#### Министерство образования, науки и молодежи Республики Крым Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Республики Крым «Симферопольский колледж радиоэлектроники»

2025 г.

СОГЛАСОВАНО **УТВЕРЖДАЮ** Заместитель директора по Директор ГБПОУ РК учебной работе «Симферопольский колледж радион к гропики» В.И. Полякова гомферопольский оч в Касперова 2002 года « 29 » 04 РАДИОЭЛЕКТРОНИКИ» СОГЛАСОВАНО Заместитель директора по учебно производственной работе А.А. Кирейшина

#### КОМПЛЕКТ РАБОЧИХ ПРОГРАММ

(приложений)

основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования (программы подготовки специалистов среднего звена) Специальности 09.02.01 Компьютерные системы и комплексы

Рассмотрено и одобрено на заседании цикловой
методической комиссии № 1
« <u>24</u> » <u>04</u> 2025 г.
Протокол № 3
Председатель ЦМК СВ Войналович С.А.
Рассмотрено и одобрено на заседании цикловой
методической комиссии № 2
« <del>ДУ</del> » <u>ОУ</u> 2025 г. Протокол № 9
Протокол № 9
Председатель ЦМК <i>dol Ислямова Э.Л.</i>

г. Симферополь, 2025 г.

## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

БД.01 Русский язык

г. Симферополь 2025 г.

#### СОДЕРЖАНИЕ

- 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
- 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
- 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
- 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

# 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

#### 1.1. Место дисциплины в структуре основной образовательной программы:

Общеобразовательная учебная дисциплина БД.01 Русский язык является обязательной частью общеобразовательного цикла образовательной программы среднего профессионального образования в соответствии с ФГОС по специальности 09.02.01 Компьютерные системы и комплексы.

При составлении рабочей программы учтена Рабочая программа воспитания ГБПОУ РК «Симферопольский колледж радиоэлектроники» по специальности 09.02.01 Компьютерные системы и комплексы.

#### 1.2. Цели и планируемые результаты освоения дисциплины:

#### 1.2.1 Цель дисциплины

Содержание рабочей программы общеобразовательной учебной дисциплины БД.01 Русский язык направлено на достижение результатов ее изучения в соответствии с требованиями ФГОС СОО с учетом профессиональной направленности ФГОС СПО.

1.2.1 Планируемые результаты освоения общеобразовательной учебной дисциплины в соответствии с ФГОС СПО и на основе ФГОС СОО

Особое значение учебная дисциплина имеет при формировании и развитии ОК и ПК: ОК 04, ОК 05, ОК 09; ПК 1.3.

Компетенции	Планируемые результаты освоения дисциплины включают:		
	Общие <sup>1</sup>	Дисциплинарные <sup>2</sup>	
ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	- готовность к саморазвитию, самостоятельности и самоопределению; - овладение навыками учебно-исследовательской, проектной и социальной деятельности; Овладение универсальными коммуникативными действиями:	монологические и диалогические высказывания различных типов и жанров; употреблять языковые средства в соответствии с речевой ситуацией (объем устных монологических высказываний не менее 100 слов, объем	
	б) совместная деятельность: - понимать и использовать преимущества командной и индивидуальной работы; - принимать цели совместной деятельности, организовывать и координировать действия по ее достижению: составлять план действий, распределять роли с учетом мнений участников	диалогического высказывания - не менее 7-8 реплик); уметь выступать публично, представлять результаты учебно-исследовательской и проектной деятельности; использовать образовательные информационно-коммуникационные инструменты и ресурсы для решения учебных задач;	

обсуждать результаты совместной работы;
- координировать и выполнять работу в условиях реального, виртуального и комбинированного взаимодействия;
- осуществлять позитивное

- осуществлять позитивное стратегическое поведение в различных ситуациях, проявлять творчество и воображение, быть инициативным Овладение универсальными регулятивными действиями: г)

- принимать мотивы и аргументы других людей при анализе результатов деятельности;

принятие себя и других людей:

- признавать свое право и право других людей на ошибки;
- развивать способность понимать мир с позиции другого человека;

- сформировать представления об аспектах культуры речи: нормативном, коммуникативном и этическом; сформировать системы знаний о номах современного русского литературного языка основных видах (орфоэпические, лексические, грамматические, стилистические; уметь применять знание норм современного русского литературного языка в речевой корректировать практике, устные письменные И высказывания; обобщать знания ინ основных правилах орфографии пунктуации, И уметь применять правила орфографии и пунктуации в практике письма; уметь работать словарями co справочниками, в том числе академическими словарями и справочниками в электронном формате; - уметь использовать правила

ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста

В области эстетического воспитания:

- эстетическое отношение к миру, включая эстетику быта, научного и технического творчества, спорта, труда и общественных отношений;
- способность воспринимать различные виды искусства, традиции и творчество своего и других народов, ощущать эмоциональное воздействие искусства;
- убежденность в значимости для личности и общества отечественного и мирового искусства, этнических

- сформировать представления о функциях русского языка современном мире (государственный язык Российской Федерации, язык межнационального общения, один из мировых языков); о русском языке как духовнонравственной И культурной ценности многонационального народа России; о взаимосвязи языка и культуры, языка и истории, языка и личности; об отражении в русском языке традиционных российских духовно-нравственных ценностей; сформировать

русского речевого этикета в социально-культурной, учебно-

научной, сферах

повседневном

интернет-коммуникации.

официально-деловой

обшении.

общения.

традиций ценностное культурных отношение народного творчества; русскому языку; - готовность к самовыражению - сформировать знания 0 в разных видах искусства, признаках текста, его структуре, видах информации в тексте; стремление проявлять качества творческой личности; уметь понимать, анализировать Овладение универсальными и комментировать основную и коммуникативными дополнительную, явную действиями: скрытую (подтекстовую) а) общение: информацию текстов, - осуществлять коммуникации воспринимаемых зрительно и во всех сферах жизни; (или) на слух; выявлять логикораспознавать невербальные смысловые отношения между средства предложениями общения, понимать тексте: социальных знаков, значение создавать тексты разных распознавать предпосылки функционально-смысловых конфликтных ситуаций типов; тексты научного, смягчать конфликты; публицистического, - развернуто официально-делового стилей логично (объем излагать свою точку зрения с разных жанров сочинения не менее 150 слов); использованием языковых средств; ОК 09. Пользоваться наличие использовать мотивации - уметь разные обучению профессиональной И личностному виды чтения и аудирования, развитию; приемы информационнодокументацией В области ценности научного переработки смысловой государственном прочитанных и прослушанных познания: иностранном языках - сформированность текстов, включая гипертекст, мировоззрения, графику, инфографику и другое (объем текста для чтения - 450соответствующего современному уровню развития 500 слов; объем прослушанного или прочитанного текста для науки общественной И практики, основанного пересказа от 250 до 300 слов); диалоге создавать вторичные уметь культур, способствующего осознанию тексты (тезисы, аннотация, своего места в поликультурном отзыв, рецензия и другое); - обобщить знания о языке как - совершенствование языковой системе, его основных единицах и читательской культуры как уровнях: обогащение средства взаимодействия между словарного запаса, расширение людьми и познания мира; объема используемых в речи - осознание ценности научной грамматических языковых деятельности. готовность средств; уметь анализировать проектную осуществлять елиницы разных уровней, тексты разных функциональноисследовательскую деятельность индивидуально и в смысловых типов, группе; функциональных Овладение универсальными разновидностей языка учебными познавательными (разговорная речь, действиями: функциональные стили, язык б) базовые исследовательские художественной литературы), действия: различной жанровой

- владеть навыками учебноисследовательской и проектной деятельности, навыками разрешения проблем;
- способность и готовность к самостоятельному поиску методов решения практических задач, применению различных методов познания;
- овладение видами деятельности по получению нового знания, его интерпретации, преобразованию и применению в различных учебных ситуациях, в том числе при создании учебных и социальных проектов;
- формирование научного типа мышления, владение научной терминологией, ключевыми понятиями и методами;
- -осуществлять целенаправленный поиск переноса средств и способов действия в профессиональную среду

принадлежности; сформированность представлений о формах существования национального русского языка; знаний о признаках литературного языка и его роли в обществе;

- обобщить знания 0 функциональных разновидностях языка: разговорной речи, функциональных стилях (научный, публицистический, официально-деловой), художественной литературы; совершенствование умений распознавать, анализировать и комментировать тексты различных функциональных разновидностей языка (разговорная функциональные стили, язык художественной литературы); - обобщить знания изобразительно-выразительных

русского

выразительные средства языка в

языка;

умений

изобразительно-

средствах

определять

тексте

совершенствование

- ПК 1.3. Оформлять техническую документацию на проектируемые устройства.
- наличие мотивации к обучению и личностному развитию;
- В области ценности научного познания:
- сформированность мировоззрения, соответствующего современному уровню развития науки и общественной практики, основанного на диалоге культур, способствующего осознанию своего места в поликультурном мире;
- совершенствование языковой и читательской культуры как средства взаимодействия между людьми и познания мира;
- осознание ценности научной деятельности, готовность осуществлять проектную и
- уметь использовать разные виды чтения и аудирования, информационноприемы переработки смысловой прочитанных и прослушанных текстов, включая гипертекст, графику, инфографику и другое (объем текста для чтения - 450-500 слов; объем прослушанного или прочитанного текста для пересказа от 250 до 300 слов); создавать уметь вторичные тексты (тезисы. аннотация, отзыв, рецензия и другое);
- обобщить знания о языке как системе, его основных единицах и уровнях: обогащение словарного запаса, расширение объема используемых в речи грамматических языковых средств; уметь анализировать единицы разных уровней,

исследовательскую деятельность индивидуально и в группе;

Овладение универсальными учебными познавательными действиями:

- б) базовые исследовательские действия:
- владеть навыками учебноисследовательской и проектной деятельности, навыками разрешения проблем;
- способность и готовность к самостоятельному поиску методов решения практических задач, применению различных методов познания;
- овладение видами деятельности по получению нового знания, его интерпретации, преобразованию и применению в различных учебных ситуациях, в том числе при создании учебных и социальных проектов;
- формирование научного типа мышления, владение научной терминологией, ключевыми понятиями и методами;
- -осуществлять целенаправленный поиск переноса средств и способов действия в профессиональную среду

тексты разных функциональносмысловых типов, функциональных разновидностей языка (разговорная речь, стили, язык функциональные художественной литературы), различной жанровой принадлежности; сформированность представлений формах существования национального русского языка: знаний признаках литературного языка и его роли в обществе;

- обобщить знания функциональных разновидностях языка: разговорной речи, функциональных стилях публицистический, (научный, официально-деловой), языке художественной литературы; совершенствование умений распознавать, анализировать и комментировать различных функциональных разновидностей языка (разговорная речь, функциональные стили, язык художественной литературы); - обобщить знания об изобразительно-выразительных средствах русского языка;

выразительные средства языка в

умений

изобразительно-

совершенствование

определять

тексте

Т Указываются личностные и метапредметные результаты из ФГОС СОО, в отглагольной форме, формируемые общеобразовательной дисциплиной, а также личностные результаты, предусмотренные программой воспитания.

<sup>2</sup> Дисциплинарные (предметные) результаты указываются в соответствии с их полным перечнем в ФГОС СОО

### 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

### 2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем в часах
Объем образовательной программы дисциплины	71
В том числе в форме практической подготовки	12
в том числе:	
1. Основное содержание	54
в том числе:	
теоретическое обучение	44
практические занятия	8
контрольная работа	2
2. Профессионально ориентированное содержание	10
в том числе:	
теоретическое обучение	6
практические занятия	4
Промежуточная аттестация - экзамен	6
Консультации	1

### 2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины БД.01 Русский язык

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала (основное и профессионально- ориентированное), лабораторные и практические занятия, прикладной модуль	Объем в часах	Формируемые компетенции
	Основное содержание		
Раздел 1.	Язык и речь. Язык как средство общения и форма существования национальной культуры.	6	OK 05
Тема 1.1.	Теоретическое обучение	2	
Основные	Основные функции языка в современном обществе. Происхождение языка	2	OK 05
функции языка в современном обществе	(различные гипотезы). Язык как естественная и небиологическая система знаков. Язык и мышление. Языковая и речевая компетенция. Социальная природа языка. Этапы культурного развития языка. Основные принципы русской орфографии: морфологический, фонетический, исторический. Реформы русской орфографии		
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
	Профессионально ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение	-	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
Тема 1.2	Теоретическое обучение	2	OK 05
Происхождение русского языка.	Происхождение русского языка. Индоевропейская языковая семья. Этапы формирования русской лексики	2	
<b>Индоевропейская</b>	Заимствования из различных языков как показатель межкультурных связей.		
языковая семья.	Признаки заимствованного слова. Этапы освоения заимствованных слов.		
Этапы	Правописание и произношение заимствованных слов. Заимствованные слова в		
формирования	профессиональной лексике. Словарь специальности.		
русской лексики	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	

	Контрольная работа		
	Профессионально ориентированное содержание	<del>-</del>	$\dashv$
	Теоретическое обучение	_	<del> </del>
	Практические занятия	_	<del> </del>
	Лабораторные занятия	_	<del> </del>
	В том числе в форме практической подготовки	_	
	Контрольная работа	_	<del> </del>
Тема 1.3. Язык как	Теоретическое обучение	2	OK 05
система знаков	Язык как система знаков. Структура языкового знака. Слово и его значение.	2	
	Лексическое и грамматическое значение слова. Звук и буква. Уровни языковой	_	
	системы и единицы этих уровней. Принципы выделения частей речи в русском		
	языке		
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
	Профессионально ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение	-	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
Раздел 2.	Фонетика, морфемика, морфология и орфография	34	OK 04, OK 05
Тема 2.1. Фонетика	Теоретическое обучение	4	OK 04, OK 05
и орфоэпия	Фонетика и орфоэпия. Соотношение звука и фонемы, звука и буквы. Чередования	2	
	звуков: позиционные и исторические. Основные виды языковых норм:		
	орфоэпические (произносительные и акцентологические). Основные правила		
	произношения гласных, согласных звуков. Характеристика русского ударения		
	(разноместное, подвижное). Орфоэпия и орфоэпические нормы.		
	Орфография. Безударные гласные в корне слова: проверяемые, непроверяемые,	2	
	чередующиеся		
	Практические занятия	2	
	Практическое занятие №1. Фонетика и орфография	2	
	Лабораторные занятия		

	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
	Профессионально ориентированное содержание	-	
	Теоретическое обучение	-	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
Тема 2.2.	Теоретическое обучение	4	ОК 04, ОК 05
Морфемика и	Морфемная структура слова. Морфема как единица языка. Классификация	2	
словообразование	морфем: корневые и служебные. Словообразование. Морфологические способы		
•	словообразования. Неморфологические способы словообразования.		
	Словообразование и формообразование.		
	Правописание звонких и глухих согласных, непроизносимых согласных.	2	
	Правописание гласных после шипящих. Правописание Ъ и Ь. Правописание	4	
	приставок на -3(-С), ПРЕ-/ПРИ-, гласных после приставок		
	Практические занятия	2	
	Практическое занятие №2. Словообразование	2	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
	Профессионально ориентированное содержание	-	
	Теоретическое обучение	-	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
Тема 2.3. Имя	Теоретическое обучение	2	ОК 04, ОК 05
существительное	Лексико-грамматические разряды существительных: конкретные, абстрактные,	2	
как часть речи.	вещественные, собирательные, единичные. Грамматические категории имени		
•	существительного: род, число, падеж. Склонение имен существительных		
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	

	Контрольная работа	-	
	Профессионально ориентированное содержание	-	
	Теоретическое обучение	-	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
Тема 2.4. Имя	Теоретическое обучение	4	OK 04, OK 05
прилагательное	Лексико-грамматические разряды прилагательных. Разряды прилагательных:	2	
как часть речи	качественные, относительные, притяжательные. Степени сравнения имен		
-	прилагательных. Полная и краткая форма имен прилагательных. Семантико-		
	стилистические различия между краткими и полными формами. Грамматические		
	категории имени прилагательного: род, число, падеж.		
	Правописание суффиксов и окончаний имен существительных и прилагательных. Правописание сложных имен существительных и прилагательных	2	
	Практические занятия		
	Лабораторные занятия	_	
	В том числе в форме практической подготовки	_	
	Контрольная работа	_	
	Профессионально ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение	-	
	Практические занятия	_	
	Лабораторные занятия	_	
	В том числе в форме практической подготовки	_	
	Контрольная работа	-	
Тема 2.5. Имя	Теоретическое обучение	2	OK 04, OK 05
числительное как	Лексико-грамматические разряды имен числительных: количественные,	2	
часть речи.	порядковые, собирательные. Типы склонения имен числительных. Лексическая	-	
··· - P	сочетаемость собирательных числительных.		
	Правописание числительных. Возможности использования цифр. Числительные		
	и единицы измерения в профессиональной деятельности.		
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	7
	В том числе в форме практической подготовки	-	

	Контрольная работа	-	
	Профессионально ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение	-	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
Тема 2.6.	Теоретическое обучение		ОК 04, ОК 05
Местоимение как	Разряды местоимений по семантике: личные, возвратное, притяжательные,	2	
часть речи.	вопросительные, относительные, неопределенные, отрицательные, указательные,		
-	определительные. Дефисное написание местоимений.		
	Правописание числительных. Правописание местоимений с частицами НЕ и НИ		
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
	Профессионально ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение	-	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
Тема 2.7. Глагол	Теоретическое обучение	2	ОК 04, ОК 05
как часть речи.	Система грамматических категорий глагола (вид, переходность, залог, наклонение, время, лицо, число, род). Основа настоящего (будущего) времени глагола и основа инфинитива (прошедшего времени); их формообразующие функции. Правописание окончаний и суффиксов глаголов.	2	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
	Профессионально ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение	-	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	

	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
Тема 2.8.	Теоретическое обучение	4	OK 04, OK 05
Причастие и	Действительные и страдательные причастия и способы их образования. Краткие	2	
деепричастие как	и полные формы причастий. Правописание суффиксов и окончаний глаголов и		
особые формы	причастий. Правописание Н и НН в прилагательных и причастиях.		
глагола	Образование деепричастий совершенного и несовершенного вида. Правописание	2	
	суффиксов деепричастий.		
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
	Профессионально ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение	-	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
Тема 2.9. Наречие	Теоретическое обучение	4	OK 04, OK 05
как часть речи.	Семантика наречия, его морфологические признаки и синтаксические функции.	2	
Служебные части	Разряды наречий по семантике и способам образования, местоименные наречия.		
речи.	Степени сравнении качественных наречий. Написание наречий и соотносимых с		
•	ними других частей речи (знаменательных и служебных). Слова категории		
	состояния.		
	Разряды предлогов по семантике, структуре и способам образования. Разряды	2	
	союзов по семантике, структуре и способам образования. Сочинительные и		
	подчинительные союзы. Правописание производных предлогов и союзов.		
	Правописание частиц. Правописание частицы НЕ с разными частями речи.		
	Трудные случаи правописание частиц НЕ и НИ		
	Практические занятия	2	
	Практическое занятие №3. Морфология	2	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
	Профессионально ориентированное содержание		

	Теоретическое обучение	-	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
Раздел 3.	Синтаксис и пунктуация	14	OK 04, OK 05, OK 09
Тема 3.1.	Теоретическое обучение	4	OK 04, OK 05
Основные	Словосочетание. Сочинительная и подчинительная связь. Виды связи слов в	2	
единицы	словосочетании: согласование, управление, примыкание.		
синтаксиса			
	Простое предложение. Односоставное и двусоставное предложения.	2	
	Грамматическая основа простого двусоставного предложения. Согласование		
	сказуемого с подлежащим. Односоставные предложения. Неполные		
	предложения. Распространенные и нераспространенные предложения. Знаки		
	препинания в простом предложении		
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
	Профессионально ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение	-	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
Тема 3.2.	Теоретическое обучение	4	OK 04, OK 05
Второстепенные	Второстепенные члены предложения (определение, приложение, обстоятельство,	4	
члены	дополнение). Осложненные предложения. Предложения с однородными членами		
предложения	и знаки препинания в них. Однородные и неоднородные определения.		
	Предложения с обособленными членами. Общие условия обособления (позиция,		
	степень распространенности и др.). Условия обособления определений,		
	приложений, обстоятельств. Поясняющие и уточняющие члены как особый вид		
	обособленных членов. Знаки препинания при однородных членах с		
	обобщающими словами. Знаки препинания при оборотах с союзом КАК. Разряды		

	вводных слов и предложений. Знаки препинания при вводных словах и		
	предложениях, вставных конструкциях. Знаки препинания при обращении		
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
	Профессионально ориентированное содержание		7
	Теоретическое обучение	-	7
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	7
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	7
Тема 3.3. Сложное	Теоретическое обучение	6	OK 04, OK 05, OK 09
предложение	Основные типы сложного предложения по средствам связи и грамматическому	2	7
	значению (предложения союзные и бессоюзные; сочиненные и подчиненные).		
	Сложноподчиненное предложение. Типы придаточных предложений.		
	Знаки препинания в сложносочиненных предложениях. Знаки препинания в		
	сложноподчиненных предложениях. Знаки препинания в бессоюзных сложных		
	предложениях. Знаки препинания в предложения с прямой речью. Знаки		
	препинания при диалогах. Правила оформления цитат		
	Практические занятия	2	
	Практическое занятие №4. Синтаксис	2	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
	Профессионально ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение	-	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	2	
Раздел 4.	Особенности профессиональной коммуникации	10	ОК 04, ОК 05, ОК 09 ПК 1.3
Тема 4.1. Язык как	Теоретическое обучение	-	OK 04, OK 05, OK 09
средство	Практические занятия	-	ПК 1.3

профессиональной,	Лабораторные занятия	-	
социальной и	В том числе в форме практической подготовки	-	
межкультурной	Контрольная работа	-	
коммуникации	Профессионально ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение		
	Основные аспекты культуры речи (нормативный, коммуникативный, этический).	2	
	Языковые и речевые нормы. Речевые формулы. Речевой этикет. Язык		
	специальности. Отраслевые терминологические словари		
	Практические занятия		
	Практическое занятие №5. Терминология и профессиональная лексика.	2	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
Тема 4.2.	Теоретическое обучение	-	OK 04, OK 05, OK 09
Коммуникативный	Практические занятия	-	ПК 1.3
аспект культуры	Лабораторные занятия	-	
речи	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
	Профессионально ориентированное содержание	2	
	Теоретическое обучение		
	Возможности лексики в различных функциональных стилях. Проблемы	2	
	использования синонимов, омонимов, паронимов. Лексика, ограниченная по		
	сфере использования (историзмы, архаизмы, неологизмы, диалектизмы,		
	профессионализмы, жаргонизмы)		
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
Тема 4.3. Деловой	Теоретическое обучение	-	OK 04, OK 05, OK 09
стиль	Практические занятия	-	ПК 1.3
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
	Профессионально ориентированное содержание	2	
	Теоретическое обучение	<u>-</u>	

	Виды документов. Виды и формы деловой коммуникации. Предмет деловой переписки. Виды деловых писем. Рекламные тексты в профессиональной		
	деятельности		
	Практические занятия	2	
	Практическое занятие №6. Виды документов	2	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
Тема 4.4. Научный	Теоретическое обучение		OK 04, OK 05, OK 09
стиль	Практические занятия	-	ПК 1.3
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
	Профессионально ориентированное содержание	2	
	Теоретическое обучение	2	
	Научный стиль и его подстили. Профессиональная речь и терминология. Виды терминов (общенаучные, частнонаучные и технологические)	2	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
Консультации		1	
	естация в форме экзамена	6	
Всего	• •	71	

### 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

#### 3.1. Реализация программы дисциплины требует наличия:

учебного кабинета Русского языка и литературы.

Оборудование учебного кабинета: парты ученические, стулья ученические, учебная доска, стол преподавателя.

#### 3.2. Информационное обеспечение реализации программы

#### 3.2.1. Основные источники

- 1. Русский язык: базовый уровень: учебник для образовательных организаций, реализующих образовательные программы СПО: в 2 частях, Ч. 1 / А.Н. Рудяков, Т.Я. Фролова, М.Г. Маркина-Гурджи, А.С. Бурдина. Москва: Просвещение, 2024. 303 с. Текст: непосредственный.
- 2. Русский язык: базовый уровень: учебник для образовательных организаций, реализующих образовательные программы СПО: в 2 частях, Ч. 2 / А.Н. Рудяков, Т.Я. Фролова, М.Г. Маркина-Гурджи, А.С. Бурдина. Москва: Просвещение, 2024. 220 с. Текст: непосредственный.

#### 3.2.2. Дополнительные источники

- 1. Русский язык. 10-11 классы: учебник для общеобразовательных организаций: базовый уровень / Л.М. Рыбченкова и другие. 4-е издание, стереотипное. Москва, Просвещение, 2022. 272 с. Текст: непосредственный
- 2. Лобачева, Н. А. Русский язык. Синтаксис. Пунктуация: учебник для среднего профессионального образования / Н. А. Лобачева. 3-е изд., испр. и доп. Москва: Издательство Юрайт, 2025. 123 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-12620-4. Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/562792 (дата обращения: 15.04.2025).
- 3. Лобачева, Н. А. Русский язык. Морфемика. Словообразование. Морфология: учебник для среднего профессионального образования / Н. А. Лобачева. 3-е изд., испр. и доп. Москва: Издательство Юрайт, 2025. 206 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-12621-1. Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/562791 (дата обращения: 15.04.2025).
- 4. Лобачева, Н. А. Русский язык. Лексикология. Фразеология. Лексикография. Фонетика. Орфоэпия. Графика. Орфография : учебник для среднего профессионального образования / Н. А. Лобачева. 3-е изд., испр. и доп. Москва : Издательство Юрайт, 2025. 230 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-12294-7. Текст : электронный //

Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/562496 (дата обращения: 15.04.2025).

#### Электронные ресурсы:

- 1. ГРАМОТА.РУ: справочно-информационный портал: [сайт]. Свидетельство о регистрации СМИ Эл № ФС77-57155. URL: <a href="http://gramota.ru/slovari/">http://gramota.ru/slovari/</a> (дата обращения: 16.04.2025). Текст: электронный.
- 2. Культура письменной речи: Русский язык и литература: [сайт]. Свидетельство о регистрации: СМИ Эл №ФС-77-22298. URL: <a href="http://gramma.ru/">http://gramma.ru/</a> (дата обращения: 16.04.2025). Режим доступа: свободный. –Текст: электронный.

### 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Контроль и оценка результатов освоения общеобразовательной дисциплины раскрываются через дисциплинарные результаты, направленные на формирование общих и профессиональных компетенций по разделам и темам солержания учебного материала

Код и наименование формируемых компетенций	Раздел/Тема	Тип оценочных мероприятий
ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	Раздел 2: темы 2.1, .2.2, 2.3, 2.4, 2.5, 2.6, 2.7, 2.8, 2.9. Раздел 3: 3.1, 3.2, 3.3. Раздел 4: 4.1, 4.2, 4.3, 4.4.	-устный опрос; -оценка результатов выполнения практических работ; -оценка результатов выполнения самостоятельных работ; -оценка выполнения тренировочных упражнений; -оценка тестирования -оценка выполнения контрольных работ
ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста	Раздел 1: 1.1, 1.2, 1.3. Раздел 2: темы 2.1, .2.2, 2.3, 2.4, 2.5, 2.6, 2.7, 2.8, 2.9. Раздел 3: 3.1, 3.2, 3.3. Раздел 4: 4.1, 4.2, 4.3, 4.4.	-устный опрос; -оценка результатов выполнения практических работ; -оценка результатов выполнения самостоятельных работ; -оценка выполнения тренировочных упражнений; -оценка тестирования -оценка выполнения контрольных работ
ОК 09. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках	Раздел 3: 3.3. Раздел 4: 4.1, 4.2, 4.3, 4.4.	-устный опрос; -оценка результатов выполнения практических работ; -оценка результатов выполнения самостоятельных работ; -оценка выполнения тренировочных упражнений; -оценка тестирования -оценка выполнения контрольных работ

ПК 1.3. Оформлять	Раздел 4: 4.1, 4.2, 4.3, 4.4.	-устный опрос;
техническую документацию		-оценка результатов
на проектируемые		выполнения практических
устройства.		работ;
		-оценка результатов
		выполнения
		самостоятельных работ;
		-оценка выполнения
		тренировочных упражнений;
		-оценка сочинений
		-оценка тестирования
		-оценка выполнения
		контрольных работ

## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

БД.02 Литература

г. Симферополь 2025 г.

#### СОДЕРЖАНИЕ

- 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
- 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
- 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
- 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

# 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

#### 1.1. Место дисциплины в структуре основной образовательной программы:

Общеобразовательная учебная дисциплина БД.02 Литература является обязательной частью общеобразовательного цикла образовательной программы среднего профессионального образования в соответствии с ФГОС по специальности 09.02.01 Компьютерные системы и комплексы.

При составлении рабочей программы учтена Рабочая программа воспитания ГБПОУ РК «Симферопольский колледж радиоэлектроники» по специальности 09.02.01 Компьютерные системы и комплексы.

#### 1.2. Цели и планируемые результаты освоения дисциплины:

#### 1.2.1 Цель дисциплины

Содержание рабочей программы общеобразовательной учебной дисциплины БД.02 Литература направлено на достижение результатов ее изучения в соответствии с требованиями ФГОС СОО с учетом профессиональной направленности ФГОС СПО.

Литература способствует формированию духовного облика и нравственных ориентиров молодого поколения, так как занимает ведущее место в эмоциональном, интеллектуальном и эстетическом развитии обучающихся, в становлении основ их миропонимания и национального самосознания. Особенности литературы как учебного предмета связаны с тем, что литературные произведения являются феноменом культуры: в них заключено эстетическое освоение мира, а богатство и многообразие человеческого бытия выражено в художественных образах, которые содержат в себе потенциал воздействия на читателей и приобщают их к нравственно-эстетическим ценностям, как национальным, так и общечеловеческим.

1.2.2 Планируемые результаты освоения общеобразовательной учебной дисциплины в соответствии с ФГОС СПО и на основе ФГОС СОО

Особое значение учебная дисциплина имеет при формировании и развитии ОК и ПК: ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 05, ОК 06, ОК 09; ПК 2.2.

Компетенции	Планируемые результаты осв	оения дисциплины включают:
	Общие <sup>1</sup>	Дисциплинарные <sup>2</sup>
ОК 01. Выбирать	В части трудового воспитания:	- осознавать причастность к
способы решения	- готовность к труду, осознание	отечественным традициям и
задач	ценности мастерства,	исторической преемственности
профессиональной	трудолюбие;	поколений; включение в
деятельности	- готовность к активной	культурно-языковое
применительно к	деятельности технологической	пространство русской и
	и социальной направленности,	мировой культуры;
	способность инициировать,	сформированность ценностного

## различным контекстам

планировать и самостоятельно выполнять такую деятельность; - интерес к различным сферам профессиональной деятельности, Овладение универсальными

Овладение универсальными учебными познавательными действиями:

- а) базовые логические действия:
- самостоятельно формулировать и актуализировать проблему, рассматривать ее всесторонне;
- устанавливать существенный признак или основания для сравнения, классификации и обобщения;
- определять цели деятельности, задавать параметры и критерии их достижения;
- выявлять закономерности и противоречия в рассматриваемых явлениях;
- вносить коррективы в деятельность, оценивать соответствие результатов целям, оценивать риски последствий деятельности;
- развивать креативное мышление при решении жизненных проблем
- б) базовые исследовательские лействия:
- владеть навыками учебноисследовательской и проектной деятельности, навыками разрешения проблем;
- выявлять причинноследственные связи актуализировать задачу, выдвигать гипотезу ее решения, находить аргументы для доказательства своих утверждений, задавать параметры и критерии решения; - анализировать полученные в решения ходе задачи критически результаты, оценивать их достоверность, прогнозировать изменение новых условиях;

отношения к литературе как неотъемлемой части культуры; - осознавать взаимосвязь между языковым, литературным, интеллектуальным, духовнонравственным развитием личности;

- знать содержание, понимание ключевых проблем и осознание историко-культурного и нравственно-ценностного взаимовлияния произведений русской, зарубежной классической и современной литературы, в том числе литературы народов России;
- сформировать умения определять и учитывать историко-культурный контекст и контекст творчества писателя в процессе анализа художественных произведений, выявлять их связь с современностью;
- уметь сопоставлять произведения русской И зарубежной литературы И сравнивать ИΧ c художественными интерпретациями других вилах искусств (графика, живопись, театр, кино, музыка и другие);

	- уметь переносить знания в	
	познавательную и	
	практическую области	
	жизнедеятельности;	
	- уметь интегрировать знания из	
	разных предметных областей;	
	- выдвигать новые идеи,	
	предлагать оригинальные	
	подходы и решения;	
	- способность их использования	
	в познавательной и социальной	
	практике	
ОК 02. Использовать	В области ценности научного	- владеть умениями анализа и
современные средства	познания:	интерпретации художественных
поиска, анализа и	- сформированность	произведений в единстве формы
интерпретации	мировоззрения,	и содержания (с учетом
информации, и	соответствующего	неоднозначности заложенных в
информационные	современному уровню развития	нем смыслов и наличия в нем
технологии для	науки и общественной	подтекста) с использованием
1 '	практики, основанного на	теоретико-литературных
1 ' '	диалоге культур,	терминов и понятий (в
профессиональной	способствующего осознанию	дополнение к изученным на
деятельности	своего места в поликультурном	уровне начального общего и
	мире;	основного общего образования);
	- совершенствование языковой	- владеть современными
		<u> </u>
	и читательской культуры как	читательскими практиками,
	средства взаимодействия между	культурой восприятия и
	людьми и познания мира;	понимания литературных
	- осознание ценности научной	текстов, умениями
	деятельности, готовность	самостоятельного истолкования
	осуществлять проектную и	прочитанного в устной и
	исследовательскую	письменной форме,
	деятельность индивидуально и в	информационной переработки
	группе;	текстов в виде аннотаций,
	Овладение универсальными	докладов, тезисов, конспектов,
	учебными познавательными	рефератов, а также написания
	действиями:	отзывов и сочинений различных
	в) работа с информацией:	жанров (объем сочинения - не
	- владеть навыками получения	менее 250 слов); владеть
	информации из источников	умением редактировать и
	разных типов, самостоятельно	совершенствовать собственные
	осуществлять поиск, анализ,	письменные высказывания с
	систематизацию и	учетом норм русского
	интерпретацию информации	литературного языка;
	различных видов и форм	уметь работать с разными
	представления;	информационными
	- создавать тексты в различных	источниками, в том числе в
	форматах с учетом назначения	медиапространстве,
	информации и целевой	использовать ресурсы
	аудитории, выбирая	традиционных библиотек и
	оптимальную форму	электронных библиотечных
	представления и визуализации;	систем;
L	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	,

- оценивать достоверность,
легитимность информации, ее
соответствие правовым и
морально-этическим нормам;
- использовать средства
информационных и
коммуникационных технологий
в решении когнитивных,
коммуникативных и
организационных задач с
соблюдением требований
эргономики, техники
безопасности, гигиены,
ресурсосбережения, правовых и
этических норм, норм
информационной безопасности;
- владеть навыками
распознавания и защиты
информации, информационной
безопасности личности;

ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях

- В области духовно- нравственного воспитания:
- сформированность нравственного сознания, этического поведения;
- способность оценивать ситуацию и принимать осознанные решения, ориентируясь на моральнонравственные нормы и пенности:
- осознание личного вклада в построение устойчивого будущего;
- ответственное отношение к своим родителям и (или) другим членам семьи, созданию семьи на основе осознанного принятия ценностей семейной жизни в соответствии с традициями народов России;

Овладение универсальными регулятивными действиями: а) самоорганизация:

- самостоятельно осуществлять познавательную деятельность, выявлять проблемы, ставить и формулировать собственные задачи в образовательной

- сформировать устойчивый интерес к чтению как средству познания отечественной других культур; приобщение к отечественному литературному наследию и через него ценностям традиционным сокровищам мировой культуры; - способность выявлять произведениях художественной литературы образы, темы, идеи, проблемы и выражать свое отношение к ним в развернутых аргументированных устных и письменных высказываниях, участвовать в дискуссии на литературные темы; - осознавать художественную
- произведении, единстве эмоционального личностного восприятия интеллектуального понимания; - сформировать умения выразительно (c учетом индивидуальных особенностей обучающихся) читать, в том числе наизусть, не менее 10 произведений И (или) фрагментов;

жизни,

созданная

литературном

картины

автором

деятельности жизненных ситуациях; самостоятельно составлять план решения проблемы с учетом имеющихся ресурсов, собственных возможностей и предпочтений; оценку давать новым ситуациям; способствовать формированию проявлению широкой эрудиции в разных областях знаний, постоянно повышать образовательный культурный уровень; самоконтроль: использовать приемы рефлексии для оценки ситуации, выбора верного решения; уметь оценивать риски и своевременно принимать решения по их снижению; эмоциональный предполагающий интеллект, сформированность: внутренней мотивации, стремление включающей достижению цели и успеху, инициативность, оптимизм, умение действовать, исходя из своих возможностей; эмпатии, включающей способность понимать эмоциональное состояние других, учитывать его осуществлении коммуникации, способность к сочувствию и сопереживанию; сопиальных навыков, способность включающих отношения выстраивать другими людьми, заботиться, проявлять интерес и разрешать конфликты; ОК 04. Эффективно готовность - осознавать взаимосвязь между взаимодействовать саморазвитию, языковым, литературным, самостоятельности интеллектуальным, духовноработать в коллективе самоопределению; нравственным развитием и команде - овладение навыками учебноличности; исследовательской, проектной и - сформировать умения социальной деятельности; выразительно (c учетом индивидуальных особенностей

коммуникативными числе наизусть, не менее 10 действиями: произведений (или) И фрагментов; б) совместная деятельность: понимать и использовать преимущества командной индивидуальной работы; принимать цели совместной деятельности, организовывать координировать действия по ее достижению: составлять план действий, распределять роли с учетом мнений участников обсуждать результаты совместной работы; координировать выполнять работу в условиях реального, виртуального комбинированного взаимодействия; осуществлять позитивное стратегическое поведение В различных ситуациях, проявлять творчество и воображение, быть инициативным Овладение универсальными регулятивными действиями: г) принятие себя и других людей: принимать мотивы аргументы других людей при анализе результатов деятельности; признавать свое право и право других людей на ошибки; развивать способность понимать мир с позиции другого человека; ОК 05. Осуществлять B области эстетического - сформировать умения устную и письменную воспитания: выразительно (c учетом индивидуальных особенностей коммуникацию эстетическое отношение обучающихся) читать, в том государственном к миру, включая эстетику быта, научного технического числе наизусть, не менее 10 И языке Российской творчества, спорта, произведений труда и (или) Федерации с учетом общественных отношений; фрагментов; особенностей способность - владеть умениями анализа и социального интерпретации художественных воспринимать различные виды культурного искусства, произведений в единстве формы традиции контекста творчество своего и других содержания (c учетом народов, ощущать неоднозначности заложенных в

универсальными

Овладение

обучающихся) читать, в том

нем смыслов и наличия в нем

эмоциональное воздействие искусства;

- убежденность в значимости для личности и общества отечественного и мирового искусства, этнических культурных традиций и народного творчества;
- готовность к самовыражению в разных видах искусства, стремление проявлять качества творческой личности; Овладение универсальными коммуникативными действиями:
- а) общение:
- осуществлять коммуникации во всех сферах жизни;
- распознавать невербальные средства общения, понимать значение социальных знаков, распознавать предпосылки конфликтных ситуаций и смягчать конфликты;
   развернуто и логично излагать
- развернуто и логично излагать свою точку зрения с использованием языковых средств;

подтекста) использованием теоретико-литературных терминов понятий И (B дополнение к изученным на уровне начального общего и основного общего образования); - сформировать представления о литературном произведении как явлении словесного искусства, о художественной языке литературы в его эстетической функции, об изобразительновыразительных возможностях русского языка художественной литературе и уметь применять их в речевой практике;

OK 06. Проявлять гражданскопатриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе учетом гармонизации межнациональных межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения

- осознание обучающимися российской гражданской идентичности;
- целенаправленное развитие внутренней позиции личности на основе духовнонравственных ценностей народов Российской Федерации, исторических и национальнокультурных традиций, формирование системы значимых ценностносмысловых установок, антикоррупционного мировоззрения, правосознания, экологической культуры, способности ставить цели и строить жизненные планы;
- В части гражданского воспитания:
- осознание своих конституционных прав и

- сформировать устойчивый интерес к чтению как средству познания отечественной других культур; приобщение к отечественному литературному наследию и через него - к традиционным ценностям сокровищам мировой культуры; - сформировать умения определять И учитывать историко-культурный контекст и контекст творчества писателя процессе анализа художественных произведений, выявлять их связь современностью;

обязанностей, уважение закона и правопорядка;

- принятие традиционных национальных, общечеловеческих гуманистических и демократических ценностей;
- готовность идеологии экстремизма, национализма, ксенофобии, дискриминации по социальным, расовым, национальным признакам;
- готовность вести совместную деятельность в интересах гражданского общества, участвовать в самоуправлении в общеобразовательной организации и детскоюношеских организациях;
- умение взаимодействовать с социальными институтами в соответствии с их функциями и назначением;
- готовность к гуманитарной и волонтерской деятельности; патриотического воспитания:
- сформированность российской гражданской идентичности, патриотизма, уважения к своему народу, чувства ответственности перед Родиной, гордости за свой край, свою Родину, свой язык и культуру, прошлое и настоящее многонационального народа России;
- ценностное отношение к государственным символам, историческому и природному наследию, памятникам, традициям народов России, достижениям России в науке, искусстве, спорте, технологиях и труде;
- идейная убежденность, готовность к служению и

	защите Отечества,	
	ответственность за его судьбу;	
	освоенные обучающимися	
	межпредметные понятия и	
	универсальные учебные	
	действия (регулятивные,	
	4	
	познавательные,	
	коммуникативные);	
	- способность их	
	использования в	
	познавательной и социальной	
	практике, готовность к	
	самостоятельному	
	планированию и	
	осуществлению учебной	
	деятельности, организации	
	учебного сотрудничества с	
	педагогическими работниками и	
	сверстниками, к участию в	
	построении индивидуальной	
	образовательной траектории;	
	- овладение навыками	
	учебно-исследовательской,	
	проектной и социальной	
	деятельности.	
ОК 09. Пользоваться	- наличие мотивации к	- владеть современными
профессиональной	обучению и личностному	читательскими практиками,
документацией на	развитию;	культурой восприятия и
государственном и	В области ценности научного	понимания литературных
, · · ·	познания:	текстов, умениями
иностранном языках	- сформированность	самостоятельного истолкования
	мировоззрения,	прочитанного в устной и письменной форме,
	соответствующего	письменной форме, информационной переработки
	современному уровню развития	1 1
	науки и общественной	текстов в виде аннотаций,
	практики, основанного на	докладов, тезисов, конспектов,
	диалоге культур,	рефератов, а также написания
	способствующего осознанию	отзывов и сочинений различных
	своего места в поликультурном	жанров (объем сочинения - не
	мире;	менее 250 слов); владеть
	- совершенствование	умением редактировать и
	языковой и читательской	совершенствовать собственные
	культуры как средства	письменные высказывания с
	взаимодействия между людьми	учетом норм русского
	и познания мира;	литературного языка.
	- осознание ценности	
	палиной педтенгиости	

деятельности,

осуществлять

научной готовность

группе;

проектную

исследовательскую

деятельность индивидуально и в

	Овладение универсальными	
	учебными познавательными	
	действиями:	
	б) базовые исследовательские	
	действия:	
ПК 2.2. Владеть	Овладение универсальными	- сформировать умения
методами командной	коммуникативными	выразительно (с учетом
разработки	действиями:	индивидуальных особенностей
программных	а) общение:	обучающихся) читать, в том
продуктов.	- осуществлять коммуникации	числе наизусть, не менее 10
	во всех сферах жизни;	произведений и (или)
	- распознавать невербальные	фрагментов;
	средства общения, понимать	- владеть умениями анализа и
	значение социальных знаков,	интерпретации художественных
	распознавать предпосылки	произведений в единстве формы
	конфликтных ситуаций и	и содержания (с учетом
	смягчать конфликты;	неоднозначности заложенных в
	развернуто и логично излагать	нем смыслов и наличия в нем
	свою точку зрения с	подтекста) с использованием
	использованием языковых	теоретико-литературных
	средств.	терминов и понятий (в
	Овладение универсальными	дополнение к изученным на
	коммуникативными	уровне начального общего и
	действиями:	основного общего образования);
	б) совместная деятельность:	- сформировать представления о
	- понимать и использовать	литературном произведении как
	преимущества командной и	явлении словесного искусства, о
	индивидуальной работы;	языке художественной
	- принимать цели совместной	литературы в его эстетической
	деятельности, организовывать и	функции, об изобразительно-
	координировать действия по ее	выразительных возможностях
	достижению: составлять план	русского языка в
	действий, распределять роли с учетом мнений участников	художественной литературе и
	1 -	уметь применять их в речевой
	обсуждать результаты совместной работы;	практике;
	- координировать и выполнять	- владеть современными
	работу в условиях реального,	читательскими практиками,
	виртуального и	культурой восприятия и
	комбинированного	понимания литературных
	взаимодействия;	текстов, умениями
	- осуществлять позитивное	самостоятельного истолкования
	стратегическое поведение в	прочитанного в устной и
	различных ситуациях,	письменной форме,
	проявлять творчество и	информационной переработки
	воображение, быть	текстов в виде аннотаций,
	инициативным	докладов, тезисов, конспектов,
	,	рефератов, а также написания
		отзывов и сочинений различных
		жанров (объем сочинения - не
		менее 250 слов); владеть
		умением редактировать и

совершенствовать собственные
письменные высказывания с
учетом норм русского
литературного языка.

<sup>1</sup> Указываются личностные и метапредметные результаты из ФГОС СОО, в отглагольной форме, формируемые общеобразовательной дисциплиной, а также личностные результаты, предусмотренные программой воспитания.

<sup>2</sup> Дисциплинарные (предметные) результаты указываются в соответствии c их полным перечнем в  $\Phi \Gamma OC$  COO

# 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

## 2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем в часах
Объем образовательной программы дисциплины	126
В том числе в форме практической подготовки	6
в том числе:	
3. Основное содержание	112
в том числе:	
теоретическое обучение	106
практические занятия	4
контрольная работа	2
4. Профессионально ориентированное содержание	12
в том числе:	
теоретическое обучение	10
практические занятия	2
Промежуточная аттестация – дифференцированный зачет	2

# 2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины БД.02 Литература

Наименование	Содержание учебного материала (основное и профессионально-	Объем	Формируемые
разделов и тем	ориентированное), лабораторные и практические занятия, прикладной модуль	в часах	компетенции
	Основное содержание		
Введение	Основное содержание	4	OK 01, OK 02, OK
Бъедение		-	03, OK 04, OK 05,
			ОК 06, ОК 09
Введение.	Теоретическое обучение	2	OK 01, OK 02, OK
Литература и ее место	Входной контроль; систематизация / обобщение / повторение изученного	2	03, OK 04, OK 05,
в жизни человека	ранее материала (по выбору преподавателя в зависимости от уровня		ОК 06, ОК 09;
	подготовки обучающихся). Групповая работа в малых группах по темам		ПК 2.2
	«Специфика литературы как вида искусства и ее место в жизни человека»		
	или «Связь литературы с другими видами искусств»		
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
	Профессионально ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение	2	
	«Что значит быть мастером своего дела?» Дискуссия на основе	2	
	высказываний писателей о профессиональном мастерстве и работы с		
	информационными ресурсами. Анализ высказываний писателей о		
	мастерстве; групповая работа с информационными ресурсами: поиск		
	информации о мастерах своего дела (в избранной профессии), подготовка		
	сообщений; участие в дискуссии «Что значит быть мастером своего дела?»		
	Практические занятия	-	_
	Лабораторные занятия	-	_
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
Раздел 1.	Литература второй половины XIX века	40	OK 01, OK 02, OK
			03, OK 04, OK 05,

			ОК 06, ОК 09, ПК 2.2
Тема 1.1.	Теоретическое обучение	4	OK 01, OK 02, OK
Художественный мир	Для чтения и изучения: драма «Гроза».	4	03, OK 04, OK 05,
драматурга	Особенности драматургии А. Н. Островского, историко-литературный		ОК 06, ОК 09
А.Н. Островского.	контекст его творчества. Секреты прочтения драматического		
Судьба женщины в	произведения, особенности драматических произведений и их реализация		
XIX веке и ее	в пьесе А.Н. Островского «Гроза»: жанр, композиция, конфликт,		
отражение в драмах А.	присутствие автора. Законы построения драматического произведения,		
Н. Островского	основные узлы в сюжете пьесы. Город Калинов и его жители. Противостояние патриархального уклада и модернизации (Дикой и Кулибин). Семейный уклад в доме Кабанихи. Характеры Кабанихи, Варвары и Тихона Кабановых в их противопоставлении характеру Катерины. Образ Катерины в контексте культурно-исторической ситуации в России середины XIX века — «женский вопрос»: споры о месте женщины в обществе, ее предназначение в семье и эмансипации		
	Выразительное чтение отрывка наизусть по выбору		_
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
	Профессионально ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение	-	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
Тема 1.2. Понятие	Теоретическое обучение	4	OK 01, OK 02, OK
«обломовщина» как	Для чтения и изучения: роман «Обломов»	2	03, ОК 04, ОК 05,
социально-	Образ Обломова: детство, юность, зрелость. Понятие «обломовщины» в		ОК 06, ОК 09
нравственное явление	романе А.И. Гончарова, «обломовщина» как имя нарицательное. Образ		ПК 2.2
в романе	Обломова в театре и кино, в современной массовой культуре, черты		
А.И. Гончарова	Обломова в каждом из нас. Работа с избранными эпизодами из романа		
«Обломов»	(чтение и обсуждение). Составление «Словарика непонятных и		
	устаревших слов».		

	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
	Сообщения по темам: «Портрет Ильи Ильича Обломова в интерьере» по		
	описанию в романе и своим впечатлениям, (реализация на выбор ученика:		
	текстовое /цитатное описание; визуализация портрета в разных техниках:		
	графика, аппликация, коллаж, видеомонтаж и т д.)		
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
	Профессионально ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение	2	
	«Обломов на службе»: работа с избранными эпизодами гл.5 ч.1. романа	2	
	«Обломов». Написание текста в духе «ожидания / реальность» о том, как		
	вы себе представляли обучение по профессии и каким оно оказалось на		
	деле, а также какие заблуждения или стереотипы могут быть у людей,		
	незнакомых с вашей будущей профессией изнутри, и какова она в		
	реальности (каждый 2-4 предложения) с использованием противительных		
	синтаксический конструкций (по аналогии с избранным эпизодом). Работа		
	с инфоресурсами. поиск информации по теме «Правда и заблуждения,		
	связанные с восприятием получаемой специальности»; подготовка		
	сообщения разного формата о стереотипах, заблуждениях, неверных		
	представлениях, связанных в обществе с получаемой специальностью и ее		
	социальной значимостью; участие в дискуссии «Как люди моей		
	специальности меняют мир к лучшему?»		
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
Тема 1.3.	Теоретическое обучение	4	OK 01, OK 02, OK
Социально-	Для чтения и изучения: роман «Отцы и дети».	4	03, OK 04, OK 05,
нравственная	Творческая история, смысл названия. «Отцы» (Павел Петрович и Николай		ОК 06, ОК 09
проблематика	Петрович Кирсановы) и молодое поколение, специфика конфликта.		·
романа И. С.	Вечные темы в спорах «отцов и детей». Взгляд на человека и жизнь		
Тургенева «Отцы и	общества глазами молодого поколения. Понятие антитезы на примере		
дети»	противопоставления Евгения Базарова и Павла Петровича Кирсанова в		
	романе: портретные и речевые характеристики. Нигилизм и нигилисты.		

	Практические занятия	_	
	Лабораторные занятия	<u>-</u>	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	1 1 1	-	
	Контрольная работа	-	
	Профессионально ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение	-	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
Тема 1.4.	Теоретическое обучение	2	OK 01, OK 02, OK
Особенности сатиры в	Для чтения и изучения: роман-хроника «История одного города» (не менее	2	03, OK 04, OK 05,
романе-хронике	двух глав по выбору: главы «О корени происхождения глуповцев», «Опись		ОК 06, ОК 09
М.Е. Салтыкова-	градоначальникам», «Органчик», «Подтверждение покаяния» или другие.		
Щедрина «История	Художественные средства: иносказание, гротеск, гипербола, ирония,		
одного города»	сатира. Эзопов язык		
	Работа с избранными эпизодами, подготовка инсценировки, иллюстраций;		
	подготовка материала о биографии М. Е. Салтыкова-Щедрина в виде		
	ленты времени / инфографики / презентации / видеоролика / постера /		
	коллажа / подкаста и соотнесении фактов личной биографии с		
	художественным творчеством писателя		
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
	Профессионально ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение	-	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа		
Тема 1.5.	Теоретическое обучение	6	OK 01, OK 02, OK
Влияние творчества	Для чтения и изучения: роман «Преступление и наказание».	4	03, OK 04, OK 05,
Ф.М. Достоевского на	Творческая биография Ф.М. Достоевского. Образ главного героя романа	- <b>⊤</b>	OK 06, OK 09
The post of the second of the	«Преступление и наказание». Причины преступления: внешние и		
	мароступление и наказапием. прилиши преступления. впешние и		

развитие русской литературы.  Философская проблематика романа «Преступление» доль образа Сони Мармеладювой, значение эпизода чтения Евангелия. «Двойники» Раскольникова: теория Раскольникова устами Петра Петровича Лужина и Свидригайлова. Значение преображение как основа изменения вижазание»  Варестие оплаюта романа; соп Раскольникова из каторго: преображение как основа изменения мира к дучшему. «Самообман Раскольникова» (крах теории главного героя в романе; бесчеловечность раскольникова» (крах теории главного героя в романе; бесчеловечность основение и преображение как основа изменения мира к дучшему. «Самообман Раскольникова» (крах теории главного героя в романе; бесчеловечность основений и современность. Экранизации романа. Жизиь литературного героя вне романа: образ Раскольникова в массовой культуре: элементы сюжета, знаковые художественные детали в основе комиксов, карикатур и в др. текстовых и графических формах. Мемориальные места, «маршруг» экскурсия по местам, описанным в романе  Практические занятия  В том числе в форме практической подготовки  Контрольная работа  Профессионально ориентированное содержание  Теоретическое обучение  Практические занятия  Лабораторные занятия  Лабораторнаемень факсовныемень				
Философская проблематика романа проблематика романа проблематика романа (Преступление и паказание»         эпизода чтешя Евашгелия. «Двойники» Раскольникова: теория Раскольникова устами Петра Петровича Лужина и Свидригайлова. Значение пильога романа, сон Раскольникова па каторие. Внутреннее преображение как основа изменения мира к лучшему. «Самообман Раскольникова» (крах теории главного героя в романе; бесчеловечность раскольникова кокрам праскольникова в массовой культуре: элементы сюжета, знаковые художественные детали в основе комиксов, карикатур и в др. текстовых и графических формах. Мемориальные места, «маршрут»-экскурсия по местам, описанным в романе         —           Практические занятия         -         —           Лабораторные занятия         -         —           В том числе в форме практической подготовки         -         —           Контрольная работа         -         —           Теорстическое обучение         -         —           Практические занятия         -         —           Лабораторные занятия         -         —           Профессионально ориентированное содержание         -         —           Профессионально ориентированное содержание         -         —           Практическое обучение         -         —           Практическое обучение         -         —           Теорстическое обучение         -         —           Теорстическое обучение         8         ОК 01, ОК 02, ОК 03, О	развитие русской	внутренние. Теория, путь к преступлению, крушение теории, наказание,		
Проблематика романа   Раскольникова устами Петра Пстровича Лужина и Свидригайлова.				
«Преступление и наказание»  Значение эпилога романа, сон Раскольникова на каторге. Внутреннее преображение как основа изменения мира к лучшему. «Самообман Раскольникова» (карах теории главного героя в романе; бесчеловечность раскольниковаской «арифметики»; антитуманность теории в целом). Ф.М. Достоевский и современность. Экранизации романа. Жизнь литературного героя впе романа: образ Раскольникова в массовой культуре: элементы сюжета, знаковые художественные детали в основе комиксов, карикатур и в др. текстовых и графических формах. Мемориальные места, «маршрут»- экскурсия по местам, описанным в романе  Практические занятия  В том числе в форме практической подготовки  Контрольная работа  Теоретическое обучение  Практические занятия  В том числе в форме практической подготовки  Контрольная работа  Теоретическое обучение  Теоретическое обучение  Контрольная работа  Теоретическое обучение  Теоретическое обучение  Для чтения и изучения: роман-эпопея «Война и мир».  Основные этапы творчества Л.Н. Толстого, краткая формулировка об ОК 06, ОК 09  Тема 1.6. Судьба и творчество  Л.Н. Толстого. «Мысль семейная» и чимеле и изучения: роман-эпопея «Война и мир». основные этапы творчества Л.Н. Толстого, краткая формулировка об ОК 06, ОК 09  Тема 1.6. Судьба и творчество  Л.Н. Толстого, краткая формулировка об ОК 06, ОК 09  Толстовских идей. Роман-эпопея «Война и мир»: нстория создания, истоки замысла, жанровое свособразие, смысл названия, экранизации романа,	<u>-</u>			
наказание»         преображение как основа изменения мира к лучшему. «Самообман Раскольникова» (крах теории главного героя в романе; бесчеловечность раскольниковской «арифметики»; антигуманность теории в целом). Ф.М. Достоевский и современность. Экранизации романа. Жизнь литературного героя вне романа: образ Раскольникова в массовой культуре: элементы сюжета, знаковые художественные детали в основе комиксов, карикатур и в др. текстовых и графических формах. Мемориальные места, «маршрут»-экскурсия по местам, описанным в романе         —           Практические занятия         -           Лабораторные занятия         -           В том числе в форме практической подготовки         -           Контрольная работа         -           Творческая работа по роману Ф.М. Достоевского «Преступление и наказание»         2           Практические занятия         -           Дабораторные занятия         -           Лабораторные занятия         -           Дабораторные занятия         -           В том числе в форме практической подготовки         -           Контрольная работа         -           Тема 1.6.         Тоорстическое обучение         -           Контрольная работа         -           Тема 1.6.         Тоорстическое обучение         -           Контрольная работа         -           Тоорстическое обучение         -           Контрольная работа         - <tr< th=""><th></th><th></th><th></th><th></th></tr<>				
Раскольникова» (крах теории главного героя в романе; бесчеловечность раскольниковской «арифметики»; антигуманность теории в целом). Ф.М. Достоевский и современность. Экранизации романа. Жизнь литературного героя вне романа: образ Раскольникова в массовой культуре: элементы сюжета, знаковые художественные детали в основе комиксов, карикатур и в др. текстовых и графических формах. Мемориальные места, «маршрут»—экскурсия по местам, описанным в романе    Практические занятия	«Преступление и			
раскольниковской «арифметики»; антигуманность теории в целом). Ф.М. Достоевский и современность. Экранизации романа. Жизнь литературного героя вне романа: образ Раскольникова в массовой культуре: элементы сюжета, знаковые художественные детали в основе комиксов, карикатур и в др. текстовых и графических формах. Мемориальные места, «маршрут»- экскурсия по местам, описанным в романе    Практические занятия   -	наказание»			
Достоевский и современность. Экранизации романа. Жизнь литературного героя вне романа: образ Раскольникова в массовой культуре: элементы сюжета, знаковые художественные детали в основе комиксов, карикатур и в др. текстовых и графических формах. Мемориальные места, «маршруг»—экскурсия по местам, описанным в романе    Практические занятия				
героя вне романа: образ Раскольникова в массовой культуре: элементы сюжета, знаковые художественные детали в основе комиксов, карикатур и в др. текстовых и графических формах. Мемориальные места, «маршрут»- экскурсия по местам, описанным в романе  Практические занятия  В том числе в форме практической подготовки  Контрольная работа Творческая работа по роману Ф.М. Достоевского «Преступление и наказание»  Профессионально ориентированное содержание Теоретическое обучение Практические занятия В том числе в форме практической подготовки  Контрольная работа  Тема 1.6.  Судьба и творчество Л.Н. Толстого.  «Мысль семейная» и «мысль семейная» и замысла, жанровое своеобразие, смысл названия, экранизации романа,		раскольниковской «арифметики»; антигуманность теории в целом). Ф.М.		
сюжета, знаковые художественные детали в основе комиксов, карикатур и в др. текстовых и графических формах. Мемориальные места, «маршрут»- экскурсия по местам, описанным в романе    Практические заиятия   -		Достоевский и современность. Экранизации романа. Жизнь литературного		
В др. текстовых и графических формах. Мемориальные места, «маршрут»- экскурсия по местам, описанным в романе    Практические занятия   -		героя вне романа: образ Раскольникова в массовой культуре: элементы		
экскурсия по местам, описанным в романе Практические занятия Лабораторные занятия В том числе в форме практической подготовки Контрольная работа Творческая работа по роману Ф.М. Достоевского «Преступление и и инаказание» Профессионально ориентированное содержание Теоретическое обучение Практические занятия Лабораторные занятия В том числе в форме практической подготовки Контрольная работа Тема 1.6. Судьба и творчество Л.Н. Толстого. «Мысль семейная» и «мысль народная» в		сюжета, знаковые художественные детали в основе комиксов, карикатур и		
Практические занятия   -		в др. текстовых и графических формах. Мемориальные места, «маршрут»-		
Лабораторные занятия         -           В том числе в форме практической подготовки         -           Контрольная работа         -           Творческая работа по роману Ф.М. Достоевского «Преступление и наказание»         2           Профессионально ориентированное содержание         -           Теоретическое обучение         -           Практические занятия         -           Лабораторные занятия         -           В том числе в форме практической подготовки         -           Контрольная работа         -           Тема 1.6.         Теоретическое обучение         8           Судьба и творчество         Для чтения и изучения: роман-эпопея «Война и мир».         8           Л.Н. Толстого.         Основные этапы творчества Л.Н. Толстого, краткая формулировка толстовских идей. Роман-эпопея «Война и мир»: история создания, истоки         ОК 06, ОК 09           «Мысль семейная» и «мысль народная» в         замысла, жанровое своеобразие, смысл названия, экранизации романа,		экскурсия по местам, описанным в романе		
В том числе в форме практической подготовки Контрольная работа Творческая работа по роману Ф.М. Достоевского «Преступление и наказание»  Профессионально ориентированное содержание Теоретическое обучение Практические занятия В том числе в форме практической подготовки Контрольная работа Тема 1.6. Судьба и творчество Л.Н. Толстого. «Мысль семейная» и «мысль народная» в		Практические занятия	-	
Контрольная работа Творческая работа по роману Ф.М. Достоевского «Преступление и д наказание»  Профессионально ориентированное содержание Теоретическое обучение Практические занятия Лабораторные занятия В том числе в форме практической подготовки Контрольная работа  Тема 1.6. Теоретическое обучение Контрольная работа  Тема 1.6. Судьба и творчество Л.Н. Толстого. «Мысль семейная» и «мысль народная» в  Контрольная работа Пеоретическое обучение В ОК 01, ОК 02, ОК О2, ОК О3, ОК 04, ОК 05, ОС		Лабораторные занятия	-	
Творческая работа по роману Ф.М. Достоевского «Преступление и наказание»    Профессионально ориентированное содержание   Теоретическое обучение   - Практические занятия   - Практические занятия   - Практические занятия   - Практические занятия   - Практической подготовки   - Практ		В том числе в форме практической подготовки	-	
Творческая работа по роману Ф.М. Достоевского «Преступление и наказание»    Профессионально ориентированное содержание   Теоретическое обучение   - Практические занятия   - Практические занятия   - Практические занятия   - Практические занятия   - Практической подготовки   - Практ		Контрольная работа	-	
Профессионально ориентированное содержание   Теоретическое обучение   - Практические занятия   - Практические занятия   - Пабораторные занаторные зана			2	
Теоретическое обучение       -         Практические занятия       -         Лабораторные занятия       -         В том числе в форме практической подготовки       -         Контрольная работа       -         Тема 1.6.       Теоретическое обучение       8       ОК 01, ОК 02, ОК         Судьба и творчество       Для чтения и изучения: роман-эпопея «Война и мир».       8       ОК 04, ОК 05,         Л.Н. Толстого.       Основные этапы творчества Л.Н. Толстого, краткая формулировка «Мысль семейная» и чмысль народная» в       ОК 06, ОК 09		наказание»		
Практические занятия       -         Лабораторные занятия       -         В том числе в форме практической подготовки       -         Контрольная работа       -         Тема 1.6.       Теоретическое обучение       8       ОК 01, ОК 02, ОК         Судьба и творчество       Для чтения и изучения: роман-эпопея «Война и мир».       8       ОЗ, ОК 04, ОК 05,         Л.Н. Толстого.       Основные этапы творчества Л.Н. Толстого, краткая формулировка «Мысль семейная» и члень запы творчества Л.Н. Толстория создания, истоки замысла, жанровое своеобразие, смысл названия, экранизации романа,       ОК 06, ОК 09		Профессионально ориентированное содержание		
Лабораторные занятия       -         В том числе в форме практической подготовки       -         Контрольная работа       -         Тема 1.6.       Теоретическое обучение       8       ОК 01, ОК 02, ОК         Судьба и творчество       Для чтения и изучения: роман-эпопея «Война и мир».       8       ОЗ, ОК 04, ОК 05,         Л.Н. Толстого.       Основные этапы творчества Л.Н. Толстого, краткая формулировка чолстовских идей. Роман-эпопея «Война и мир»: история создания, истоки замысла, жанровое своеобразие, смысл названия, экранизации романа,       ОК 06, ОК 09		Теоретическое обучение	-	
В том числе в форме практической подготовки Контрольная работа  Тема 1.6.  Теоретическое обучение Судьба и творчество Л.Н. Толстого.  «Мысль семейная» и «мысль народная» в  Тема 1.6.  Теоретическое обучение Для чтения и изучения: роман-эпопея «Война и мир». Основные этапы творчества Л.Н. Толстого, краткая формулировка «Война и мир»: история создания, истоки замысла, жанровое своеобразие, смысл названия, экранизации романа,		Практические занятия	-	
Контрольная работа-Тема 1.6.Теоретическое обучение8ОК 01, ОК 02, ОКСудьба и творчествоДля чтения и изучения: роман-эпопея «Война и мир».8ОК 04, ОК 05,Л.Н. Толстого.Основные этапы творчества Л.Н. Толстого, краткая формулировка «Мысль семейная» и чыстория создания, истоки замысла, жанровое своеобразие, смысл названия, экранизации романа,ОК 06, ОК 09		Лабораторные занятия	-	
Тема 1.6.Теоретическое обучение8ОК 01, ОК 02, ОКСудьба и творчествоДля чтения и изучения: роман-эпопея «Война и мир».8ОК 04, ОК 05,Л.Н. Толстого.Основные этапы творчества Л.Н. Толстого, краткая формулировка «Мысль семейная» и чысль народная» вОК 06, ОК 09«мысль народная» взамысла, жанровое своеобразие, смысл названия, экранизации романа,ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 05, ОК 09		В том числе в форме практической подготовки	-	
Судьба и творчество       Для чтения и изучения: роман-эпопея «Война и мир».       8       03, ОК 04, ОК 05, ОК 06, ОК 09         Л.Н. Толстого.       Основные этапы творчества Л.Н. Толстого, краткая формулировка «Мысль семейная» и «мысль народная» в       толстовских идей. Роман-эпопея «Война и мир»: история создания, истоки замысла, жанровое своеобразие, смысл названия, экранизации романа,		Контрольная работа	-	
Л.Н. Толстого.  «Мысль семейная» и «мысль народная» в Основные этапы творчества Л.Н. Толстого, краткая формулировка толстовских идей. Роман-эпопея «Война и мир»: история создания, истоки замысла, жанровое своеобразие, смысл названия, экранизации романа,	Тема 1.6.	Теоретическое обучение	8	OK 01, OK 02, OK
Л.Н. Толстого.         Основные этапы творчества Л.Н. Толстого, краткая формулировка толстовских идей. Роман-эпопея «Война и мир»: история создания, истоки замысла, жанровое своеобразие, смысл названия, экранизации романа,         ОК 06, ОК 09	Судьба и творчество	Для чтения и изучения: роман-эпопея «Война и мир».	8	03, OK 04, OK 05,
«мысль народная» в замысла, жанровое своеобразие, смысл названия, экранизации романа,	Л.Н. Толстого.	Основные этапы творчества Л.Н. Толстого, краткая формулировка		ОК 06, ОК 09
	«Мысль семейная» и			
романе-эпопее «Война отражение нравственных идеалов Толстого в системе персонажей. Образы	«мысль народная» в	замысла, жанровое своеобразие, смысл названия, экранизации романа,		
	романе-эпопее «Война	отражение нравственных идеалов Толстого в системе персонажей. Образы		
и мир» солдат батареи Раевского. Платон Каратаев как воплощение идеала	и мир»	солдат батареи Раевского. Платон Каратаев как воплощение идеала		
«простоты и правды». Сопоставление в романе-эпопеи образов Платона		«простоты и правды». Сопоставление в романе-эпопеи образов Платона		
Каратаева и Тихона Щербатого. Истоки преображения главных героев:				

семейняя» и «мысль народная». Роль народа и личности в истории. Подготовка материала о биографии Л.Н. Толстого в виде ленты времени / презентации / видсоролика / постера / коллажа / подкаста и соотпессении фактов личной биографии с художественным творчеством писателя. Работа с инфоресурсами: подготовка презентации / постер, коллаж / видеоролик или др. формате (по выбору) об истории создания романа-зполене «Война и мир» Л.Н. Толстого/ или написание рецензии на экранизацию романа «Война и мир». Выразимельное чинение отрывка наизусть  Практические занятия В том числе нформе практической подготовки Контрольная работа  Профессионально ориентированное содержание Теорстическое обучение Практические занятия В том числе нформе практической подготовки Контрольная работа  Тема 1.7. Творческий путь Н. С. Лескова. Не дорожение и теоретическое обучение: Тема 1.7. Творческий путь Н. С. Лескова. Не дорожение и теоретическое обучение: Тема 1.7. Творческий путь Н. С. Лескова. Наример, «Очарованный странник», «Однодум» и другие. Работа с отдельными эпизодами. Анализ и интерпретация образов художественных произведения в единстве формы и содержания. Работа с инфоресурсами: подготовка презентации / постер, коллаж / видеоролик или другом формате (по выбору) по теме «Неоднозначность заложенных смысло и современного подтекста в художественных произведения Н.С. Лескова» Практические занятия В том числе в форме практической подготовки Контрольная работа Профессионально ориентированное содержание  Тема 1.7. Творческий подготовки от теме «Неоднозначность заложенных смысло и современного подтекста в художественных произведения Н.С. Лескова» Практические занятия В том числе в форме практической подготовки Контрольная работа Профессионально ориентированное содержание				
Подготовка материала о биографии Л.Н. Толстого в виде ленты времени / презентации / видеоролнка / постера / коллажа / подкаста и соотнесении фактов личной биографии с художественным трорчеством писателя. Работа с инфоресурсами: подготовка презентации / постер, коллаж / видеоролик или др. формате (по выбору) об истории создания романазонове и «Война и мир» Л.Н. Толстого/ или написание рецензии на экранизацию романа «Война и мир». Выразимельное чмение отпрывка наизусть  Практические занятия  В том числе в форме практической подготовки  Контрольная работа  Профессионально ориентированное содержание  Теоретическое обучение  Практические занятия  В том числе в форме практической подготовки  Контрольная работа  Теоретическое обучение  Практическое обучение  Для чления и изучения: рассказы и повести (одно произведение по двыбору). Например, «Очарованный странник», «Однодум» и другие.  Работа с отдельными эпизодами. Анализ и интерпретация образов художественных произведений в сицистве формы и содержания. Работа с инфоресурсами: подготовка презентации / постер, коллаж / видеоролик или другом формате (по выбору) по теме «Неоднозначность заложеных смыслов и современного подтекста в художественных произведениях Н.С. Лескова»  Практические занятия  В том числе в форме практической подготовки  Контрольная работа  Профессиомально ориентированное содержание		влияние "мысли народной" на князя Андрея и Пьера Безухова. «Мысль		
презентации / видеоролика / постера / колдажа / подкаста и соотнесении фактов личной биографии с художественным творчеством писателя. Работа с инфоресурсами: подготовка презентации / постер, колдаж / видеоролик или др. формате (по выбору) об истории создания романа-эпопеи «Война и мир» Л.Н. Толегого или паписапие рецепзии на экранизацию романа «Война и мир». Выразимельное чинение отрывка наизусть  Практические занятия  В том числе в форме практической подготовки  Контрольная работа  Практические занятия  В том числе в форме практической подготовки  Контрольная работа  Теоретическое обучение практические занятия В том числе в форме практической подготовки  Контрольная работа  Теоретическое обучение путь Н. С. Лескова.  Нравственный поиск героев в рассказах и повести (одно произведение по выбору). Например, «Очарованный стращник», «Однозум» и друтие. Работа с инфоресурсами: подготовка и изучения: рассказы и повести (одно произведение по выбору). Например, «Очарованный стращник», «Однозум» и друтие. Работа с отдельными эпизодами. Анализ и интегриретация образов художественных произведений в единстве формы и содержания. Работа с инфоресурсами: подготовка презентации / постер, коллаж / видеоролик или другом формате (по выбору) по теме «Неоднозначность задложенных смыслов и современного подтекета в художественных произведениях Н.С. Лескова»  Практические занятия  Лабораторные занятия  В том числе в форме практической подготовки  Контрольная работа  Профессионально ориентированное содержание  Теорей магаменных произведениях Н.С. Лескова»  Практические занятия  В том числе в форме практической подготовки  Контрольная работа  Профессионально ориентированное содержание  Теорей магаменных содержания с одержания с одержания и подесте колака и подесте колака и подесте колака и натерее колака и подесте колака и натерее колака и подесте кола		<u> </u>		
фактов личной биографии с художсетвенным творчеством писателя. Работа с инфоресурсами: подготовка презситации / постер, коллаж / видеоролик или др. формате (по выбору) об истории создания романа- эпопен «Война и мир» Л.Н. Толетого/ или написание рецензии на  экранизацию романа «Война и мир».  Выразительное чтение отпрывка наизусть  Практические занятия  В том числе в форме практической подготовки  Контрольная работа  Теоретическое обучение Практические занятия  В том числе в форме практической подготовки  Контрольная работа  Теоретическое обучение Практические занятия  В том числе в форме практической подготовки  Контрольная работа  Теоретическое обучение Практические занятия  В том числе в форме практической подготовки  контрольная работа  Теоретическое обучение Практические занятия  В том числе в форме практической подготовки  контрольная работа  Практические занятия  В том числе в форме практической подготовки  контрольная работа  Практические занятия  В том числе в форме практической подготовки  Контрольная работа  Практические занятия  В том числе в форме практической подготовки  Контрольная работа  Практические занятия  В том числе в форме практической подготовки  Контрольная работа  Практические занятия  В том числе в форме практической подготовки  Контрольная работа  Практические занятия  В том числе в форме практической подготовки  Контрольная работа  Профессионально ориентированное содержание  Практические занятия  В том числе в форме практической подготовки  Контрольная работа  Профессионально ориентированное содержание  Практическов занятия  В том числе в форме практической подготовки  Контрольная работа  Профессионально ориентированное содержание  Практическов занятия  В том числе в форме практической подготовки  Контрольная работа  Практическов занятия  В том числе в форме практической подготовки  Контрольная работа  Практические занятия  В том числе в форме практической подготовки  Контрольная работа  Практические занятия  В том числе в форме практической подготовки  В том числе в форме практиче				
Работа с инфоресурсами: подготовка презентации / постер, коллаж / видеоролик или др. формате (по выбору) об истории создания романа- экранизацию романа «Война и мир» Л.Н. Толстого / или написание рецензии на экранизацию романа «Война и мир». Выразительное чтение отпрывка наизусть Практические занятия В том числе в форме практической подготовки Контрольная работа Профессионально ориентированное содержание Теоретическое обучение Практические занятия В том числе в форме практической подготовки Контрольная работа Теоретическое обучение Практический занятия В том числе в форме практической подготовки Контрольная работа Теоретическое обучение Практический подготовки с с с с с с деля чтения и изучения: рассказы и повести (одно произведение по выбору). Например, «Очарованный странник», «Однодум» и другие, работа с с отдельными эпизодами. Анализ и интеприретация образов инфоресурсами: подготовка презентации / постер, коллаж / видеоролик или другом формате (по выбору) по теме «Неодмозначнок» власовором и произведениях Н.С. Лескова» Практические занятия В том числе в форме практической подготовки Контрольная работа Профессионально ориентированное содержание Профессионально ориентированное содержание				
видеоролик или др. формате (по выбору) об истории создания романа- эпопеи «Война и мир» Л.Н. Толстого/ или написание рецензии на зеранизацию романа «Война и мир».  Выразительное чтение отрывка наизусть  Практические занятия  В том числе в форме практической подготовки  Контрольная работа  Профессионально ориентированное содержание  Теоретическое обучение  Практические занятия  В том числе в форме практической подготовки  Контрольная работа  Тема 1.7. Творческий путь Н. С. Лескова. Нравственный поиск героев в рассказах и повестях Н.С. Лескова.  Практические занятия  В том числе в форме практической подготовки  контрольная работа  Теоретическое обучение  рассказы и повести (одно произведение по выбору). Например, «Очарованный странник», «Однодум» и другие. Работа с отдельными эпизодами. Анализ и интерпретация образов художественных произведений в единстве формы и содержания. Работа с инфоресурсами: подготовка презентации / постер, коллаж / видеоролик или другом формате (по выбору) по теме «Неоднозначность заложенных емыслов и современного подтекста в художественных произведениях Н.С. Лескова»  Практические занятия  В том числе в форме практической подготовки  Контрольная работа  Профессионально ориентированное содержание  Практические занятия  В том числе в форме практической подготовки  Контрольная работа  Профессковально ориентированное содержание				
эпопей «Война и мир» Л.Н. Толстого или написание рецепзии на экранизацию романа «Война и мир».  Выразивленые отпрывка наизусть Практические занятия Лабораторные занятия В том числе в форме практической подготовки Контрольная работа Профессионально ориентированное содержание Теоретическое обучение Практические занятия Лабораторные занятия В том числе в форме практической подготовки Контрольная работа Практические занятия Лабораторные занятия В том числе в форме практической подготовки Контрольная работа Теоретическое обучение Практические занятия В том числе в форме практической подготовки Контрольная работа Теоретическое обучение Практические занятия В том числе в форме практической подготовки контрольная работа  Теоретическое обучение Для чтения и изучения: рассказы и повести (одно произведение по выбору). Например, «Очарованный странник», «Однодум» и другие. Работа с отдельными эпизодами. Анализ и интерпретация образов художественных произведения и и и и и и и и и и и и и и и и и и				
экранизацию романа «Война и мир». Выразительное чтение отпрывка наизусть   Практические занятия   -				
Выразительное чтение отрывка наизусть   Практические занятия   -		<u> </u>		
Практические занятия   -		экранизацию романа «Война и мир».		
Лабораторные занятия   -		Выразительное чтение отрывка наизусть		
В том чиеле в форме практической подготовки Контрольная работа Профессионально ориентированное содержание Теоретическое обучение Практические занятия Лабораторные занятия В том чиеле в форме практической подготовки Контрольная работа Тема 1.7. Творческий путь Н. С. Лескова. Нравственный поиск героев в рассказах и повестях Н.С. Лескова повестях Н.С. Лескова Практические занятия Повестях Н.С. Лескова Практические обучение Работа с отдельными эпизодами. Анализ и интерпретация образов художественных произведений в единстве формы и содержания. Работа с инфоресурсами: подготовка презентации / постер, коллаж / видеоролик или другом формате (по выбору) по теме «Неоднозначность заложенных смыслов и современного подтекста в художественных произведениях Н.С. Лескова» Практические занятия Практические занятия В том чиеле в форме практической подготовки Контрольная работа Профессионально ориентированное содержание		Практические занятия	-	
Контрольная работа		1 1	-	
Профессионально ориентированное содержание   Теоретическое обучение   Теоретическое обучение   Теоретическое обучение   Табораторные занятия   - Тема 1.7. Творческий путь Н. С. Лескова.   Теоретическое обучение   Теоретическое обучения: рассказы и повести (одно произведение по выбору). Например, «Очарованный странник», «Однодум» и другие. Работа с отдельными эпизодами. Анализ и интерпретация образов художественных произведений в единстве формы и содержания. Работа с инфоресурсами: подготовка презентации / постер, коллаж / видеоролик или другом формате (по выбору) по теме «Неоднозначность заложенных смыслов и современного подтекста в художественных произведениях Н.С. Лескова»   Практические занятия   - Табораторные занятия   - Таборат			-	
Теоретическое обучение   -		Контрольная работа	_	
Практические занятия   -		Профессионально ориентированное содержание		
Лабораторные занятия         -           В том числе в форме практической подготовки         -           Контрольная работа         -           Тема 1.7. Творческий путь Н. С. Лескова.         Теоретическое обучение         2         ОК 01, ОК 02, ОК 04, ОК 05, ОК 04, ОК 05, ОК 04, ОК 05, ОК 04, ОК 05, ОК 09, ОК 04, ОК 05, ОК 09, ОК 04, ОК 05, ОК 09, ОК 06, ОК 09         Выбору). Например, «Очарованный странник», «Однодум» и другие.         2         ОК 06, ОК 09           Работа с отдельными эпизодами. Анализ и интерпретация образов художественных произведений в единстве формы и содержания. Работа с инфоресурсами: подготовка презентации / постер, коллаж / видеоролик или другом формате (по выбору) по теме «Неоднозначность заложенных смыслов и современного подтекста в художественных произведениях Н.С. Лескова»         —           Практические занятия         -         —           Лабораторные занятия         -           В том числе в форме практической подготовки         -           Контрольная работа         -           Профессионально ориентированное содержание         -		Теоретическое обучение	-	
В том числе в форме практической подготовки Контрольная работа  Тема 1.7. Творческий путь Н. С. Лескова. Нравственный поиск героев в рассказах и повестях Н.С. Лескова  Иповестях Н.С. Лескова  Практические занятия  Практические занятия  В том числе в форме практической подготовки  Контрольная работа  Теоретическое обучение  Для чтения и изучения: рассказы и повести (одно произведение по выбору). Например, «Очарованный странник», «Однодум» и другие. Работа с отдельными эпизодами. Анализ и интерпретация образов художественных произведений в единстве формы и содержания. Работа с инфоресурсами: подготовка презентации / постер, коллаж / видеоролик илли другом формате (по выбору) по теме «Неоднозначность заложенных смыслов и современного подтекста в художественных произведениях Н.С. Лескова»  Практические занятия  Практические занятия  В том числе в форме практической подготовки  Контрольная работа  Профессионально ориентированное содержание		Практические занятия	-	
Тема 1.7. Творческий путь Н. С. Лескова.         Теоретическое обучение         2         ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 05, ОК 05, ОК 05, ОК 04, ОК 05, ОК 05, ОК 04, ОК 05, ОК 06, ОК 09           Нравственный поиск героев в рассказах и повестях Н.С. Лескова         Работа с отдельными эпизодами. Анализ и интерпретация образов художественных произведений в единстве формы и содержания. Работа с инфоресурсами: подготовка презентации / постер, коллаж / видеоролик или другом формате (по выбору) по теме «Неоднозначность заложенных смыслов и современного подтекста в художественных произведениях Н.С. Лескова»         —           Практические занятия         -           Лабораторные занятия         -           В том числе в форме практической подготовки         -           Контрольная работа         -           Профессионально ориентированное содержание         -		Лабораторные занятия	-	
Тема 1.7. Творческий путь Н. С. Лескова.         Теоретическое обучение         2         ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 05, ОЗ, ОК 04, ОК 05, ОЗ, ОК 04, ОК 05, ОЗ, ОК 04, ОК 05, ОК 06, ОК 09           Нравственный поиск героев в рассказах и повестях Н.С. Лескова         Работа с отдельными эпизодами. Анализ и интерпретация образов художественных произведений в единстве формы и содержания. Работа с инфоресурсами: подготовка презентации / постер, коллаж / видеоролик или другом формате (по выбору) по теме «Неоднозначность заложенных смыслов и современного подтекста в художественных произведениях Н.С. Лескова»         Практические занятия         -           Практические занятия         -         -         -           В том числе в форме практической подготовки         -         -           Контрольная работа         -         -           Профессионально ориентированное содержание         -         -		В том числе в форме практической подготовки	-	
путь Н. С. Лескова.         Для чтения и изучения: рассказы и повести (одно произведение по выбору). Например, «Очарованный странник», «Однодум» и другие.         2         03, ОК 04, ОК 05, ОК 06, ОК 09           героев в рассказах и повестях Н.С. Лескова         Работа с отдельными эпизодами. Анализ и интерпретация образов художественных произведений в единстве формы и содержания. Работа с инфоресурсами: подготовка презентации / постер, коллаж / видеоролик или другом формате (по выбору) по теме «Неоднозначность заложенных смыслов и современного подтекста в художественных произведениях Н.С. Лескова»         —           Практические занятия         -           В том числе в форме практической подготовки         -           Контрольная работа         -           Профессионально ориентированное содержание         -		Контрольная работа	-	
Нравственный поиск героев в рассказах и повестях Н.С. Лескова новестях Н.С. Лескова новестя н	Тема 1.7. Творческий	Теоретическое обучение	2	OK 01, OK 02, OK
Работа с отдельными эпизодами. Анализ и интерпретация образов художественных произведений в единстве формы и содержания. Работа с инфоресурсами: подготовка презентации / постер, коллаж / видеоролик или другом формате (по выбору) по теме «Неоднозначность заложенных смыслов и современного подтекста в художественных произведениях Н.С. Лескова»  Практические занятия  Лабораторные занятия  В том числе в форме практической подготовки  Контрольная работа  Профессионально ориентированное содержание	путь Н. С. Лескова.	Для чтения и изучения: рассказы и повести (одно произведение по	2	03, OK 04, OK 05,
художественных произведений в единстве формы и содержания. Работа с инфоресурсами: подготовка презентации / постер, коллаж / видеоролик или другом формате (по выбору) по теме «Неоднозначность заложенных смыслов и современного подтекста в художественных произведениях Н.С. Лескова»  Практические занятия  Практические занятия  В том числе в форме практической подготовки  Контрольная работа  Профессионально ориентированное содержание	Нравственный поиск	выбору). Например, «Очарованный странник», «Однодум» и другие.		OK 06, OK 09
инфоресурсами: подготовка презентации / постер, коллаж / видеоролик или другом формате (по выбору) по теме «Неоднозначность заложенных смыслов и современного подтекста в художественных произведениях Н.С. Лескова»  Практические занятия  Практические занятия  В том числе в форме практической подготовки  Контрольная работа  Профессионально ориентированное содержание	героев в рассказах и	Работа с отдельными эпизодами. Анализ и интерпретация образов		
или другом формате (по выбору) по теме «Неоднозначность заложенных смыслов и современного подтекста в художественных произведениях Н.С. Лескова»  Практические занятия  Лабораторные занятия  В том числе в форме практической подготовки  Контрольная работа  Профессионально ориентированное содержание	повестях Н.С. Лескова	художественных произведений в единстве формы и содержания. Работа с		
смыслов и современного подтекста в художественных произведениях Н.С. Лескова»  Практические занятия  Лабораторные занятия  В том числе в форме практической подготовки  Контрольная работа  Профессионально ориентированное содержание		инфоресурсами: подготовка презентации / постер, коллаж / видеоролик		
смыслов и современного подтекста в художественных произведениях Н.С. Лескова»  Практические занятия  Лабораторные занятия  В том числе в форме практической подготовки  Контрольная работа  Профессионально ориентированное содержание		или другом формате (по выбору) по теме «Неоднозначность заложенных		
Практические занятия       -         Лабораторные занятия       -         В том числе в форме практической подготовки       -         Контрольная работа       -         Профессионально ориентированное содержание       -				
Лабораторные занятия       -         В том числе в форме практической подготовки       -         Контрольная работа       -         Профессионально ориентированное содержание       -		Лескова»		
В том числе в форме практической подготовки - Контрольная работа - Профессионально ориентированное содержание		Практические занятия	-	
Контрольная работа - Профессионально ориентированное содержание		Лабораторные занятия	-	
Контрольная работа - Профессионально ориентированное содержание		В том числе в форме практической подготовки	-	
			-	
		Профессионально ориентированное содержание		
Теоретическое обучение -		Теоретическое обучение	-	

	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
Тема 1.8.	Теоретическое обучение	4	OK 01, OK 02, OK
Идейно-	Для чтения и изучения: стихотворения Ф.И. Тютчева (не менее двух по	2	03, OK 04, OK 05,
художественное	выбору). Например, «Silentium!», «Не то, что мните вы, природа», «Умом	_	OK 06, OK 09
своеобразие лирики	Россию не понять», «О, как убийственно мы любим», «Нам не дано		
Ф.И. Тютчева и А.А.	предугадать», «К. Б.» («Я встретил вас – и все былое») и другие;		
Фета	стихотворения А.А. Фета (не менее двух по выбору): «Одним толчком		
	согнать ладью живую», «Еще майская ночь», «Вечер», «Это утро,		
	радость эта», «Шепот, робкое дыханье», «Сияла ночь. Луной был		
	полон сад. Лежали» и другие.		
	Основные темы и художественное своеобразие лирики Тютчева, бурный		
	пейзаж как доминанта в художественном мире Тютчева Основные образы		
	и философские мотивы поэтических текстов. Установление связи с		
	современностью; выразительное чтение стихотворений, в том числе		
	наизусть. Чтение и анализ стихотворений; подготовка сообщения /		
	презентации / ролика / подкаста / литературно-музыкальной композиции		
	на стихи поэтов (по выбору).		
	Понимание ключевых проблем и осознание историко-культурного и		
	нравственно-ценностного взаимовлияния произведений А.А. Фета.		
	Особенности лирического героя. Основные темы и художественное		
	своеобразие лирики А.А. Фета. Основные темы и художественное		
	своеобразие лирики А.А. Фета, идиллический пейзаж. Чтение и анализ		
	стихотворений; подготовка литературно-музыкальной композиции на		
	стихи поэтов и подбор иллюстративного материала.		
	Выразительное чтение не менее одного стихотворения (по выбору)		
	наизусть		
	Практические занятия	2	
	Практическое занятие №1. Сопоставительный анализ стихотворений Ф.	2	
	Тютчева и А. Фета.		
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
	Профессионально ориентированное содержание		

	Теоретическое обучение	-	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	]
	Контрольная работа	-	]
Тема 1.9.	Теоретическое обучение	2	OK 01, OK 02, OK
Гражданская лирика	Для чтения и изучения: Н.А. Некрасов. Стихотворения (не менее двух по	2	03, OK 04, OK 05,
Н.А. Некрасова.	выбору). Например, «Тройка», «Я не люблю иронии твоей», «Вчерашний		ОК 06, ОК 09
Проблематика поэмы	день, часу в шестом», «Мы с тобой бестолковые люди», «Поэт и		
«Кому на Руси жить	Гражданин», «Элегия» («Пускай нам говорит изменчивая мода») и		
хорошо»	другие.		
	Поэма «Кому на Руси жить хорошо» (1866) (обзорно).		
	Особенность лирического героя. Основные темы и идеи. Художественное		
	своеобразие лирики Некрасова и её близость к народной поэзии. Чтение и		
	анализ стихотворений. Подготовка сообщения / презентации / ролика /		
	подкаста (по выбору) о поэтических текстах Н.А. Некрасова, ставшими		
	впоследствии народными песнями.		
	Работа с инфоресурсами. Поэма «Кому на Руси жить хорошо»: сообщение		
	(по выбору) «Эпопея крестьянской жизни: замысел и его воплощение»;		
	«Фольклорная основа поэмы».		
	Выразительное чтение отрывка наизусть		
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
	Профессионально ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение	-	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
Тема 1.10.	Теоретическое обучение	4	OK 01, OK 02, OK
Человек и общество в	Для чтения и изучения: рассказы (не менее одного по выбору): «Студент»,		03, OK 04, OK 05,
рассказах А.П.	«Ионыч», «Дама с собачкой», «Человек в футляре» и другие. Комедия		OK 06, OK 09
Чехова.	«Вишневый сад».		

Символическое	Малая проза А.П. Чехова. Человек и общество. Психологизм прозы	2	
звучание пьесы	Чехова: лаконичность повествования и скрытый лиризм.		
«Вишнёвый сад»	Пьеса «Вишнёвый сад» (1903). Новаторство Чехова-драматурга: своеобразие конфликта и системы персонажей, акцент на внутренней жизни персонажей, нарушение жанровых рамок. Сколько стоит вишневый сад: историко-культурные сведения. Эволюция драматургии второй половины XIX — начала XX века: от Островского к Чехову. Особенности чеховских диалогов. Речевые и портретные характеристики персонажей. Инсценировка избранных эпизодов пьесы. Подготовка и участие в дискуссии «Как человек может влиять на окружающий мир и менять его к лучшему?» Работа с инфоресурсами: определение теории малых дел и соотнесение определения с содержанием рассказа/или написание рецензии	2	
	на экранизацию «Вишневого сада»		
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
	Профессионально ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение	-	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
Раздел 2.	Литературная критика второй половины XIX века	2	OK 01, OK 02, OK 03, OK 04, OK 05, OK 06, OK 09
Тема 2.1.	Теоретическое обучение	2	OK 01, OK 02, OK
Литературная	Для чтения и изучения: Статьи Н.А. Добролюбова «Луч света в темном	2	03, OK 04, OK 05,
критика второй	царстве», «Что такое обломовщина?» / Д.И. Писарева «Базаров» и других		OK 06, OK 09
половины XIX века.	(не менее двух статей по выбору).		
Историко-	Осмысление содержания и ключевых проблем, историко-культурного и		
литературное и	нравственно-ценностного взаимовлияния произведений русской		
нравственно-	классической литературы. Связь литературных произведений второй		
ценностное значение	половины XIX века со временем написания и с современностью.		
русской литературы в	Представления современников о литературном произведении как явлении		

оценке Н.А.	словесного искусства. Анализ единиц различных языковых уровней и их		
Добролюбова / Д.И.	роли в произведении.		
Писарева	Работа с избранными эпизодами в виде инфографики / презентации /		
Писарсва	видеоролика / постера / коллажа / подкаста или других форматах и		
	соотнесении фактов личной биографии с художественным творчеством		
	писателя		
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	_	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
	Профессионально ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение	-	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
Раздел 3.	Литература конца XIX – начала XX вв.	12	OK 01, OK 02, OK
, ,			03, OK 04, OK 05,
			ОК 06, ОК 09
Тема 3.1.	Теоретическое обучение	2	OK 01, OK 02, OK
Нравственная	Для чтения и изучения: рассказы и повести (одно произведение по	2	03, ОК 04, ОК 05,
сущность любви в	выбору): «Гранатовый браслет», «Олеся».		OK 06, OK 09
произведениях А.И.	Своеобразие сюжета. Герои о сущности любви.		
Куприна	Повесть «Гранатовый браслет»: Трагическая история любви Желткова.		
	Развитие темы «маленького человека» в рассказе. Смысл финала.		
	Символический смысл заглавия, роль эпиграфа. Авторская позиция.		
	Традиции русской классической литературы в прозе Куприна.		
	«Гранатовый браслет» в кино (А. Роом, 1964) / Повесть «Олеся»: тема		
	«естественного человека» в повести. Мечты Олеси и реальная жизнь ее		
	окружения. Трагизм любви героини. Осуждение пороков общества		
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
	Профессионально ориентированное содержание		

	Теоретическое обучение	-	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
Тема 3.2.	Теоретическое обучение	2	OK 01, OK 02, OK
Решение нравственно-	Для чтения и изучения: рассказы и повести (одно произведение по	2	03, OK 04, OK 05,
философских	выбору): «Иуда Искариот», «Большой шлем» и другие.	_	ОК 06, ОК 09
вопросов в	Основные этапы жизни и творчества Л.Н. Андреева. На перепутьях		,
произведениях Л.Н.	реализма и модернизма. Проблематика произведения. Трагическое		
Андреева	мироощущение автора.		
•	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
	Профессионально ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение	-	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
Тема 3.3.	Теоретическое обучение	4	OK 01, OK 02, OK
Романические	Для чтения и изучения: рассказы (один по выбору): «Старуха Изергиль»,		03, OK 04, OK 05,
произведения	«Макар Чудра», «Коновалов» и другие. Пьеса «На дне».		ОК 06, ОК 09
М.А. Горького.	Рассказ-триптих «Старуха Изергиль». Романтизм ранних рассказов	2	
Авторская позиция в	Горького. Проблема героя. Особенности композиции рассказа.		
социальной пьесе «На	Независимость и обреченность Изергиль. Индивидуализм Ларры. Подвиг		
дне»	Данко. Величие и бессмысленность его жертвы. Смысл		
	противопоставления героев.		
	«На дне» как социально-философская драма. Смысл названия пьесы.	2	
	Система и конфликт персонажей. Обреченность обитателей ночлежки.		
	Старик Лука и его жизненная философия. Спор о назначении человека.		
	«Три правды» в пьесе и их трагическая конфронтация. Роль авторских		
	ремарок, песен, цитат. Неоднозначность авторской позиции. М. Горький и		
	Художественный театр. Сценическая история пьесы «На дне»		

	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	<u> </u>	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
	Профессионально ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение	-	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
Тема 3.4.	Теоретическое обучение	4	OK 01, OK 02, OK
Стихотворения поэтов	Для чтения и изучения: стихотворения поэтов Серебряного века (не менее	4	03, OK 04, OK 05,
Серебряного века.	двух стихотворений одного поэта по выбору) Например, стихотворения		OK 06, OK 09
Тематика и идейно-	К.Д. Бальмонта, М.А. Волошина, Н.С. Гумилева и других.		
художественное	Работа с инфоресурсами: подготовка презентации / постера, коллажа /		
своеобразие лирики	видеоролика или другом формате (по выбору) по темам: «Серебряный век		
	русской литературы»; «Эстетические программы модернистских		
	объединений»; «Художественный мир поэта»; «Основные темы и мотивы		
	лирики поэта» и другие. Чтение и исполнение поэтических произведений,		
	сопоставление различных методов создания художественного образа,		
	стилизация.		
	Выразительное чтение стихотворения наизусть (одно стихотворение по		
	выбору)		
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
	Профессионально ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение	-	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	

Раздел 4.	Литература XX века	52	OK 01, OK 02, OK
			03, OK 04, OK 05,
			OK 06, OK 09
			ПК 2.2
Тема 4.1.	Теоретическое обучение	4	OK 01, OK 02, OK
Тематическое	Для чтения и изучения: рассказы (два по выбору): «Антоновские яблоки»,	2	03, OK 04, OK 05,
разнообразие и	«Чистый понедельник», «Господин из Сан-Франциско» и другие.		OK 06, OK 09
психологизм	Основные этапы жизни и творчества И.А. Бунина. Тема любви в		ПК 2.2
произведений И.А.	произведениях И.А. Бунина. Образ Родины. Психологизм бунинской		
Бунина	прозы. Пейзаж. Особенности языка: «живопись» словом, детали-символы,		
	сочетание различных пластов лексики.		
	Проза И. А. Бунина. Мотив запустения и увядания дворянских гнезд, образ		
	«Руси уходящей». Судьба мира и цивилизации в осмыслении писателя.		
	Тема трагической любви в рассказах Бунина. Традиции русской		
	классической поэзии и психологической прозы в творчестве Бунина.		
	Новаторство поэта.		
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
	Профессионально ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение	2	
	Вечные темы в рассказе «Господин из Сан-Франциско»	2	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
Тема 4.2.	Теоретическое обучение	4	OK 01, OK 02, OK
Тематика и основные	Для чтения и изучения: стихотворения (не менее двух по выбору):		03, OK 04, OK 05,
мотивы лирики А.А.	«Незнакомка», «Россия», «Ночь, улица, фонарь, аптека», «Река		ОК 06, ОК 09
Блока.	раскинулась. Течет, грустит лениво» (из цикла «На поле Куликовом»),		
Символическое	«На железной дороге», «О доблестях, о подвигах, о славе», «О, весна, без		
значение поэмы	конца и без краю», «О, я хочу безумно жить» и другие.		
«Двенадцать»	Поэма «Двенадцать».		
		2	

	Основные этапы жизни и творчества А.А. Блока. Поэт и символизм. Разнообразие мотивов лирики. Образ Прекрасной Дамы в поэзии А.А. Блока. Образ «страшного мира» в лирике А.А. Блока. Тема Родины. Выразительное чтение одного стихотворения по выбору Работа с инфоресурсами: подготовка презентации / постера, коллажа / видеоролика или др. формате (по выбору) по темам: «Поэт и революция»; Поэма «Двенадцать»: история создания, многоплановость, сложность художественного мира поэмы»; «Герои поэмы «Двенадцать», сюжет, композиция, многозначность финала»; «Художественное своеобразие языка поэмы»	2	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
1	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
	Профессионально ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение	-	
1	Практические занятия	-	
1	Лабораторные занятия	-	
1	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
Тема 4.3.	Теоретическое обучение	2	OK 01, OK 02, OK
Тематика и основные	Для чтения и изучения: стихотворения (не менее двух по выбору): «А вы	2	03, OK 04, OK 05,
мотивы лирики В.В.	могли бы?», «Нате!», «Послушайте!», «Лиличка!», «Юбилейное»,		ОК 06, ОК 09
Маяковского.	«Прозаседавшиеся», «Письмо Татьяне Яковлевой» и другие.		
Поэтическое	Поэма «Облако в штанах».		
новаторство в поэме	Новаторство поэтики Маяковского. Лирический герой ранних		
«Облако в штанах»	произведений поэта. Поэт и революция. Сатира в стихотворениях		
	Маяковского. Поэтическое новаторство Маяковского (ритмика, рифма, строфика и графика стиха, неологизмы, гиперболичность). Своеобразие		
	жанров и стилей лирики поэта. Стихи поэта в современной массовой		
	культуре.		
	культуре. Поэма «Облако в штанах». Образ лирического героя-бунтаря и его		
	возлюбленной. Новаторское открытие Маяковского в жанре поэмы:		
	усиление лирического начала (превращение поэмы в лирический		
	монолог). Работа с инфоресурсами: сообщения на тему «Художественный		
	мир поэмы»; «Особенности рифмовки»		

	Практические занятия	_	
	Лабораторные занятия		
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	<u>-</u>	
	1 1	-	
	Профессионально ориентированное содержание Теоретическое обучение		
	1	-	
	Практические занятия	<u>-</u>	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
TD 4.4	Контрольная работа	-	
Тема 4.4.	Теоретическое обучение	2	OK 01, OK 02, OK
Тематика и основные	Для чтения и изучения: стихотворения (не менее двух по выбору): «Гой ты,	2	03, OK 04, OK 05,
мотивы лирики С.А.	Русь, моя родная», «Письмо матери», «Собаке Качалова», «Спит ковыль.		ОК 06, ОК 09
Есенина. Образ	Равнина дорогая», «Шаганэ ты моя, Шаганэ», «Не жалею, не зову, не		
Родины и деревни в	плачу», «Я последний поэт деревни», «Русь Советская», «Низкий дом		
стихотворениях	с голубыми ставнями» и другие.		
	Работа с инфоресурсами, подготовка сообщения по темам: «Особенности		
	лирики поэта и многообразие тематики стихотворений: чувство Родины/		
	образ родной деревни/ особая связь природы и человека/ любовная тема»;		
	«Исповедальность лирики: отражение потерь и обретений на дороге		
	жизни»; «Самобытность поэзии Есенина (народно-песенная основа,		
	музыкальность)»; «Есенин на сцене, в кино и музыке».		
	Выразительное чтение не менее одного стихотворения наизусть по		
	выбору		
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
	Профессионально ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение	-	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
Тема 4.5.	Теоретическое обучение	2	

Своеобразие поэзии	Для чтения и изучения: О.Э. Мандельштам. Стихотворения (не менее двух	2	OK 01, OK 02, OK
первой половины ХХ	по выбору): «Бессонница. Гомер. Тугие паруса», «За гремучую доблесть	_	03, OK 04, OK 05,
века: О.Э.	грядущих веков», «Ленинград», «Мы живём, под собою, не чуя		ОК 06, ОК 09
Мандельштам, М.И.	страны» и др.		
Цветаева. Тематика и	М. И. Цветаева. Стихотворения (не менее двух по выбору). Например,		
основные мотивы	«Моим стихам, написанным так рано», «Кто создан из камня, кто создан		
лирики	из глины», «Идёшь, на меня похожий», «Мне нравится, что вы больны		
_	не мной», «Тоска по родине! Давно», «Книги в красном переплёте»,		
	«Бабушке», «Красною кистью» (из цикла «Стихи о Москве») и другие.		
	Работа с инфоресурсами - сообщения по темам: «Страницы жизни и		
	творчества О.Э. Мандельштама»; «Основные мотивы лирики поэта,		
	философичность его поэзии». Групповая работа по теме «Многообразие		
	тематики и проблематики в лирике М.И. Цветаевой: письменный анализ		
	стихотворения»		
	Выразительное чтение не менее одного стихотворения наизусть по		
	выбору		
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
	Профессионально ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение	-	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
Тема 4.6.	Теоретическое обучение	2	OK 01, OK 02, OK
Художественное	Для чтения и изучения: стихотворения (не менее двух по выбору): «Песня	2	03, OK 04, OK 05,
творчество А.А.	последней встречи», «Сжала руки под темной вуалью», «Смуглый отрок		OK 06, OK 09
Ахматовой.	бродил по аллеям», «Мне голос был. Он звал утешно», «Не с теми я,		ПК 2.2
Тема Родины и	кто бросил землю», «Мужество», «Приморский сонет», «Родная земля»		
судьбы в поэме	и другие.		
«Реквием»	Поэма «Реквием».		
	Анализ художественного текста по вопросам: «Многообразие тематики		
	лирики» / «Любовь как всепоглощающее чувство в лирике поэта».		
	Выразительное чтение художественного текста наизусть		

	Поэма «Реквием». Гражданский пафос, тема Родины и судьбы в творчестве		
	поэта. Трагедия народа и поэта. Смысл названия. Широта эпического обобщения в поэме «Реквием». Художественное своеобразие		
	произведения. Работа с инфоресурсами: подготовка презентации / постера,		
	коллажа / видеоролика или др. формате (по выбору) по темам «Аллюзии и		
	реминисценции в поэме «Реквием» / «Жизнь и творчество А. Ахматовой в		
	кино и музыке»		
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
	Профессионально ориентированное содержание	2	
	Теоретическое обучение	-	
	Роль поэзии в жизни человека любой профессии. Общение с поэзией как		
	способ эстетического обогащения своей духовной сферы, постижения		
	общечеловеческих ценностей, развитие способности к творческой		
	деятельности. Путь к пониманию поэзии - это чтение, обсуждение,		
	интерпретация (вербальная/невербальная) стихов разных поэтов в поисках		
	«своего»		
	Практические занятия	-	
	Практическое занятие №2. Поэзия серебряного века.	2	
	Участие в деловой игре «В издательстве», в процессе которой составляется		
	мини-сборник стихов поэтов серебряного века для определенной		
	аудитории - своих сверстников, людей своей специальности. Написание		
	аннотации к сборнику		
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
Тема 4.7.	Теоретическое обучение	2	OK 01, OK 02, OK
Идейно-	Для чтения и изучения: роман «Как закалялась сталь» (избранные главы).	2	03, OK 04, OK 05,
художественное	История создания, идейно-художественное своеобразие романа «Как		OK 06, OK 09
своеобразие романа	закалялась сталь».		
Н.А. Островского	Сочинение по теме «Образ Павки Корчагина как символ мужества,		
«Как закалялась	героизма и силы духа»		
сталь»	Практические занятия	_	

	T.C.		
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
	Профессионально ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение	-	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
Тема 4.8.	Теоретическое обучение	2	ОК 01, ОК 02, ОК
М. А. Шолохов.	Для чтения и изучения: роман-эпопея «Тихий Дон» (избранные главы).	2	03, OK 04, OK 05,
Проблема гуманизма	История создания произведения. Герои романа-эпопеи о всенародной		OK 06, OK 09
и нравственный поиск	трагедии. Семья Мелеховых. Образ Григория Мелехова. Любовь в его		
героев романа-эпопеи	жизни. Герой в поисках своего пути среди «хода истории». Финал романа-		
«Тихий Дон»	эпопеи. Проблема гуманизма в произведении. Полемика вокруг авторства.		
	Киноистория романа.		
	Основные этапы жизни и творчества М.А. Шолохова. Групповая работа		
	«Анализ художественного текста» по вопросам: особенности жанра,		
	система образов, тема семьи, нравственные ценности казачества. Трагедия		
	народа и судьба одного человека. Традиции Л. Н. Толстого в прозе М. А.		
	Шолохова.		
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
	Профессионально ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение	-	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
Тема 4.9.	Теоретическое обучение	4	OK 01, OK 02, OK
Особенности прозы	Для чтения и изучения: роман «Мастер и Маргарита», роман «Белая	4	03, OK 04, OK 05,
М.А. Булгакова	гвардия» (один роман по выбору)		OK 06, OK 09

	Михаил Афанасьевич Булгаков (1891–1940) «Изгнанник, избранник»:		
	сведения из биографии (с обобщением ранее изученного)		
	Роман «Мастер и Маргарита». История создания и издания романа. Жанр		
	и композиция: прием «роман в романе». Библейский и бытовой уровни		
	повествования. Реальность и фантастика (литературная среда Москвы;		
	Воланд и его свита). Сатира. Основные проблемы романа: проблема		
	предательства, проблема творчества и судьбы художника, проблема		
	нравственного выбора. Тема идеальной любви (история Маргариты).		
	Финал романа. Экранизации романа.		
	или		
	роман «Белая гвардия». История создания произведения. Смысл названия.		
	Эпиграфы. Жанр и композиция. Система образов. Образ Дома и Города в		
	вихре Гражданской войны. Нравственный выбор героев в эпоху распри и		
	раздора. Честь как главное качество человека. Смысл финала.		
	Литературные ассоциации в романе. Сценическая и киноистория романа		
	Анализ художественного текста, работа в малых группах по темам:		
	«Своеобразие жанра и композиции произведения. Многомерность		
	исторического пространства»; «Система образов»; «Эпическая широта с		
	изображенной панорамы и лиризм размышлений повествователя»;		
	«Смысл финала»		
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
	Профессионально ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение	-	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
Тема 4.10.	Теоретическое обучение	-	OK 01, OK 02, OK
Нравственная	Для чтения и изучения: Рассказы и повести (одно произведение по		03, OK 04, OK 05,
проблематика	выбору): «В прекрасном и яростном мире», «Котлован», «Возвращение» и		OK 06, OK 09
произведений	другие.		ПК 2.2
А.П.Платонова	Этапы творческого пути Андрея Платонова (Андрей Платонович		
	Климентов). Анализ художественного текста, работа в малых группах по		

	темам: «Картины жизни и творчества А. П. Платонова»; «Утопические		
	идеи произведений писателя»; «Особый тип платоновского героя»;		
	«Высокий пафос и острая сатира произведений Платонова»;		
	«Самобытность языка и стиля писателя».		
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
	Профессионально ориентированное содержание	2	
	Теоретическое обучение	-	
	Рассказ «В прекрасном и яростном мире». Герой рассказа – профессионал	2	
	своего дела		
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
Тема 4.11.	Теоретическое обучение	2	OK 01, OK 02, OK
Основные мотивы	Для чтения и изучения: стихотворения (не менее двух по выбору): «Вся	2	03, OK 04, OK 05,
лирики А.Т.	суть в одном единственном завете», «Памяти матери» («В краю, куда их		ОК 06, ОК 09
Твардовского. Тема	вывезли гуртом»), «Я знаю, никакой моей вины», «Дробится рваный		
Великой	цоколь монумента» и другие.		
Отечественной войны	Выразительное чтение наизусть лирического произведения (по выбору из		
в стихотворениях	перечня)		
поэта	Работа с инфоресурсами: подготовка презентации / постера, коллажа /		
	видеоролика или др. формате (по выбору) по темам: «Страницы жизни и		
	творчества А.Т. Твардовского»; «Тематика и проблематика произведений		
	автора»; «Основные мотивы лирики Твардовского»; «Поэт и время»;		
	«Тема Великой Отечественной войны»; «Тема памяти. Доверительность и		
	исповедальность лирической интонации Твардовского»		
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
	Профессионально ориентированное содержание		
T .	Теоретическое обучение	· ·	

	Практические занятия		
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
Тема 4.12.	Теоретическое обучение	2	OK 01, OK 02, OK
Проза о Великой	Для чтения и изучения: проза о Великой Отечественной войне (по одному	2	03, OK 04, OK 05,
Отечественной войне.	произведению не менее чем двух писателей по выбору). Например, В. П.		OK 06, OK 09
Историческая правда	Астафьев «Пастух и пастушка», «Звездопад»; Ю. В. Бондарев «Горячий		,
и нравственная	снег»; В. В. Быков «Обелиск», «Сотников», «Альпийская баллада»; Б. Л.		
проблематика	Васильев «А зори здесь тихие», «В списках не значился», «Завтра была		
произведений о	война»; К. Д. Воробьев «Убиты под Москвой», «Это мы, Господи!»; В. Л.		
Великой	Кондратьев «Сашка»; В. П. Некрасов «В окопах Сталинграда»; Е. И. Носов		
Отечественной войне	«Красное вино победы», «Шопен, соната номер два»; С.С. Смирнов		
	«Брестская крепость». Тема Великой Отечественной войны в прозе		
	(обзор).		
	Работа в малых группах с инфоресурсами: по темам «Чтение и анализ		
	ключевого эпизода из произведений не менее двух писателей»; «Человек		
	на войне. Историческая правда художественных произведений о Великой		
	Отечественной войне»; «Своеобразие «лейтенантской» прозы»; «Героизм		
	и мужество защитников Отечества»; «Традиции реалистической прозы о		
	войне в русской литературе». Экранизация произведений о Великой		
	Отечественной войне		
	Практические занятия		
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
	Профессионально ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение	-	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
Тема 4.13.	Теоретическое обучение	2	OK 01, OK 02, OK
Жизненная правда и	Для чтения и изучения: роман А.А. Фадеева «Молодая гвардия», В.О.	2	03, OK 04, OK 05,
нравственная	Богомолова «В августе сорок четвёртого».		ОК 06, ОК 09

			T
проблематика	Чтение и анализ эпизодов романа. Жизненная правда и художественный		
романов А.А. Фадеева	вымысел. Система образов в романе «Молодая гвардия». Героизм и		
«Молодая гвардия» и	мужество молодогвардейцев. Экранизация романа. Групповая работа по		
В.О. Богомолова «В	вопросам: «Чтение и анализ эпизодов романа» / «Мужество и героизм		
августе сорок	защитников Родины» / «Экранизации романа».		
четвёртого»	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
	Профессионально ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение	-	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
Тема 4.14.	Теоретическое обучение	4	OK 01, OK 02, OK
Поэзия о Великой	Для чтения и изучения: поэзия о Великой Отечественной войне.	2	03, OK 04, OK 05,
Отечественной войне.	Стихотворения (по одному стихотворению не менее чем двух поэтов по		ОК 06, ОК 09
Проблема	выбору) Ю. В. Друниной, М. В. Исаковского, Ю. Д. Левитанского, С. С.		
исторической памяти	Орлова, Д. С. Самойлова, К. М. Симонова, Б. А. Слуцкого.		
в стихотворениях о	Анализ и чтение не менее двух стихотворений, их сопоставление.		
Великой	Проблема исторической памяти в лирических произведениях о Великой		
Отечественной войне	Отечественной войне.		
	Выразительное чтение художественного произведения наизусть /		
	Литературно-музыкальная композиция / Киноурок (просмотр и		
	обсуждение отрывков) / Подготовка сценария литературно-музыкальной		
	композиции / культурно - массового мероприятия		
	Практические занятия	2	
	Практическое занятие №3. Анализ лирики военных лет	2	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
	Профессионально ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение	-	
	Практические занятия	-	

	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
Тема 4.15.	Теоретическое обучение	2	OK 01, OK 02, OK
Драматургия о	Для чтения и изучения: пьеса В.С. Розова «Вечно живые».	2	03, OK 04, OK 05,
Великой	Киноурок (просмотр и обсуждение отрывков) / Чтение и анализ		OK 06, OK 09
Отечественной войне.	фрагментов пьесы. Художественное своеобразие и сценическое		
Нравственно-	воплощение драматического произведения / Просмотр и обсуждение		
ценностное звучание	телеспектакля.		
пьесы В.С. Розова	Практические занятия	-	
«Вечно живые»	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	_
	Контрольная работа	-	
	Профессионально ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение	-	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
Тема 4.16.	Теоретическое обучение	2	OK 01, OK 02, OK
Идейно-	Для чтения и изучения: стихотворения (не менее двух по выбору)	2	03, OK 04, OK 05,
художественное	«Февраль. Достать чернил и плакать!», «Определение поэзии», «Во всём		OK 06, OK 09
своеобразие лирики	мне хочется дойти», «Снег идёт», «Любить иных — тяжёлый крест»,		·
Б.Л. Пастернака.	«Быть знаменитым некрасиво», «Ночь», «Гамлет», «Зимняя ночь».		
<del>-</del>	Работа в микрогруппах с инфоресурсами: подготовка презентации /		
	постера, коллажа / видеоролика или др. формате (по выбору) по темам		
	«Тематика и проблематика лирики поэта»; «Тема поэта и поэзии»;		
	«Любовная лирика Б.Л. Пастернака»; «Тема человека и природы»;		
	«Философская глубина лирики Пастернака»		
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
	Профессионально ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение	-	

	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	_	
	В том числе в форме практической подготовки	_	
	Контрольная работа	-	
Тема 4.17.	Теоретическое обучение	2	OK 01, OK 02, OK
А. И. Солженицын.	Для чтения и изучения: «Один день Ивана Денисовича», «Архипелаг	2	03, OK 04, OK 05,
Социально-	ГУЛАГ» (фрагменты книги по выбору, например, глава «Поэзия под	-	OK 06, OK 09
нравственная	плитой, правда под камнем» и другие).		,,
проблематика	Заполнение Чек-листа «Автобиографизм прозы писателя».		
«лагерной» темы в	Работа с инфоресурсами: подготовка презентации / постера, коллажа /		
произведениях А.И.	видеоролика или др. формате (по выбору) по темам «Своеобразие		
Солженицына	раскрытия «лагерной» темы»; «Анализ рассказа «Один день Ивана		
	Денисовича», творческая судьба произведения»; «Приемы создания образа		
	в повести «Один день Ивана Денисовича»: детали портрета, ночные		
	пейзажи, связанные с героем, речь и поступки».		
	Анализ кинофрагмента из фильма «Архипелаг ГУЛАГ».		
	Мини – рецензия «Человек и история страны в контексте трагической		
	эпохи в книге писателя		
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
	Профессионально ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение	-	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
Тема 4.18.	Теоретическое обучение	2	OK 01, OK 02, OK
Нравственные	Для чтения и изучения: рассказы (не менее двух по выбору) «Срезал»,	2	03, OK 04, OK 05,
искания героев	«Обида», «Микроскоп», «Мастер», «Крепкий мужик», «Сапожки».		OK 06, OK 09
рассказов	Реферат на тему «Нравственные искания героев рассказов В.М. Шукшина»		
В.М.Шукшина	Составление таблицы «Герой-чудик В. Шукшина и «маленький человек»		
	в литературе X1X века: сходство и отличие» / Речевая характеристика		
	героев / Открытый финал шукшинских произведений		

	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	1
	В том числе в форме практической подготовки	-	1
	Контрольная работа	-	1
	Профессионально ориентированное содержание		-
	Теоретическое обучение	-	
	Практические занятия	•	
	Лабораторные занятия	•	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
Тема 4.19.	Теоретическое обучение	2	ОК 01, ОК 02, ОК
Взаимосвязь	Для чтения и изучения: рассказы и повести (одно произведение по выбору)	2	03, OK 04, OK 05,
нравственных,	«Живи и помни», «Прощание с Матёрой».		OK 06, OK 09
философских и	Чтение и анализ фрагментов повести В. Распутина. Выявление основных		
экологических	нравственных проблем (верность заветам предков, преданность родной		
проблем в	земле, проблема отцов и детей, проблема экологии и др.). Характеристика		
произведениях	образов «старинных старух», представителей молодого поколения).		
В.Г.Распутина	Работа с инфоресурсами: подготовка презентации / постера, коллажа /		
	видеоролика или другом формате (на выбор) по темам «Символика в		
	повести В. Распутина»; «Изображение патриархальной русской		
	деревни», «Тема памяти и преемственности поколений»; «Взаимосвязь		
	нравственных и экологических проблем в произведениях В. Г. Распутина»;		
	Просмотр кинофрагмента «Прощание» (1981) и его обсуждение (драма Э.		
	Климова и Л. Шепетко по мотивам повести В.Г. Распутина).		
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
	Профессионально ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение	-	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
Тема 4.20.	Теоретическое обучение	2	

Идейно-	Для чтения и изучения: стихотворения (не менее двух по выбору) «Звезда	2	OK 01, OK 02, OK
художественное	полей», «Тихая моя родина!», «В горнице моей светло», «Привет,	2	03, OK 04, OK 05,
своеобразие лирики	Россия», «Русский огонёк», «Я буду скакать по холмам задремавшей		OK 06, OK 09
Н.М. Рубцова	отчизны».		ПК 2.2
полити продова	Работа с инфоресурсами: подготовка презентации / постера, коллажа /		111( 2.2
	видеоролика или др. формате (по выбору) по темам «Тема Родины в		
	лирике поэта», «Задушевность и музыкальность поэтического слова		
	Рубцова».		
	Выразительное чтение стихотворений наизусть (не менее одного по		
	выбору)		
	Практические занятия	_	1
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
	Профессионально ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение	-	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	7
Тема 4.21.	Теоретическое обучение	2	OK 01, OK 02, OK
Философские мотивы	Для чтения и изучения: стихотворения (не менее трёх по выбору) «На	2	03, OK 04, OK 05,
в лирике И. А.	смерть Жукова», «Осенний крик ястреба», «Пилигримы», «Стансы» («Ни		ОК 06, ОК 09
Бродского	страны, ни погоста»), «На столетие Анны Ахматовой»,		
	«Рождественский романс», «Я входил вместо дикого зверя в клетку».		
	Выразительное чтение стихотворений.		
	Работа с инфоресурсами: подготовка презентации / постера, коллажа /		
	видеоролика или др. формате (по выбору) по темам «Основные темы		
	лирических произведений поэта»; «Тема памяти»; «Философские мотивы		
	в лирике Бродского»; «Своеобразие поэтического мышления и языка поэта		
	Бродского»		
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	

	Профессионально ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение	-	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
Раздел 5.	Проза второй половины XX – начала XXI веков	2	OK 01, OK 02, OK
			03, OK 04, OK 05,
			ОК 06, ОК 09
Тема 5.1.	Теоретическое обучение	2	OK 01, OK 02, OK
Проза второй	Для чтения и изучения: проза второй половины XX – начала XXI века.	2	03, ОК 04, ОК 05,
половины ХХ –	Рассказы, повести, романы (по одному произведению не менее чем двух		ОК 06, ОК 09
начала XXI века.	прозаиков по выбору): Ф.А. Абрамов (повесть «Пелагея» и другие); Ч.Т.		
Социально-	Айтматов (повесть «Белый пароход»); В.П. Астафьев (повествование в		
философская	рассказах «Царь-рыба» (фрагменты); В.И. Белов (рассказы «На родине»,		
проблематика и	«Бобришный угор»); Ф.А. Искандер (роман в рассказах «Сандро из		
нравственные	Чегема» (фрагменты)); Ю.П. Казаков (рассказы «Северный дневник»,		
искания героев	«Поморка»); Захар Прилепин (рассказ из сборника «Собаки и другие		
произведений русской	люди»); А.Н. и Б.Н. Стругацкие (повесть «Понедельник начинается в		
литературы второй	субботу»); Ю.В. Трифонов (повести «Обмен»).		
половины ХХ –	Урок-конференция: представление презентации / постера, коллажа /		
начала XXI века	видеоролика или другом формате (по выбору) по темам «Проблематика		
	произведений писателя»; «Нравственные искания героев произведений		
	писателя»; «Разнообразие повествовательных форм в изображении		
	жизни современного общества писателя»		
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
	Профессионально ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение	-	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	

Раздел 6.	Поэзия второй половины XX – начала XXI века	2	OK 01, OK 02, OK
1 40,001 01	11035111 DIOPON NONODINDI ILI NA MANATERI DEMA	-	03, OK 04, OK 05,
			ОК 06, ОК 09
Тема 6.1.	Теоретическое обучение	2	OK 01, OK 02, OK
Поэзия второй	Для чтения и изучения: поэзия второй половины XX – начала XXI века.	2	03, OK 04, OK 05,
половины XX –	Стихотворения (по одному произведению не менее чем двух поэтов по		OK 06, OK 09
начала XXI века.	выбору) В. С. Высоцкого, Н. А. Заболоцкого, Л. Н. Мартынова, Б. Ш.		,
Тематика и основные	Окуджавы, А. А. Тарковского, Р. И. Рождественского, Ю. П. Кузнецова, А.		
мотивы лирики	А. Вознесенского, Б. А. Ахмадулиной, Е. А. Евтушенко, А. С. Кушнера, О.		
второй половины ХХ	Г. Чухонцева.		
– начала XXI века	Урок-конференция: представление презентации / постера, коллажа /		
	видеоролика или др. формате (по выбору) «Тематика и проблематика		
	лирики поэта» / «Художественные приемы и особенности поэтического		
	языка автора».		
	Выразительное чтение наизусть одного стихотворения из изученных		
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
	Профессионально ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение	-	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
Раздел 7.	Драматургия второй половины XX – начала XXI века	4	OK 01, OK 02, OK
			03, OK 04, OK 05,
			OK 06, OK 09
Тема 7.1.	Теоретическое обучение	2	OK 01, OK 02, OK
Драматургия второй	Для чтения и изучения: драматургия второй половины XX – начала XXI	2	03, OK 04, OK 05,
половины ХХ –	века (произведение одного из драматургов по выбору): А. Н. Арбузов		OK 06, OK 09
начала XXI века.	«Иркутская история»; А. В. Вампилов «Старший сын» и другие.		
	Киноурок / просмотр телеспектакля.		

Основные темы и	Рецензия / отзыв «Особенности драматургии второй половины XX –		
проблемы второй	начала XXI веков на примере одной пьесы. Основные темы и проблемы		
половины ХХ –	пьесы»		
начала XXI века	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
	Профессионально ориентированное содержание	2	
	Теоретическое обучение	2	
	Научно-технический прогресс и человечество в литературе XX века.	2	
	Зависимость цивилизации от современных технологий. Проблемы		
	человека и общества, связанные с научно-техническим прогрессом		
	(рассуждение с опорой на текст). Ответственность ученого за свои		
	научные открытия. Наука - двигатель прогресса. Возможно ли остановить		
	прогресс? Профессии в мире НТП: у всех ли профессий есть будущее.		
	Профессии, «рожденные» НТП в последние десятилетия		
	Практические занятия	•	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	•	
	Контрольная работа	-	
Раздел 8.	Литература народов России	2	OK 01, OK 02, OK
			03, OK 04, OK 05,
			OK 06, OK 09
Тема 8.1	Теоретическое обучение	2	OK 01, OK 02, OK
Литература народов	Для чтения и изучения: рассказы, повести, стихотворения (не менее одного	2	03, OK 04, OK 05,
России.	произведения по выбору): стихотворения Г. Тукая, К. Хетагурова; рассказ		OK 06, OK 09
Идейно-	Ю. Рытхэу «Хранитель огня»; повесть Ю. Шесталова «Синий ветер		
художественное	каслания» и другие; стихотворения Г. Айги, Р. Гамзатова, М. Джалиля, М.		
своеобразие	Карима, Д. Кугультинова, К. Кулиева.		
литературы народов	Взаимовлияние русской художественной литературы и литературы		
России и её	народов России. Историко-культурный контекст и контекст творчества		
взаимосвязь с русской	автора художественного произведения.		
литературой	Подготовка сценария литературно-музыкальной композиции / культурно		
	- массового мероприятия		
	Практические занятия	-	

	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	_
	Контрольная работа		
	Профессионально ориентированное содержание	<del>-</del>	_
	Теоретическое обучение		_
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	_
	1 1 1	-	
D 0	Контрольная работа	-	
Раздел 9.	Зарубежная литература	4	OK 01, OK 02, OK 03, OK 04, OK 05, OK 06, OK 09
Тема 9.1	Теоретическое обучение	2	OK 01, OK 02, OK
Основные темы и	Для чтения и изучения: Зарубежная проза второй половины XIX века XX	2	03, OK 04, OK 05,
мотивы зарубежной	века (одно произведение по выбору). Например, произведения Р.Брэдбери		ОК 06, ОК 09
поэзии и прозы второй	«451 градус по Фаренгейту»; Э. Хемингуэя «Старик и море».		
половины XIX века -	Зарубежная поэзия второй половины XIX века XX века (не менее двух		
XX века	стихотворений одного из поэтов по выбору). Например, стихотворения А.		
	Рембо, Ш. Бодлера		
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
	Профессионально ориентированное содержание	-	
	Теоретическое обучение	-	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
Тема 9.2	Теоретическое обучение	2	OK 01, OK 02, OK
Отражение	Для чтения и изучения: зарубежная драматургия второй половины XIX	2	03, OK 04, OK 05,
социальных проблем	века (одно произведение по выбору). Например, пьеса Г. Ибсена		OK 06, OK 09
в зарубежной	«Кукольный дом», Б. Брехта «Мамаша Кураж и ее дети»; М. Метерлинка		
драматургии второй	«Синяя птица»; О. Уайльда «Идеальный муж»; Т. Уильямса «Трамвай		
	«Желание»; Б. Шоу «Пигмалион» и другие.		

половины XIX века - XX века	Работа в группе с инфоресурсами: поиск информации по теме «Интерпретация драматического произведения в разных видах искусства». Сопоставление произведений русской и зарубежной литературы и сравнение их с художественными интерпретациями в других видах искусств (графика, живопись, театр, кино, музыка и другие)		
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
	Профессионально ориентированное содержание	-	
	Теоретическое обучение	-	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	<u>-</u>	
Промежуточная аттест	ация в форме дифференцированного зачета	2	
Всего		126	

### 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

#### 3.1. Реализация программы дисциплины требует наличия:

учебного кабинета Русского языка и литературы.

Оборудование учебного кабинета: парты ученические, стулья ученические, учебная доска, стол преподавателя.

#### 3.2. Информационное обеспечение реализации программы

#### 3.2.1. Основные источники

- 1. Литература: базовый уровень: учебник для образовательных организаций, реализующих образовательные программы СПО: в 2 частях, Ч. 1 / Т.Ф. Курдюмова, Е.Н. Колокольцев, О.Б. Марьина [и др.]. Москва: Просвещение, 2024. 351 с. Текст: непосредственный.
- 2. Литература: базовый уровень: учебник для образовательных организаций, реализующих образовательные программы СПО: в 2 частях, Ч. 2 / Т.Ф. Курдюмова, Е.Н. Колокольцев, О.Б. Марьина [и др.]. Москва: Просвещение, 2024. 414 с. Текст: непосредственный.

#### 3.2.2. Дополнительные источники:

- 1. Литература. 10 класс : учебник для общеобразовательных организаций: базовый уровень : в 2 частях, часть 1 / Ю.В. Лебедев. 10-е издание, стереотипное. Москва, Просвещение, 2022. 367 с. Текст: непосредственный.
- 2. Литература. 10 класс : учебник для общеобразовательных организаций: базовый уровень : в 2 частях, часть 2 / Ю.В. Лебедев. 10-е издание, стереотипное. Москва, Просвещение, 2022. 368 с. Текст: непосредственный.
- 3. Красовский, В. Е. Литература : учебник для среднего профессионального образования / В. Е. Красовский, А. В. Леденев ; под общей редакцией В. Е. Красовского. Москва : Издательство Юрайт, 2025. 709 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-15557-0. Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/565896 (дата обращения: 15.04.2025).

### 3.2.3. Электронные ресурсы:

1. ГРАМОТА.РУ: справочно-информационный портал: [сайт]. — Свидетельство о регистрации СМИ Эл № ФС77-57155. — URL: http://gramota.ru/slovari/ (дата обращения: 16.04.2025). - Текст: электронный.

2. Культура письменной речи: Русский язык и литература: [сайт]. — Свидетельство о регистрации: СМИ Эл №ФС-77-22298. — URL: <a href="http://gramma.ru/">http://gramma.ru/</a> (дата обращения: 16.04.2025). — Режим доступа: свободный. —Текст: электронный.

## 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Контроль и оценка результатов освоения общеобразовательной дисциплины раскрываются через дисциплинарные результаты, направленные на формирование общих и профессиональных компетенций по разделам и темам содержания учебного материала

Код и наименование формируемых компетенций	Раздел/Тема	Тип оценочных мероприятий
ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	Введение Раздел 1 Темы 1.1., 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 1.7, 1.8, 1.9, 1.10. Раздел 2. Темы 2.1. Раздел 3 Темы 3.1, 3.2, 3.3, 3.4. Раздел 4 Тема 4.1, 4.2, 4.3, 4.4, 4.5, 4.6, 4.7,4.8, 4.9, 4.10, 4.11, 4.12, 4.13, 4.14, 4.15, 4.16, 4.17, 4.18, 4.19, 4.20, 4.21. Раздел 5 Темы 5.1. Раздел 6 Темы 6.1. Раздел 7 Тема 7.1. Раздел 8 Тема 8.1. Раздел 9 Тема 9.1, 9.2.	- оценка устного ответа; -подготовка сообщений - тестовый контроль; -оценка выполнения практических занятий; -пересказ прочитанного произведения, -написание сочинений -чтение наизусть -анализ стихотворения
ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	Введение Раздел 1 Темы 1.1., 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 1.7, 1.8, 1.9, 1.10. Раздел 2. Темы 2.1. Раздел 3 Темы 3.1, 3.2, 3.3, 3.4. Раздел 4 Тема 4.1, 4.2, 4.3, 4.4, 4.5, 4.6, 4.7,4.8, 4.9, 4.10, 4.11, 4.12, 4.13, 4.14, 4.15, 4.16, 4.17, 4.18, 4.19, 4.20, 4.21. Раздел 5 Темы 5.1. Раздел 6 Темы 6.1. Раздел 7 Тема 7.1. Раздел 8 Тема 8.1. Раздел 9 Тема 9.1, 9.2.	- оценка устного ответа; -подготовка сообщений - тестовый контроль; -оценка выполнения практических занятий; -пересказ прочитанного произведения, -написание сочинений -чтение наизусть -анализ стихотворения
ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере,	Введение Раздел 1 Темы 1.1., 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 1.7, 1.8, 1.9, 1.10. Раздел 2. Темы 2.1. Раздел 3 Темы 3.1, 3.2, 3.3, 3.4.	- оценка устного ответа; -подготовка сообщений - тестовый контроль; -оценка выполнения практических занятий;

использовать знания по	Раздел 4 Тема 4.1, 4.2, 4.3,	параская прошитациота
правовой и финансовой	4.4, 4.5, 4.6, 4.7,4.8, 4.9, 4.10,	-пересказ прочитанного
грамотности в различных	4.11, 4.12, 4.13, 4.14, 4.15,	произведения,
жизненных ситуациях	4.16, 4.17, 4.18, 4.19, 4.20,	-написание сочинений
жизненных ситуациях	4.21.	-чтение наизусть
	Раздел 5 Темы 5.1.	-анализ стихотворения
	Раздел 6 Темы 6.1.	1
	Раздел 7 Тема 7.1.	
	Раздел 8 Тема 7.1.	
	Раздел 9 Тема 9.1, 9.2.	
ОК 04. Эффективно	Введение	OHOUMA VARIADES ARRADA
взаимодействовать и	Раздел 1 Темы 1.1., 1.2, 1.3,	- оценка устного ответа;
работать в коллективе и	1.4, 1.5, 1.6, 1.7, 1.8, 1.9, 1.10.	-подготовка сообщений
		- тестовый контроль;
команде	Раздел 2. Темы 2.1.	-оценка выполнения
	Раздел 3 Темы 3.1, 3.2, 3.3, 3.4.	практических занятий;
		•
	Раздел 4 Тема 4.1, 4.2, 4.3,	-пересказ прочитанного
	4.4, 4.5, 4.6, 4.7,4.8, 4.9, 4.10,	произведения,
	4.11, 4.12, 4.13, 4.14, 4.15,	-написание сочинений
	4.16, 4.17, 4.18, 4.19, 4.20,	-чтение наизусть
	4.21.	-анализ стихотворения
	Раздел 5 Темы 5.1. Волгот 6 Темы 6.1	1
	Раздел 6 Темы 6.1. Волгат 7 Тема 7.1	
	Раздел 7 Тема 7.1.	
	Раздел 8 Тема 8.1.	
	Раздел 9 Тема 9.1, 9.2.	
LOV 05 Ogymyggmy		
ОК 05. Осуществлять	Введение	- оценка устного ответа;
устную и письменную	Раздел 1 Темы 1.1., 1.2, 1.3,	- оценка устного ответа; -подготовка сообщений
устную и письменную коммуникацию на	Раздел 1 Темы 1.1., 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 1.7, 1.8, 1.9, 1.10.	1
устную и письменную коммуникацию на государственном языке	Раздел 1 Темы 1.1., 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 1.7, 1.8, 1.9, 1.10. Раздел 2. Темы 2.1.	-подготовка сообщений - тестовый контроль;
устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с	Раздел 1 Темы 1.1., 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 1.7, 1.8, 1.9, 1.10. Раздел 2. Темы 2.1. Раздел 3 Темы 3.1, 3.2, 3.3,	-подготовка сообщений - тестовый контроль; -оценка выполнения
устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей	Раздел 1 Темы 1.1., 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 1.7, 1.8, 1.9, 1.10. Раздел 2. Темы 2.1. Раздел 3 Темы 3.1, 3.2, 3.3, 3.4.	-подготовка сообщений - тестовый контроль; -оценка выполнения практических занятий;
устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного	Раздел 1 Темы 1.1., 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 1.7, 1.8, 1.9, 1.10. Раздел 2. Темы 2.1. Раздел 3 Темы 3.1, 3.2, 3.3, 3.4. Раздел 4 Тема 4.1, 4.2, 4.3,	-подготовка сообщений - тестовый контроль; -оценка выполнения практических занятий; -пересказ прочитанного
устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей	Раздел 1 Темы 1.1., 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 1.7, 1.8, 1.9, 1.10. Раздел 2. Темы 2.1. Раздел 3 Темы 3.1, 3.2, 3.3, 3.4. Раздел 4 Тема 4.1, 4.2, 4.3, 4.4, 4.5, 4.6, 4.7,4.8, 4.9, 4.10,	-подготовка сообщений - тестовый контроль; -оценка выполнения практических занятий;
устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного	Раздел 1 Темы 1.1., 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 1.7, 1.8, 1.9, 1.10. Раздел 2. Темы 2.1. Раздел 3 Темы 3.1, 3.2, 3.3, 3.4. Раздел 4 Тема 4.1, 4.2, 4.3, 4.4, 4.5, 4.6, 4.7,4.8, 4.9, 4.10, 4.11, 4.12, 4.13, 4.14, 4.15,	-подготовка сообщений - тестовый контроль; -оценка выполнения практических занятий; -пересказ прочитанного
устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного	Раздел 1 Темы 1.1., 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 1.7, 1.8, 1.9, 1.10. Раздел 2. Темы 2.1. Раздел 3 Темы 3.1, 3.2, 3.3, 3.4. Раздел 4 Тема 4.1, 4.2, 4.3, 4.4, 4.5, 4.6, 4.7,4.8, 4.9, 4.10, 4.11, 4.12, 4.13, 4.14, 4.15, 4.16, 4.17, 4.18, 4.19, 4.20,	-подготовка сообщений - тестовый контроль; -оценка выполнения практических занятий; -пересказ прочитанного произведения, -написание сочинений
устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного	Раздел 1 Темы 1.1., 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 1.7, 1.8, 1.9, 1.10. Раздел 2. Темы 2.1. Раздел 3 Темы 3.1, 3.2, 3.3, 3.4. Раздел 4 Тема 4.1, 4.2, 4.3, 4.4, 4.5, 4.6, 4.7,4.8, 4.9, 4.10, 4.11, 4.12, 4.13, 4.14, 4.15, 4.16, 4.17, 4.18, 4.19, 4.20, 4.21.	-подготовка сообщений - тестовый контроль; -оценка выполнения практических занятий; -пересказ прочитанного произведения, -написание сочинений -чтение наизусть
устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного	Раздел 1 Темы 1.1., 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 1.7, 1.8, 1.9, 1.10. Раздел 2. Темы 2.1. Раздел 3 Темы 3.1, 3.2, 3.3, 3.4. Раздел 4 Тема 4.1, 4.2, 4.3, 4.4, 4.5, 4.6, 4.7,4.8, 4.9, 4.10, 4.11, 4.12, 4.13, 4.14, 4.15, 4.16, 4.17, 4.18, 4.19, 4.20, 4.21. Раздел 5 Темы 5.1.	-подготовка сообщений - тестовый контроль; -оценка выполнения практических занятий; -пересказ прочитанного произведения, -написание сочинений
устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного	Раздел 1 Темы 1.1., 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 1.7, 1.8, 1.9, 1.10. Раздел 2. Темы 2.1. Раздел 3 Темы 3.1, 3.2, 3.3, 3.4. Раздел 4 Тема 4.1, 4.2, 4.3, 4.4, 4.5, 4.6, 4.7,4.8, 4.9, 4.10, 4.11, 4.12, 4.13, 4.14, 4.15, 4.16, 4.17, 4.18, 4.19, 4.20, 4.21. Раздел 5 Темы 5.1. Раздел 6 Темы 6.1.	-подготовка сообщений - тестовый контроль; -оценка выполнения практических занятий; -пересказ прочитанного произведения, -написание сочинений -чтение наизусть
устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного	Раздел 1 Темы 1.1., 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 1.7, 1.8, 1.9, 1.10. Раздел 2. Темы 2.1. Раздел 3 Темы 3.1, 3.2, 3.3, 3.4. Раздел 4 Тема 4.1, 4.2, 4.3, 4.4, 4.5, 4.6, 4.7,4.8, 4.9, 4.10, 4.11, 4.12, 4.13, 4.14, 4.15, 4.16, 4.17, 4.18, 4.19, 4.20, 4.21. Раздел 5 Темы 5.1. Раздел 6 Темы 6.1. Раздел 7 Тема 7.1.	-подготовка сообщений - тестовый контроль; -оценка выполнения практических занятий; -пересказ прочитанного произведения, -написание сочинений -чтение наизусть
устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного	Раздел 1 Темы 1.1., 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 1.7, 1.8, 1.9, 1.10. Раздел 2. Темы 2.1. Раздел 3 Темы 3.1, 3.2, 3.3, 3.4. Раздел 4 Тема 4.1, 4.2, 4.3, 4.4, 4.5, 4.6, 4.7,4.8, 4.9, 4.10, 4.11, 4.12, 4.13, 4.14, 4.15, 4.16, 4.17, 4.18, 4.19, 4.20, 4.21. Раздел 5 Темы 5.1. Раздел 6 Темы 6.1. Раздел 7 Тема 7.1. Раздел 8 Тема 8.1.	-подготовка сообщений - тестовый контроль; -оценка выполнения практических занятий; -пересказ прочитанного произведения, -написание сочинений -чтение наизусть
устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста	Раздел 1 Темы 1.1., 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 1.7, 1.8, 1.9, 1.10. Раздел 2. Темы 2.1. Раздел 3 Темы 3.1, 3.2, 3.3, 3.4. Раздел 4 Тема 4.1, 4.2, 4.3, 4.4, 4.5, 4.6, 4.7,4.8, 4.9, 4.10, 4.11, 4.12, 4.13, 4.14, 4.15, 4.16, 4.17, 4.18, 4.19, 4.20, 4.21. Раздел 5 Темы 5.1. Раздел 6 Темы 6.1. Раздел 7 Тема 7.1. Раздел 8 Тема 8.1. Раздел 9 Тема 9.1, 9.2.	-подготовка сообщений - тестовый контроль; -оценка выполнения практических занятий; -пересказ прочитанного произведения, -написание сочинений -чтение наизусть -анализ стихотворения
устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста  ОК 06. Проявлять	Раздел 1 Темы 1.1., 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 1.7, 1.8, 1.9, 1.10. Раздел 2. Темы 2.1. Раздел 3 Темы 3.1, 3.2, 3.3, 3.4. Раздел 4 Тема 4.1, 4.2, 4.3, 4.4, 4.5, 4.6, 4.7,4.8, 4.9, 4.10, 4.11, 4.12, 4.13, 4.14, 4.15, 4.16, 4.17, 4.18, 4.19, 4.20, 4.21. Раздел 5 Темы 5.1. Раздел 6 Темы 6.1. Раздел 7 Тема 7.1. Раздел 8 Тема 8.1. Раздел 9 Тема 9.1, 9.2. Введение	-подготовка сообщений - тестовый контроль; -оценка выполнения практических занятий; -пересказ прочитанного произведения, -написание сочинений -чтение наизусть -анализ стихотворения - оценка устного ответа;
устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста  ОК 06. Проявлять гражданско-	Раздел 1 Темы 1.1., 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 1.7, 1.8, 1.9, 1.10. Раздел 2. Темы 2.1. Раздел 3 Темы 3.1, 3.2, 3.3, 3.4. Раздел 4 Тема 4.1, 4.2, 4.3, 4.4, 4.5, 4.6, 4.7,4.8, 4.9, 4.10, 4.11, 4.12, 4.13, 4.14, 4.15, 4.16, 4.17, 4.18, 4.19, 4.20, 4.21. Раздел 5 Темы 5.1. Раздел 6 Темы 6.1. Раздел 7 Тема 7.1. Раздел 8 Тема 8.1. Раздел 9 Тема 9.1, 9.2. Введение Раздел 1 Темы 1.1., 1.2, 1.3,	-подготовка сообщений - тестовый контроль; -оценка выполнения практических занятий; -пересказ прочитанного произведения, -написание сочинений -чтение наизусть -анализ стихотворения
устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста  ОК 06. Проявлять гражданско-патриотическую позицию,	Раздел 1 Темы 1.1., 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 1.7, 1.8, 1.9, 1.10. Раздел 2. Темы 2.1. Раздел 3 Темы 3.1, 3.2, 3.3, 3.4. Раздел 4 Тема 4.1, 4.2, 4.3, 4.4, 4.5, 4.6, 4.7,4.8, 4.9, 4.10, 4.11, 4.12, 4.13, 4.14, 4.15, 4.16, 4.17, 4.18, 4.19, 4.20, 4.21. Раздел 5 Темы 5.1. Раздел 6 Темы 6.1. Раздел 7 Тема 7.1. Раздел 8 Тема 8.1. Раздел 9 Тема 9.1, 9.2. Введение Раздел 1 Темы 1.1., 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 1.7, 1.8, 1.9, 1.10.	-подготовка сообщений - тестовый контроль; -оценка выполнения практических занятий; -пересказ прочитанного произведения, -написание сочинений -чтение наизусть -анализ стихотворения  - оценка устного ответа; -подготовка сообщений
устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста  ОК 06. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать	Раздел 1 Темы 1.1., 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 1.7, 1.8, 1.9, 1.10. Раздел 2. Темы 2.1. Раздел 3 Темы 3.1, 3.2, 3.3, 3.4. Раздел 4 Тема 4.1, 4.2, 4.3, 4.4, 4.5, 4.6, 4.7,4.8, 4.9, 4.10, 4.11, 4.12, 4.13, 4.14, 4.15, 4.16, 4.17, 4.18, 4.19, 4.20, 4.21. Раздел 5 Темы 5.1. Раздел 6 Темы 6.1. Раздел 7 Тема 7.1. Раздел 8 Тема 8.1. Раздел 9 Тема 9.1, 9.2. Введение Раздел 1 Темы 1.1., 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 1.7, 1.8, 1.9, 1.10. Раздел 2. Темы 2.1.	-подготовка сообщений - тестовый контроль; -оценка выполнения практических занятий; -пересказ прочитанного произведения, -написание сочинений -чтение наизусть -анализ стихотворения - оценка устного ответа; -подготовка сообщений - тестовый контроль;
устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста  ОК 06. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на	Раздел 1 Темы 1.1., 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 1.7, 1.8, 1.9, 1.10. Раздел 2. Темы 2.1. Раздел 3 Темы 3.1, 3.2, 3.3, 3.4. Раздел 4 Тема 4.1, 4.2, 4.3, 4.4, 4.5, 4.6, 4.7,4.8, 4.9, 4.10, 4.11, 4.12, 4.13, 4.14, 4.15, 4.16, 4.17, 4.18, 4.19, 4.20, 4.21. Раздел 5 Темы 5.1. Раздел 6 Темы 6.1. Раздел 8 Тема 8.1. Раздел 9 Тема 9.1, 9.2. Введение Раздел 1 Темы 1.1., 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 1.7, 1.8, 1.9, 1.10. Раздел 2. Темы 2.1. Раздел 3 Темы 3.1, 3.2, 3.3,	-подготовка сообщений - тестовый контроль; -оценка выполнения практических занятий; -пересказ прочитанного произведения, -написание сочинений -чтение наизусть -анализ стихотворения - оценка устного ответа; -подготовка сообщений - тестовый контроль; -оценка выполнения
устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста  ОК 06. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных	Раздел 1 Темы 1.1., 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 1.7, 1.8, 1.9, 1.10. Раздел 2. Темы 2.1. Раздел 3 Темы 3.1, 3.2, 3.3, 3.4. Раздел 4 Тема 4.1, 4.2, 4.3, 4.4, 4.5, 4.6, 4.7,4.8, 4.9, 4.10, 4.11, 4.12, 4.13, 4.14, 4.15, 4.16, 4.17, 4.18, 4.19, 4.20, 4.21. Раздел 5 Темы 5.1. Раздел 6 Темы 6.1. Раздел 7 Тема 7.1. Раздел 8 Тема 8.1. Раздел 9 Тема 9.1, 9.2. Введение Раздел 1 Темы 1.1., 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 1.7, 1.8, 1.9, 1.10. Раздел 2. Темы 2.1. Раздел 3 Темы 3.1, 3.2, 3.3, 3.4.	-подготовка сообщений - тестовый контроль; -оценка выполнения практических занятий; -пересказ прочитанного произведения, -написание сочинений -чтение наизусть -анализ стихотворения - оценка устного ответа; -подготовка сообщений - тестовый контроль; -оценка выполнения практических занятий;
устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста  ОК 06. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-	Раздел 1 Темы 1.1., 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 1.7, 1.8, 1.9, 1.10. Раздел 2. Темы 2.1. Раздел 3 Темы 3.1, 3.2, 3.3, 3.4. Раздел 4 Тема 4.1, 4.2, 4.3, 4.4, 4.5, 4.6, 4.7,4.8, 4.9, 4.10, 4.11, 4.12, 4.13, 4.14, 4.15, 4.16, 4.17, 4.18, 4.19, 4.20, 4.21. Раздел 5 Темы 5.1. Раздел 6 Темы 6.1. Раздел 7 Тема 7.1. Раздел 8 Тема 8.1. Раздел 9 Тема 9.1, 9.2. Введение Раздел 1 Темы 1.1., 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 1.7, 1.8, 1.9, 1.10. Раздел 2. Темы 2.1. Раздел 3 Темы 3.1, 3.2, 3.3, 3.4. Раздел 4 Тема 4.1, 4.2, 4.3,	-подготовка сообщений - тестовый контроль; -оценка выполнения практических занятий; -пересказ прочитанного произведения, -написание сочинений -чтение наизусть -анализ стихотворения - оценка устного ответа; -подготовка сообщений - тестовый контроль; -оценка выполнения практических занятий; -пересказ прочитанного
устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста  ОК Об. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в	Раздел 1 Темы 1.1., 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 1.7, 1.8, 1.9, 1.10. Раздел 2. Темы 2.1. Раздел 3 Темы 3.1, 3.2, 3.3, 3.4. Раздел 4 Тема 4.1, 4.2, 4.3, 4.4, 4.5, 4.6, 4.7,4.8, 4.9, 4.10, 4.11, 4.12, 4.13, 4.14, 4.15, 4.16, 4.17, 4.18, 4.19, 4.20, 4.21. Раздел 5 Темы 5.1. Раздел 6 Темы 6.1. Раздел 7 Тема 7.1. Раздел 8 Тема 8.1. Раздел 9 Тема 9.1, 9.2. Введение Раздел 1 Темы 1.1., 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 1.7, 1.8, 1.9, 1.10. Раздел 2. Темы 2.1. Раздел 3 Темы 3.1, 3.2, 3.3, 3.4. Раздел 4 Тема 4.1, 4.2, 4.3, 4.4, 4.5, 4.6, 4.7,4.8, 4.9, 4.10,	-подготовка сообщений - тестовый контроль; -оценка выполнения практических занятий; -пересказ прочитанного произведения, -написание сочинений -чтение наизусть -анализ стихотворения - оценка устного ответа; -подготовка сообщений - тестовый контроль; -оценка выполнения практических занятий;
устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста  ОК 06. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-	Раздел 1 Темы 1.1., 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 1.7, 1.8, 1.9, 1.10. Раздел 2. Темы 2.1. Раздел 3 Темы 3.1, 3.2, 3.3, 3.4. Раздел 4 Тема 4.1, 4.2, 4.3, 4.4, 4.5, 4.6, 4.7,4.8, 4.9, 4.10, 4.11, 4.12, 4.13, 4.14, 4.15, 4.16, 4.17, 4.18, 4.19, 4.20, 4.21. Раздел 5 Темы 5.1. Раздел 6 Темы 6.1. Раздел 8 Тема 8.1. Раздел 9 Тема 9.1, 9.2. Введение Раздел 1 Темы 1.1., 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 1.7, 1.8, 1.9, 1.10. Раздел 2. Темы 2.1. Раздел 3 Темы 3.1, 3.2, 3.3, 3.4. Раздел 4 Тема 4.1, 4.2, 4.3, 4.4, 4.5, 4.6, 4.7,4.8, 4.9, 4.10,	-подготовка сообщений - тестовый контроль; -оценка выполнения практических занятий; -пересказ прочитанного произведения, -написание сочинений -чтение наизусть -анализ стихотворения - оценка устного ответа; -подготовка сообщений - тестовый контроль; -оценка выполнения практических занятий; -пересказ прочитанного

межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения.  ОК 09. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках	4.16, 4.17, 4.18, 4.19, 4.20, 4.21. Раздел 5 Темы 5.1. Раздел 6 Темы 6.1. Раздел 7 Тема 7.1. Раздел 8 Тема 8.1. Раздел 9 Тема 9.1, 9.2. Введение Раздел 1 Темы 1.1., 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 1.7, 1.8, 1.9, 1.10. Раздел 2 Темы 2.1. Раздел 3 Темы 3.1, 3.2, 3.3, 3.4. Раздел 4 Тема 4.1, 4.2, 4.3, 4.4, 4.5, 4.6, 4.7,4.8, 4.9, 4.10, 4.11, 4.12, 4.13, 4.14, 4.15, 4.16, 4.17, 4.18, 4.19, 4.20,	-чтение наизусть -анализ стихотворения  - оценка устного ответа; -подготовка сообщений - тестовый контроль; -оценка выполнения практических занятий; -пересказ прочитанного произведения, -написание сочинений -чтение наизусть
ПК 2.2. Владеть методами командной разработки программных продуктов.	4.21. Раздел 5 Темы 5.1. Раздел 6 Темы 6.1. Раздел 7 Тема 7.1. Раздел 8 Тема 8.1. Раздел 9 Тема 9.1, 9.2. Введение Раздел 1 Тема 1.2. Раздел 4. Тема 4.1, 4.6, 4.10. Раздел 7 Темы 7.1.	- оценка устного ответа; -подготовка сообщений - тестовый контроль; -оценка выполнения практических занятий; -пересказ прочитанного произведения, -написание сочинений -чтение наизусть -анализ стихотворения

# РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

БД.03 Иностранный язык

г. Симферополь

2025 г.

### СОДЕРЖАНИЕ

- 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
- 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
- 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
- 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

# 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

#### 1.1. Место дисциплины в структуре основной образовательной программы:

Общеобразовательная учебная дисциплина БД.03 Иностранный язык является обязательной частью общеобразовательного цикла образовательной программы среднего профессионального образования в соответствии с ФГОС по специальности 09.02.01 Компьютерные системы и комплексы.

При составлении рабочей программы учтена Рабочая программа воспитания ГБПОУ РК «Симферопольский колледж радиоэлектроники» по специальности 09.02.01 Компьютерные системы и комплексы.

#### 1.2. Цели и планируемые результаты освоения дисциплины:

#### 1.2.1. Цели дисциплины

Содержание рабочей программы общеобразовательной учебной дисциплины БД.03 Иностранный язык направлено на достижение результатов ее изучения в соответствии с требованиями ФГОС СОО с учетом профессиональной направленности ФГОС СПО.

Учебному предмету "Иностранный (английский) язык" принадлежит важное место в системе среднего общего образования и воспитания современного обучающегося в условиях поликультурного и многоязычного Изучение иностранного направлено языка на формирование культуры обучающихся, осознание коммуникативной роли языка инструмента межличностного и межкультурного взаимодействия, способствует их общему речевому развитию, воспитанию гражданской идентичности, расширению кругозора, воспитанию чувств и эмоций.

1.2.2 Планируемые результаты освоения общеобразовательной учебной дисциплины в соответствии с ФГОС СПО и на основе ФГОС СОО

Особое значение учебная дисциплина имеет при формировании и развитии ОК и ПК: ОК 01, ОК 02, ОК 04, ОК 09, ПК 1.1, ПК 2.3, ПК 3.2

Компетенции	Планируемые результаты освоения дисциплины включают:		
,	Общие	Дисциплинарные	

ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам

В части трудового воспитания:

- готовность к труду, осознание ценности
   мастерства, трудолюбие;
- готовность к активной деятельности

технологической и социальной

направленности, способность инициировать, планировать и самостоятельно выполнять такую деятельность;

- интерес к различным сферам

профессиональной деятельности, овладение универсальными учебными

познавательными действиями:

- а) базовые логические действия:
- самостоятельно формулировать и актуализировать проблему, рассматривать ее всесторонне;
- устанавливать существенный признак или основания для сравнения, классификации и

обобщения;

- определять цели деятельности, параметры и критерии их достижения;
- выявлять закономерности и противоречия в рассматриваемых явлениях;
- вносить коррективы в деятельность, оценивать соответствие результатов целям, оценивать риски последствий деятельности;
- развивать креативное мышление при решении жизненных проблем
- 6) базовые исследовательские действия:
- владеть навыками учебно- исследовательской и проектной деятельности, навыками разрешения проблем; выявлять причинно-следственные связи и актуализировать задачу, выдвигать гипотезу ее решения, находить аргументы для доказательства своих утверждений, задавать

параметры и критерии решения;

- анализировать полученные в ходе решения задачи результаты, критически оценивать их достоверность, прогнозировать изменение в новых условиях;
- уметь переносить знания в познавательную и практическую области жизнедеятельности;

- владеть основными видами речевой деятельности в рамках следующего тематического содержания речи: Межличностные отношения в семье, с друзьями и знакомыми. Конфликтные ситуации, их предупреждение и разрешение. Внешность и характер человека и литературного персонажа. Повседневная жизнь. Здоровый образ жизни. Школьное образование. Выбор профессии. Альтернативы в продолжении образования. Роль иностранного языка в современном мире. Молодежь в современном обществе. Досуг молодежи. Природа и экология. Технический прогресс, современные средства информации и коммуникации, Интернет- безопасность. Родная страна и страны/страны изучаемого языка. Выдающиеся люди родной страны и страны/стран изучаемого языка;
- говорение: уметь вести разные виды диалога (в том числе комбинированный) в стандартных ситуациях неофициального и официального общения объемом до 9 реплик со стороны каждого собеседника в рамках отобранного тематического содержания речи с соблюдением норм речевого этикета, принятых в стране/странах изучаемого языка;
- создавать устные связные монологические высказывания (описание/характеристика, повествование/сообщение) с изложением своего мнения и краткой аргументацией объемом 14-15 фраз в рамках отобранного тематического содержания речи; передавать основное содержание прочитанного/прослушанного текста с выражением своего отношения; устно представлять в объеме 14-15 фраз результаты

выполненной проектной работы;

- аудирование: воспринимать на слух и понимать звучащие до 2,5 минут аутентичные тексты, содержащие отдельные неизученные языковые явления, не препятствующие решению коммуникативной задачи, с разной глубиной проникновения в содержание текста: с пониманием основного содержания, с пониманием нужной/интересующей / запрашиваемой информации;
- смысловое чтение: читать про себя и понимать несложные аутентичные тексты разного вида, жанра и стиля объемом 600-800 слов, содержащие отдельные неизученные языковые явления, с различной глубиной проникновения в содержание текста: с пониманием основного содержания, с пониманием
- нужной/интересующей/запрашиваемой информации, с полным пониманием прочитанного; читать несплошные тексты (таблицы, диаграммы, графики) и понимать представленную в них информацию;
- письменная речь: заполнять анкеты и формуляры, сообщая о себе основные сведения, в соответствии с нормами, принятыми в стране/странах изучаемого языка;
- писать электронное сообщение личного характера объемом до 140 слов, соблюдая принятый речевой этикет; создавать письменные высказывания объемом до 180 слов с опорой на план, картинку, таблицу, графики, диаграммы, прочитанный/прослушанный текст; заполнять таблицу, кратко фиксируя содержание прочитанного/прослушанного текста или дополняя информацию в таблице; представлять результаты выполненной проектной работы объемом до 180 слов;
- владеть фонетическими навыками: различать на слух и адекватно, без ошибок, ведущих к сбою коммуникации, произносить слова с правильным ударением и фразы с соблюдением их ритмико-интонационных особенностей в том числе применять правило отсутствия фразового ударения на служебных словах; владеть правилами чтения и осмысленно читать вслух аутентичные тексты объемом до 150 слов, построенные в основном на изученном языковом материале, с соблюдением правил чтения и интонации; овладение орфографическими навыками в отношении изученного лексического материала; овладение пунктуационными навыками: использовать запятую при перечислении, обращении и при выделении вводных слов; апостроф, точку, вопросительный и восклицательный знаки; не ставить точку после заголовка; правильно оформлять прямую речь,

электронное сообщение личного характера;

- знать и понимание основных значений изученных лексических единиц (слов, словосочетаний, речевых клише), основных способов

- уметь интегрировать знания из разных предметных областей;
- выдвигать новые идеи, оригинальные подходы и решения; и способность их использования в познавательной и социальной практике

словообразования (аффиксация, словосложение, конверсия) и особенностей структуры простых и сложных предложений и различных коммуникативных типов предложений; выявление признаков изученных грамматических и лексических явлений по заданным основаниям;

- владеть навыками распознавания и употребления в устной и письменной речи не менее 1500 лексических единиц (слов, словосочетаний, речевых клише), включая 1350 лексических единиц, освоенных на уровне основного общего образования; навыками употребления родственных слов, образованных с помощью аффиксации, словосложения, конверсии;
- владеть навыками распознавания и употребления в устной и письменной речи изученных морфологических форм и синтаксических конструкций изучаемого иностранного языка в рамках тематического содержания речи в соответствии с решаемой коммуникативной задачей;
- владеть социокультурными знаниями и умениями: знать/понимать речевые различия в ситуациях официального и неофициального общения в рамках тематического содержания речи и использовать лексико-грамматические средства с учетом этих различий; знать/понимать и использовать в устной и письменной речи наиболее употребительную тематическую фоновую лексику и реалии страны/стран изучаемого языка (например, система образования, страницы истории, основные праздники, этикетные особенности общения); иметь базовые знания о социокультурном портрете и культурном наследии родной страны и страны/стран изучаемого языка; представлять родную страну и ее культуру на иностранном языке; проявлять уважение к иной культуре; соблюдать нормы вежливости в межкультурном общении;
- владеть компенсаторными умениями, позволяющими в случае сбоя коммуникации, а также в условиях дефицита языковых средств использовать различные приемы переработки информации: при говорение переспрос; при говорении и письме описание/перифраз/толкование; при чтении и аудировании языковую и контекстуальную догадку;
- уметь сравнивать, классифицировать, систематизировать и обобщать по существенным признакам изученные языковые явления (лексические и грамматические);
- иметь опыт практической деятельности в повседневной жизни: участвовать в учебно-исследовательской, проектной деятельности предметного и межпредметного характера с использованием материалов на изучаемом иностранном языке и применением информационно-коммуникационных технологий; соблюдать правила информационной безопасности в ситуациях повседневной жизни и при работе в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" (далее сеть Интернет); использовать приобретенные умения и навыки в процессе онлайн-обучения иностранному языку; использовать иноязычные словари и справочники, в том числе информационно-справочные системы в электронной форме

ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности

В области ценности научного познания:

- сформированность мировоззрения, соответствующего современному уровню развития науки и общественной практики, основанного на диалоге культур, способствующего осознанию своего места в
- поликультурном мире;
- совершенствование языковой и читательской

культуры как средства взаимодействия между

людьми и познания мира; осознание ценности научной деятельности, готовность осуществлять проектную и исследовательскую деятельность индивидуально и в группе.

- владеть социокультурными знаниями и умениями: знать/понимать речевые различия в ситуациях официального и неофициального общения в рамках тематического содержания речи и использовать лексико-грамматические средства с учетом этих различий; знать/понимать и использовать в устной и письменной речи наиболее употребительную тематическую фоновую лексику и реалии страны/стран изучаемого языка (например, система образования, страницы истории, основные праздники, этикетные особенности общения); иметь базовые знания о социокультурном портрете и культурном наследии родной страны и страны/стран изучаемого языка; представлять родную страну и ее культуру на иностранном языке; проявлять уважение к иной культуре; соблюдать нормы вежливости в межкультурном общении;
- владеть компенсаторными умениями, позволяющими в случае сбоя коммуникации, а также в условиях дефицита языковых средств использовать различные приемы переработки информации: при говорении переспрос; при говорении и письме описание/перифраз/толкование; при чтении и аудировании языковую и контекстуальную догадку;
- уметь сравнивать, классифицировать, систематизировать и

Овладение универсальными учебными познавательными действиями:

- в) работа с информацией:
- владеть навыками получения информации из

источников разных типов, самостоятельно

осуществлять поиск, анализ, систематизацию и интерпретацию информации различных видов и форм представления; создавать тексты в различных форматах с учетом назначения информации и целевой аудитории, выбирая оптимальную форму представления и визуализации; оценивать достоверность, легитимность информации, ее соответствие правовым и морально- этическим нормам;

использовать средства информационных и

коммуникационных технологий в решении

когнитивных, коммуникативных организационных задач с соблюдением

требований эргономики, техники безопасности, гигиены, ресурсосбережения, правовых и этических норм, норм информационной безопасности;

 владеть навыками распознавания и защиты информации, информационной безопасности личности обобщать по существенным признакам изученные языковые явления(лексические и грамматические);

-иметь опыт практической деятельности в повседневной жизни: участвовать в учебно-исследовательской, проектной деятельности предметного и межпредметного характера с использованием материалов на изучаемом иностранном языке и применением информационно-коммуникационных технологий; соблюдать правила информационной безопасности в ситуациях повседневной жизни и при работе в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" (далее - сеть Интернет); использовать приобретенные умения и

навыки в процессе онлайн-обучения иностранному языку; использовать иноязычные словари и справочники, в том числе информационно - справочные системы в электронной форме.

# ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде

готовность к саморазвитию, самостоятельности и самоопределению;

-овладение навыками учебноисследовательской, проектной и социальной

деятельности; Овладение универсальными

коммуникативными действиями:

6) совместная деятельность: понимать и использовать преимущества командной и индивидуальной работы; принимать цели совместной деятельности, организовывать и координировать действия по ее достижению: составлять план действий, распределять роли с учетом мнений участников обсуждать работы; результаты совместной координировать и выполнять работу в условиях виртуального реального, комбинированного взаимодействия; осуществлять позитивное стратегическое поведение в различных ситуациях, проявлять творчество И воображение, быть инициативным. Овладение универсальными

действиями:

г) принятие себя и других людей: - принимать мотивы и аргументы других людей при

-говорение: уметь вести разные виды диалога (в том числе комбинированный) в стандартных ситуациях неофициального и официального общения объемом до 9 реплик со стороны каждого собеседника в рамках отобранного тематического содержания речи с соблюдением норм речевого этикета, принятых в стране/странах изучаемого языка; создавать устные связные монологические высказывания (описание/характеристика, повествование/сообщение) с изложением своего мнения и краткой аргументацией объемом 14-15 фраз в рамках отобранного тематического содержания речи; передавать основное содержание прочитанного/прослушанного текста с выражением своего отношения; устно представлять в объеме 14-15 фраз результаты выполненной проектной работы; -иметь опыт практической деятельности в повседневной жизни:

-иметь опыт практической деятельности в повседневной жизни: участвовать в учебно-исследовательской, проектной деятельности предметного и межпредметного характера с использованием материалов на изучаемом иностранном языке и применением информационно-коммуникационных технологий;

-соблюдать правила информационной безопасности в ситуациях повседневной жизни и при работе в информационно-

телекоммуникационной сети "Интернет" (далее - сеть Интернет); использовать приобретенные умения и навыки в процессе онлайн - обучения иностранному языку; использовать иноязычные словари и справочники, в том числе информационно-справочные системы в электронной форме

анализе результатов деятельности; признавать свое право и право других людей на ошибки; - развивать способность понимать мир с позиции другого человека. ОК 09. Пользоваться наличие мотивации к обучению и личностному - аудирование: воспринимать на слух и понимать звучащие до 2,5 развитию; минут аутентичные тексты, содержащие отдельные неизученные профессиональной языковые явления, не препятствующие решению коммуникативной документацией на В области ценности научного познания: задачи, с разной глубиной проникновения в содержание текста: с государственном и пониманием основного содержания, с пониманием нужной / иностранном языках сформированность мировоззрения, интересующей / запрашиваемой информации; соответствующего современному уровню - владеть навыками распознавания и употребления в устной и письменной речи не менее 1500 лексических единиц (слов, развития науки и общественной практики, словосочетаний, речевых клише), включая 1350 лексических единиц, освоенных на уровне основного общего образования; навыками основанного на диалоге культур, употребления родственных слов, образованных с помощью способствующего осознанию своего места в аффиксации, словосложения, конверсии; поликультурном мире; - иметь опыт практической деятельности в повседневной жизни: участвовать в учебно-исследовательской, проектной деятельности - совершенствование языковой и читательской предметного и межпредметного характера с использованием материалов на изучаемом иностранном языке и применением культуры как средства взаимодействия между информационно-коммуникационных технологий; соблюдать правила информационной безопасности в ситуациях повседневной людьми и познания мира; жизни и при работе в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" (далее - сеть Интернет); использовать приобретенные - осознание ценности научной деятельности, умения и навыки в процессе онлайн-обучения иностранному языку; готовность осуществлять проектную и использовать иноязычные словари и справочники, в том числе исследовательскую деятельность информационно- справочные системы в электронной форме индивидуально и в группе Овладение универсальными учебными познавательными действиями: 6) базовые исследовательские действия: - владеть навыками учебно-исследовательской и проектной деятельности, — навыками разрешения проблем; способность И готовность самостоятельному поиску методов решения практических задач, применению различных методов познания; овладение видами деятельности получению нового знания, его интерпретации, преобразованию и применению в различных учебных ситуациях, в том числе при создании учебных и социальных проектов; - формирование научного типа мышления, владение научной терминологией, ключевыми понятиями и методами; -осуществлять целенаправленный поиск переноса средств и способов действия в профессиональную среду ПК 1.1. Осуществлять самостоятельно формулировать - обобщение знаний о языке как системе, его основных единицах и сборку, монтаж и актуализировать проблему, рассматривать ее уровнях: обогащение словарного запаса, расширение объема используемых в речи грамматических языковых средств; демонтаж всесторонне. электронных приборов совершенствование умений анализировать единицы разных уровней,

тексты разных функционально-смысловых типов, функциональных

разновидностей языка (разговорная речь, функциональные стили,

- владеть навыками получения информации из

источников разных типов, самостоятельно

и устройств в

соответствии с

	<u></u>	T
требованиями технической документации	осуществлять поиск, анализ, систематизацию и интерпретацию информации различных видов и форм представления; - создавать тексты в различных форматах с учетом назначения информации и целевой аудитории, выбирая оптимальную форму представления и визуализации;	язык художественной литературы), различной жанровой принадлежности;  - создавать тексты разных функционально-смысловых типов; тексты научного, публицистического, официально-делового стилей разных жанров (объем сочинения не менее 150 слов)  - совершенствование умений распознавать, анализировать и комментировать тексты различных функциональных разновидностей языка
ПК 2.3. Выполнять техническое обслуживание электронных приборов и устройств в соответствии с регламентом и правилами эксплуатации	<ul> <li>владеть навыками получения информации из источников разных типов, самостоятельно осуществлять поиск, анализ, систематизацию и интерпретацию информации различных видов и форм представления;</li> <li>создавать тексты в различных форматах с учетом назначения информации и целевой аудитории, выбирая оптимальную форму представления и визуализации;</li> <li>самостоятельно формулировать и актуализировать проблему, рассматривать ее всесторонне.</li> </ul>	- обобщение знаний о языке как системе, его основных единицах и уровнях: обогащение словарного запаса, расширение объема используемых в речи грамматических языковых средств; совершенствование умений анализировать единицы разных уровней, тексты разных функционально-смысловых типов, функциональных разновидностей языка (разговорная речь, функциональные стили, язык художественной литературы), различной жанровой принадлежности;  - создавать тексты разных функционально-смысловых типов; тексты научного, публицистического, официально-делового стилей разных жанров (объем сочинения не менее 150 слов)  - совершенствование умений распознавать, анализировать и комментировать тексты различных функциональных разновидностей языка
ПК 3.2. Разрабатывать проектно-конструкторскую документацию печатных узлов электронных приборов и устройств и микросборок средней сложности	<ul> <li>владеть навыками получения информации из источников разных типов, самостоятельно осуществлять поиск, анализ, систематизацию и интерпретацию информации различных видов и форм представления;</li> <li>создавать тексты в различных форматах с учетом назначения информации и целевой аудитории, выбирая оптимальную форму представления и визуализации;</li> <li>самостоятельно формулировать и актуализировать проблему, рассматривать ее всесторонне.</li> </ul>	- обобщение знаний о языке как системе, его основных единицах и уровнях: обогащение словарного запаса, расширение объема используемых в речи грамматических языковых средств; совершенствование умений анализировать единицы разных уровней, тексты разных функционально-смысловых типов, функциональных разновидностей языка (разговорная речь, функциональные стили, язык художественной литературы), различной жанровой принадлежности;  - создавать тексты разных функционально-смысловых типов; тексты научного, публицистического, официально-делового стилей разных жанров (объем сочинения не менее 150 слов)  - совершенствование умений распознавать, анализировать и комментировать тексты различных функциональных разновидностей

языка

# 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

# 2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем в часах
Объем образовательной программы дисциплины	78
В том числе в форме практической подготовки	78
в том числе:	
5. Основное содержание	54
в том числе:	
теоретическое обучение	-
практические занятия	54
лабораторные занятия	-
контрольная работа	-
6. Профессионально-ориентированное содержание	22
в том числе:	
теоретическое обучение	-
практические занятия	22
лабораторные занятия	-
контрольная работа	-
Промежуточная аттестация (дифференцированный зачёт)	2

# 2.2. Тематический план и содержание общеобразовательной дисциплины БД.03 Иностранный язык

Наименование	Содержание учебного материала (основное и профессионально-ориентированное), лабораторные и	Объем	Формируемые
разделов и тем	практические занятия, прикладной модуль	в часах	компетенции
1	2	3	4
	Основное содержание		
Входное	Диагностика входного уровня владения иностранным языком обучающегося	2	
тестирование	- Лексико-грамматический тест		
	- Устное собеседование		
Раздел 1.	Иностранный язык для общих целей	54	OK 01,OK 02,OK 04
	Основное содержание	6	

Тема 1.1	Теоретическое обучение		OK 01,OK 02,OK
Повседневная	Лексика:		04
жизнь семьи. Внешность и	- города		
характер членов	- национальности		
семьи.	- профессии		
	- числительные		
	- члены семьи (mother-in-law/nephew/stepmother, etc.)		
	- внешность человека (high: shot, medium high, tall/nose: hooked, crooked, etc.)		
	- личные качества человека (confident, shy, successful, etc.)		
	- названия профессий (teacher, cook, businessman, etc.)		
	Грамматика:		
	- глаголы to be, to have, to do (их значение как смысловых глаголов и функции как вспомогательных)		
	- простое настоящее время (образование и функции в страдательном залоге, чтение и правописание окончаний, слова-маркеры времени)		
	- степени сравнения прилагательных и их правописание		
	- местоимения личные, притяжательные, указательные, возвратные		
	- модальные глаголы и их эквиваленты		
	Фонетика:		
	- правила чтения, звуки, транскрипции		
	Практические занятия	6	
	1. Приветствие, прощание. Представление себя и других людей в официальной и неофициальной обстановке.	2	
	2. Отношения поколений в семье.		

	3. Описание внешности и характера человека.	2	
		2	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
Тема № 1.2	Основное содержание	6	OK 01,OK 02,OK 04
Молодёжь в современном	Теоретическое обучение		04
обществе. Досуг	Лексика:		
молодёжи: увлечения и	- рутина (go to college, have breakfast, take a shower, etc.)		
интересы.	- наречия (always, never, rarely, sometimes, etc.)		
	Грамматика:		
	- предлоги времени		
	- простое настоящее время и простое продолжительное время (их образование и функции в действительном залоге)		
	- глагол с инфинитивом		
	- сослагательное наклонение		
	- love\like\enjoy + Infinitive\ing, типы вопросов, способы выражения будущего времени		
	Практические занятия	6	
	1. Рабочий день студента.	2	
	2. Досуг. Хобби.	2	
	3. Активный и пассивный отдых.	2	

	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
Тема № 1.3	Основное содержание	6	OK 01,OK 02,OK
Условия проживания в	Теоретическое обучение		- 04
городской и сельской	Лексика:		
местности.	- здания (attached house, apartment, etc.); (living-room, kitchen, etc.)		
	- комнаты (living-room, kitchen, etc.)		
	- обстановка (armchair, sofa, carpet, etc.)		
	- техника и оборудование (flat-screen TV, camera, computer, etc.)		
	- условия жизни (comfortable, close, nice, etc.)		
	- места в городе (city centre, church, square, etc.)		
	Грамматика:		
	- оборот there is\there are		
	- неопределённые местоимения some\any\one и их производные		
	- предлоги направления (forward, past, opposite, etc.)		
	- модальные глаголы в этикетных формулах (Can/may I help you?, Should you have any questions?, Should you need any further information, и тд.)		
	- специальные вопросы		
	- вопросительные предложения – формулы вежливости (Could you _ please? Would you like_? Shall I _ ?)		
	- наречия обозначающие направления		
	Практические занятия	6	

	1. Особенности проживания в городе. Инфраструктура.	2	
	2. Как спросить и указать дорогу.	2	
	3. Описание здания, интерьера. Описание колледжа (здание, обстановка, условия жизни, техника, оборудование).	2	
	Описание кабинета иностранного языка.		
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
Тема № 1.4	Основное содержание	8	OK 01,OK 02,OK
Покупки: одежда, обувь и	Теоретическое обучение		- 04
продукты	Лексика:		
питания.	- виды магазинов и отделы в магазине (shopping mall, department store, da produce, etc.)		
	- товары (juice, soap, milk, bread, butter, sandwich, a bottle of milk, etc.)		
	- одежда (trousers, a sweater, a blouse, a tie, a skirt, etc)		
	Грамматика:		
	- существительные исчисляемые и неисчисляемые		
	- употребление слов many, much, a lot of, little, few, a few с существительными		
	- артикли: определенный, неопределенный, нулевой		
	- чтение артиклей		
	- арифметические действия и вычисления		
	Практические занятия	8	-
	1. Виды магазинов. Ассортимент товаров.	2	1
	2. Совершение покупок в продуктовом магазине.	2	

	3. Совершение покупок в магазине одежды\обуви.	2	
	Лабораторные занятия	-	-
	В том числе в форме практической подготовки	-	-
	Контрольная работа (темы 1.1-1.4)	2	-
Тема № 1.5	Основное содержание	6	OK 01,OK 02,OK
Здоровый образ	Теоретическое обучение		- 04
жизни и забота о здоровье:	Лексика:		
сбалансированно	- части тела (neck, back, arm, shoulder, etc.)		
е питание. Спорт.	- правильное питание (diet, protein, etc.)		
	- названия видов спорта (football, yoga, rowing, etc.)		
	- симптомы и болезни (running nose, catch a cold, etc.)		
	- еда (egg, pizza, meat, etc.)		
	- способы приготовления пищи (boil, mix, cut, roast, etc.)		
	- дроби и меры весов (1\2, one, -twelfth)		
	Грамматика:		
	- образование множественного числа с помощью внешней и внутренней флексии		
	- множественное число существительных, заимствованных из греческого и латинских языков		
	- существительные, имеющие одну форму для единственного и множественного числа		
	- чтение и правописание окончаний		
	- простое прошедшее время (образование и функции в действительном залоге. Чтение и правописание окончаний в настоящем и прошедшем времени)		

	- правильные и неправильные глаголы		
	- used to + Infinitive structure		
	Практические занятия	6	
	1. Физическая культура и спорт.	2	
	2. Здоровый образ жизни.	2	
	3. Еда полезная и вредная.	2	ļ
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
Тема № 1.6	Основное содержание	6	OK 01,OK 02,OK
Туризм. Виды	Теоретическое обучение		- 04
отдыха.	Лексика:		
	- виды путешествий (travelling by plane, by train, etc.)		
	- виды транспорта (bus, car, plane, etc.)		
	Грамматика:		
	- инфинитив, его формы		
	- неопределенные местоимения		
	- образование степеней сравнений наречий		
	- наречия места		
	Практические занятия	6	1

			T
	1. Почему и как люди путешествуют	2	
	2.Путешествие на поезде	2	
	3. Путешествие на самолёте		
		2	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
Тема № 1.7	Основное содержание	6	OK 01,OK 02,OK
Страна/страны	Лексика:		- 04
изучаемого языка.	- государственное устройство (government, president, Chamber of parliament etc.)		
	- погода и климат (wet, mild, variable, etc.)		
	- экономика (gross domestic product, machinery, income, etc.)		
	- достопримечательности (sights, Tower Bridge, Big Ben, Tower, etc.)		
	- количественные и порядковые числительные		
	- обозначение годов, дат, времени, периодов		
	Грамматика:		
	- артикли с географическими названиями		
	- прошедшее совершенное действие (образование и функции в действительном залоге, слова-маркеры времени)		
	- сравнительные обороты than, asas, not soas		
	- прошедшее продолженное действие (образование и функции в действительном залоге, слова-маркеры времени)		
	Практические занятия	6	-

	1. Великобритания (географическое положение, климат, население, национальные символы, политическое и	2	
	экономическое устройство, традиции)		
	2. США (географическое положение, климат, население, национальные символы, политическое и экономическое	2	
	устройство, традиции)	2	
	3. Великобритания и США (крупные города, достопримечательности)		
		2	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
Тема № 1.8	Основное содержание	10	OK 01,OK 02,OK
Россия.	Теоретическое обучение		04
	Лексика:		
	- государственное устройство (government, president, judicial, commander-inchief, etc.)		
	- погода и климат (wet, mild, variable, continental, etc.)		
	-экономика (gross domestic product, machinery, income, heavy industry, light industry, oil and gas resources, etc.)		
	- достопримечательности (the Kremlin, the Red Square, Saint Petersburg, etc)		
	Грамматика:		
	артикли с географическими названиями		
	- прошедшее совершенное действие (образование и функции в действительном залоге, слова-маркеры времени)		
	- сравнительные обороты than, asas, not soas		
	Практические занятия	10	

	1. Географическое положение, климат, население	2	
	2. Национальные символы. Политическое и экономическое устройство.	2	
	3. Москва – столица России. Достопримечательности Москвы.	2	
	4. Традиции народов России.	2	
	Лабораторные занятия	-	-
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа (темы 1.5-1.8)	2	
Раздел 2.	Иностранный язык для специальных целей	20	OK 01,OK 02,OK 04, OK 09
			ПК 1.1, ПК 2.3, ПК 3.2
Тема № 2.1	Профессионально ориентированное содержание	4	OK 01,OK 02,OK 04, OK 09
Современный	Теоретическое обучение		ŕ
мир профессий. Проблемы	Лексика:		ПК 1.1, ПК 2.3, ПК 3.2
выбора профессии. Роль	- профессионально ориентированная лексика		
иностранного	- лексика делового общения		
языка в вашей профессии.	Грамматика:		
профессии.	- герундий, инфинитив		
	- грамматические структуры, типичные для научно-популярных текстов		
	Практические занятия	4	-
	1.Основные понятия вашей профессии. Особенности подготовки по профессии.	2	
	2.Специфика работы и основные принципы деятельности по профессии.	2	
		<u> </u>	

	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
Тема № 2.2	Профессионально ориентированное содержание	6	OK 01,OK 02,OK
Промышленные технологии.	Теоретическое обучение		04, OK 09
	Лексика:		ПК 1.1, ПК 2.3, ПК 3.2
	- машины и механизмы (machinery, enginery, equipment, etc.)		
	- промышленное оборудование (industrial equipment, machine tools, bench etc.)		
	Грамматика:		
	- грамматические структуры, типичные для научно-популярных текстов		
	Практические занятия	6	
	1. Машины и механизмы. Промышленное оборудование.	2	
	2. Работа на производстве.	2	
	3. Конкурсы профессионального мастерства WorldSkills.	2	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
Тема № 2.3	Профессионально ориентированное содержание	4	OK 01,OK 02,OK
Технический	Теоретическое обучение		04, OK 09
прогресс: перспективы и	Лексика:		ПК 1.1, ПК 2.3, ПК 3.2
последствия.	- виды наук (science, natural sciences, social sciences, etc.)		

Современные	- названия технических и компьютерных средств (a tablet, a smartphone, a laptop, a machine, etc.)		
средства связи.	Грамматика:		
	- страдательный залог		
	- грамматические структуры предложений, типичные для научно-популярного стиля		
	Практические занятия	4	
	1. Достижения науки	2	1
	2. Современные информационные технологии. ИКТ в профессиональной деятельности	2	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
Тема № 2.4	Профессионально ориентированное содержание	6	OK 01,OK 02,OK
Компьютер в	Теоретическое обучение		04, OK 09
жизни студента	Лексика:		ПК 1.1, ПК 2.3, ПК 3.2
	- профессионально ориентированная лексика		
	- лексика делового общения		
	Грамматика:		
	- грамматические структуры, типичные для научно-популярных текстов		
	Практические занятия	6	
	<ol> <li>Роль компьютера в жизни современного студента</li> <li>Преимущества и недостатки компьютера</li> </ol>	2	
	2. преимущества и недостатки компьютера	2	
	Лабораторные занятия	-	-

В том числе в форме практической подготовки		-	
	Контрольная работа (темы 2.1-2.4)	2	
Консультации		-	
Промежуточная аттестация (дифференцированный зачет)		2	
Всего:		78	

## 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

#### 3.1. Реализация программы дисциплины требует наличия:

учебного кабинета иностранного языка.

Оборудования учебного кабинета:

- доска учебная;
- рабочее место преподавателя;
- столы (по числу обучающихся);
- стулья (по числу обучающихся);
- шкафы для хранения раздаточного дидактического материала и др. Технические средства обучения:
  - компьютер;
  - средства аудиовизуализации.

#### 3.2. Информационное обеспечение реализации программы

#### 3.2.1. Основные источники

- 1. Афанасьева, О.В. Английский в фокусе. 10 класс. Учебник. ФГОС ФП / О.В. Афанасьева, Д. Дули, И.В. Михеева. Москва: Просвещение, 2018. 248 с. ISBN: 978-5-09-068073-8. Текст: непосредственный.
- 2. Афанасьева, О.В. Английский в фокусе. 11 класс. Учебник. ФГОС ФП / О.В.Афанасьева, Д.Дули, И.В. Михеева. Москва: Просвещение, 2018. 240 с. ISBN: 978-5-09-019656-7. -Текст: непосредственный.
- 3. Комарова Ю.А. Английский язык: учебник для 10 класса общеобразовательных организаций. / Ю.А. Комарова, И.В. Ларионова. Москва: Русское слово, 2020 192 с. ISBN 978-5-533-00931-7. URL: https://ibooks.ru/bookshelf/374130/reading (дата обращения: 20.04.2024). Текст: электронный.
- 4. Комарова Ю.А. Английский язык: учебник для 11 класса общеобразовательных организаций. / Ю.А. Комарова, И.В. Ларионова. Москва: Русское слово, 2020 176 с. ISBN 978-5-533-00944-7. URL:https://ibooks.ru/bookshelf/374131/reading (дата обращения: 20.04.2024). Текст: электронный.

#### 3.2.2. Дополнительные источники

- 1. Учим английский вместе: [образовательный ресурс]. URL: https://www.grammar-tei.com / (дата обращения: 20.04.2024). Режим доступа: свободный. Текст, изображения: электронные.
- 2. Энциклопедия Британника: [информационный сайт]. URL: https://www.britannica.com/ (дата обращения: 20.04.2024). Режим доступа: свободный. Текст, изображения: электронные.
- 3. Cambridge Dictionaries Online. URL:http://dictionary.cambridge.or (дата обращения: 20.04.2024). Текст: электронный.

# 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Контроль и оценка результатов освоения общеобразовательной дисциплины раскрываются через дисциплинарные результаты, направленные на формирование общих и профессиональных компетенций по разделам и темам содержания учебного материала

Код и наименование формируемых компетенций	Раздел/Т	Тип оценочных
	ема	мероприятий
ОК 01 Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам  ОК 02 Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности  ОК 04 Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	P 1 Tema 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 1.7,1.8	Тесты Устный опрос Практические задания, тренировочные упражнения Лексические упражнения Контрольные работы
ОК 01 Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам  ОК 02 Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности  ОК 04 Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде  ОК 09 Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках	P 2 Tema 2.1, 2.2, 2.3, 2.4	Тесты Устный опрос Практические задания, тренировочные упражнения Лексические упражнения Контрольные работы
ПК 1.1 Осуществлять сборку, монтаж и демонтаж электронных приборов и устройств в соответствии с требованиями технической документации  ПК 2.3. Выполнять техническое обслуживание электронных приборов и устройств в соответствии с регламентом и правилами эксплуатации  ПК 3.2. Разрабатывать проектно-конструкторскую документацию печатных узлов электронных приборов и устройств и микросборок средней сложности	Р 2 Тема 2.1, 2.2, 2.3, 2.4	Тесты Устный опрос Практические задания, тренировочные упражнения Лексические упражнения Контрольные работы

# РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

БД.04 История

г. Симферополь 2025 г.

### СОДЕРЖАНИЕ

- 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
- 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
- 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
- 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

# 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

#### 1.1 Место дисциплины в структуре образовательной программы СПО

Общеобразовательная дисциплина БД.04 История является обязательной частью общеобразовательного цикла образовательной программы среднего профессионального образования в соответствии с ФГОС по специальности 09.02.01 Компьютерные системы и комплексы.

При составлении рабочей программы учтена Рабочая программа воспитания ГБПОУ РК «Симферопольский колледж радиоэлектроники» по специальности 09.02.01 Компьютерные системы и комплексы.

#### 1.2. Цели и планируемые результаты освоения дисциплины:

#### 1.2.1. Цель общеобразовательной дисциплины

Главной целью общего исторического образования является формирование у обучающегося целостной картины российской и мировой истории, учитывающей взаимосвязь всех ее этапов, их значимость для понимания современного места и роли России в мире, важность вклада каждого народа, его культуры в общую историю страны и мировую историю, формирование личностной позиции ПО основным этапам российского государства и общества, а также современного образа России.

Содержание программы общеобразовательной учебной дисциплины «История» направлено на достижение результатов ее изучения в соответствии с требованиями ФГОС СОО с учетом профессиональной направленности ФГОС СПО.

**1.2.2.** Планируемые результаты освоения общеобразовательной дисциплины в соответствии с ФГОС СПО и на основе ФГОС СОО Особое значение дисциплина имеет при формировании ОК и ПК

Код и наименование	Планируемые результаты освоения дисциплины			
формируемых компетенций	Общие	Дисциплинарные (Предметные) <sup>1</sup>		
ОК 01 Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	В части трудового воспитания:  - готовность к труду, осознание ценности мастерства, трудолюбие;  - готовность к активной деятельности технологической и социальной направленности, способность инициировать, планировать и самостоятельно выполнять такую деятельность;  - интерес к различным сферам профессиональной деятельности, Овладение универсальными учебными познавательными действиями:  а) базовые логические действия:  - самостоятельно формулировать и актуализировать проблему, рассматривать ее всесторонне;  - устанавливать существенный признак или основания для сравнения, классификации и обобщения; рассматриваемых явлениях;  - вносить коррективы в деятельность, оценивать соответствие результатов целям, оценивать риски последствий деятельности;  - определять цели деятельности, задавать параметры и критерии их достижения;  - выявлять закономерности и противоречия в развивать креативное мышление при решении жизненных проблем б) базовые исследовательские действия:  - владеть навыками учебно-исследовательской и проектной деятельности, навыками разрешения проблем;	-уметь критически анализировать для решения познавательной задачи аутентичные исторические источники разных типов (письменные, вещественные, аудиовизуальные) по истории России и зарубежных стран XX — начала XXI в., оценивать их полноту и достоверность, соотносить с историческим периодом; выявлять общее и различия; привлекать контекстную информацию при работе с историческими источниками;  -владеть комплексом хронологических умений, умение устанавливать причинно-следственные, пространственные связи исторических событий, явлений, процессов с древнейших времен до настоящего времени;  -уметь анализировать, характеризовать и сравнивать исторические события, явления, процессы с древнейших времен до настоящего времени		

 $^1$  Дисциплинарные (предметные) результаты указываются в соответствии с их полным перечнем во ФГОС СОО от 17.05.2012г. № 413 (в последней редакции): для базового уровня изучения, для углубленного уровня изучения

- выявлять причинно-следственные связи и акту-
анализировать задачу, выдвигать гипотезу ее
решения, находить аргументы для доказательства
своих утверждений, задавать параметры и критерии
решения;

- анализировать полученные в ходе решения задачи результаты, критически оценивать их достоверность, прогнозировать изменение в новых условиях;
- уметь переносить знания в познавательную и практическую области жизнедеятельности;
- уметь интегрировать знания из разных предметных областей;
- выдвигать новые идеи, предлагать оригинальные подходы и решения;
- способность их использования в познавательной и социальной практике.

#### **OK 02**

Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности

В области ценности научного познания:

- сформированность мировоззрения, соответствующего современному уровню развития науки и общественной практики, основанного на диалоге культур, способствующего осознанию своего места в поликультурном мире;
- совершенствование языковой и читательской культуры как средства взаимодействия между людьми и познания мира;
- осознание ценности научной деятельности, готовность осуществлять проектную и исследовательскую деятельность индивидуально и в группе;

Овладение универсальными учебными познавательными действиями:

- в) работа с информацией:
- владеть навыками получения информации из источников разных типов, самостоятельно осуществлять поиск, анализ, систематизацию и интерпретацию информации различных видов и форм представления;

- уметь осуществлять с соблюдением правил информационной безопасности поиск исторической информации по истории России и зарубежных стран XX начала XXI в. в справочной литературе, сети Интернет, средствах массовой информации для решения познавательных задач;
- оценивать полноту и достоверность информации с точки зрения ее соответствия исторической действительности;
- уметь объяснять критерии поиска исторических источников и находить их; учитывать при работе специфику современных источников социальной и личной информации; объяснять значимость конкретных источников при изучении событий и процессов истории России и истории зарубежных стран; приобретение опыта осуществления учебно-исследовательской деятельности

<b>ОК 03</b> Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие.	- создавать тексты в различных форматах с учетом назначения информации и целевой аудитории, выбирая оптимальную форму представления и визуализации; - оценивать достоверность, легитимность информации, ее соответствие правовым и морально-этическим нормам; - использовать средства информационных и коммуникационных технологий в решении когнитивных, коммуникативных и организационных задач с соблюдением требований эргономики, техники безопасности, гигиены, ресурсосбережения, правовых и этических норм, норм информационной безопасности; - владеть навыками распознавания и защиты информации, информационной безопасности личности  Из ФГОС СПО по специальности 09.02.01.  Компьютерные системы и комплексы Выявлять потребности клиента и его требования к компьютерной системе и (или) комплексу	
ОК 04 Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	- готовность к саморазвитию, самостоятельности и самоопределению; -овладение навыками учебно-исследовательской, проектной и социальной деятельности; Овладение универсальными коммуникативными действиями: б) совместная деятельность: - понимать и использовать преимущества командной и индивидуальной работы; - принимать цели совместной деятельности, организовывать и координировать действия по ее достижению: составлять план действий,	- приобретать опыт осуществления проектной деятельности в форме участия в подготовке учебных проектов по новейшей истории, в том числе — на региональном материале (с использованием ресурсов библиотек, музеев и т.д.); - приобретение опыта взаимодействия с людьми другой культуры, национальной и религиозной принадлежности на основе ценностей современного российского общества: идеалов гуманизма, демократии, мира и взаимопонимания между народами, людьми разных культур; уважения к историческому наследию народов России;

	распределять роли с учетом мнений участников обсуждать результаты совместной работы; - координировать и выполнять работу в условиях реального, виртуального и комбинированного взаимодействия; - осуществлять позитивное стратегическое поведение в различных ситуациях, проявлять творчество и воображение, быть инициативным	
ОК 05 Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста	Овладение универсальными регулятивными действиями: г) принятие себя и других людей - принимать мотивы и аргументы других людей при анализе результатов деятельности; - признавать свое право и право других людей на ошибки; - развивать способность понимать мир с позиции другого человека. В области эстетического воспитания: - эстетическое отношение к миру, включая эстетику быта, научного и технического творчества, спорта, труда и общественных отношений; - способность воспринимать различные виды искусства, традиции и творчество своего и других народов, ощущать эмоциональное воздействие искусства; - убежденность в значимости для личности и общества отечественного и мирового искусства, этнических культурных традиций и народного творчества; - готовность к самовыражению в разных видах искусства, стремление проявлять качества творческой личности; Овладение универсальными коммуникативными действиями: а) общение: - осуществлять коммун-ции во всех сферах жизни; - распознавать невербальные средства общения, понимать значение социальных знаков, распознавать	- уметь составлять описание (реконструкцию) в устной и письменной форме исторических событий, явлений, процессов истории родного края, истории России и всемирной истории XX — начала XXI в. и их участников, образа жизни людей и его изменения в Новейшую эпоху; - формулировать и обосновывать собственную точку зрения (версию, оценку) с опорой на фактический материал, в том числе используя источники разных типов; - отстаивать историческую правду в ходе дискуссий и других форм межличностного взаимодействия, а также при разработке и представлении учебных проектов и исследований по новейшей истории, аргументированно критиковать фальсификации отечественной истории; рассказывать о подвигах народа при защите Отечества, разоблачать фальсификации отечественной истории

предпосылки	конфликтных	ситуаций	И	смягчать
конфликты;				

- развернуто и логично излагать свою точку зрения с использованием языковых средств.

#### **OK 06**

Проявлять гражданскопатриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения

- формировать осознание обучающимися российской гражданской идентичности;
- формировать мотивацию к обучению и личностному развитию:
- формировать целенаправленное развитие внутренней позиции личности на основе духовнонравственных ценностей народов Российской Федерации, исторических и национально-культурных традиций, формирование системы значимых ценностно-смысловых установок. антикоррупционного мировоззрения, правосознания, экологической культуры, способности ставить цели и строить жизненные планы;

В части гражданского воспитания:

- осознание своих конституционных прав и обязанностей, уважение закона и правопорядка; -принятие традиционных национальных, общечеловеческих гуманистических и демократических ценностей;
- готовность противостоять идеологии экстремизма, национализма, ксенофобии, дискриминации по социальным, религиозным, расовым, национальным признакам;
- готовность вести совместную деятельность в интересах гражданского общества, участвовать в самоуправлении в общеобразовательной организации и детско-юношеских организациях;
- умение взаимодействовать с социальными институтами в соответствии с их функциями и назначением;
- готовность к гуманитарной и волонтерской деятельности; патриотического воспитания:

- понимать значимость России в мировых политических и социально-экономических процессах XX – начала XXI в., знание достижений страны и ее народа; умение характеризовать историческое значение Российской Гражданской революции. войны. нэпа. индустриализации и коллективизации в СССР, решающую роль Советского Союза в победе над нацизмом, значение советских научно-технологических успехов, освоения космоса; понимание причин и следствий распада СССР, возрождения Российской Федерации как мировой державы, воссоединения Крыма с Россией, специальной военной операции на Украине и других важнейших событий XX – начала XXI в.; особенности развития культуры народов СССР (России):
- знать имена героев Первой мировой, Гражданской, Великой Отечественной войн, исторических личностей, внёсших значительный вклад в социально-экономическое, политической и культурное развитие России в XX начале XXI в.;
- -уметь составлять описание (реконструкцию) в устной и письменной форме исторических событий, явлений, процессов истории родного края, истории России и всемирной истории XX начала XXI в. и их участников, образа жизни людей и его изменения в Новейшую эпоху; формулировать и обосновывать собственную точку зрения (версию, оценку) с опорой на фактический материал, в том числе используя источники разных типов:
- умение выявлять существенные черты исторических событий, явлений, процессов; систематизировать историческую информацию в соответствии с заданными критериями; сравнивать изученные исторические события, явления, процессы;

- сформированность российской гражданской идентичности, патриотизма, уважения к своему народу, чувства ответственности перед Родиной, гордости за свой край, свою Родину, свой язык и культуру, прошлое и настоящее многонационального народа России;
- ценностное отношение к государственным символам, историческому и природному наследию, памятникам, традициям народов России, достижениям России в науке, искусстве, спорте, технологиях и труде;
- идейная убежденность, готовность к служению и защите Отечества, ответственность за его судьбу; освоенные обучающимися межпредметные понятия и универсальные учебные действия (регулятивные, познавательные, коммуникативные);
- способность их использования в познавательной и социальной практике, готовность к самостоятельному планированию и осуществлению учебной деятельности, организации учебного сотрудничества с педагогическими работниками и сверстниками, к участию в построении индивидуальной образовательной траектории;
- овладение навыками учебно-исследовательской, проектной и социальной деятельности

- умение устанавливать причинно-следственные, пространственные, временные связи исторических событий, явлений, процессов; характеризовать их итоги; соотносить события истории родного края и истории России в XX начале XXI в.; определять современников исторических событий истории России и человечества в целом в XX начале XXI в.;
- уметь анализировать текстовые, визуальные источники исторической информации, в том числе исторические карты/схемы, по истории России и зарубежных стран XX начала XXI в.; сопоставлять информацию, представленную в различных источниках; формализовать историческую информацию в виде таблиц, схем, графиков, диаграмм;
- уметь защищать историческую правду, не допускать умаления подвига народа при защите Отечества, готовность давать отпор фальсификациям российской истории;
- знать ключевые события, основные даты и этапы истории России и мира в XX начале XXI в.; выдающихся деятелей отечественной и всемирной истории; важнейшие достижения культуры, ценностные ориентиры.
- понимать значимость роли России в мировых политических и социально-экономических процессах с древнейших времен до настоящего времени;
- -уметь характеризовать вклад российской культуры в мировую культуру;
- иметь сформированность представлений о предмете, научных и социальных функциях исторического знания, методах изучения исторических источников

## 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

## 2.1. Объем дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Базовый уровень		
Объем образовательной программы дисциплины	131		
1. Основное содержание	114		
вт. Ч.:			
теоретическое обучение	108		
практические занятия	6		
2. Профессионально ориентированное содержание <sup>2</sup> /прикладной модуль	10		
вт. Ч.:			
теоретическое обучение	10		
практические занятия	-		
индивидуальный проект <i>(да/нет)</i> **	нет		
Консультации	1		
Промежуточная аттестация (Экзамен)	6		

тематических разделов или выделено в отдельные прикладные модули.

<sup>\*\*)</sup> Если предусмотрен индивидуальный проект по дисциплине, программа по его реализации разрабатывается отдельно

# 2.2. Тематический план и содержание дисциплины БД.04 История

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, лабораторные и практические работы, прикладной модуль (если предусмотрены)	Объем	Формируем ые компетенци и
1	2	3	4
Раздел 1.	Первая мировая война и послевоенный кризис. Россия в годы Первой мировой войны. Великая Российская революция (1914-1922)	22	OK 01, OK 02, OK 04, OK 05, OK 06
Тема 1.1.	Теоретическое обучение	6	
Россия и мир в годы Первой мировой войны	1. Новейшая история как этап развития человечества. Мир в начале XX века. Новейшая история: понятие, хронологические рамки, периодизация. Развитие индустриального общества. Технический прогресс. Изменение социальной структуры общества. Политические течения: либерализм, консерватизм, социал-демократия, анархизм. Рабочее и социалистическое движение. Профсоюзы. Мир империй - наследие XIX в. Империализм и колонии. Национализм. Старые и новые лидерь индустриального мира. Блоки великих держав: Тройственный союз, Антанта. Региональные конфликты и войны в конце XIX - начале XX в. 2. Россия накануне Первой мировой войны. Проблемы внутреннего развития, внешняя политика. 3. Причины начало и ход Первой мировой войны. Стремление великих держав к переделу мира. Убийство в Сараево. Нападение Австро-Венгрии на Сербию. Вступление в войну европейских держав. Цели и планы сторон. Сражение на Марне Позиционная война. Боевые действия на австро-германском и Кавказском фронтах, взаимодействие с союзниками по Антанте. Брусиловский прорыв и его значение. Изменения в составе воюющих блоков (вступление в войну Османской империи, Италии, Болгарии). Четверной союз. Верден Сомма. 4. Завершающий этап войны. Объявление США войны Германии. Бои на Западном фронте. Революция в России и выход Советской России из войны. Капитуляция государств Четверного союза.		OK 01 OK 02 OK 05 OK 06

	Националистическая пропаганда. Новые методы ведения войны. Власть и общество в годы войны. Положение населения в тылу воюющих стран. Вынужденные переселения, геноцид (трагедия русофилов Галиции, армянского народа и др.). Рост антивоенных настроений.  6. Российское государство и общество в годы Первой мировой войны. Массовый героизм воинов. Людские потери. Политизация и начало морального разложения армии. Власть, экономика и общество в условиях войны. Милитаризация экономики. Формирование военно-промышленных комитетов. Пропаганда патриотизма и восприятие войны обществом Содействие гражданского населения армии и создание общественных организаций помощи фронту. Введение государством карточной системы снабжения в городе и разверстки в деревне. Нарастание экономического кризиса и смена общественных настроений. Кадровая чехарда в правительстве. Взаимоотношения представительной и исполнительной ветвей власти Прогрессивный блок и его программа. Распутинщина и десакрализация власти. Политические партии и война: оборонцы, интернационалисты и пораженцы. Влияние большевистской пропаганды. Возрастание роли армии в жизни общества.  Практические занятия  №1. Итоги Первой мировой войны. Политические, экономические, социальные и культурные последствия Первой мировой войны  Лабораторные занятия  Контрольная работа		
Тема 1.2.	Теоретическое обучение	4	
Основные	Основное содержание		
этапы и	1. Причины Великой российской революции и ее начальный этап – февральская революция.		
хронология	Понятие Великой российской революции, продолжавшейся от свержения самодержавия до создания Советского Союза. Три основных этапа: Февральская революция, Октябрьская революция		
революционны х событий 1917	Гражданская война. Российская империя накануне революции. Территория и население		OK 02
х сооытии 1917 г.	Объективные и субъективные причины обострения экономического и политического кризиса		OK 02 OK 04
Первые	Война как революционизирующий фактор. Национальные и конфессиональные проблемы		OK 04 OK 05
революционны	Незавершенность и противоречия модернизации. Основные социальные слои, политические партий и их лидеры накануне революции.		OK 05 OK 06
е	и их лидеры накапуне революции. Февраль - март: восстание в Петрограде и падение монархии. Конец Российской империи. Отклики		0100
преобразовани	внутри страны: Москва, периферия, фронт, национальные регионы.		
я большевиков	2. Формирование Временного правительства. Петроградский Совет рабочих и солдатских		
	депутатов. Весна - лето 1917 г.: зыбкое равновесие политических сил при росте влияния большевиков во главе с В.И. Лениным. Июльский кризис и конец двоевластия. Восстановление патриаршества Выступление Корнилова против Временного правительства. Провозглашение России республикой		

	3. Октябрьская революция. Свержение Временного правительства и взятие власти большевиками 25 октября (7 ноября) 1917 г. В. И. Ленин как политический деятель. Первые революционные преобразования большевиков в политической, экономической и социальной сферах. Борьба за армию. Декрет о мире и заключение Брестского мира. Национализация промышленности. Декрет о земле и принципы наделения крестьян землей. Отделение Церкви от государства. 4. Советы как форма власти.		
	5. Созыв и разгон Учредительного собрания. Слом старого и создание нового госаппарата ВЦИК Советов. Совнарком. ВЧК по борьбе с контрреволюцией и саботажем. Создание Высшего совета народного хозяйства (ВСНХ). Первая Конституция РСФСР 1918 г.		
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
T 12	Контрольная работа	-	
Тема 1.3.	Теоретическое обучение	6	
Гражданская война и ее	Основное содержание 1. Причины Гражданской войны в России.		
	1. Причины гражданской войны в госсии. Установление советской власти в центре и на местах осенью 1917 - весной 1918 г. Начало		
последствия.	формирования основных очагов сопротивления большевикам. Ситуация на Дону. Позиция		
Культура Советской	Украинской Центральной рады. Восстание чехословацкого корпуса. Гражданская война как		
России в период	общенациональная катастрофа. Человеческие потери.		
Гражданской	2. Этапы и основные события Гражданской войны.		
т ражданской войны.	Военная интервенция. Палитра антибольшевистских сил: их характеристика и взаимоотношения		010.02
вины.	Идеология Белого движения. Положение населения на территориях антибольшевистских сил. Будни села: красные продотряды и белые реквизиции.		OK 02
	3. Политика "военного коммунизма".		OK 04
	Продразверстка, принудительная трудовая повинность, административное распределение товаров и услуг. Разработка плана ГОЭЛРО. Создание регулярной Красной Армии. Использование военспецов. Выступление левых эсеров. Красный и белый террор, их масштабы. Убийство царской семьи. Ущемление прав Советов в пользу чрезвычайных органов: ЧК, комбедов и ревкомов Особенности Гражданской войны на Украине, в Закавказье и Средней Азии, в Сибири и на Дальнем Востоке. Польско-советская война. Поражение армии Врангеля в Крыму. 4. Причины победы Красной Армии в Гражданской войне. Вопрос о земле. Национальный фактор в Гражданской войне. Декларация прав народов России и ес значение. Эмиграция и формирование русского зарубежья. Последние отголоски Гражданской войны в регионах в конце 1921-1922 г.		OK 05

Контрольная работа         2           №1. Первая мировая война. Великая Российская революция (1914-1922)         ————————————————————————————————————		Создание Государственной комиссии по просвещению и Пролеткульта Национализация театров и кинематографа. Пролетаризация вузов, организация рабфаков. Антирелигиозная пропаганда и секуляризация жизни общества. Ликвидация сословных привилегий. Законодательное закрепление равноправия полов.  6. Повседневная жизнь. Городской быт: бесплатный транспорт, товары по карточкам, субботники и трудовые мобилизации. Комитеты бедноты и рост социальной напряженности в деревне. Проблема массовой детской беспризорности.  Практические занятия  № 2. Крым в 1914 — 1920 гг. Работа с историческими источниками: агитационные плакаты, исторические революционные и военные песни, отражающие события Гражданской войны Лабораторные занятия	1	
Профессионально-ориентированное содержание   2   №1. Пять информационных революций в истории человечества. Средства связи в годы Первой мировой войны. Первые информационные революции, предшествующие становлению информационного общества. Сущность и особенности IV информационной революции (XIX - начало XX века). Средства связи в годы Первой мировой войны   -			2	_
Теоретическое обучение         2           №1. Пять информационных революций в истории человечества. Средства связи в годы Первой мировой войны.         ОКОЗ, ОКО4, ОКО5, ОК 06           Первые информационные революции, предшествующие становлению информационного общества. Сущность и особенности IV информационной революции (XIX - начало XX века). Средства связи в годы Первой мировой войны         -         ОКО3, ОКО4, ОКО5, ОК 06         ОКО5, ОК 06         ОКО5, ОК 06         ОКО5, ОК 06         ОК 01, ОК 02, ОК 04, ОК 02, ОК 04, ОК 05, ОК 06         ОК 01, ОК 02, ОК 04, ОК 05, ОК 06         ОК 05, ОК 06         ОК 05, ОК 06         ОК 02, ОК 04, ОК 02, ОК 04, ОК 02, ОК 04, ОК 02, ОК 04, ОК 05, ОК 06         ОК 02, ОК 04, ОК 02, ОК 04, ОК 02, ОК 04, ОК 02, ОК 04, ОК 03, ОК 04, ОК 04, ОК 04, ОК 05, ОК 06         ОК 02, ОК 04, ОК 02, ОК 04, ОК 0		№1. Первая мировая война. Великая Российская революция (1914-1922)		
№1. Пять информационных революций в истории человечества. Средства связи в годы Первой мировой войны.         ОК03, ОК04, ОК05, ОК 06           Первые информационные революции, предшествующие становлению информационного общества. Сущность и особенности IV информационной революции (XIX - начало XX века). Средства связи в годы Первой мировой войны         -           Практические занятия         -           Контрольная работа         -           Раздел 2. СССР в 1920–1930-е годы. Межвоенный период (1918–1939).         ОК 01, ОК 02, ОК 04 ОК 05, ОК 06           Тема 2.1.         Теоретическое обучение         6         ОК 02           СССР в 20-е         Основное содержание         ОК 02				
войны.       Первые информационные революции, предшествующие становлению информационного общества. Сущность и особенности IV информационной революции (XIX - начало XX века). Средства связи в годы Первой мировой войны       ОК03, ОК04, ОК05, ОК 06         Практические занятия       -         Контрольная работа       -         Раздел 2. СССР в 1920–1930-е годы. Межвоенный период (1918–1939).       ОК 01, ОК 02, ОК 04 ОК 05, ОК 06         Тема 2.1.       Теоретическое обучение       6       ОК 02 ОК 02         СССР в 20-е       Основное содержание       ОК 04	L	V	2	
Первые информационные революции, предшествующие становлению информационного общества. Сущность и особенности IV информационной революции (XIX - начало XX века). Средства связи в годы Первой мировой войны       CK03, OK04, OK05, OK 06         Практические занятия       -         Контрольная работа       -         Раздел 2. СССР в 1920–1930-е годы. Межвоенный период (1918–1939).       OK 01, OK 02, OK 04 OK 05, OK 06         Тема 2.1.       Теоретическое обучение       6       OK 02 OK 04 OK 02         СССР в 20-е       Основное содержание       ОК 04	№1. Пять инфор	мационных революций в истории человечества. Средства связи в годы Первой мировой		
Первые информационные революции, предшествующие становлению информационного оощества. Сущность и особенности IV информационной революции (XIX - начало XX века). Средства связи в годы Первой мировой войны  Практические занятия  Лабораторные занятия  Контрольная работа  Раздел 2. СССР в 1920−1930-е годы. Межвоенный период (1918−1939).  Тема 2.1. Теоретическое обучение СССР в 20-е  Основное содержание  ОКО5, ОК 06  ОКО				OK03 OK04
Практические занятия	Первые информа	ационные революции, предшествующие становлению информационного общества. Сущность и		/ /
Лабораторные занятия       -         Контрольная работа       -         Раздел 2. СССР в 1920–1930-е годы. Межвоенный период (1918–1939).       OK 01, OK 02, OK 04 OK 05, OK 06         Тема 2.1.       Теоретическое обучение       6       OK 02 OK 04         СССР в 20-е       Основное содержание       OK 04				JOROS, OR 00
Контрольная работа         Раздел 2. СССР в 1920–1930-е годы. Межвоенный период (1918–1939).         30         ОК 01, ОК 02, ОК 04 ОК 05, ОК 06         ОК 05, ОК 06         ОССР в 20-е       Основное содержание			-	
Раздел 2. СССР в 1920–1930-е годы. Межвоенный период (1918–1939).OK 01, OK 02, OK 04 OK 05, OK 06Тема 2.1.Теоретическое обучение6 OK 02СССР в 20-еОсновное содержаниеОК 04			-	
30       02, ОК 04 ОК 05, ОК ОБ,			-	
СССР в 20-е Основное содержание ОК 04	Раздел 2. СССР	в 1920–1930-е годы. Межвоенный период (1918–1939).	30	02, OK 04 OK 05, OK
o mosmov vogepravane	Тема 2.1.	Теоретическое обучение	6	OK 02
ОК 05	СССР в 20-е	Основное содержание		OK 04
	годы. Новая			OK 05

экономическая	1. Социально-экономический и политический кризис в РСФСР в начале 20-х гг.		
политика	Катастрофические последствия Первой мировой и Гражданской войн. Демографическая ситуация в		
	начале 1920-х гг. Экономическая разруха. Голод 1921-1922 гг. и его преодоление. Реквизиция		
	церковного имущества, сопротивление верующих и преследование священнослужителей		
	Крестьянские восстания в Сибири, на Тамбовщине, в Поволжье и другие. Кронштадтское восстание		
	2. Переход к новой экономической политике (НЭП).		
	Использование рыночных механизмов и товарно-денежных отношений для улучшения		
	экономической ситуации. Замена продразверстки в деревне единым продналогом. Стимулирование		
	кооперации. Финансовая реформа 1922-1924 гг. Создание Госплана и разработка годовых и		
	пятилетних планов развития народного хозяйства. Учреждение в СССР звания Героя Труда (1927 г. с 1938 г Герой Социалистического Труда).		
	Повседневная жизнь и общественные настроения в годы нэпа. Повышение общего уровня жизни		
	Нэпманы и отношение к ним в обществе.		
	"Коммунистическое чванство". Разрушение традиционной морали. Отношение к семье, браку,		
	воспитанию детей. Советские обряды и праздники. Наступление на религию.		
	Пролеткульт и нэпманская культура. Борьба с безграмотностью. Основные направления в литературе		
	и архитектуре. Достижения в области киноискусства. Советский авангард. Создание национальной		
	письменности и смена алфавитов. Деятельность Наркомпроса. Рабфаки. Культура и идеология.		
	3. Предпосылки и значение образования СССР. Принятие Конституции СССР 1924 г. Ситуация в		
	Закавказье и Средней Азии. Создание новых национальных образований в 1920-е гг.		
	4. Политика "коренизации" и борьба по вопросу о национальном строительстве.		
	5. Установление в СССР однопартийной политической системы. Ликвидация небольшевистских		
	партий. Смерть В. И. Ленина и борьба за власть. Ситуация в партии и возрастание роли партийного		
	аппарата. Ликвидация оппозиции внутри ВКП(б) к концу 1920-х гг.		
	6. Социальная политика большевиков. Положение рабочих и крестьян. Эмансипация женщин.		
	Социальные лифты. Становление системы здравоохранения. Охрана материнства и детства. Борьба с беспризорностью и преступностью. Меры по сокращению безработицы. Положение		
	бывших представителей "эксплуататорских классов". Деревенский социум: кулаки, середняки и		
	бедняки. Сельскохозяйственные коммуны, артели и ТОЗы.		
	Практические занятия	_	
	Лабораторные занятия	_	
	Контрольная работа	-	
Тема 2.2.	Теоретическое обучение	6	OK 02

Советский	Основное содержание		ОК 05
Союз в конце	1. Индустриализация в СССР.		OK 06
1920-х–1930-е	"Великий перелом". Крупнейшие стройки первых пятилеток в центре и национальных республиках		
гг.	Строительство Московского метрополитена. Создание новых отраслей промышленности		
	Форсирование военного производства и освоения новой техники. Ужесточение трудового		
	законодательства. Результаты, цена и издержки модернизации. Превращение СССР в аграрно		
	индустриальную державу. Ликвидация безработицы.		
	2. Перестройка экономики на основе командного администрирования.		
	Форсированная индустриализация. Создание рабочих и инженерных кадров. Социалистическое соревнование. Ударники и стахановцы. Ликвидация частной торговли и предпринимательства		
	соревнование. Ударники и стахановцы. Ликвидация частной торговли и предпринимательства Кризис снабжения и введение карточной системы.		
	3. Коллективизация сельского хозяйства.		
	Раскулачивание. Сопротивление крестьян. Голод в «зерновых» районах СССР в 1932-1933 гг. как		
	следствие коллективизации.		
	4. Становление колхозного строя. Создание МТС.		
	5. Усиление идеологического контроля над обществом.		
	Утверждение культа личности Сталина. Партийные органы как инструмент сталинской политики		
	Органы госбезопасности и их роль в поддержании диктатуры. Ужесточение цензуры. "История ВКП(б). Краткий курс". Введение паспортной системы. Массовые политические репрессии 1937		
	ВКП(б). Краткий курс". Введение паспортной системы. Массовые политические репрессии 1937		
	1938 гг. Результаты репрессий на уровне регионов и национальных республик. Репрессии проти		
	священнослужителей. ГУЛАГ. Роль принудительного труда в осуществлении индустриализации и в		
	освоении труднодоступных территорий. 6. Конституция СССР 1936 г.		
	6. Конституция СССР 1936 г.		
	Советская социальная и национальная политика 1930-х гг. Пропаганда и реальные достижения.		
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	Контрольная работа	-	
Тема 2.3.	Теоретическое обучение	2	
Культурное	Основное содержание		
пространство			

общества в 1920–1930-е гг.	1. Создание "нового человека". Пропаганда коллективистских ценностей. Воспитание интернационализма и советского патриотизма. Общественный энтузиазм периода первых пятилеток. Развитие спорта. Освоение Арктики. Эпопея челюскинцев. Престижность военной профессии и научно-инженерного труда. Учреждение звания Героя Советского Союза (1934) и первые награждения.	[	
	2. Культурная революция. От обязательного начального образования к массовой средней школе. Установление жесткого государственного контроля над сферой литературы и искусства. Создание творческих союзов и их роль в пропаганде советской культуры. Социалистический реализм. Литература и кинематограф 1930-х гг. Наука в 1930-е гг. Академия наук СССР. Создание новых научных центров. Выдающиеся ученые и конструкторы гражданской и военной техники. Формирование национальной интеллигенции. Повседневность 1930-х гг. Снижение уровня доходов населения по сравнению с периодом нэпа. Деньги, карточки и очереди. Из деревни в город: последствия вынужденного переселения и миграции		
	населения. Жилищная проблема. Коллективные формы быта. Возвращение к традиционным ценностям в середине 1930-х гг. Досуг в городе. Пионерия и комсомол. Военно-спортивные организации. Материнство и детство в 1930-е гг. Жизнь в деревне		
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	Контрольная работа	-	
Тема 2.4.	Теоретическое обучение	10	
Революционны е события 1918	Основное содержание 1. Мир в 1918-1939 гг.: от войны к миру.		
	Распад империй и образование новых национальных государств в Европе. Планы послевоенного		
гг Версальско.	устройства мира. 14 пунктов В. Вильсона. Парижская мирная конференция. Лига Наций. Вашингтон		
Dayyyyy	ская конференция. Версальско-Вашингтонская система.		
3.4	<b>2. Революционные события 1918-1919 гг. в Европе.</b> Ноябрыская революция в Германии. Веймарская республика. Образование Коминтерна. Венгерская		OK 02
-	советская республика. Рост влияния социалистических партий и профсоюзов. Приход лейбористов		OK 05
	к власти в Великобритании		OK 06
агрессии в	3. Страны Европы и Северной Америки в 1920-1930-е гг.		
мире 1930-х гг.	Стабилизация 1920-х гг. Эра процветания в США. Мировой экономический кризис 1929-1933 гг. и		
_	начало Великой депрессии. Проявления и социально-политические последствия кризиса.		
	4. "Новый курс" Ф.Д. Рузвельта (цель, мероприятия, итоги). Кейнсианство. Государственное		
	регулирование экономики. 5. Зарождение фашистского движения в Италии.		
	Б. Муссолини. Приход фашистов к власти и утверждение тоталитарного режима в Италии.		

Альтернативные стратегии выхода из мирового экономического кризиса.

- **6.** Становление нацизма в Германии. НСДАП; А. Гитлер. Приход нацистов к власти. Нацистский режим в Германии (политическая система, экономическая политика, идеология). Нюрнбергские законы. Подготовка Германии к войне. Установление авторитарных режимов в странах Европы в 1920-1930-х гг.
  - 7. Международные отношения в 1920-1930-х гг.

Версальская система и реалии 1920-х гг. Планы Дауэса и Юнга. Советское государство в международных отношениях в 1920-х гг. (Генуэзская конференция, соглашение в Рапалло, выход СССР из дипломатической изоляции). Пакт Бриана- Келлога. "Эра пацифизма".

Нарастание агрессии в мире в 1930-х гг. Агрессия Японии против Китая (1931-1933). Италоэфиопская война (1935). Инициативы СССР по созданию системы коллективной безопасности. Агрессивная политика Германии в Европе (оккупация Рейнской зоны, аншлюс Австрии). Судетский кризис. Мюнхенское соглашение и его последствия. Политика "умиротворения" агрессора. Создание оси Берлин - Рим - Токио. Японо-китайская война. Советско-японские конфликты у оз. Хасан и р. Халхин-Гол. Британско-франко-советские переговоры в Москве. Советско-германский договор о ненападении и его последствия.

- **8.** Борьба против угрозы фашизма. Тактика единого рабочего фронта и Народного фронта. Приход к власти и политика правительств Народного фронта во Франции, Испании. Франкистский мятеж и гражданская война в Испании (участники, основные сражения). Позиции европейских держав в отношении Испании. Советская помощь Испании. Оборона Мадрида. Поражение Испанской Республики.
- 9. Страны Азии, Латинской Америки в 1918-1930-е гг.

Распад Османской империи. Провозглашение Турецкой Республики. Курс преобразований М. Кемаля Ататюрка. Страны Восточной и Южной Азии. Революция 1925-1927 гг. в Китае. Режим Чан Кайши и гражданская война с коммунистами. "Великий поход" Красной армии Китая. Национально-освободительное движение в Индии в 1919-1939 гг.ИНК. М. К. Ганди.

- **10. Мексиканская революция** 1910-1917 гг., ее итоги и значение. Реформы и революционные движения в латиноамериканских странах. Народный фронт в Чили.
- 11. Развитие культуры в 1914-1930-х гг.

Научные открытия первых десятилетий XX в. Технический прогресс в 1920-1930-х гг.

12. Основные направления в искусстве.

Модернизм, авангардизм, сюрреализм, абстракционизм, реализм. Ведущие деятели культуры первой трети XX в. "Потерянное поколение": тема войны в литературе и художественной культуре. Кинематограф 1920-1930-х гг. Тоталитаризм и культура. Массовая культура. Олимпийское движение.

Практические	зянатиа
HIPAKINICKNU	запинии

Лабораторные занятия

	Контрольная работа		
Тема 2.5.	Теоретическое обучение	2	
Внешняя	Основное содержание		
политика	1. Внешняя политика СССР в 1920-е гг.		
СССР в 1920-	От курса на мировую революцию к концепции построения социализма в одной стране.		
1930-е годы.	Деятельность Коминтерна как инструмента мировой революции. Договор в Рапалло. Выход СССР из		
CCCP	международной изоляции. Вступление СССР в Лигу Наций. Возрастание угрозы мировой войны		
накануне	Попытки организовать систему коллективной безопасности в Европе. Советские добровольцы в		0.74.00
Великой	Испании и в Китае. Вооруженные конфликты на озере Хасан, реке Халхин-Гол.		OK 02
Отечественной	2. СССР накануне Великой Отечественной войны.		OK 05
войны.	Мюнхенский договор 1938 г. и угроза международной изоляции СССР. Заключение договора с		OK 06
	ненападении между СССР и Германией в 1939 г. Зимняя война с Финляндией. Включение в состав		
	СССР Латвии, Литвы и Эстонии; Бессарабии, Северной Буковины, Западной Украины и Западной		
	Белоруссии		
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	Контрольная работа	2	
	№2. СССР в 1920–1930-е годы. Межвоенный период (1918–1939).		
	Профессионально ориентированное содержание		
Теоретическое о	бучение	2	
№2. Ранняя ист	ория использования информатики и вычислительной техники. Пионеры информационного		
века.			
Механический	период в истории вычислительной техники. Арифмометры. Машина Ч.Бэббиджа.		OK01, OK 03,
	еский период в истории вычислительной техники. Табуляторы Г.Холлерита. Разработки 1930-х годов.		ОК 04, ОК06
Машины Г.Эйкен	га и К.Цузе.		_
Практические за	питин при	-	
Лабораторные з	питин при	-	
Контрольная ра	бота	-	
	я мировая война: причины, состав участников, основные этапы и события, итоги. Великая		ОК 01, ОК
Отечественная н	война. 1941–1945 годы.	23	02, OK 04
		43	ОК 05, ОК
			06

Тема 3.1.	Теоретическое обучение	5	
Начало Второй	Основное содержание		
мировой войны.	1. Начало Второй мировой войны.		
Начальный	Причины Второй мировой войны. Нападение Германии на Польшу и начало мировой войны		
период Великой	Стратегические планы главных воюющих сторон. Разгром Польши. Блицкриг. "Странная война"		
Отечественной	Советско-финляндская война и ее международные последствия. Захват Германией Дании и		
войны (июнь	Норвегии. Разгром Франции и ее союзников. Битва за Британию. Агрессия Германии и ее союзников		
`	на Балканах.		
1941 – осень	2. Положение в оккупированных странах.		
1942).	«Новый порядок". Нацистская политика геноцида, холокост. Концентрационные лагеря		
	Принудительная трудовая миграция и насильственные переселения. Коллаборационизм. Движение		
	Сопротивления. Партизанская война в Югославии.		
	3. <b>Начало Великой Отечественной войны</b> . Нападение Германии на СССР. Планы Германии в отношении СССР; план "Барбаросса", план		
	"Ост". Соотношение сил противников на 22 июня 1941 г. Вторжение Германии и ее сателлитов на		
	территорию СССР. Начало Великой Отечественной войны. Ход событий на советско-германском		
	фронте в 1941 г. Брестская крепость. Массовый героизм воинов, представителей всех народог		OK 02
	СССР. Причины поражений Красной Армии на начальном этапе войны. Чрезвычайные меры		OK 04
	руководства страны, образование Государственного комитета обороны. Роль партии в мобилизации		OK 05
	сил на отпор врагу. Создание дивизий народного ополчения. Смоленское сражение. Наступление		OK 06
	советских войск под Ельней. Начало блокады Ленинграда. Оборона Одессы и Севастополя. Срын		OR 00
	гитлеровских планов молниеносной войны.		
	Битва за Москву. Наступление гитлеровских войск: Москва на осадном положении. Парад 7 ноября		
	1941 г. на Красной площади. Переход в контрнаступление и разгром немецкой группировки под		
	Москвой. Наступательные операции Красной Армии зимой - весной 1942 г. Итоги Московской		
	битвы. Блокада Ленинграда. Героизм и трагедия гражданского населения. Эвакуация ленинградцев		
	Дорога жизни.		
	Перестройка экономики на военный лад. Эвакуация предприятий, населения и ресурсов. Введение		
	норм военной дисциплины на производстве и транспорте.		
	4. Нацистский оккупационный режим. Генеральный план "Ост". Нацистская пропаганда		
	Массовые преступления гитлеровцев против советских граждан. Концлагеря и гетто. Холокост		
	Этнические чистки на оккупированной территории СССР. Нацистский плен. Уничтожение		
	военнопленных и медицинские эксперименты над заключенными. Угон советских людей в		
	Германию. Разграбление и уничтожение культурных ценностей.		
	Начало массового сопротивления врагу. Восстания в нацистских лагерях. Развертывание		
	партизанского движения.		
	5. Начало войны на Тихом океане.		

	Нападение японских войск на Перл-Харбор, вступление США в войну. Формирование Антигитлеровской коалиции. Ленд-лиз.		
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	Контрольная работа	-	
Тема 3.2.	Теоретическое обучение	5	
Коренной	Основное содержание		
перелом в ходе	1. Сталинградская битва. Начало коренного перелома в войне.		
войны (осень	Германское наступление весной - летом 1942 г. Поражение советских войск в Крыму. Битва за		
1942 – 1943 г.).	Кавказ. Оборона Сталинграда. Приказ № 227 «Ни шагу назад!». Дом Павлова. Героическая борьба		
	армий В.И. Чуйкова и М.С. Шумилова против немецко-фашистских войск. Окружение		
	неприятельской группировки под Сталинградом и разгром гитлеровцев. Н.Ф. Ватутин, А.И		
	Еременко, К.К. Рокоссовский. Итоги и значение победы Красной армии под Сталинградом.		
	2. Прорыв блокады Ленинграда в январе 1943 г. Значение героического сопротивления		
	Ленинграда. 3. Битва на Курской дуге. Битва за Днепр.		
	3. Битва на Курской дуге. Битва за Днепр. Соотношение сил. Провал немецкого наступления. Танковые сражения под Прохоровкой и		
	Обоянью. Переход советских войск в наступление. Итоги и значение Курской битвы.		OK 02
	Освобождение Левобережной Украины и форсирование Днепра. Освобождение Киева. Итоги		OK 04
	наступления Красной Армии летом - осенью 1943 г.		OK 05
	4. За линией фронта. Развертывание массового партизанского движения. Антифашистское		OK 06
	подполье в крупных городах. Значение партизанской и подпольной борьбы для победы над врагом		
	Сотрудничество с врагом (коллаборационизм): формы, причины, масштабы. Создание		
	гитлеровцами воинских формирований из советских военнопленных. Антисоветские национальные		
	военные формирования в составе вермахта. Судебные процессы на территории СССР над военными		
	преступниками и пособниками оккупантов в 1943-1946 гг.		
	СССР и союзники.		
	5. Война в Северной Африке. Перелом в войне на Тихом океане.		
	Высадка союзнических войск в Италии и падение режима Муссолини. Тегеранская конференция		
	"Большая тройка"		
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	Контрольная работа	-	

Тема 3.3.	Теоретическое обучение	4	
Человек и	Основное содержание	-	
культура в	1.Человек и война: единство фронта и тыла.		
годы	"Все для фронта, все для победы!". Трудовой подвиг народа. Роль женщин и подростков в		
Великой	промышленном и сельскохозяйственном производстве. Самоотверженный труд ученых. Помощи		
	населения фронту.		
Отечествен	2.Повседневность военного времени.		
ной войны	Фронтовая повседневность. Боевое братство. Женщины на войне. Письма с фронта и на фронт		
	Повседневность в советском тылу. Военная дисциплина на производстве. Карточная система и		
	нормы снабжения в городах. Положение в деревне. Стратегии выживания в городе и на селе		
	Государственные меры и общественные инициативы по спасению детей.		
	3. Культурное пространство в годы войны.		
	Песня "Священная война" - призыв к сопротивлению врагу. Советские писатели, композиторы		
	художники, ученые в условиях войны. Песенное творчество и фольклор. Кино военных лет.		
	4.Государство и Церковь в годы войны.		
	Патриотическое служение представителей религиозных конфессий. Культурные и научные связи с союзниками.		OI/ 02
			OK 02
	Практические занятия	-	OK 04
	Лабораторные занятия	-	OK 05
	Контрольная работа	-	OK 06
Тема 3.4.	Теоретическое обучение	4	
Победа СССР в	Основное содержание		
Великой	1. Завершение Великой Отечественной войны.		
Отечественной	Освобождение Правобережной Украины и Крыма. Наступление советских войск в Белоруссии и		
войне.	Прибалтике. Боевые действия в Восточной и Центральной Европе и освободительная миссия		
Завершение	Красной Армии. Встреча на Эльбе. Висло-Одерская операция. Битва за Берлин. Капитуляция		
Второй мировой	Германии. Репатриация советских граждан в ходе войны и после ее окончания.		
войны.	Война и общество. Восстановление хозяйства в освобожденных районах. Начало советского		
boniibi.	атомного проекта. Реэвакуация и нормализация повседневной жизни. Депортации репрессированных народов. Взаимоотношения государства и Церкви.		
	репрессированных народов. Взаимоотношения государства и церкви. 2. Конференции руководителей ведущих держав Антигитлеровской коалиции; Ялтинская		
	конференция 1945 г.: основные решения. Потсдамская конференция. Судьба послевоенной		
	Германии. Политика денацификации, демилитаризации, демонополизации, демократизации		
	(четыре "Д"). Создание ООН.		
	3.Завершение Второй мировой войны.		
	Открытие второго фронта в Европе. Восстания против оккупантов и их пособников в европейских		
	странах. Роль СССР в разгроме нацистской Германии и освобождении народов Европы.Советско-		

тема 4.1. Мир и международные отношения в годы холодной войны (П пол. XX века)	Теоретическое обучение  Основное содержание  Основные этапы развития международных отношений во II пол. 1940-х - 2020-х гг. От мира к холодной войне. Речь У. Черчилля в Фултоне. Доктрина Трумэна. План Маршалла Разделенная Европа. Раскол Германии и образование двух германских государств. Совет экономической взаимопомощи. Формирование двух военно-политических блоков (НАТО и ОВД). Международные кризисы и региональные конфликты в годы холодной войны (Берлинские кризисы Корейская война, войны в Индокитае, Суэцкий кризис, Карибский (Кубинский) кризис). Создание Движения неприсоединения. Гонка вооружений. Война во Вьетнаме.	4	OK 05 OK 06
Раздел 4. СССР в Тема 4.1.	1945–1991 годы. Послевоенный мир.	27	OK 01, OK 02, OK 04, OK 05, OK 06
Контрольная раб		-	011.01.01
Лабораторные за		-	
Практические за		-	OK 06
<b>№3. Компьютерь</b> Исторические	I Поколения и их использование в годы Второй мировой войны. предпосылки электронного периода в развитии вычислительной техники. ABC, «Коллос», ENIAC и ние в годы войны. «Создатели компьютерного мира» (К.Шеннон, Д.Атанасов, А.Тьюринг, Н.Винер,		OK01, OK 03, OK 04,
Теоретическое об		2	
	Профессионально ориентированное содержание		L
	№3 Вторая мировая война. Великая Отечественная война. 1941–1945 годы.		
	Контрольная работа	2	
	документов Лабораторные занятия		
	№3 Крым в годы Великой Отечественной войны. Работа с историческими источниками: анализ		
	Практические занятия	1	
	Токийский процесс над военными преступниками Германии и Японии. Итоги Второй мировой войны. 4. Итоги Великой Отечественной и Второй мировой войны. Решающий вклад СССР в победу Антигитлеровской коалиции. Людские и материальные потери. Изменение политической карты мира		
	японская война 1945 г. Разгром Квантунской армии. Ядерные бомбардировки японских городов американской авиацией и их последствия. Капитуляция Японии. Нюрнбергский трибунал и		

Разрядка международной напряженности в конце 1960-х - первой половине 1970-х гг. Договор о запрещении ядерных испытаний в трех средах. Договор о нераспространении ядерного оружия (1968). Пражская весна 1968 г. и ввод войск государств - участников ОВД в Чехословакию. Урегулирование германского вопроса (договоры ФРГ с СССР и Польшей, Четырехстороннее

соглашение по Западному Берлину). Договоры об ограничении стратегических вооружений (ОСВ). Совещание по безопасности и сотрудничеству в Европе (Хельсинки, 1975 г.).

Ввод советских войск в Афганистан (1979). Возвращение к политике холодной войны. Наращивание стратегических вооружений. Американский проект СОИ. Провозглашение советской концепции нового политического мышления в 1980-х гг. Революции 1989-1991 гг. в странах Центральной и Восточной Европы, их внешнеполитические последствия. Распад СССР и восточного блока.

# 2. Соединенные Штаты Америки и Страны Западной Европы.

Послевоенный экономический подъем. Развитие постиндустриального общества. Общество потребления. Демократы и республиканцы у власти: президенты США и повороты политического курса. Социальные движения (борьба против расовой сегрегации, за гражданские права, выступления против войны во Вьетнаме). Внешняя политика США во второй половине XX начале XXI в. Развитие отношений с СССР, Российской Федерацией.

Экономическая и политическая ситуация в первые послевоенные годы. Научно-техническая революция. Становление социально ориентированной рыночной экономики. Германское "экономическое чудо". Установление V республики во Франции. Лейбористы и консерваторы в Великобритании. Начало европейской интеграции (ЕЭС). "Бурные шестидесятые". "Скандинавская -модель" социально-экономического развития. Падение диктатур в Греции, Португалии, Испании. Экономические кризисы 1970-х - начала 1980-х гг. Неоконсерватизм. Европейский союз.

# 3. Страны Центральной и Восточной Европы во II пол. XX - начале XXI в.

Революции второй половины 1940-х гг. и установление режимов «народной демократии». СЭВ и ОВД. Достижения и проблемы социалистического развития в 1950-е гг. Выступления в ГДР (1953), Польше и Венгрии (1956). Югославская модель социализма. Пражская весна 1968 г. и ее подавление. Движение "Солидарность" в Польше. Перестройка в СССР и страны восточного блока. Революции 1989-1990 гг. в странах Центральной и Восточной Европы. Распад ОВД, СЭВ. Образование новых государств на постсоветском пространстве.

4. Страны Азии, Африки и Латинской Америки во II пол. XX в.: проблемы и пути модернизации.

Обретение независимости и выбор путей развития странами Азии и Африки.

	Страны Восточной, Юго-Восточной и Южной Азии. Освободительная борьба и провозглашение национальных государств в регионе. Китай: провозглашение республики; социалистический эксперимент; Мао Цзэдун и маоизм; экономические реформы конца 1970-х - 1980-х гг. и их последствия; современное развитие. Разделение Вьегнама и Кореи на государства с разным общественно-политическим строем. Индия: провозглашение независимости; курс Неру; внутренняя и внешняя политика современного индийского государства. Успехи модернизации. Япония после Второй мировой войны: от поражения к лидерству. Восстановление суверенитета страны. Японское "экономическое чудо". Новые индустриальные страны (Сингапур, Южная Корея).  Страны Ближнего Востока и Северной Африки. Турция: политическое развитие, достижения и проблемы модернизации. Иран: реформы 1960-1970-х гг.; исламская революция. Афганистан: смена политических режимов, роль внешних сил.  Провозглашение независимых государства Израиль. Египет: выбор пути развития; внешнеполитический курс. Суэцкий конфликт. Арабо-израильские войны и попытки урегулирования на Ближнем Востоке. Политическое развитие арабских стран в конце XX - начале XXI в. "Арабская весна" и смена политическое развитие арабских стран в конце XX - начале XXI в. "Арабская весна" и смена политическое развития независимости ("год Африки", 1970-1980-е гг.). Выбор путей развития. Попытки утверждения демократических режимов и возникновение диктатур. Организация Африканского единства. Система апартеида на юге Африки и се падение. Сепаратизм. Гражданские войны и этические конфликты в Африке.  Страны Латинской Америки во второй половине XX в.  Положение стран Латинской Америки в середине XX в.: проблемы внутреннего развития, влияние США. Аграрные реформы и импортозамещающая индустриализация. Впожение стран Латинской Америки. Революция на Кубе. Диктатуры и демократизация в странах Латинской Америки. Революции конца 1960-х - 1970-х гг. (Перу, Чили, Никарагуа)  Практические занятия  Пабораторные занятия	-	
	Контрольная работа	-	
Тема 4.2.	Теоретическое обучение	3	
СССР в 1945– 1953 гг.	Основное содержание 1. СССР в первые послевоенные годы. Влияние последствий войны на советскую систему и общество. Разруха. Демобилизация армии Социальная адаптация фронтовиков. Репатриация. Рост беспризорности и решение проблем послевоенного детства. Рост преступности.		OK 02 OK 05

	Ресурсы и приоритеты восстановления. Демилитаризация экономики и переориентация на выпуск гражданской продукции. Восстановление индустриального потенциала страны. Сельское хозяйство и положение деревни. Репарации, их размеры и значение для экономики. Советский атомный проект, его успехи и значение. Начало гонки вооружений. Положение на послевоенном потребительском рынке. Колхозный рынок. Голод 1946-1947 гг. Денежная реформа и отмена карточной системы (1947).  2. Усиление идеологического контроля.  Сталин и его окружение. Ужесточение административно-командной системы. Соперничество в верхних эшелонах власти. Послевоенные репрессии. "Ленинградское дело". Борьба с космополитизмом. "Дело врачей".Сохранение трудового законодательства военного времени на период восстановления разрушенного хозяйства. Союзный центр и национальные регионы: проблемы взаимоотношений.  3. Рост влияния СССР на международной арене.  Начало холодной войны. Доктрина Трумэна. План Маршалла. Формирование биполярного мира. Советизация Восточной и Центральной Европы. Взаимоотношения со странами народной демократии. Создание Совета экономической взаимопомощи. Организация Североатлантического договора (НАТО). Создание по инициативе СССР Организации Варшавского договора. Война в		
	Kopee.		
	Практические занятия	1	
	№ 4. Крым в годы послевоенного восстановления. Работа с историческими источниками: анализ		
	документов.		
	Лабораторные занятия	-	
	Контрольная работа	-	
Тема 4.3.	Теоретическое обучение	5	
СССР в середине 1950-х – первой пол. 1960-х гг.	Основное содержание 1. Смена политического курса. Смерть Сталина и настроения в обществе. Борьба за власть в советском руководстве. Переход политического лидерства к Н.С. Хрущеву. Первые признаки наступления оттепели в политике экономике, культурной сфере. ХХ съезд партии и разоблачение культа личности Сталина. Реакция на доклад Хрущева в стране и мире. Начало реабилитации жертв массовых политических репрессий и смягчение политической цензуры. Возвращение депортированных народов. Особенности национальной политики. Утверждение единоличной власти Хрущева. 2. Культурное пространство и повседневная жизнь. Изменение общественной атмосферы. Шестидесятники. Литература, кинематограф, театр живопись: новые тенденции. Образование и наука. Приоткрытие железного занавеса. Всемирный фестиваль молодежи и студентов 1957 г. Популярные формы досуга. Неофициальная культура		OK 02 OK 06

Хрущев и интеллигенция. Антирелигиозные кампании. Гонения на Церковь. Диссиденты. Самиздат		
и тамиздат.		
3. Социально-экономическое развитие СССР.		
"Догнать и перегнать Америку". Попытки решения продовольственной проблемы. Освоение		
целинных земель. Реформы в промышленности. Переход от отраслевой системы управления к		
совнархозам. Расширение прав союзных республик. Изменения в социальной и профессиональной		
структуре советского общества к началу 1960-х гг. Преобладание горожан над сельским населением. Положение и проблемы рабочего класса, колхозного крестьянства и интеллигенции.		
Востребованность научного и инженерного труда. Научно-техническая революция в СССР.		
Воетреоованность научного и инженерного труда. научно-техническая революция в СССт. Военный и гражданский секторы экономики. Создание ракетно-ядерного щита. Начало освоения		
космоса. Запуск первого спутника Земли. Исторические полеты Ю.А. Гагарина и первой в мире		
женщины-космонавта В.В. Терешковой. Влияние НТР на перемены в повседневной жизни людей.		
4. XXII съезд КПСС и Программа построения коммунизма в СССР.		
Воспитание "нового человека". Бригады коммунистического труда. Общественные формы		
управления. Социальные программы. Реформа системы образования. Пенсионная реформа.		
Массовое жилищное строительство. Рост доходов населения и дефицит товаров народного		
потребления. Конец оттепели. Нарастание негативных тенденций в обществе. Кризис доверия		
власти. Новочеркасские события. Смещение Н.С. Хрущева		
5. Внешняя политика. СССР и страны Запада.		
Международные военно-политические кризисы, позиция СССР и стратегия ядерного сдерживания		
(Суэцкий кризис 1956 г., Берлинский кризис 1961 г., Карибский кризис 1962 г.). СССР и мировая		
социалистическая система. Распад колониальных систем и борьба за влияние в странах третьего		
мира.		
Практические занятия	1	
№ 5. Крым в середине 1950-х – первой пол. 1960-х гг. Работа с историческими источниками:		
анализ документов.		
Лабораторные занятия	-	
Контрольная работа	-	
Тема 4.4. Теоретическое обучение	4	OK 02
<b>Основное содержание</b>		OK 04

Советское	1. Советское государство и общество в середине 1960-х - начале 1980-х гг.		OK 05
общество в	Приход к власти Л.И. Брежнева: его окружение и смена политического курса. Л.И. Брежнев в		OK 06
середине 1960-х	оценках современников и историков. Десталинизация и ресталинизация.		01100
– нач. 1980-х гг.	2. Нарастание застойных тенденций в экономике и кризис идеологии.		
- Ha 4, 1700-X 11,	Экономические реформы 1960-х гг. Новые ориентиры аграрной политики. Косыгинская реформа		
	Конституция СССР 1977 г. Концепция "развитого социализма".		
	Замедление темпов развития. Новые попытки реформирования экономики. Цена сохранения СССР		
	статуса сверхдержавы. Рост масштабов и роли ВПК. Трудности развития агропромышленного комплекса. Советские научные и технические приоритеты. Создание топливно-энергетического		
	комплекса. Советские научные и технические приоритеты. Создание топливно-энергетического комплекса (ТЭК).		
	3. Культурное пространство и повседневная жизнь.		
	Развитие физкультуры и спорта в СССР. XXII летние Олимпийские игры 1980 г. в Москве		
	Литература и искусство: поиски новых путей. Авторское кино. Авангардное искусство. Неформалы		
	(КСП, движение КВН и другие). Диссидентский вызов. Борьба с инакомыслием. Судебные		
	процессы. Цензура и самиздат. Повседневность в городе и в деревне. Рост социальной мобильности		
	Миграция населения в крупные города и проблема неперспективных деревень. Популярные формы		
	досуга населения. Уровень жизни разных социальных слоев. Социальное и экономическое развитие		
	союзных республик. Общественные настроения. Потребительские тенденции в советском		
	обществе. Дефицит и очереди.		
	4. Новые вызовы внешнего мира.		
	Между разрядкой и конфронтацией. Возрастание международной напряженности. Холодная война		
	и мировые конфликты. Пражская весна и снижение международного авторитета СССР.		
	Достижение военно-стратегического паритета с США. Политика разрядки. Совещание по		
	безопасности и сотрудничеству в Европе (СБСЕ) в Хельсинки. Ввод войск в Афганистан. Подъем антикоммунистических настроений в Восточной Европе. Кризис просоветских режимов.		
	Практические занятия	1	
	1	1	
	№ 6. Крым в середине 1960-х — нач. 1980-х гг. Работа с историческими источниками: анализ документов.		
	Лабораторные занятия	_	
	Контрольная работа	-	
Тема 4.5.	Теоретическое обучение	4	OI/ 02
	Основное содержание		OK 02
Политика			OK 05
«перестройки».			OK 06
- L L			

Распад СС	CP
(1985-1991	гг.)

## 1. «Перестройка» в социально-экономической сфере СССР.

Нарастание кризисных явлений в социально-экономической сфере. Резкое падение мировых цен на нефть и его негативные последствия для советской экономики. М.С. Горбачев и его окружение: курс на реформы. Антиалкогольная кампания 1985 г. и ее результаты. Чернобыльская трагедия. Реформы в экономике, в политической и государственной сферах. Законы о госпредприятии и об индивидуальной трудовой деятельности. Принятие закона о приватизации государственных предприятий.

# 2. Общественно-политическая жизнь в СССР в годы «перестройки».

Гласность и плюрализм. Политизация жизни и подъем гражданской активности населения Либерализация цензуры. Общественные настроения и дискуссии в обществе. Вторая волна десталинизации. Отношение к войне в Афганистане. Неформальные политические объединения Демократизация советской политической системы. XIX конференция КПСС и ее решения Альтернативные выборы народных депутатов. Съезды народных депутатов - высший орган государственной власти. І съезд народных депутатов СССР и его значение. Демократы первой волны, их лидеры и программы.

### 3. Внешняя политика СССР и кризис политики «перестройки».

Новое мышление М.С. Горбачева. Изменения в советской внешней политике. Односторонние уступки Западу. Роспуск СЭВ и ОВД. Объединение Германии. Начало вывода советских войск из Центральной и Восточной Европы. Завершение холодной войны.

Подъем национальных движений, и сепаратистских настроений. Обострение межнационального противостояния: Закавказье, Прибалтика, Украина, Молдавия.

Последний этап перестройки: 1990-1991 гг. Отмена 6-й статьи Конституции СССР. Становление многопартийности. Кризис в КПСС и создание Коммунистической партии РСФСР. І съезд народных депутатов РСФСР. Противостояние союзной и российской власти. Введение поста Президента и избрание М.С. Горбачева Президентом СССР. Избрание Б.Н. Ельцина Президентом РСФСР.

#### 4. Распад СССР

Усиление центробежных тенденций. Декларация о государственном суверенитете РСФСР Дискуссии о путях обновления Союза ССР. Ново-Огаревский процесс и попытки подписания нового Союзного договора. "Парад суверенитетов". Референдум о сохранении СССР Превращение экономического кризиса в стране в ведущий политический фактор. Нарастание разбалансированности в экономике. Введение карточной системы снабжения. Реалии 1991 г. конфискационная денежная реформа, повышение цен, пустые полки магазинов. Разработка союзным и российским руководством программ перехода к рыночной экономике. Радикализация общественных настроений. Забастовочное движение.

Попытка государственного переворота в августе 1991 г. Планы ГКЧП. Победа Ельцина Ослабление союзной власти. Распад структур КПСС. Оформление фактического распада СССР

Беловежские и Алма-Атинские соглашения, создание СНГ. Реакция мир распад СССР. Россия как преемник СССР на международной арене	рового сообщества на	
Практические занятия	-	
Лабораторные занятия	-	
Контрольная работа	2	
№ 4. СССР в 1945–1991 годы. Послевоенный мир.		
Профессионально ориентированное содержание		
Теоретическое обучение	2	
№ 4. Отечественные достижения в области информатики и вычислительной техники в 1950 Исторические предпосылки первых достижений советской электроники. Ламповые ЭВМ 1950-компьютеры) «Борьба» с кибернетикой в СССР в начале 1950-х гг. Достижения советской электроники.	х (первые советские	OK 01, OK 03, OK 06,
Практические занятия	-	
Лабораторные занятия	-	
Контрольная работа	-	
Раздел 5. Российская Федерация в 1992–2020 гг. Современный мир в условиях глобализации	22	OK 01, OK 02, OK 04, OK 05, OK 06
Тема 5.1. Теоретическое обучение	5	ОК 02, ОК
Становление <u>Основное содержание</u> 1. Начало радикальных экономических преобразований.		04, OK 05 OK 06

новой	Росси	И
(1992-1)	1999 г	г.).

Б.Н. Ельцин и его окружение. Общественная поддержка курса реформ. Правительство реформаторов во главе с Е.Т. Гайдаром. Либерализация цен. "Шоковая терапия". Ваучерная приватизация. Гиперинфляция, рост цен и падение жизненного уровня населения. Безработица Черный рынок и криминализация жизни. Рост недовольства граждан первыми результатами экономических реформ.

# 2. Становление новой государственности в РФ.

Нарастание политико-конституционного кризиса в условиях ухудшения экономической ситуации Указ Б.Н. Ельцина № 1400 и его оценка Конституционным судом. Возможность мирного выхода из политического кризиса. Трагические события осени 1993 г. в Москве. Всенародное голосование (плебисцит) по проекту Конституции России 1993 г. Ликвидация Советов и создание новой системы государственного устройства. Принятие Конституции России 1993 г. и ее значение. Становление российского парламентаризма. Разделение властей. Проблемы построения федеративного государства. Утверждение государственной символики.

Российская многопартийность и строительство гражданского общества. Основные политические партии и движения 1990-х гг., их лидеры и платформы. Кризис центральной власти. Обострение ситуации на Северном Кавказе. Вторжение террористических группировок в Дагестан Добровольная отставка Б.Н. Ельцина

### 3. Межнациональные и межконфессиональные отношения в 1990-е гг.

Обострение межнациональных и межконфессиональных отношений в 1990-е гг. Подписание Федеративного договора (1992) и отдельных соглашений центра с республиками. Взаимоотношения центра и субъектов Федерации. Военно-политический кризис в Чеченской Республике.

# 4. Корректировка курса реформ. Повседневная жизнь россиян.

Роль иностранных займов. Тенденции деиндустриализации и увеличения зависимости экономики от мировых цен на энергоносители. Ситуация в российском сельском хозяйстве и увеличение зависимости от экспорта продовольствия. Финансовые пирамиды. Дефолт 1998 г. и его последствия.

Повседневная жизнь россиян в условиях реформ. Свобода средств массовой информации (далее СМИ). Свобода предпринимательской деятельности. Возможность выезда за рубеж. Кризис образования и науки. Социальная поляризация общества и смена ценностных ориентиров Безработица и детская беспризорность. Проблемы русскоязычного населения в бывших республиках СССР.

#### 5. Новые приоритеты внешней политики.

Россия - правопреемник СССР на международной арене. Значение сохранения Россией статуса ядерной державы. Взаимоотношения с США и странами Запада. Россия на постсоветском пространстве. СНГ и союз с Белоруссией. Военно-политическое сотрудничество в рамках СНГ.

Π	пакти	ческие	занятия
	van i n	ICCINIT	Janarna

Лабораторные занятия

\_

\_

	Контрольная работа	-	
Тема 5.2.	Теоретическое обучение	4	
Тема 5.2. Современный мир. Глобальные проблемы человечества.	Основное содержание  1. Глобальные проблемы человечества.  Существование и распространение ядерного оружия. Проблема природных ресурсов и экологии Проблема беженцев. Эпидемии в современном мире. Процессы глобализации и развитие национальных государств.  2. Международные отношения Внешняя политика США конце ХХ - начале ХХІ в. Развитие отношений с Российской Федерацией Европейский союз. Разделение Чехословакии. Распад Югославии и война на Балканах. Агрессия НАТО против Югославии. Развитие восточноевропейских государств в ХХІ в. (экономика политика, внешнеполитическая ориентация, участие в интеграционных процессах). «Оранжевые» революции на постсоветском пространстве. Политическое развитие арабских стран в конце ХХ начале ХХІ в. "Арабская весна" и смена политических режимов в начале 2010-х гг. Гражданская война в Сирии. "Левый поворот" в Латинской Америке в конце ХХ в.  3. Развитие науки во второй половине ХХ - начале ХХІ в. Развитие науки во второй половине ХХ - начале ХХІ в. (ядерная физика, химия, биология медицина). Научно-техническая революция. Использование ядерной энергии в мирных целях Достижения в области космонавтики (СССР, США). Развитие электротехники и робототехники Информационная революция. Интернет.  4. Течения и стили в художественной культуре второй половины ХХ - начала ХХІ в.: от модернизма к постмодернизму. Литература. Живопись. Архитектура: новые технологии концепции, художественные решения. Дизайн. Кинематограф. Музыка: развитие традиций и авангардные течения. Джаз. Рок-музыка. Массовая культура. Молодежная культура.	4	OK 02 OK 04 OK 05 OK 06
	Практические занятия Лабораторные занятия	<u>-</u> -	
	Контрольная работа	_	
Тема 5.3.	Теоретическое обучение	7	
Россия в XXI веке: вызовы времени и задачи модернизации.	Основное содержание  1. Развитие политической системы России в начале XXI в. Политические и экономические приоритеты. Вступление в должность Президента В.В. Путина и связанные с этим ожидания. Начало преодоления негативных последствий 1990-х гг. Основные направления внутренней и внешней политики. Федерализм и сепаратизм. Создание Федеральных округов. Восстановление единого правового пространства страны. Разграничение властных полномочий центра и регионов. Террористическая угроза и борьба с ней. Урегулирование кризиса в Чеченской Республике. Построение вертикали власти и гражданское общество. Военная реформа		OK 02 OK 05 OK 06

Президент Д.А. Медведев, премьер-министр В.В. Путин. Основные направления внешней и внутренней политики. Проблема стабильности и преемственности власти. Избрание В.В. Путина Президентом Российской Федерации в 2012 г. и переизбрание на новый срок в 2018 г. Конституционная реформа (2020).

# 2. Экономическое сосояние России в 2000-е годы.

Экономический подъем 1999-2007 гг. и кризис 2008 г. Структура экономики, роль нефтегазового сектора и задачи инновационного развития. Крупнейшие инфраструктурные проекты. Сельское хозяйство. Россия в системе мировой рыночной экономики. Начало (2005) и продолжение (2018) реализации приоритетных национальных проектов.

Вхождение Крыма в состав России и реализация инфраструктурных проектов в Крыму (строительство Крымского моста, трассы "Таврида" и других).

#### 3. Российское общество в начале XXI в.

Новый облик российского общества после распада СССР. Социальная и профессиональная структура. Занятость и трудовая миграция. Миграционная политика. Основные принципы и направления государственной социальной политики. Реформы здравоохранения. Пенсионные реформы. Реформирование образования, культуры, науки и его результаты. Начало конституционной реформы. Снижение средней продолжительности жизни и тенденции депопуляции. Государственные программы демографического возрождения России. Разработка семейной политики и меры по поощрению рождаемости. Пропаганда спорта и здорового образа жизни и их результаты. XXII Олимпийские и XI Паралимпийские зимние игры в Сочи (2014), успехи российских спортсменов, допинговые скандалы и их последствия для российского спорта. Чемпионат мира по футболу и открытие нового образа России миру.

Повседневная жизнь. Социальная дифференциация. Качество, уровень жизни и размеры доходов разных слоев населения. Постановка государством вопроса о социальной ответственности бизнеса. Модернизация бытовой сферы. Досуг. Россиянин в глобальном информационном пространстве: СМИ, компьютеризация, Интернет. Массовая автомобилизация. Военно-патриотические движения. Марш "Бессмертный полк". Празднование 75-летия Победы в Великой Отечественной войне (2020).

#### 4. Внешняя политика в конце XX - начале XXI в.

Утверждение новой Концепции внешней политики Российской Федерации (2000) и ее реализация. Постепенное восстановление лидирующих позиций России в международных отношениях. Современная концепция российской внешней политики. Участие в международной борьбе с терроризмом и в урегулировании локальных конфликтов. Оказание помощи Сирии в борьбе с международным терроризмом и в преодолении внутриполитического кризиса (с 2015 г.). Приближение военной инфраструктуры НАТО к российским границам и ответные меры. Односторонний выход США из международных соглашений по контролю над вооружениями и последствия для России. Создание Россией нового высокоточного оружия и реакция в мире. Центробежные и партнерские тенденции в СНГ. «Оранжевые» революции. Союзное государство

России и Беларуси. Россия в СНГ и в Евразийском экономическом сообществе (ЕврАзЭС). Миротворческие миссии России. Приднестровье. Россия в условиях нападения Грузии на Южную Осетию в 2008 г. (операция по принуждению Грузии к миру). Отношения с США и Евросоюзом. Вступление в Совет Европы. Сотрудничество России со странами ШОС (Шанхайской организации сотрудничества) и БРИКС. Деятельность "Большой двадцатки". Дальневосточное и другие направления политики России. Сланцевая революция в США и борьба за передел мирового нефтегазового рынка.  5. Государственный переворот на Украине 2014 г. и его последствия Воссоединение Крыма и Севастополя с Россией и его международные последствия. Минские соглашения по Донбассу и гуманитарная поддержка Донецкой Народной Республики (ДНР) и Лутанской Народной Республики (ЛНР). Специальная военная операция (2022). Референдумы в ДНР, ЛНР, Запорожской и Херсонской областях и их воссоединение с Россией. Введение США и их союзниками политических и экономических санкций против России и их последствия для мировой торговли.  6. Россия в современном мире. Мир и процессы глобализации в новых условиях. Россия в борьбе с коронавирусной пандемией, оказание помощи зарубежным странам. Антиглобалистские тенденции. Международный нефтяной кризис 2020 г. и его последствия.  7. Культура России в конце XX - начале XXI в. Повышение общественной роли СМИ и Интернета. Коммерциализация культуры. Ведущие тенденции в развитии образования и науки. Модернизация образовательной системы. Основные достижения российских ученых и недостаточная востребованность результатов их научной деятельности. Религиозные конфессии и повышение их роли в жизни страны. Особенности развития современной художественной культуры: литературы, киноискусства, театра, изобразительного искусства. Процессы глобализации и массовая культура  Практические занятия  Контрольная работа  № 5. Российская Федерация в 1992–2020 гг. Современный мир в условиях глобализации	- - - 4	
Профессионально ориентированное содержание		
Теоретическое обучение	2	
№ 5. Пятая информационная революция и становление постиндустриального общества. Создатели компьютерных технологий Плюсы и минусы Пятой информационной революции. Компьютеры пятого поколения (молекулярные, квантовые, ДНК-компьютеры, нейрокомпьютеры). Шестое поколение компьютеров на современном этапе истории. Создатели		OK 03, OK 02, OK 06

компьютерных технологий: В.Буш, Д.Бриклин, Д.Энгельбарт, Н.Бушнелл, Д.Ланье, Р.Меткалф и Т. Бернерс-Ли, Р.Томлинсон.		
Практические занятия	-	
Лабораторные занятия	-	
Контрольная работа	-	
Консультации	1	
Промежуточная аттестация (Экзамен)	6	OK 01, OK 02, OK 04, OK 05, OK 06
Всего:		131

# 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

# 3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация программы дисциплины требует наличия учебного кабинета истории.

Оборудование учебного кабинета: наглядные пособия (исторические карты, плакаты, портреты выдающихся исторических личностей, атласы); информационно-коммуникационные средства; библиотечный фонд кабинета (учебники, учебно-методические комплекты (УМК)).

Технические средства обучения: мультимедийный комплекс.

# 3.2. Информационное обеспечение реализации программы

### 3.2.1 Основные печатные издания

- 1. История. Всеобщая история. 1914-1945 годы : 10-й класс : базовый уровень : учебник / В.Р. Мединский, А.В. Торкунов. М.: Просвещение, 2023 240 с. : ил.
- 2. История. Всеобщая история. 1945 год начало XXI века : 11-й класс : базовый уровень : учебник / В.Р. Мединский, А.В. Торкунов. М.: Просвещение, 2023 272 с. : ил.
- 3. История. История России. 1914-1945 годы: 10-й класс: базовый уровень: учебник: в 2 частях / В.Р. Мединский, А.В. Торкунов. М.: Просвещение, 2023 496 с.: ил.
- 4. История. История России. 1945 год начало XXI века : 11-й класс : базовый уровень : учебник: в 2 частях / В.Р. Мединский, А.В. Торкунов. М.: Просвещение, 2023 448 с. : ил.

# 3.2.2 Электронные издания

- 1. Библиотека Гумер гуманитарные науки. URL: http://www.gumer.info/ (дата обращения 10.05.2022). Режим доступа: свободный. Текст: электронный.
- 2. Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов. URL: http://school-collection.edu.ru/ (дата обращения: 10.05.2022). Текст: электронный.
- 3. Информационная система «Единое окно доступа к образовательным ресурсам». URL: http://window.edu.ru/ (дата обращения: 10.05.2022). Текст: электронный.
- 4. КиберЛенинка. URL: http://cyberleninka.ru/ (дата обращения: 10.05.2022). Текст: электронный.

- 5. Министерство образования и науки Российской Федерации. URL: https://minobrnauki.gov.ru/ (дата обращения: 10.05.2022). Текст: электронный.
- 6. Научная электронная библиотека (НЭБ). URL: http://www.elibrary.ru (дата обращения: 10.05.2022). Текст: электронный.
- 7. Российская национальная библиотека URL: https://nlr.ru/ (дата обращения: 10.05.2022). Текст: электронный
- 8. Федеральный портал «Российское образование». URL: http://www.edu.ru/ (дата обращения: 10.05.2022). Текст: электронный.
- 9. Федеральный центр информационно-образовательных ресурсов. URL: http://fcior.edu.ru/ (дата обращения: 10.05.2022). Текст: электронный.
- 10. ФГБНУ «Федеральный институт педагогических измерений». URL: https://fipi.ru/ (дата обращения: 10.05.2022). Текст: электронный
- 11. Федеральный портал «История.РФ». URL: https://histrf.ru (дата обращения: 10.05.2022). Текст: электронный
- 12. Российское историческое общество. URL: https://historyrussia.org (дата обращения: 10.05.2022). Текст: электронный

# 3.2.3 Дополнительные источники

- 1. Алятина, А. Г. История: практикум для СПО / А. Г. Алятина, Н. А. Дегтярева. Саратов: Профобразование, 2020. 236 с. ISBN 978-5-4488-0614-8. Текст: электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROFобразование: [сайт]. URL: https://profspo.ru/books/91875
- 2. Беловинский, Л. В. История русской материальной культуры: учеб. пособие / Л.В. Беловинский. 2-е изд., испр. и доп. М.: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2019. 512 с. (Среднее профессиональное образование).
- 3. Зуев, М. Н. История России XX начала XXI века: учебник и практикум для среднего профессионального образования / М. Н. Зуев, С. Я. Лавренов. Москва: Издательство Юрайт, 2020. 299 с. (Профессиональное образование). Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/452675
- 4. Крамаренко, Р. А. История России. Рабочая тетрадь: учебнометодическое пособие / Р. А. Крамаренко. Новосибирск: Новосибирский государственный технический университет, 2019. 64 с. Текст: электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROFобразование: [сайт]. URL: https://profspo.ru/books/98675
- 5. Кузнецов, И. Н. Отечественная история: учебник / И. Н. Кузнецов. М.: ИНФРА-М, 2021. 639 с. (Среднее профессиональное образование).
- 6. Оришев, А. Б. История: от древних цивилизаций до конца XX в.: учебник / А. Б. Оришев, В. Н. Тарасенко. М.: РИОР: ИНФРА-М, 2020. 276 с. (Среднее профессиональное образование).
- 7. Пашенцев, Д. А. История отечественного государства и права: учебное

пособие / Д.А. Пашенцев, А.Г. Чернявский. — М.: ИНФРА-М, 2021. — 429 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-16-013945-6. - Текст: электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/961439 — Режим доступа: по подписке.

# 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Контроль и оценка результатов освоения общеобразовательной дисциплины раскрываются через дисциплинарные результаты, направленные на формирование общих и профессиональных компетенций по разделам и темам

содержания учебного материала.

Код и наименование	Раздел/Тема	Тип оценочных
формируемых компетенций		мероприятий
ОК 01 Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	Р1, Тема 1.1, П-o/c Р2 П-o/c Р 3 П-o/c Р 4 П-o/c Р 5 П-o/c	Диагностическая работа Контрольная работа Самооценка и взаимооценка Презентация минипроектов
ОК 02 Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	Р 1, Тема 1.1, 1.2, 1.3 Р 2, Темы 2.1, 2.2, 2.4, 2.5 Р 3, Темы 3.1, 3.2, 3.3, 3.4, П-о/с Р 4, Темы 4.1, 4.2, 4.3, 4.4, 4.5, П-о/с Р 5, Темы 5.1, 5.2, 5.3, П-о/с	Устный и письменный опрос Результаты выполнения учебных заданий Разработка маршрута образовательного путешествия Практические работы Промежуточная
ОК 03 Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие.	Р1, П-o/c Р2 П-o/c Р 3 П-o/c Р 4 П-o/c Р 5 П-o/c	аттестация (дифференцированный зачет)
ОК 04 Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	Р 1, Тема 1.2, 1.3, П-о/с Р 2, Темы 2.1, П-о/с Р 3, Темы 3.1, 3.2, 3.4, П-о/с Р 4, Темы 4.4 Р 5, Темы 5.1, 5.2	
ОК 05 Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста	Р1, Тема 1.1,1.2, П-о/с Р 2, Темы 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5 Р 3, Темы 3.1, 3.2, 3.3, 3.4, П-о/с Р 4, Темы 4.1, 4.2, 4.4, 4.5 Р 5, Темы 5.1, 5.2, 5.3	
ОК 06 Проявлять гражданско- патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения	Р1, Тема 1.1, 1.2, П-о/с Р 2, Темы 2.3, 2.4, 2.5 Р 3, Темы 3.1, 3.2, 3.4 Р 4, Темы 4.3, 4.4, 4.5, П-о/с Р 5, Темы 5.1, 5.2, 5.3, П-о/с	

# РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

БД.05 Обществознание

г. Симферополь 2025 г.

# СОДЕРЖАНИЕ

- 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
- 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
- 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
- 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

# 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

# 1.1. Место дисциплины в структуре основной образовательной программы:

Общеобразовательная учебная дисциплина БД.05 Обществознание является обязательной частью общеобразовательного цикла образовательной программы среднего профессионального образования в соответствии с ФГОС по специальности: 09.02.01 Компьютерные системы и комплексы.

При составлении рабочей программы учтена Рабочая программа воспитания ГБПОУ РК «Симферопольский колледж радиоэлектроники» по специальности 09.02.01 Компьютерные системы и комплексы.

# 1.2. Цели и планируемые результаты освоения дисциплины:

## 1.2.1 Цель дисциплины

Содержание рабочей программы общеобразовательной учебной дисциплины Обществознание направлено на достижение результатов ее изучения в соответствии с требованиями ФГОС СОО с учетом профессиональной направленности ФГОС СПО.

1.2.2 Планируемые результаты освоения общеобразовательной учебной дисциплины в соответствии с ФГОС СПО и на основе ФГОС СОО:

Особое значение дисциплина имеет при формировании и развитии ОК и ПК: ОК 01, ОК 02, ОК 04, ОК 05, ОК 06, ПК 1.1, ПК 2.2.

Код и наименование	Планируемые результат	ы освоения дисциплины	
формируемых компетенций	Общие	Дисциплинарные	
ОК 01. Выбирать способы	В части трудового	сформировать знания об (о):	
решения задач	воспитания:	- обществе как целостной	
профессиональной	- готовность к труду,	развивающейся системе в	
деятельности	осознание ценности	единстве и взаимодействии	
применительно к	мастерства, трудолюбие;	основных сфер и институтов;	
различным контекстам	- готовность к активной	основах социальной	
	деятельности	динамики; глобальных	
	технологической и	проблемах и вызовах	
	социальной	современности; перспективах	
	направленности,	развития современного	
	способность инициировать,	общества, в том числе	
	планировать и	тенденций развития	
	самостоятельно выполнять	Российской Федерации;	
	такую деятельность;		

- интерес к различным сферам профессиональной деятельности, Овладение универсальными учебными познавательными действиями:

  а) базовые логические действия:
- самостоятельно формулировать и актуализировать проблему, рассматривать ее всесторонне;
- устанавливать существенный признак или основания для сравнения, классификации и обобшения:
- определять цели деятельности, задавать параметры и критерии их достижения;
- выявлять закономерности и противоречия в рассматриваемых явлениях;
- вносить коррективы в деятельность, оценивать соответствие результатов целям, оценивать риски последствий деятельности;
- развивать креативное мышление при решении жизненных проблем б) базовые
- исследовательские действия:
- владеть навыками учебноисследовательской и проектной деятельности, навыками разрешения проблем;
- выявлять причинноследственные связи и ее решения, находить аргументы для доказательства своих утверждений, задавать параметры и критерии решения;

- человеке как субъекте общественных отношений и сознательной деятельности; особенностях социализации личности в современных условиях, сознании, познании и самосознании человека; особенностях профессиональной деятельности в области науки, культуры, экономической и финансовой сферах;
- экономике как науке и хозяйстве, роли государства в экономике, в том числе государственной политики поддержки конкуренции и импортозамещения, особенностях рыночных отношений в современной экономике;
- системе права и законодательства Российской Федерации;
- владеть базовым понятийным аппаратом социальных наук, уметь различать существенные и несущественные признаки понятий, определять различные смыслы многозначных понятий, классифицировать используемые в социальных науках понятия и термины; использовать понятийный аппарат при анализе и оценке социальных явлений, для ориентации в социальных науках и при изложении собственных суждений и построении устных и письменных высказываний; - владеть умениями
- владеть умениями формулировать на основе приобретенных социальногуманитарных знаний собственные суждения и аргументы по определенным проблемам сточки зрения

- анализировать полученные в ходе решения задачи результаты, критически оценивать их достоверность, прогнозировать изменение в новых условиях; - уметь переносить знания в познавательную и практическую области жизнедеятельности; - уметь интегрировать знания из разных предметных областей; - выдвигать новые идеи, предлагать оригинальные подходы и решения; - способность их использования в познавательной и социальной практике

социальных ценностей и использовать ключевые понятия, теоретические положения социальных наук для объяснения явлений социальной действительности; конкретизировать теоретические положения фактами социальной действительности, модельными ситуациями, примерами из личного социального опыта и фактами социальной действительности, в том числе по соблюдению правил здорового образа жизни; умение создавать типологии социальных процессов и

ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности

В области пенности научного познания: - сформированность мировоззрения, соответствующего современному уровню развития науки и общественной практики, основанного на диалоге культур, способствующего осознанию своего места в поликультурном мире; - совершенствование языковой и читательской культуры как средства взаимодействия между людьми и познания мира; осознание ценности научной деятельности, готовность осуществлять проектную исследовательскую деятельность индивидуально и в группе; Овладение универсальными учебными познавательными действиями: в) работа с информацией: владеть навыками явлений на основе предложенных критериев; сформировать знания об (о): - особенностях процесса цифровизации влиянии И массовых коммуникаций на все сферы жизни общества; - владеть умениями применять полученные знания при анализе социальной информации, полученной из источников разного типа, включая официальные публикации Интернетpecypcax государственных органов, нормативные правовые акты. государственные документы стратегического характера, публикации средствах массовой информации; осуществлять поиск социальной информации, представленной в различных знаковых системах, извлекать информацию неадаптированных источников, вести целенаправленный поиск необходимых сведений, для восполнения недостающих

получения информации из звеньев, делать обоснованные разных типов, выводы, различать отдельные источников самостоятельно компоненты осуществлять поиск, анализ, информационном сообщении, систематизацию выделять факты, выводы, интерпретацию информации оценочные суждения, мнения; различных видов и форм - сформированность навыков представления; опенивания сопиальной создавать информации, в том числе тексты различных форматах поступающей ПО каналам учетом назначения сетевых коммуникаций, информации целевой владение умением определять выбирая аудитории, степень достоверности оптимальную форму информации; владение умением представления соотносить визуализации; различные оценки - оценивать достоверность, социальных явлений, информации, легитимность содержащиеся в источниках ее соответствие правовым и информации, давать на основе морально-этическим нормам; полученных знаний правовую оценку действиям людей в использовать средства информационных модельных ситуациях; коммуникационных - уметь определять связи социальных объектов и технологий решении явлений с помощью когнитивных, коммуникат различных знаковых систем; ивных сформированность представлений о методах организационных задач с соблюдением требований изучения социальных эргономики, явлений и процессов, техники безопасности, гигиены. включая универсальные ресурсосбережения, методы науки, а также правовых и этических норм, специальные методы информационной норм социального познания, в том безопасности: числе социологические - владеть навыками опросы, биографический метод, социальное распознавания и защиты оценивание процессов информации, информационной истории России и истории безопасности личности зарубежных стран; приобретение опыта осуществления учебноисследовательской деятельности ОК 03. Планировать и В области духовносформировать знания об (о): реализовывать собственное нравственного воспитания: - особенностях социализации - сформированность личности в современных нравственного сознания, условиях, сознании, познании предпринимательскую этического поведения; и самосознании человека; - способность опенивать особенностях профессиональной сфере, ситуацию и принимать профессиональной

профессиональное и

леятельность в

личностное развитие,

использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях

осознанные решения, ориентируясь на моральнонравственные нормы и ценности:

- осознание личного вклада в построение устойчивого будущего;
- ответственное отношение к своим родителям и (или) другим членам семьи, созданию семьи на основе осознанного принятия ценностей семейной жизни в соответствии с традициями народов России; Овладение универсальными регулятивными действиями:

а) самоорганизация:

- самостоятельно осуществлять познавательную деятельность, выявлять проблемы, ставить и формулировать собственные задачи в образовательной деятельности и жизненных ситуациях;
- самостоятельно составлять план решения проблемы с учетом имеющихся ресурсов, собственных возможностей и предпочтений;
- давать оценку новым ситуациям; способствовать формированию и проявлению широкой эрудиции в разных областях знаний, постоянно повышать свой образовательный и культурный уровень;
- б) самоконтроль:
- использовать приемы рефлексии для оценки ситуации, выбора верного решения;
- уметь оценивать риски и своевременно принимать решения по их снижению;

деятельности в области науки, культуры, экономической и финансовой сферах;

- отношениях, направлениях социальной политики в Российской Федерации, в том числе поддержки семьи, государственной политики в сфере межнациональных отношений; структуре и функциях политической системы общества, направлениях государственной политики Российской Федерации;
- владеть умениями проводить с опорой на полученные знания учебноисследовательскую и проектную деятельность, представлять ее результаты в виде завершенных проектов, презентаций, творческих работ социальной и междисциплинарной направленности; готовить устные выступления и письменные работы (развернутые ответы, сочинения) по социальной проблематике, составлять сложный и тезисный план развернутых ответов, анализировать неадаптированные тексты на социальную тематику;
- готовность применять знания о финансах и бюджетном регулировании при пользовании финансовыми услугами и инструментами; использовать финансовую информацию для достижения личных финансовых целей, обеспечивать финансовую безопасность с учетом рисков и способов их снижения; сформированность гражданской ответственности

в) эмоциональный в части уплаты налогов для развития общества и интеллект, предполагающий сформированность: государства - внутренней мотивации, включающей стремление к достижению цели и успеху, оптимизм, инициативность, умение действовать, исходя из своих возможностей; - эмпатии, включающей способность понимать эмоциональное состояние других, учитывать его при осуществлении коммуникации, способность к сочувствию и сопереживанию; социальных навыков, включающих способность выстраивать отношения с другими людьми, заботиться, проявлять интерес и разрешать конфликты ОК 04. Эффективно - готовность к саморазвитию, использовать взаимодействовать и самостоятельности обществоведческие работать в коллективе и самоопределению; ДЛЯ взаимодействия команде -овладение навыками представителями учебно-исследовательской, национальностей и культур в проектной социальной целях успешного выполнения И деятельности; типичных социальных ролей, Овладение универсальными реализации прав коммуникативными осознанного выполнения действиями: обязанностей гражданина б) совместная деятельность: Российской Федерации, в том - понимать и использовать числе правомерного преимущества командной и налогового поведения; индивидуальной работы; ориентации актуальных - принимать цели совместной общественных деятельности, определения организовывать гражданской координировать действия по осознание значимости ее достижению: составлять здорового образа жизни; роли план действий, распределять непрерывного образования; роли учетом мнений использовать участников обсуждать информационно

результаты

координировать

выполнять работу в условиях

реального, виртуального

комбинированного

работы;

совместной

знания

других

событиях,

личной

позиции;

средства

решении

коммуникационных

различных задач

другой культуры,

- приобретать опыт

взаимодействия с людьми

технологий

И

взаимодействия;
- осуществлять позитивное стратегическое поведение в различных ситуациях, проявлять творчество и воображение, быть инициативным Овладение универсальными регулятивными действиями:

г) принятие себя и других людей:

- принимать мотивы и аргументы других людей при анализе результатов деятельности;
- признавать свое право и право других людей на ошибки;
- развивать способность понимать мир с позиции другого человека

национальной и религиозной принадлежности на основе ценностей современного российского общества: идеалов гуманизма, демократии, мира и взаимопонимания между народами, людьми разных культур; уважения к историческому наследию народов России

ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста

В области эстетического воспитания:

- эстетическое отношение к миру, включая эстетику быта, научного и технического творчества, спорта, труда и общественных отношений;
- способность воспринимать различные виды искусства, традиции и творчество своего и других народов, ощущать эмоциональное воздействие искусства;
- убежденность в значимости для личности и общества отечественного и мирового искусства, этнических культурных традиций и народного творчества;
- готовность к самовыражению в разных видах искусства, стремление проявлять качества творческой личности; Овладение универсальными коммуникативными действиями:

- владеть умениями проводить с опорой на полученные знания учебноисследовательскую и проектную деятельность, представлять ее результаты в виде завершенных проектов, презентаций, творческих работ социальной и междисциплинарной направленности; готовить устные выступления и письменные работы (развернутые ответы, сочинения) по социальной проблематике, составлять сложный и тезисный план развернутых ответов, анализировать неадаптированные тексты на социальную тематику; - владеть умениями формулировать на основе приобретенных социальногуманитарных знаний собственные суждения и аргументы по определенным проблемам с точки зрения сопиальных пенностей и использовать ключевые

- а) общение:
- осуществлять коммуникации во всех сферах жизни;
- распознавать невербальные средства общения, понимать значение социальных знаков, распознавать пр едпосылки конфликтных ситуаций и смягчать конфликты;

понятия, теоретические положения социальных наук для объяснения явлений социальной действительности; конкретизировать теоретические положения фактами социальной действительности, модельными ситуациями, примерами из личного социального опыта и фактами социальной действительности, в том числе по соблюдению правил здорового образа жизни; умение создавать типологии социальных процессов и явлений на основе предложенных критериев

ОK 06. Проявлять гражданскопатриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных обшечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения

- осознание обучающимися российской гражданской идентичности; целенаправленное развитие внутренней позиции личности на основе духовнонравственных пенностей народов Российской Федерации, исторических и национально-культурных традиций, формирование системы

значимых ценностносмысловых установок, антикоррупционного мировоззрения, правосознания, экологической культуры, способности ставить цели и строить жизненные планы;

- В части гражданского воспитания:
- осознание своих конституционных прав и обязанностей, уважение закона и правопорядка;
- принятие традиционных национальных, общечеловеческих гуманистических и демократических ценностей;

1) сформировать знания об (о):

обществе как целостной развивающейся системе единстве и взаимодействии основных сфер и институтов; основах социальной особенностях динамики; цифровизации процесса влиянии массовых коммуникаций на все сферы жизни общества; глобальных проблемах И вызовах современности: перспективах развития современного общества, В TOM числе тенденций развития Федерации; Российской человеке субъекте как общественных отношений и сознательной деятельности; -особенностях социализации личности в современных условиях, сознании, познании и самосознании человека; особенностях профессиональной деятельности в области науки, культуры, экономической и финансовой chepax;

- готовность противостоять идеологии экстремизма, национализма, ксенофобии, дискриминации по социальным, расовым, национальным признакам;
- умение взаимодействовать с социальными институтами в соответствии с их функциями и назначением;
- готовность к гуманитарной и волонтерской деятельности;
- патриотического воспитания:
- сформированность российской гражданской идентичности, патриотизма, уважения к своему народу, чувства ответственности перед Родиной, гордости за свой край, свою Родину, свой язык и культуру, прошлое и настоящее многонационального народа России;
- ценностное отношение к государственным символам, историческому и природному наследию, памятникам, традициям народов России, достижениям России в науке, искусстве, спорте, технологиях и труде;
- идейная убежденность, готовность к служению и защите Отечества, ответственность за его судьбу; взаимодействовать с социальными институтами в соответствии с их функциями и назначением;
- освоенные обучающимися межпредметные понятия и универсальные учебные действия (регулятивные, познавательные, коммуникативные);
- способность использования

их

В

- значении духовной культуры общества и разнообразии ее видов и форм; экономике как науке и хозяйстве, роли государства в экономике, в том числе государственной политики поддержки конкуренции и импортозамещения, особенностях рыночных отношений в современной экономике;
- 2) уметь характеризовать российские духовнонравственные ценности, в том числе ценности человеческой жизни, патриотизма и служения Отечеству, семьи, созидательного труда, норм морали и нравственности, прав и свобод человека, гуманизма, милосердия, справедливости, коллективизма, исторического единства народов России, преемственности истории нашей Родины, осознания ценности культуры России и традиций народов России, общественной стабильности и целостности государства; 3) владеть базовым понятийным аппаратом социальных наук, уметь различать существенные и несущественные признаки значимых ценностносмысловых установок, антикоррупционного мировоззрения, правосознания,

экологической культуры,

способности ставить цели и

строить жизненные планы

познавательной социальной практике, готовность самостоятельному планированию И учебной осуществлению деятельности, организации учебного сотрудничества с педагогическими работниками И сверстниками, к участию в построении индивидуальной образовательной траектории; государственного роли бюджета реализации полномочий органов государственной власти, этапах бюджетного процесса, механизмах принятия бюджетных решений; социальных отношениях, направлениях социальной политики Российской числе Федерации, в TOM поддержки семьи, государственной политики в сфере межнациональных отношений; структуре политической функциях системы общества, направлениях государственной политики Российской Федерации; конституционном статусе и полномочиях органов государственной власти; системе прав человека и гражданина в Российской Федерации, правах ребенка и механизмах защиты прав в Российской Федерации; правовом регулирования семейных, гражданских, налоговых, трудовых, образовательных, административных, общественных уголовных отношений; системе права и законодательства Российской Федерации;

TTIC 1 1 A		
ПК 1.1. Анализировать	- проводить анализ	- владеть навыками
требования технического	причинно-следственных	составления отчетов по
задания	связей и составлять отчет по	выполненному заданию;
на проектирование	заданию;	- планировать и внедрять
цифровых систем	- проявлять самостоятельный	полученные результаты
	системный подход к	разработок
	решению поставленной	
	задачи	
ПК 2.2. Владеть методами	- умение работать в команде;	- уметь успешно
командной разработки	- умение эффективно	контактировать с клиентами и
программных продуктов	работать в напряженных	коллегами;
	условиях;	- уметь ясно излагать
	- умение придерживается	информацию.
	нормам этики.	

# 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

### 2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем в часах
Объем образовательной программы дисциплины	78
В том числе в форме практической подготовки	8
в том числе:	
7. Основное содержание	70
в том числе:	
теоретическое обучение	65
практические занятия	5
лабораторные занятия (если предусмотрено)	-
контрольная работа (если предусмотрено)	-
8. Профессионально ориентированное содержание	6
в том числе:	
теоретическое обучение	3
практические занятия	3
лабораторные занятия (если предусмотрено)	-
контрольная работа (если предусмотрено)	-
Промежуточная аттестация - дифференцированный зачет	2

# а. Тематический план и содержание учебной дисциплины БД.05 Обществознание

Наименование	Содержание учебного материала (основное и профессионально-ориентированное),	Объем	Формируемые
разделов и тем	лабораторные и практические занятия, прикладной модуль (при наличии)	в часах	компетенции
1	2	3	4
Раздел 1.	Человек в обществе	12	
Тема 1.1.	Основное содержание	4	ОК 01
Общество и	Входной контроль	1	OK 02
общественные	Общество как система.		OK 03
отношения.	Системное строение общества. Основные институты общества. Социальные изменения, его	1	ОК 04
Развитие общества.	формы. Основные направления общественного развития.		OK 05
	Типы обществ.		OK 06
	Типология обществ. Постиндустриальное (информационное) общество и его особенности.	1	
	Роль массовой коммуникации в современном обществе.		
	Глобализация и ее противоречивые последствия.		
	Процессы глобализации. Основные направления и последствия глобализации.	1	
	Человек и общество перед лицом угроз XXI века.		
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
	Профессионально ориентированное содержание	-	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	

Тема 1.2	Основное содержание	3	OK 01
Биосоциальная	Человек как результат биологической и социокультурной эволюции. Человек, индивид, личность.		OK 02
природа человека	Социализация индивида. Личность в современном обществе. Общественное и индивидуальное	1	OK 03
и его деятельность	сознание, самосознание и социальное поведение.		OK 04
	Деятельность человека и ее структура.		OK 05
	Деятельность и ее признаки. Мотивация деятельности. Потребности и интересы. Структура	1	OK 06
	деятельности. Многообразие видов деятельности. Свобода и необходимость.		
	Практические занятия:	1	
	Мировоззрение и его структура.		
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	1	
	Контрольная работа	-	
	Профессионально ориентированное содержание	1	
	Учет особенностей характера в профессиональной деятельности специалиста по компьютерным		
	системам.	1	
	Межличностное общение и взаимодействие в профессиональном сообществе в работе	1	
	специалиста по компьютерным системам.		
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
Тема 1.3	Основное содержание	4	OK 01
Познавательная	Познание мира человеком.	2	OK 02
деятельность	Познание и его формы. Мышление, его формы и методы.	<i>L</i>	OK 04
человека	Понятие истины, ее критерии.	1	OK 05
	Абсолютная, относительная истина. Практика – источник и цель познания.	1	ПК 2.2
	Виды знаний.		
	Знание как результат познавательной деятельности. Виды знаний. Естественные, технические,	1	
	точные и социально-гуманитарные науки. Особенности, уровни и методы научного познания.		
	Практические занятия		
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа		

	Профессионально ориентированное содержание	-	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
Раздел 2.	Духовная культура	12	
Тема 2.1.	Основное содержание	4	OK 02
Духовная	Культура и духовная деятельность человека.		OK 04
культура	Понятие и функции культуры. Разновидности культуры. Развитие культуры.	2	OK 05
личности и	Вклад российской культуры в формирование ценностей современного общества.		ПК 2.2
общества	Мораль как общечеловеческая ценность и социальный регулятор.		
	Мораль и ее функции. Мораль как духовная ценность. Гражданственность и патриотизм.	2	
	Категории и принципы морали. Нравственные чувства.		
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
	Профессионально ориентированное содержание	-	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
Тема 2.2	Основное содержание	3	
Наука и образование в современном мире	Наука в жизни современного человека Возрастание роли науки в современном обществе. Направления научно-технологического развития и научные достижения Российской Федерации.	2	OK 02 OK 03 OK 04
	Образование в современном обществе. Российская система образования. Основные направления развития образования в Российской Федерации. Непрерывность образования в информационном обществе. Значение самообразования. Цифровые образовательные ресурсы	1	ОК 05 ОК 06
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	

Контрольная работа	-	
		]
Профессионально ориентированное содержание	1	
Практические занятия: Роль и значение непрерывности профессионального образования специалиста по компьютерным	1	
системам.		
Лабораторные занятия	-	
В том числе в форме практической подготовки	1	
Контрольная работа	-	
Тема 2.3 Основное содержание	2	OK 02
Религия Роль религии в жизни человека и общества.		OK 03
Религия как социальный институт. Функции религии. Мировые религии. Свобода совести. Значение поддержания межконфессионального мира в Российской Федерации.	2	OK 04 OK 05 OK 06
Практические занятия	-	
Лабораторные занятия	-	
В том числе в форме практической подготовки	-	
Контрольная работа	-	
Профессионально ориентированное содержание	-	
Практические занятия	-	
Лабораторные занятия	-	
В том числе в форме практической подготовки	-	
Контрольная работа	-	
Тема 2.4 Основное содержание	2	
Искусство         Искусство, его основные функции.           Искусство как социальный институт. Виды искусства. Функции искусства. Особенности искусства как формы духовной культуры. Достижения современного российского искусства.	2	OK 02 OK 05 OK 06
Практические занятия	-	
Лабораторные занятия	-	
В том числе в форме практической подготовки	-	
Контрольная работа	-	
Профессионально ориентированное содержание	-	
Практические занятия	-	

	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
Раздел 3.	Социальная сфера	12	
Тема 3.1	Основное содержание	4	
Социальная	Социальная стратификация современного общества.	1	
структура	Социальные общности и группы. Социальная стратификация. Социальное неравенство.	1	
общества.	Социальная структура современного российского общества.	1	OK 05
Положение	Государственная поддержка социально незащищенных слоев общества в Российской Федерации.	1	OK 06
личности в	Социальное положение человека в обществе.	2	
обществе.	Социальный статус и социальная роль. Социальная мобильность.	2	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	•	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
	Профессионально ориентированное содержание	1	
	Престиж профессиональной деятельности и возможности профессионального роста специалиста	1	
	по компьютерным системам.	1	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
Тема 3.2	Основное содержание	3	OK 02
Социальные	Социальные нормы и отклоняющееся (девиантное) поведение.		OK 03
нормы и	Социальный контроль и самоконтроль. Социальные нормы и санкции. Отклоняющееся	1	OK 04
социальный	(девиантное) поведение.		OK 06
контроль.	Социальные конфликты.	1	ПК 2.2
Социальный	Виды социальных конфликтов, их причины. Способы разрешения социальных конфликтов.	•	ПК 1.1
конфликт и	Практические занятия:	1	
способы его	Стратегии поведения в конфликтной ситуации	•	
разрешения.	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	1	
	Контрольная работа	•	

	Профессионально ориентированное содержание	-	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
Тема 3.3	Основное содержание	2	ОК 02
Семья в	Семья в современном мире.		OK 05
современном мире	Функции и типы семьи. Тенденции развития семьи в современном мире.	2	
	Меры социальной поддержки семьи в России.		
	Практические занятия:	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
	Профессионально ориентированное содержание	-	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
Тема 3.4	Основное содержание	2	OK 02
Этнические	Нации и межнациональные отношения.		ОК 06
общности и нации	Миграционные процессы в современном мире. Этнические общности. Этносоциальные	2	
	конфликты. Конституционные принципы национальной политики в Российской Федерации		
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
	Профессионально ориентированное содержание	-	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	1
	В том числе в форме практической подготовки	-	1
	Контрольная работа	-	1

Раздел 4.	Экономическая жизнь общества	22	
Тема 4.1	Основное содержание	3	OK 02
Экономика -	Роль экономики в жизни общества.	1	ОК 04
основа	Макро- и микроэкономика. Факторы производства и производственные возможности.	1	OK 05
жизнедеятельности	<b>Типы экономических систем</b> . Традиционная экономика. Плановая и рыночная экономика.	1	OK 06
общества	Смешанная экономика.	<u> </u>	
	<u>Экономический рост и пути его достижения</u> .		
	Факторы долгосрочного экономического роста. Понятие экономического цикла. Фазы экономического цикла. Причины экономических циклов.	1	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
	Профессионально ориентированное содержание	-	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
Тема 4.2	Основное содержание	7	ОК 02
Рыночные	Функционирование рынков.	1	ОК 04
отношения в	Понятие рынка и его элементы. Функции рынка. Классификация рынков.	1	OK 05
экономике.	Конкуренция и монополия.	1	OK 06
Финансовые	Конкуренция и ее роль в экономике. Антимонопольное регулирование в Российской Федерации		
институты.	Рыночный механизм. Закон спроса. Понятие ценовой эластичности спроса. Перекрестная эластичность спроса. Виды спроса. Понятие предложения. Понятие эластичности предложения. Равновесная цена. Механизм	2	
	установления рыночного равновесия.		
	Финансовый рынок. Закон денежного обращения. Банковская система. Причины и последствия инфляции.		
	Закон денежного ооращения. ванковская система. Причины и последствия инфляции. Центральный банк Российской Федерации. Национальная система платежных карт РФ.	1	
	Коммерческие банки. Система страховых вкладов.		
	Практические занятия: Определение цены рыночного равновесия с учетом функций спроса и предложения по цене	2	

Лабораторные занятия	-	
В том числе в форме практической подготовки	2	İ
Контрольная работа	-	1
Профессионально ориентированное содержание	-	ĺ
Практические занятия	-	Ì
Лабораторные занятия	-	Ì
В том числе в форме практической подготовки	-	
Контрольная работа	-	1

Тема 4.3	Основное содержание	3	OK 02
Рынок труда и	Занятость и безработица.		OK 05
безработица.	Занятость и ее формы. Заработная плата и стимулирование труда. Причины и виды	2	ПК 1.1
Рациональное	безработицы. Государственная политика Российской Федерации в области занятости.	2	ПК 2.2
поведение	Особенности труда молодежи. Деятельность профсоюзов.		
потребителя	Рациональное экономическое поведение.		
	Экономическая свобода и социальная ответственность. Экономическая деятельность и	1	
	проблемы устойчивого развития общества		
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	1
	Контрольная работа	-	
	Профессионально ориентированное содержание	1	
	Рынок труда в сфере информационных технологий.	1	
	Спрос на ИТ-специалистов, конкуренция.	1	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
Тема 4.4	Основное содержание	3	OK 02
Предприятие в	Издержки и прибыль фирмы.		ОК 04
экономике	Внешние издержки, внутренние издержки. Постоянные и переменные издержки. Бухгалтерская прибыль. Экономическая прибыль. Рентабельность.	2	OK 05 OK 06

	Основные типы фирм		ПК 1.1
	Единоличное владение. Партнерство и корпорации. Основные источники финансирования бизнеса. Фондовый рынок и его инструменты. Поддержка малого и среднего	1	
	предпринимательства в Российской Федерации. Государственная политика импортозамещения в	1	
	Российской Федерации		
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
	Профессионально ориентированное содержание	2	
	Практическое занятие: Определение прибыли предпринимателя в сфере компьютерных систем и комплексов по выручке и затратам	2	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	2	
	Контрольная работа	-	
Тема 4.5	Основное содержание	2	ОК 02
Экономика и государство	Экономика и государство. Экономические функции государства. Общественные блага. Государственный бюджет. Дефицит и профицит государственного бюджета. Принцип сбалансированности государственного бюджета. Государственный долг.	1	OK 04 OK 05 OK 06
	Налоговая система Российской Федерации.  Функции налогов. Система налогов и сборов в Российской Федерации. Налоговые льготы и вычеты. Фискальная политика государства. Цифровизация экономики в Российской Федерации	1	
	Практические занятия		
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
	Профессионально ориентированное содержание	-	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
1	В том числе в форме практической подготовки		

	Контрольная работа	-	
Тема 4.6	Основное содержание	1	OK 02
Основные	Основные тенденции развития экономики России и международная экономика.		ОК 04
тенденции развития	Международная экономика. Экспорт и импорт товаров и услуг. Выгоды и убытки от участия в	1	OK 05
экономики России	международной торговле. Государственное регулирование внешней торговли		OK 06
и международная	Практические занятия	-	
экономика	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
	Профессионально ориентированное содержание	-	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
Раздел 5.	Политическая сфера	8	
Тема 5.1.	Основное содержание	4	
Политика и власть.	Политическая система общества.		OK 02
Политическая	Политическая власть и субъекты политики в современном обществе. Политические институты.	1	OK 03
система	Политическая деятельность. Политическая система Российской Федерации на современном этапе	1	OK 04
	Государство как основной институт политической системы.		ОК 06
	Государственный суверенитет. Функции государства. Форма государства: форма правления,	2	
	форма государственного (территориального) устройства, политический режим Типология форм		
	государства Федеративное устройство Российской Федерации.		
	Субъекты государственной власти в Российской Федерации. Государственное управление в		
	Российской Федерации. Государственная служба и статус государственного служащего.		
	Опасность коррупции, антикоррупционная политика государства, механизмы противодействия	1	
	коррупции. Обеспечение национальной безопасности в Российской Федерации.		
	Государственная политика Российской Федерации по противодействию экстремизму.		
	Практические занятия:	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	

	Контрольная работа	-	
	Профессионально ориентированное содержание	-	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
Тема 5.2	Основное содержание	4	
Политическая культура общества и личности. Политический	Политическая культура общества и личности. Политическое поведение. Политическое участие. Причины абсентеизма. Политическая идеология, ее роль в обществе. Основные идейно-политические течения современности. Политический процесс и участие в нем субъектов политики. Формы участия граждан в	1	OK 02 OK 03 OK 04 OK 06
процесс и его участники	политике. <u>Политические партии как субъекты политики.</u> Типы партийных систем. Избирательные системы: мажоритарная, пропорциональная, смешанная. Избирательная кампания.	1	
	Избирательная система в Российской Федерации. Политическая элита и политическое лидерство. Типология лидерства.	1	
	Практические занятия: <u>Роль средств массовой информации в политической жизни общества.</u>	1	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	1	
	Контрольная работа	-	
	Профессионально ориентированное содержание	-	
	Практические занятия <u>Интернет в современной политической коммуникации</u>	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
Раздел 6.	Правовое регулирование общественных отношений в Российской Федерации	10	
Тема 6.1	Основное содержание	1	

Право в системе	Право в системе социальных норм.		OK 02
социальных норм	Источники права. Нормативные правовые акты, их виды. Правовое регулирование		OK 05
•	общественных отношений в Российской Федерации. Законы и законодательный процесс в	1	OK 06
	Российской Федерации. Система российского права. Правоотношения, их субъекты.	1	
	Особенности правового статуса несовершеннолетних. Правонарушение и юридическая		
	ответственность. Функции правоохранительных органов Российской Федерации		
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
	Профессионально ориентированное содержание	-	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
Тема 6.2.	Основное содержание	2	
Основы	Конституция Российской Федерации.		
конституционного	Основы конституционного строя Российской Федерации.	1	
права Российской	Гражданство Российской Федерации.		
Федерации	Права и свободы человека и гражданина Российской Федерации.		OK 02
	Личные (гражданские), политические, социально-экономические и культурные права.	1	OK 04
	Конституционные обязанности гражданина Российской Федерации. Международная защита прав человека в условиях мирного и военного времени.		OK 05 OK 06
	Практические занятия	_	OK 00
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
	Профессионально ориентированное содержание	-	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа		

Тема 6.3.	Основное содержание	3	
Правовое	Гражданское право. Гражданские правоотношения. Субъекты гражданского права.		
регулирование	Организационно-правовые формы юридических лиц. Гражданская дееспособность	1	
гражданских,	несовершеннолетних.		
семейных,	Семейное право. Порядок и условия заключения и расторжения брака. Правовое регулирование	1	
трудовых,	отношений супругов. Права и обязанности родителей и детей.	•	
образовательных	<b>Трудовое право</b> . Трудовые правоотношения. Порядок приема на работу, заключения и		OK 02
правоотношений	расторжения трудового договора. Права и обязанности работников и работодателей.		OK 04
	Дисциплинарная ответственность. Защита трудовых прав работников. Особенности трудовых правоотношений несовершеннолетних работников Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации». Порядок приема на обучение в образовательные организации среднего профессионального и высшего образования. Порядок оказания платных образовательных услуг.	1	OK 05 OK 06
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
	Профессионально ориентированное содержание	-	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
Тема 6.4.	Основное содержание	3	
Правовое регулирование	Административное право и его субъекты. Административное правонарушение и административная ответственность.	1	OK 02 OK 03
налоговых, административных	Экологическое законодательство. Экологические правонарушения. Способы защиты права на благоприятную окружающую среду.	1	OK 04 OK 05 OK 06
уголовных правоотношений. Экологическое	Уголовное право. Основные принципы уголовного права. Понятие преступления и виды преступлений. Уголовная ответственность, ее цели, виды наказаний в уголовном праве. Особенности уголовной ответственности несовершеннолетних.	1	
законодательство.	Практические занятия	_	

	Лабораторные занятия	-	7
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	1
	Профессионально ориентированное содержание	-	
	Практические занятия	-	1
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
Тема 6.5.	Основное содержание	1	
Основы процессуального права	Основы процессуального права. Конституционное судопроизводство. Административный процесс. Судебное производство по делам об административных правонарушениях. Уголовный процесс, его принципы и стадии. Субъекты уголовного процесса. Гражданские споры, порядок их рассмотрения. Основные принципы гражданского процесса. Участники гражданского процесса. Арбитражное судопроизводство.  Практические занятия  В том числе в форме практической подготовки Контрольная работа  Профессионально ориентированное содержание  Практические занятия	- - - - -	OK 02 OK 03 OK 04 OK 05 OK 06
	Лабораторные занятия В том числе в форме практической подготовки	-	_
	Контрольная работа	-	-
Voyayiyi mayyyyi	контрольная расота	-	4
Консультации Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет		2	OK 01, OK 02,
промежугочная атте	стация: дифференцированный зачет	2	OK 01, OK 02, OK 03, OK 04, OK 05, OK 06, ПК 1.1, ПК 2.2
Всего		78	,

### 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

#### 3.1. Реализация программы дисциплины требует наличия:

Специализированного учебного кабинета;

#### Оборудование учебного кабинета:

- -посадочные места (25);
- -рабочее место преподавателя (1);
- наглядные пособия (учебные таблицы, исторические карты, плакаты),
- технические средства обучения:
- -мультимедийный проектор (1 шт., переносной);
- -ноутбук (1 шт., переносной);
- экран (1 шт., переносной);
- комплект авторских презентаций по темам курса
- комплект технической документации, в том числе паспорта на средства обучения, инструкции по их использованию и технике безопасности

#### 3.2. Информационное обеспечение реализации программы

#### 3.2.1. Основные источники:

1. Котова О.А. Обществознание: базовый уровень: учебник для образовательных организаций, реализующих образовательные программы СПО / О.А. Котова, Т.Е. Лискова. – Москва: Просвещение, 2024. – 303 с. – Текст: непосредственный.

#### 3.2.2. Дополнительные источники:

- 1. Булгаков, А.Л., Обществознание. 10 класс. Рабочая тетрадь к учебнику: практическое пособие / А.Л. Булгаков, М.А. Кузнецова, ; под ред. А.В. Алешиной. Москва: КноРус, 2021. 172 с. ISBN 978-5-406-08736-7. URL:https://book.ru/book/941159 (дата обращения: 29.08.2025). Текст: электронный.
- 2. Булгаков, А.Л., Обществознание. 11 класс. Рабочая тетрадь к учебнику: практическое пособие / А.Л. Булгаков, М.А. Кузнецова, ; под ред. А.В. Алешиной. Москва: КноРус, 2021. 154 с. ISBN 978-5-406-08734-3. URL:https://book.ru/book/941160 (дата обращения: 29.08.2025). Текст: электронный.

### 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Контроль и оценка результатов освоения общеобразовательной дисциплины раскрываются через дисциплинарные результаты, направленные на формирование общих и профессиональных компетенций по разделам и темам содержания учебного материала.

Код и наименование формируемых компетенций	Раздел/Тема	Тип оценочных мероприятий
ОК 01 Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	Р2 П-o/c Р 4 П-o/c Р 5 П-o/c	
ОК 02 Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	Р 1, Тема 1.1, 1.2, 1.3 Р 2, Темы 2.1, 2.2, 2.4, 2.5 Р 3, Темы 3.1, 3.2, 3.3, 3.4, П-о/с Р 4, Темы 4.1, 4.2, 4.3, 4.4, 4.5, П-о/с Р 5, Темы 5.1, 5.2, 5.3	- Вопросы проблемного характера - Задания к схемам, таблицам, диаграммам
ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях	Р 1, Тема 1.1, 1.2, Р 2, Темы 2.2 Р 4, Темы 4.2 Р 5, Темы 5.1, 5.2 Р 6, Темы 6.4, 6.5	- Подготовка и защита сообщений, рефератов, презентаций - Практические задания - Работа с источниками социальной информации - Резюмирующая
ОК 04 Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	Р 1, Тема 1.2, 1.3, П-о/с Р 2, Темы 2.1, П-о/с Р 3, Темы 3.1, 3.2, 3.4, П-о/с Р 4, Темы 4.4 Р 5, Темы 5.1, 5.2	таблица -Тестовый контроль -Устный опрос
ОК 05 Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста	Р1, Тема 1.1,1.2, П-о/с Р 2, Темы 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5 Р 3, Темы 3.1, 3.2, 3.3, 3.4, П-о/с Р 4, Темы 4.1, 4.2, 4.4, 4.5 Р 5, Темы 5.1, 5.2, 5.3	

ОК 06 Проявлять гражданско-	Р1,Тема 1.1,1.2,П-о/с	
патриотическую позицию,	Р 2, Темы 2.3, 2.4, 2.5	
демонстрировать осознанное	Р 3, Темы 3.1, 3.2, 3.4	
поведение на основе	Р 4, Темы 4.3, 4.4, 4.5, П-	
традиционных общечеловеческих	o/c	
ценностей, в том числе с учетом	Р 5, Темы 5.1, 5.2, 5.3, П-	
гармонизации межнациональных и	o/c	
межрелигиозных отношений,		
применять стандарты		
антикоррупционного поведения		
ПК 1.1. Анализировать требования	Р3, Темы 3,2,3.3, 3.4	
технического задания	Р4, Темы 4,3, 4.4	
	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	
на проектирование цифровых		
систем, проводить анализ		
причинно-следственных связей и		
составлять отчет по заданию,		
проявлять самостоятельный		
системный подход к решению		
поставленной задачи, владеть		
навыками составления отчетов по		
выполненному заданию,		
планировать и внедрять		
полученные результаты		
разработок		
ПК 2.2. Владеть методами	Р1, Темы 1.3	
командной разработки	Р2, Темы 2.1	
программных продуктов, умение	Р3, Темы 3.2, 3.3	
работать в команде, умение	Р4, Темы 4.3	
эффективно работать в		
напряженных условиях, умение		
придерживается нормам этики,		
уметь успешно контактировать с		
клиентами и коллегами, уметь		
ясно излагать информацию.		

# РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

БД.06 Математика

г. Симферополь 2025 г.

#### СОДЕРЖАНИЕ

- 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
- 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
- 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
- 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

### 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

#### 1.1. Место дисциплины в структуре основной образовательной программы:

Общеобразовательная учебная дисциплина БД.06 Математика является обязательной частью общеобразовательного цикла образовательной программы среднего профессионального образования в соответствии с ФГОС по специальности 09.02.01 Компьютерные системы и комплексы

При составлении рабочей программы учтена Рабочая программа воспитания ГБПОУ РК «Симферопольский колледж радиоэлектроники» по специальности 09.02.01 Компьютерные системы и комплексы

#### 1.2. Цели и планируемые результаты освоения дисциплины:

#### 1.2.1 Цель дисциплины

Содержание рабочей программы общеобразовательной учебной дисциплины Математика направлено на достижение результатов ее изучения в соответствии с требованиями ФГОС СОО с учетом профессиональной направленности ФГОС СПО.

Изучение учебного предмета "Математика" направлено на достижение следующих целей:

формирование центральных математических понятий (число, величина, геометрическая фигура, переменная, вероятность, функция), обеспечивающих преемственность и перспективность математического образования обучающихся; подведение обучающихся на доступном для них уровне к осознанию взаимосвязи математики и окружающего мира, понимание математики как части общей культуры человечества;

развитие интеллектуальных и творческих способностей обучающихся, познавательной активности, исследовательских умений, критичности мышления, интереса к изучению математики;

формирование функциональной математической грамотности: умения распознавать математические аспекты в реальных жизненных ситуациях и при учебных предметов, проявления зависимостей изучении других формулировать языке закономерностей, ИХ математики на математические модели, применять освоенный математический аппарат для решения практико-ориентированных задач, интерпретировать И оценивать полученные результаты.

1.2.2 Планируемые результаты освоения общеобразовательной учебной дисциплины в соответствии с ФГОС СПО и на основе ФГОС СОО

Особое значение учебная дисциплина имеет при формировании и развитии ОК и ПК: ОК 01- 07, ПК1.1, 1.2, 1.3

Компетенции	Планируемые результаты освоения дисциплины включают:		
	Общие	Дисциплинарные	
ОК 01 Выбирать способы решения задач профессиональной цеятельности применительно к различным контекстам	- готовность к труду, осознание ценности мастерства, трудолюбие; - готовность к активной деятельности	-владеть методами доказательств, алгоритмами решения задач; умение формулировать определения, аксиомы и теоремы, применять их, проводить доказательные рассуждения в ходе решения задач;  - уметь оперировать понятиями: степень числа, логарифм числа; умение выполнять вычисление значений и преобразования выражений со степенями и логарифмами, преобразования дробно-рациональных выражений;  - уметь оперировать понятиями: рациональные, иррациональные, показательные, степенные, логарифмические, тригонометрические уравнения и неравенства, их системы;  - уметь оперировать понятиями: функция, непрерывная функция, производная, первообразная, определенный интеграл; уметь находить производные элементарных функций, используя справочные материалы; исследовать в простейших случаях функции на монотонность, находить наибольшие и наименьшие значения функций; строить графики многочленов с использованием аппарата математического анализа; применять производную при решении задач на движение; решать практикоориентированные задачи на наибольшие и наименьшие значения, на нахождение пути, скорости и ускорения;  - уметь оперировать понятиями: рациональная функция, показательная функция, степенная функция, логарифмическая функция, тригонометрические функции, обратные функции; умение строить графики изученных функций, использовать графики при изучении процессов и зависимостей, при решении задач из других учебных предметов и задач из реальной жизни; выражать формулам зависимости между величинами;	

анализировать полученные в ходе решения задачи результаты, критически оценивать их достоверность, прогнозировать изменение в новых условиях;

-- уметь переносить знания в познавательную и практическую области жизнедеятельности; уметь интегрировать знания из разных предметных областей; выдвигать новые идеи, предлагать оригинальные подходы и решения; и способность их использования в познавательной и социальной практике

уметь решать текстовые задачи разных типов (в том числе на проценты, доли и части, на движение, работу, стоимость товаров и услуг, налоги, задачи из области управления личными и семейными финансами); составлять выражения, уравнения, неравенства и их системы по условию задачи, исследовать полученное решение и оценивать правдоподобность результатов;

уметь оперировать понятиями: среднее арифметическое, медиана, наибольшее и наименьшее значения, размах, дисперсия, стандартное отклонение числового набора; уметь извлекать, интерпретировать информацию, представленную в таблицах, на диаграммах, графиках, отражающую свойства реальных процессов и явлений; представлять информацию с помощью таблиц и диаграмм; исследовать статистические данные, в том числе с применением графических методов и электронных средств;

уметь оперировать понятиями: случайный опыт и случайное событие, вероятность случайного события; умение вычислять вероятность с использованием графических методов; применять формулы сложения и умножения вероятностей, комбинаторные факты и формулы при решении задач; оценивать вероятности реальных событий; знакомство со

случайными величинами; умение приводить примеры проявления закона больших чисел в природных и общественных явлениях;

уметь оперировать понятиями: точка, прямая, плоскость, пространство, двугранный угол, скрещивающиеся прямые, параллельность и перпендикулярность прямых и плоскостей, угол между прямыми, угол между прямой и плоскостью, угол между плоскостями, расстояние от точки до плоскости, расстояние между прямыми, расстояние между плоскостями; умение использовать при решении задач изученные факты и теоремы планиметрии; умение оценивать размеры объектов окружающего мира; уметь оперировать понятиями: многогранник, сечение многогранника, куб, параллелепипед, призма, пирамида, фигура и поверхность вращения, цилиндр, конус, шар, сфера, сечения фигуры вращения, плоскость, касающаяся сферы, цилиндра, конуса, площадь поверхности пирамиды, призмы, конуса, цилиндра, площадь сферы, объем куба, прямоугольного параллелепипеда, пирамиды, призмы, цилиндра, конуса, шара; умение изображать многогранники и поверхности вращения, их сечения от руки, с помощью чертежных инструментов и электронных средств; умение распознавать симметрию в пространстве; умение распознавать правильные многогранники; уметь оперировать понятиями: движение в пространстве, подобные фигуры в пространстве; использовать отношение площадей поверхностей и объемов подобных фигур при решении задач;

уметь вычислять геометрические величины (длина, угол, площадь, объем, площадь поверхности), используя изученные формулы и методы; уметь оперировать понятиями: прямоугольная система координат, координаты точки, вектор, координаты вектора, скалярное произведение, угол между векторами, сумма векторов, произведение вектора на число; находить с помощью изученных формул координаты середины отрезка, расстояние между двумя точками; уметь выбирать подходящий изученный метод для решения задачи, распознавать математические факты и математические модели в природных и общественных явлениях, в искусстве; умение приводить примеры математических открытий российской и мировой математической науки. - уметь оперировать понятиями: определение, аксиома, теорема, следствие, свойство, признак, доказательство, равносильные формулировки; умение формулировать обратное и противоположное утверждение, приводить примеры и контрпримеры, использовать метод математической индукции; проводить доказательные рассуждения при решении задач, оценивать логическую правильность рассуждений; уметь оперировать понятиями: множество, подмножество, операции над множествами; умение использовать теоретикомножественный аппарат для описания реальных процессов и явлений при решении задач, в том числе из других учебных предметов; уметь оперировать понятиями: граф, связный граф, дерево, цикл, граф на плоскости; умение задавать и описывать графы

различными способами; использовать графы при решении задач; уметь свободно оперировать понятиями: сочетание, перестановка, число сочетаний, число перестановок; бином Ньютона; умение применять комбинаторные факты и рассуждения для решения задач; -уметь оперировать понятиями: натуральное число, целое число, остаток по модулю, рациональное число, иррациональное число, множества натуральных, целых, рациональных, действительных чисел; умение использовать признаки делимости, наименьший общий делитель и наименьшее общее кратное, алгоритм Евклида при решении задач; знакомство с различными позиционными системами счисления; уметь свободно оперировать понятиями: степень с целым показателем, корень натуральной степени, степень с рациональным показателем, степень с действительным (вещественным) показателем, логарифм числа, синус, косинус и тангенс произвольного числа; уметь оперировать понятиями: тождество, тождественное преобразование, уравнение, неравенство, система уравнений и неравенств, равносильность уравнений, неравенств и систем, рациональные, иррациональные, показательные, степенные, логарифмические, тригонометрические уравнения, неравенства и системы; умение решать уравнения, неравенства и системы с помощью различных приемов; решать уравнения, неравенства и системы с параметром; применять уравнения, неравенства, их системы для решения математических задач и задач из различных областей науки и реальной жизни;

-Уметь свободно оперировать понятиями: график функции, обратная функция, композиция функций, линейная функция, квадратичная функция, степенная функция с целым показателем, тригонометрические функции, обратные тригонометрические функции, показательная и логарифмическая функции; умение строить графики функций, выполнять преобразования графиков функций; Умение использовать графики функций для изучения процессов и зависимостей при решении задач из других учебных предметов и из реальной жизни; выражать формулами зависимости между величинами; Умение свободно оперировать понятиями: четность функции, периодичность функции, ограниченность функции, монотонность функции, экстремум функции, наибольшее и наименьшее значения функции на промежутке; умение проводить исследование функции; Умение использовать свойства и графики функций для решения уравнений, неравенств и задач с параметрами; изображать на координатной плоскости множества решений уравнений, неравенств и их систем; Уметь свободно оперировать понятиями: последовательность, арифметическая прогрессия, геометрическая прогрессия, бесконечно убывающая геометрическая прогрессия; умение задавать последовательности, в том числе с помощью рекуррентных формул; Уметь оперировать понятиями: непрерывность функции, асимптоты графика функции, первая и вторая производная функции, геометрический и физический смысл производной, Первообразная, определенный интеграл; умение находить

асимптоты графика функции; умение вычислять производные суммы, произведения, частного и композиции функций, находить уравнение касательной к графику функции; умение использовать производную для исследования функций, для нахождения наилучшего решения в прикладных, в том числе социально-экономических и физических задачах, для определения скорости и ускорения; находить площади и объемы фигур с помощью интеграла; приводить примеры математического моделирования с помощью дифференциальных уравнений; уметь оперировать понятиями: комплексное число, сопряженные комплексные числа, модуль и аргумент комплексного числа, форма записи комплексных чисел (геометрическая, тригонометрическая и алгебраическая); уметь производить арифметические действия с комплексными числами; приводить примеры использования комплексных чисел; уметь свободно оперировать понятиями: среднее арифметическое, медиана, наибольшее и наименьшее значения, размах, дисперсия, стандартное отклонение для описания числовых данных; умение исследовать статистические данные, в том числе с применением графических методов и электронных средств; графически исследовать совместные наблюдения с помощью диаграмм рассеивания и линейной регрессии; уметь находить вероятности событий с использованием графических методов; применять для решения задач формулы сложения и умножения вероятностей, формулу полной вероятности, формулу Бернулли, комбинаторные факты и

формулы; оценивать вероятности реальных событий; умение оперировать понятиями: случайная величина, распределение вероятностей, математическое ожидание, дисперсия и стандартное отклонение случайной величины, функции распределения и плотности равномерного, показательного и нормального распределений; умение использовать свойства изученных распределений для решения задач; знакомство с понятиями: закон больших чисел, методы выборочных исследований; умение приводить примеры проявления закона больших чисел в природных и общественных явлениях;

- уметь свободно оперировать понятиями: точка, прямая, плоскость, пространство, отрезок, луч, плоский угол, двугранный угол, трехгранный угол, пересекающиеся, параллельные и скрещивающиеся прямые, параллельность и перпендикулярность прямых и плоскостей, угол между прямыми, угол между прямой и плоскостью, угол между плоскостями; умение использовать при решении задач изученные факты и теоремы планиметрии; умение оценивать размеры объектов в окружающем мире; умение оперировать понятиями: многогранник, сечение многогранника, правильный многогранник, призма, пирамида, фигура и поверхность вращения, цилиндр, конус, шар, сфера, развертка поверхности, сечения конуса и цилиндра, параллельные оси или основанию, сечение шара, плоскость, касающаяся сферы, цилиндра, конуса; умение строить сечение многогранника, изображать многогранники, фигуры и поверхности вращения, их сечения, в том числе с помощью электронных средств; умение применять свойства геометрических фигур, самостоятельно формулировать определения изучаемых фигур, выдвигать

гипотезы о свойствах и признаках геометрических фигур, обосновывать или опровергать их; умение проводить классификацию фигур по различным признакам, выполнять необходимые дополнительные построения; уметь свободно оперировать понятиями: площадь фигуры, объем фигуры, величина угла, расстояние от точки до плоскости, расстояние между прямыми, расстояние между плоскостями, площадь сферы, площадь поверхности пирамиды, призмы, конуса, цилиндра, объем куба, прямоугольного параллелепипеда, пирамиды, призмы, цилиндра, конуса, шара; умение находить отношение объемов подобных фигур; уметь свободно оперировать понятиями: движение, параллельный перенос, симметрия на плоскости и в пространстве, поворот, преобразование подобия, подобные фигуры; умение распознавать равные и подобные фигуры, в том числе в природе, искусстве, архитектуре; умение использовать геометрические отношения, находить геометрические величины (длина, угол, площадь, объем) при решении задач из других учебных предметов и из реальной жизни; уметь свободно оперировать понятиями: прямоугольная система координат, вектор, координаты точки, координаты вектора, сумма векторов, произведение вектора на число, разложение вектора по базису, скалярное произведение, векторное произведение, угол между векторами; умение использовать векторный и координатный метод для решения геометрических задач и задач других учебных предметов; оперировать понятиями: матрица 2х2 и 3х3, определитель матрицы, геометрический смысл определителя;

		VACTE MOTORIDODOTE MOOTI III IO CUTE COLUMN TO COLUMN
		уметь моделировать реальные ситуации на языке
		математики; составлять выражения, уравнения, неравенства
		и их системы по условию задачи, исследовать построенные
		модели с использованием аппарата алгебры,
		интерпретировать полученный результат; строить
		математические модели с помощью геометрических понятий
		и величин, решать связанные с ними практические задачи;
		составлять вероятностную модель и интерпретировать
		полученный результат; решать прикладные задачи
		средствами математического анализа, в том числе
		социально- экономического и физического характера;
		умение выбирать подходящий метод для решения задачи;
		понимание значимости математики в изучении природных и
		общественных процессов и явлений; умение распознавать
		проявление законов математики в искусстве, умение
		приводить примеры математических открытий российской и
		мировой математической науки
ОК 02 Использовать	В области ценности научного познания:	уметь оперировать понятиями: рациональная функция,
современные средства	-сформированностьмировоззрения,	показательная функция, степенная функция,
поиска, анализа и	соответствующего современному уровню	логарифмическая функция, тригонометрические функции,
интерпретации информации,	развития науки и общественной практики,	обратные функции; умение строить графики изученных
и информационные	основанного на диалоге культур,	функций, использовать графики при изучении процессов и
технологии для выполнения	способствующего осознанию своего места в	зависимостей, при решении задач из других учебных
задач профессиональной	поликультурном мире;	предметов и задач из реальной жизни; выражать формулами
деятельности	совершенствование языковой и читательской	зависимости между величинами;
	культуры как средства взаимодействия между	уметь оперировать понятиями: тождество, тождественное
	людьми и познания мира;	преобразование, уравнение, неравенство, система уравнений
	осознание ценности научной деятельности,	и неравенств, равносильность уравнений, неравенств и
	готовность осуществлять проектную и	систем, рациональные, иррациональные, показательные,
		степенные, логарифмические, тригонометрические
		уравнения, неравенства

исследовательскую деятельность индивидуально и в группе. Овладение универсальными учебными познавательными действиями: в) работа с информацией: владеть навыками получения информации из источников разных типов, самостоятельно осуществлять поиск, анализ, систематизацию и интерпретацию информации различных видов и форм представления; создавать тексты в различных форматах с учетом назначения информации и целевой аудитории, выбирая оптимальную форму представления и визуализации; оценивать достоверность, легитимность информации, ее соответствие правовым и морально-этическим нормам; использовать средства информационных и коммуникационных технологий в решении когнитивных, коммуникативных и организационных задач с соблюдением требований эргономики, техники безопасности, гигиены, ресурсосбережения, правовых и этических норм, норм информационной безопасности: владеть навыками распознавания и защиты

информации, информационной безопасности

личности

и системы; уметь решать уравнения, неравенства и системы с помощью различных приемов; решать уравнения, неравенства и системы с параметром; применять уравнения, неравенства, их системы для решения математических задач и задач из различных областей науки и реальной жизни; - уметь свободно оперировать понятиями: движение, параллельный перенос, симметрия на плоскости и в пространстве, поворот, преобразование подобия, подобные фигуры; уметь распознавать равные и подобные фигуры, в том числе в природе, искусстве, архитектуре; уметь использовать геометрические отношения, находить геометрические величины (длина, угол, площадь, объем) при решении задач из других учебных предметов и из реальной жизни

ОК 03 Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях

В области духовно-нравственного воспитания: - сформированность нравственного сознания, этического поведения; способность оценивать ситуацию и принимать осознанные решения, ориентируясь на морально- нравственные нормы и ценности; осознание личного вклада в построение устойчивого будущего; ответственное отношение к своим родителям и (или) другим членам семьи, созданию семьи на основе осознанного принятия ценностей семейной жизни в соответствии с традициями народов России; Овладение универсальными регулятивными действиями:

а) самоорганизация: самостоятельно осуществлять познавательную деятельность, выявлять проблемы, ставить и формулировать собственные задачи в образовательной деятельности и жизненных ситуациях; самостоятельно составлять план решения проблемы с учетом имеющихся ресурсов, собственных возможностей и предпочтений; давать оценку новым ситуациям; способствовать формированию и проявлению широкой эрудиции в разных областях знаний, постоянно повышать свой образовательный и культурный уровень;

уметь оперировать понятиями: рациональные, иррациональные, показательные, степенные, логарифмические, тригонометрические уравнения и неравенства, их системы; уметь оперировать понятиями: многогранник, сечение многогранника, куб, параллелепипед, призма, пирамида, фигура и поверхность вращения, цилиндр, конус, шар, сфера, сечения фигуры вращения, плоскость, касающаяся сферы, цилиндра, конуса, площадь поверхности пирамиды, призмы, конуса, цилиндра, площадь сферы, объем куба, прямоугольного параллелепипеда, пирамиды, призмы, цилиндра, конуса, шара; умение изображать многогранники и поверхности вращения, их сечения от руки, с помощью чертежных инструментов и электронных средств; уметь распознавать симметрию в пространстве; уметь распознавать правильные многогранники; уметь оперировать понятиями: прямоугольная система координат, координаты точки, вектор, координаты вектора, скалярное произведение, угол между векторами, сумма векторов, произведение вектора на число; находить с помощью изученных формул координаты середины отрезка,

расстояние между двумя точками

	б) самоконтроль: использовать приемы	
	рефлексии для оценки ситуации, выбора	
	верного решения;	
	уметь оценивать риски и своевременно	
	принимать решения по их снижению;	
	в) эмоциональный интеллект, предполагающий	
	сформированность: внутренней мотивации,	
	включающей стремление к достижению цели и	
	успеху, оптимизм, инициативность, умение	
	действовать, исходя из своих возможностей;	
	эмпатии, включающей способность понимать	
	эмоциональное состояние других, учитывать	
	его при осуществлении коммуникации,	
	способность к сочувствию и сопереживанию;	
	социальных навыков, включающих способность	
	выстраивать отношения с другими людьми,	
	заботиться, проявлять интерес и разрешать	
	конфликты	
ОК 04 Эффективно	готовность к саморазвитию, самостоятельности	уметь оперировать понятиями: случайный опыт и случайное
взаимодействовать и	и самоопределению;	событие, вероятность случайного события; уметь вычислять
работать в коллективе и	-овладение навыками учебно-	вероятность с использованием графических методов;
команде	исследовательской, проектной и социальной	применять формулы сложения и умножения вероятностей,
	деятельности;	комбинаторные факты и формулы при решении задач;
	Овладение универсальными	оценивать вероятности реальных событий; знакомство со
	коммуникативными действиями:	случайными величинами; умение приводить примеры
	б) совместная деятельность:	проявления закона больших чисел в природных и
	-понимать и использовать преимущества	общественных явлениях;
	командной и индивидуальной работы;	уметь свободно оперировать понятиями: степень с целым
		показателем, корень натуральной степени, степень с
		, -F ,,,

	принимать цели совместной деятельности,	рациональным показателем, степень с действительным
	организовывать и координировать действия по	(вещественным) показателем, логарифм числа, синус,
	ее достижению: составлять план действий,	косинус и тангенс произвольного числа;
	распределять роли с учетом мнений участников	уметь свободно оперировать понятиями: график функции,
	обсуждать результаты совместной работы;	обратная функция, композиция функций, линейная функция,
	координировать и выполнять работу в условиях	квадратичная функция, степенная функция с целым
	реального, виртуального и комбинированного	показателем, тригонометрические функции, обратные
	взаимодействия;	тригонометрические функции, показательная и
	осуществлять позитивное стратегическое	логарифмическая функции; уметь строить графики функций,
	поведение в различных ситуациях, проявлять	выполнять преобразования графиков функций;
	творчество и воображение, быть	уметь использовать графики функций для изучения
	инициативным.	процессов и зависимостей при решении задач из других
	Овладение универсальными регулятивными	учебных предметов и из реальной жизни; выражать
	действиями:	формулами зависимости между величинами;
	г) принятие себя и других людей:	свободно оперировать понятиями: четность функции,
	принимать мотивы и аргументы других людей	периодичность функции, ограниченность функции,
	при анализе результатов деятельности;	монотонность функции, экстремум функции, наибольшее и
	признавать свое право и право других людей на	наименьшее значения функции на промежутке; уметь
	ошибки;	проводить исследование функции;
	развивать способность понимать мир с позиции	уметь использовать свойства и графики функций для
	другого человека	решения уравнений, неравенств и задач с параметрами;
		изображать на координатной плоскости множества решений
		уравнений, неравенств и их систем
ОК 05 Осуществлять устную	В области эстетического воспитания:	- уметь оперировать понятиями: среднее арифметическое,
и письменную	эстетическое отношение к миру, включая	медиана, наибольшее и наименьшее значения, размах,
коммуникацию на	эстетику быта, научного и технического	дисперсия, стандартное отклонение числового набора;
государственном языке	творчества, спорта, труда и общественных	умение извлекать, интерпретировать информацию,
Российской Федерации с	отношений;	представленную в таблицах, на диаграммах, графиках,
учетом особенностей	способность воспринимать различные виды	отражающую свойства реальных процессов и явлений;
социального и культурного	искусства, традиции и творчество своего и	представлять информацию с
контекста	других	
ROHIERCIA	другил	

народов, ощущать эмоциональное воздействие искусства; убежденность в значимости для личности и общества отечественного и мирового искусства, этнических культурных традиций и народного творчества; готовность к самовыражению в разных видах искусства, стремление проявлять качества творческой личности; Овладение универсальными коммуникативными действиями: а) общение: осуществлять коммуникации во всех сферах жизни; распознавать невербальные средства общения, понимать значение социальных знаков, распознавать предпосылки конфликтных ситуаций и смягчать конфликты; развернуто и логично излагать свою точку зрения с использованием языковых средств

помощью таблиц и диаграмм; исследовать статистические данные, в том числе с применением графических методов и электронных средств;

уметь оперировать понятиями: точка, прямая, плоскость, пространство, двугранный угол, скрещивающиеся прямые, параллельность и перпендикулярность прямых и плоскостей, угол между прямыми, угол между прямой и плоскостью, угол между плоскостями, расстояние от точки до плоскости, расстояние между прямыми, расстояние между плоскостями;

уметь использовать при решении задач изученные факты и теоремы планиметрии; умение оценивать размеры объектов окружающего мира

ОК 06 Проявлять гражданскопатриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения. осознание обучающимися российской гражданской идентичности; целенаправленное развитие внутренней позиции личности на основе духовнонравственных ценностей народов Российской Федерации, исторических и национально-культурных традиций, формирование системы значимых ценностно-смысловых установок, антикоррупционного мировоззрения,

- уметь оперировать понятиями: прямоугольная система координат, координаты точки, вектор, координаты вектора, скалярное произведение, угол между векторами, сумма векторов, произведение вектора на число; находить с помощью изученных формул координаты середины отрезка, расстояние между двумя точками;
- -уметь выбирать подходящий изученный метод для решения задачи, распознавать математические факты и математические модели в природных и общественных явлениях, в искусстве;

правосознания, экологической культуры, способности ставить цели и строить жизненные планы;

В части гражданского воспитания: осознание своих конституционных прав и обязанностей, уважение закона и правопорядка; принятие традиционных национальных, общечеловеческих гуманистических и демократических ценностей; готовность противостоять идеологии экстремизма, национализма, ксенофобии, дискриминации по социальным, религиозным, расовым, национальным признакам; готовность вести совместную деятельность в интересах гражданского общества, участвовать в самоуправлении в общеобразовательной организации и детско-юношеских организациях; умение взаимодействовать с социальными

умение взаимодействовать с социальными институтами в соответствии с их функциями и назначением;

готовность к гуманитарной и волонтерской деятельности;

патриотического воспитания: сформированность российской гражданской идентичности, патриотизма, уважения к своему народу, чувства ответственности перед Родиной, гордости за свой край, свою Родину, свой язык и культуру, прошлое и настоящее многонационального народа России;

умение приводить примеры математических открытий российской и мировой математической науки.

- уметь оперировать понятиями: случайный опыт и случайное событие, вероятность случайного события; уметь вычислять вероятность с использованием графических методов; применять формулы сложения и умножения вероятностей, комбинаторные факты и формулы при решении задач; оценивать вероятности реальных событий; знакомство со случайными величинами; умение приводить примеры проявления закона больших чисел в природных и общественных явлениях

ценностное отношение к государственным символам, историческому и природному наследию, памятникам, традициям народов России, достижениям России в науке, искусстве, спорте, технологиях и труде; идейная убежденность, готовность к служению и защите Отечества, ответственность за его судьбу; освоенные обучающимисямежпредметные понятия и универсальные учебныедействия (регулятивные, познавательные, коммуникативные); способность их использования в познавательной и социальной практике, готовность к самостоятельному планированию и осуществлению учебной деятельности, организации учебного сотрудничества с педагогическими работниками и сверстниками, к участию в построении индивидуальной образовательной траектории; овладение навыками учебно-исследовательской, проектной и социальной деятельности

ОК 07 Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях

не принимать действия, приносящие вред окружающей среде; уметь прогнозировать неблагоприятные экологические последствия предпринимаемых действий, предотвращать их; расширить опыт деятельности экологической направленности;

- уметь оперировать понятиями: функция, непрерывная функция, производная, первообразная, определенный интеграл; уметь находить производные элементарных функций, используя справочные материалы; исследовать в простейших случаях функции на монотонность, находить наибольшие и наименьшие значения функций; строить графики многочленов с использованием аппарата математического анализа; применять производную при решении задач на движение; решать практико-ориентированные задачи на наибольшие и

		,
	разрабатывать план решения проблемы с	наименьшие значения, на нахождение пути, скорости и
	учетом анализа имеющихся материальных и	ускорения;
	нематериальных ресурсов;	уметь оперировать понятиями: движение в пространстве,
	осуществлять целенаправленный поиск	подобные фигуры в пространстве; использовать отношение
	переноса средств и способов действия в	площадей поверхностей и объемов подобных фигур при
	профессиональную среду;	решении задач;
	уметь переносить знания в познавательную и	уметь вычислять геометрические величины (длина, угол,
	практическую области жизнедеятельности;	площадь, объем, площадь поверхности), используя
	предлагать новые проекты, оценивать идеи с	изученные формулы и методы
	позиции новизны, оригинальности,	
	практической значимости;	
	давать оценку новым ситуациям, вносить	
	коррективы в деятельность, оценивать	
	соответствие результатов целям	
ПК 1.1 Анализировать	- решение прикладных задач;	- владеть методами доказательств, алгоритмами решения
требования технического	- выбор математических методов и способов	задач; умение формулировать определения, аксиомы и
задания на проектирование		теоремы, применять их, проводить доказательные
цифровых систем.		рассуждения в ходе решения задач;
ПК 1.2 Разрабатывать схемы	- эффективный поиск необходимой	- владеть методами доказательств, алгоритмами решения
электронных устройств на	информации;	задач; умение формулировать определения, аксиомы и
основе интегральных схем	- использование различных источников	теоремы, применять их, проводить доказательные
разной степени интеграции в		рассуждения в ходе решения задач;
соответствии с техническим		
заданием.		
ПК 1.3 Оформлять	- выбор и применение методов и способов	- наблюдение за процессами оценки и самооценки,
техническую документацию	решения задач в области оформления	видение путей самосовершенствования,
на проектируемые	технической документации на проектируемые	стремление к повышению квалификации;
устройства	устройства	
	оценка эффективности и качества выполнения	
	работ;	
	- взаимодействие с обучающимися,	
	преподавателями и мастерами в ходе обучения	
	1 1	

## 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

## 2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем в часах
Объем образовательной программы дисциплины	290
В том числе в форме практической подготовки	20
в том числе:	
9. Основное содержание	252
в том числе:	
теоретическое обучение	204
практические занятия	18
лабораторные занятия	-
контрольная работа	30
Профессионально-ориентированное содержание (содержание прикладного модуля)	30
в том числе:	
теоретическое обучение	28
практические занятия	2
лабораторные занятия	-
контрольная работа	-
Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета в 1 семестре и экзамена в 3 семестре	1/6

## 2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины БД.06 Математика

Наименование	Содержание учебного материала (основное и профессионально-ориентированное),	Объем	Формируемые
разделов и тем	лабораторные и практические занятия, прикладной модуль	часов	компетенции
Раздел 1.			ОК-01, ОК-
Повторение курса			02, OK-03,
математики			ОК-04, ОК-
основной школы		12	05, OK-06,
			OK-07
			ПК 1.1
Тема 1.1	Основное содержание	2	
Цель и задачи	Теоретическое обучение		
математики при	Базовые знания и умения по математике в профессиональной и в повседневной	2	
освоении	деятельности.		
специальности	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
	Профессионально-ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение	-	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
	Основное содержание	2	
Тема 1.2	Теоретическое обучение		
Числа и вычисления	Действия над положительными и отрицательными числами, обыкновенными и десятичными	2	
	дробями. Действия со степенями, формулы сокращенного умножения.		
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
	Профессионально-ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение	-	
	Практические занятия		

	Лабораторные занятия	_
	В том числе в форме практической подготовки	_
	Контрольная работа	_
Тема 1.3.	Основное содержание	2
Тождества и	Теоретическое обучение	
тождественные	Тождества и тождественные преобразования. Уравнение, корень уравнения. Неравенство,	_
преобразования	решение неравенства. Метод интервалов. Решение целых и дробно-рациональных	2
Уравнения,	уравнений и неравенств.	
неравенства и их	Практические занятия	-
системы	Лабораторные занятия	-
	В том числе в форме практической подготовки	-
	Контрольная работа	-
	Профессионально-ориентированное содержание	
	Теоретическое обучение	-
	Практические занятия	-
	Лабораторные занятия	-
	В том числе в форме практической подготовки	-
	Контрольная работа	-
Тема 1.4	Основное содержание	-
Процентные	Теоретическое обучение	-
вычисления в	Практические занятия	-
профессиональных	Лабораторные занятия	-
задачах	В том числе в форме практической подготовки	-
	Контрольная работа	-
	Профессионально-ориентированное содержание	2
	Теоретическое обучение	
	Процентные вычисления в профессиональных задачах. Применение уравнений и	2
	неравенств к решению математических задач и задач из различных областей науки и	
	реальной жизни	
	Лабораторные занятия	-
	В том числе в форме практической подготовки	-
	Контрольная работа	-
Тема 1.5	Основное содержание	2
Функции и графики	Теоретическое обучение	
	Функция, способы задания функции. График функции. Область определения и множество	2
	значений функции	

			1
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
	Профессионально-ориентированное содержание	-	
	Теоретическое обучение		
	Лабораторные занятия		
	В том числе в форме практической подготовки		
	Контрольная работа		
Тема 1.6	Основное содержание	2	
Входной контроль	Теоретическое обучение	-	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	2	
	Вычисления и преобразования. Уравнения и неравенства. Геометрия на плоскости.	2	
	Профессионально-ориентированное содержание	-	
	Теоретическое обучение	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
Раздел 2. Степени и		58	ОК-01, ОК-
корни. Степенная,			02, OK-03,
показательная и			ОК-04, ОК-
логарифмическая			05, OK-06,
функция			ОК-07
			ПК 1.2
T 2 1		4	
Тема 2.1	Основное содержание	4	_
Арифметический	Теоретическое обучение	4	
корень п-ой степени	Арифметический корень натуральной степени. Действия с арифметическими корнями n-ой степени		
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	

	Профоссиона и на ариситированное сопоружание	
	Профессионально-ориентированное содержание	
	Теоретическое обучение	-
	Лабораторные занятия	-
	В том числе в форме практической подготовки	-
T. 00	Контрольная работа	-
Тема 2.2	Основное содержание	4
Степени. Стандартная	Степень с целым показателем. Стандартная форма записи действительного числа Степень	4
форма записи	с рациональным показателем. Свойства степени. Преобразование выражений, содержащих	
действительного	степени с рациональным показателем	
числа	Практические занятия	-
	Лабораторные занятия	-
	В том числе в форме практической подготовки	-
	Контрольная работа	-
	Профессионально-ориентированное содержание	
	Теоретическое обучение	-
	Практические занятия	-
	Лабораторные занятия	-
	В том числе в форме практической подготовки	-
	Контрольная работа	-
	Основное содержание	2
Тема 2.3	Теоретическое обучение	2
Степенная функция	Степенная функция с натуральным и целым показателем. Её свойства и график. Свойства и	
	график корня п-ой степени.	
	Практические занятия	-
	Лабораторные занятия	-
	В том числе в форме практической подготовки	-
	Контрольная работа	-
	Профессионально-ориентированное содержание	
	Теоретическое обучение	-
	Практические занятия	-
	Лабораторные занятия	-
	В том числе в форме практической подготовки	-
	Контрольная работа	-
Тема 2.4	Основное содержание	6
Иррациональные	Теоретическое обучение	6
уравнения	Решение иррациональных уравнений и неравенств	ŭ

			1
и неравенства	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
	Профессионально-ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение	-	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
Тема 2.5	Основное содержание	4	
Применение свойств	Теоретическое обучение	2	
степенной функции	Применение свойств степенной функции.		
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	2	
	Степени и корни. Степенная функция		
	Профессионально-ориентированное содержание	-	
	Теоретическое обучение	-	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
Тема 2.6.	Основное содержание	4	
Показательная	Теоретическое обучение	4	
функция,	Показательная функция, её свойства и график		
ее свойства	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
	Профессионально-ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение	-	]
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	]
	В том числе в форме практической подготовки	-	
			20

	Контрольная работа	
Тема 2.7.	Основное содержание	6
Показательные	Теоретическое обучение	6
уравнения	Показательные уравнения и неравенства	
и неравенства	Практические занятия	-
-	Лабораторные занятия	-
	В том числе в форме практической подготовки	-
	Контрольная работа	-
	Профессионально-ориентированное содержание	-
	Теоретическое обучение	-
	Практические занятия	-
	Лабораторные занятия	-
	В том числе в форме практической подготовки	-
	Контрольная работа	-
Тема 2.8.	Основное содержание	2
Применение свойств показательной	Теоретическое обучение	-
функции	Практические занятия	-
	Лабораторные занятия	-
	В том числе в форме практической подготовки	-
	Контрольная работа	2
	Показательная функция	
	Профессионально-ориентированное содержание	
	Теоретическое обучение	-
	Практические занятия	-
	Лабораторные занятия	-
	В том числе в форме практической подготовки	-
	Контрольная работа	-
Тема 2.9.	Основное содержание	2
Логарифм числа. Десятичный	Теоретическое обучение	2
Acoust mon	Логарифм числа. Десятичный и натуральный логарифмы	

Практические занятия	-	
Лабораторные занятия	-	
В том числе в форме практической подготовки	-	
Контрольная работа	-	
Профессионально-ориентированное содержание		
Теоретическое обучение	-	
Практические занятия	-	
Лабораторные занятия	-	
В том числе в форме практической подготовки	-	
Контрольная работа	-	
Основное содержание	4	
Теоретическое обучение	4	
Преобразование выражений, содержащих логарифмы		
Практические занятия	-	
Лабораторные занятия	-	
В том числе в форме практической подготовки	-	
Контрольная работа	-	
Профессионально-ориентированное содержание		
Теоретическое обучение	-	
Практические занятия	-	
Лабораторные занятия	-	
В том числе в форме практической подготовки	-	
Контрольная работа	-	
Основное содержание	4	
Теоретическое обучение	4	30
	В том числе в форме практической подготовки  Контрольная работа  Профессионально-ориентированное содержание  Теоретическое обучение  Практические занятия  Лабораторные занятия  В том числе в форме практической подготовки  Контрольная работа  Основное содержание  Теоретическое обучение Преобразование выражений, содержащих логарифмы Практические занятия  Лабораторные занятия  В том числе в форме практической подготовки  Контрольная работа  Профессионально-ориентированное содержание  Теоретическое обучение Практическое обучение Практическое занятия  В том числе в форме практической подготовки  Контрольная работа  Профессионально-ориентированное содержание  Теоретическое обучение Практические занятия  В том числе в форме практической подготовки  Контрольная работа  Основное содержание	Лабораторине занятия       -         В том числе в форме практической подготовки       -         Контрольная работа       -         Профессионально-ориентированное содержание       -         Теоретическое обучение       -         Практические занятия       -         Лабораторные занятия       -         В том числе в форме практической подготовки       -         Контрольная работа       -         Основное содержание       4         Преобразование выражений, содержащих логарифмы       -         Практические занятия       -         Лабораторные занятия       -         Контрольная работа       -         Ирофессионально-ориентированное содержание       -         Практические занятия       -         Теоретическое обучение       -         Практические занятия       -         Практическое обучение       -         Практическое обучение       -         Практическое обучение

	Логарифмическая функция, её свойства и график		
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
	Профессионально-ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение	-	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
Тема 2.12.	Основное содержание	10	
Логарифмические уравнения и	Теоретическое обучение	10	
неравенства	Логарифмические уравнения и неравенства		
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
	Профессионально-ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение	-	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки		
	Контрольная работа	-	
Тема 2.13.	Основное содержание	-	

Логарифмы в природе	Теоретическое обучение	-	
и технике	Практические занятия	_	
	-	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
	Профессионально-ориентированное содержание	4	
	Теоретическое обучение Применение логарифма. История развития математики. Логарифмическая спираль в природе. Ее математические свойства. Использование графиков функций для исследования процессов и зависимостей, которые возникают при решении задач из различных областей науки и реальной жизни	4	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
Тема 2.14.	Основное содержание	2	
Применение логарифмов к	Теоретическое обучение	-	
решению задач	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	2	
	Логарифмическая функция		
	Профессионально-ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение	-	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	

	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	-
Раздел 3. Прямые и плоскости в		18	
пространстве Тема 3.1.	Основное содержание	2	ОК-01, ОК-
Повторение планиметрии. Основные понятия	Теоретическое обучение Основные фигуры, факты и теоремы планиметрии. Основные понятия стереометрии. Точка, прямая, плоскость, пространство. Аксиомы стереометрии и следствия из них	2	02, OK-03, OK-04, OK- 05, OK-06,
стереометрии	Практические занятия	-	- ОК-07 ПК 1.2
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	_
	Контрольная работа	-	_
	Профессионально-ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение	-	-
	Практические занятия	-	-
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	-
Тема 3.2.	Основное содержание	6	
Прямые и плоскости в пространстве. Параллельность прямых, прямой и плоскости, плоскостей	Теоретическое обучение Взаимное расположение прямых в пространстве: пересекающиеся, параллельные и скрещивающиеся прямые. Параллельность прямых и плоскостей в пространстве: параллельные прямые в пространстве, параллельность трёх прямых, параллельность прямой и плоскости. Углы с сонаправленными сторонами, угол между прямыми в пространстве. Параллельность плоскостей: параллельные плоскости, свойства параллельных плоскостей. Простейшие пространственные фигуры на плоскости: тетраэдр, куб, параллелепипед, построение сечений	6	

	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
	Профессионально-ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение	-	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
Тема 3.3.	Основное содержание	2	
Перпендикулярность прямых и плоскостей	Теоретическое обучение Перпендикулярность прямой и плоскости: перпендикулярные прямые в пространстве, прямые параллельные и перпендикулярные к плоскости, признак перпендикулярности прямой и плоскости, теорема о прямой перпендикулярной плоскости	2	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
	Профессионально-ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение	-	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
			I

Тема 3.4.	Основное содержание	4	
Углы между прямыми и плоскостями	Теоретическое обучение Углы в пространстве: угол между прямой и плоскостью, двугранный угол, линейный угол двугранного угла. Перпендикуляр и наклонные: расстояние от точки до плоскости, расстояние от прямой до плоскости, проекция фигуры на плоскость. Перпендикулярность плоскостей: признак перпендикулярности двух плоскостей. Теорема о трёх перпендикулярах	4	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
	Профессионально-ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение	-	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
Тема 3.5.	Основное содержание	-	
Прямые и плоскости в практических	Теоретическое обучение	-	
задачах	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
	Профессионально-ориентированное содержание	2	
	Теоретическое обучение Расположение прямых и плоскостей в окружающем мире (природе, искусстве, архитектуре, технике). Решение практико-ориентированных задач	2	

Практические занятия	-	
Лабораторные занятия	-	
В том числе в форме практической подготовки	-	
Контрольная работа	-	
Основное содержание	2	
Теоретическое обучение	-	
Практические занятия	-	
Лабораторные занятия	-	
В том числе в форме практической подготовки	-	
Контрольная работа	2	
	_	
	_	
	-	
контрольная расота	14	
	14	
Основное содержание	4	OK-01, OK-
Теоретическое обучение Вектор на плоскости и в пространстве. Сложение и вычитание векторов. Умножение вектора на число. Разложение вектора по трём некомпланарным векторам. Правило параллелепипеда. Решение задач, связанных с применением правил действий с векторами Практические занятия	4	02, ОК-03, ОК-04, ОК- 05, ОК-06, ОК-07 ПК 1.2
_	Лабораторные занятия В том числе в форме практической подготовки Контрольная работа Основное содержание Теоретическое обучение Практические занятия Лабораторные занятия В том числе в форме практической подготовки Контрольная работа Прямые и плоскости в пространстве Профессионально-ориентированное содержание Теоретическое обучение Практические занятия Лабораторные занятия В том числе в форме практической подготовки Контрольная работа  Основное содержание Теоретическое обучение В том числе в форме практической подготовки Контрольная работа  Основное содержание Теоретическое обучение В том числе в форме практической подготовки Контрольная работа	Пабораторные занятия  В том числе в форме практической подготовки  Контрольная работа  Теорстическое обучение  В том числе в форме практической подготовки  Теорстические занятия  Лабораторные занятия  В том числе в форме практической подготовки  Контрольная работа Прямые и плоскости в пространстве  Профессионально-ориентированное содержание  Теорстическое обучение  Практические занятия  Теорстическое обучение  В том числе в форме практической подготовки  Контрольная работа  14  Основное содержание  Теорстическое обучение  В том числе в форме практической подготовки  Контрольная работа  14  Основное содержание  4  Теорстическое обучение Вектор на плоскости и в пространстве. Сложение и вычитание векторов. Умножение вектор на число. Разложение вектора по трём некомпланарным векторам. Правило параллелепипеда. Решение задач, связанных с применением правил действий с векторами

	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
	Профессионально-ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение	-	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
Тема 4.2.	Основное содержание	4	
Координаты в пространстве. Простейшие задачи в координатах	Теоретическое обучение Прямоугольная система координат в пространстве. Координаты вектора. Простейшие задачи в координатах. Угол между векторами. Скалярное произведение векторов. Вычисление углов между прямыми и плоскостями. Координатно-векторный метод при решении геометрических задач	4	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия		
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
	Профессионально-ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение	-	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
Тема 4.3.	Основное содержание	-	

- - - 4 4
4
4
4
4
4
-
-
-
-
2
-
-
2
-
-
-
-

	Контрольная работа	-	
Раздел 5. Основы		40	
григонометрии.			
Тригонометрические			
функции			
Тема 5.1.	Основное содержание	4	OK-01, OK
Основы	Теоретическое обучение	4	02, OK-03
тригонометрии	Синус, косинус и тангенс числового аргумента. Арксинус, арккосинус, арктангенс		OK-04, OK
	числового аргумента. Тригонометрическая окружность, определение тригонометрических		05, OK-06
	функций числового аргумента		ОК-07
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа -	-	
	Профессионально-ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение	-	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	7
Тема 5.2.	Основное содержание	8	
Основные	Теоретическое обучение	4	
тригонометрические	Преобразование тригонометрических выражений. Основные тригонометрические формулы		
тождества	Практические занятия	2	
	Основные тригонометрические тождества		
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	2	
	Контрольная работа	2	
	Основы тригонометрии.		
	Профессионально-ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение	-	7
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	7
	В том числе в форме практической подготовки	-	1
	Контрольная работа	-	7
Тема 5.3.	Основное содержание	4	

Периодические	Теоретическое обучение	4
функции.	Функция. Периодические функции. Тригонометрические функции, их свойства и графики	•
Тригонометрические	Практические занятия	_
функции	Лабораторные занятия	_
17	В том числе в форме практической подготовки	
	Контрольная работа	
	Профессионально-ориентированное содержание	
	Теоретическое обучение	-
	Практические занятия	_
	Лабораторные занятия	-
	В том числе в форме практической подготовки	-
	Контрольная работа	
Тема 5.4.	Основное содержание	2
Преобразование	Сжатие и растяжение графиков тригонометрических функций.	2
графиков	Преобразование графиков тригонометрических функций	
тригонометрических	Практические занятия	-
функций	Лабораторные занятия	-
	В том числе в форме практической подготовки	-
	Контрольная работа	-
	Профессионально-ориентированное содержание	
	Теоретическое обучение	-
	Практические занятия	-
	Лабораторные занятия	-
	В том числе в форме практической подготовки	-
	Контрольная работа	-
Тема 5.5.	Основное содержание	-
Описание	Теоретическое обучение	-
производственных	Практические занятия	-
процессов с помощью	Лабораторные занятия	-
графиков функций	В том числе в форме практической подготовки	-
	Контрольная работа	-
	Профессионально-ориентированное содержание	4
	Теоретическое обучение	
	Использование свойств тригонометрических функций в профессиональных задачах.	
	Использование графиков функций для исследования процессов и зависимостей, которые	
	возникают при решении задач из других учебных дисциплин и реальной жизни	

	Практические занятия	_
	Лабораторные занятия	_
	В том числе в форме практической подготовки	_
	Контрольная работа	-
Тема 5.6.	Основное содержание	2
Обратные	Теоретическое обучение	2
тригонометрические	Обратные функции. Обратные тригонометрические функции. Их свойства и графики	
функции	Практические занятия	-
	Лабораторные занятия	-
	В том числе в форме практической подготовки	-
	Контрольная работа	-
	Профессионально-ориентированное содержание	
	Теоретическое обучение	-
	Практические занятия	-
	Лабораторные занятия	
	В том числе в форме практической подготовки	-
	Контрольная работа	-
Тема 5.7.	Основное содержание	10
Тригонометрические	Теоретическое обучение	8
уравнения	Решение тригонометрических уравнений	
	Практические занятия	2
	Тригонометрические уравнения	
	Лабораторные занятия	-
	В том числе в форме практической подготовки	2
	Контрольная работа	-
	Профессионально-ориентированное содержание	
	Теоретическое обучение	-
	Практические занятия	-
	Лабораторные занятия	-
	В том числе в форме практической подготовки	-
	Контрольная работа	-
Тема 5.8.	Основное содержание	4
Тригонометрические	Теоретическое обучение	4
неравенства	Примеры тригонометрические неравенства. Решение простейших тригонометрических	
	неравенств в том числе с использованием свойств функций	
	Практические занятия	-

	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	_	-
	Контрольная работа	-	-
	Профессионально-ориентированное содержание		-
	Теоретическое обучение	-	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
Тема 5.9.	Основное содержание	2	
Решение задач	Теоретическое обучение	-	
тригонометрии	Практические занятия		]
	Лабораторные занятия		
	В том числе в форме практической подготовки		
	Контрольная работа	2	
	Тригонометрические уравнения и неравенства		
	Профессионально-ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение	-	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
Раздел 6.		36	
Производная			
функции, ее			
применение			
Тема 6.1.	Основное содержание	10	OK-01, OK-
Производная функции	Теоретическое обучение	8	02, OK-03,
	Производная функции. Производные элементарных функций. Формулы нахождения		OK-04, OK-
	производной суммы, произведения и частного. Производная сложной функции		05, OK-06,
	Практические занятия	2	OK-07
	Производная функции		ПК 1.1
	Лабораторные занятия	-	_
	В том числе в форме практической подготовки	2	
	Контрольная работа	-	_
	Профессионально-ориентированное содержание		

	Теоретическое обучение	-
	Практические занятия	-
	Лабораторные занятия	-
	В том числе в форме практической подготовки	-
	Контрольная работа	-
Тема 6.2.	Основное содержание	2
Геометрический	Теоретическое обучение	2
смысл производной	Геометрический смысл производной функции – угловой коэффициент касательной к	
	графику функции в точке. Уравнение касательной к графику функции	
	Практические занятия	-
	Лабораторные занятия	-
	В том числе в форме практической подготовки	-
	Контрольная работа	-
	Профессионально-ориентированное содержание	
	Теоретическое обучение	-
	Практические занятия	-
	Лабораторные занятия	-
	В том числе в форме практической подготовки	-
	Контрольная работа	-
Тема 6.3.	Основное содержание	2
Физический смысл	Теоретическое обучение	-
производной	Практические занятия	-
в профессиональных	Лабораторные занятия	-
задачах	В том числе в форме практической подготовки	-
	Контрольная работа	-
	Профессионально-ориентированное содержание	2
	Теоретическое обучение	2
	Физический (механический) смысл производной. Применение производной для	
	определения скорости процесса, заданного формулой или графиком	
	Практические занятия	-
	Лабораторные занятия	-
	В том числе в форме практической подготовки	-
	В том числе в форме практической подготовки Контрольная работа	-
Тема 6.4.		- - 6

Применение	Возрастание и убывание функции, соответствие возрастания и убывания функции знаку	
производной	производной. Применение производной к исследованию функций на монотонность и	
к исследованию	экстремумы.	
функций	Практические занятия	2
на монотонность и	Исследование функции на монотонность и экстремумы.	
экстремумы	Лабораторные занятия	-
	В том числе в форме практической подготовки	2
	Контрольная работа	-
	Профессионально-ориентированное содержание	
	Теоретическое обучение	-
	Практические занятия	-
	Лабораторные занятия	-
	В том числе в форме практической подготовки	-
	Контрольная работа	-
Тема 6.5.	Основное содержание	6
Исследование	Теоретическое обучение	4
функций	Алгоритм исследования функций и построения ее графика с помощью производной.	
и построение	Практические занятия	2
графиков	Исследование функции и построение ее графика с помощью производной	
	Лабораторные занятия	-
	В том числе в форме практической подготовки	2
	Контрольная работа	-
	Профессионально-ориентированное содержание	
	Теоретическое обучение	-
	Практические занятия	-
	Лабораторные занятия	-
	В том числе в форме практической подготовки	-
	Контрольная работа	-
Тема 6.6	Основное содержание	2
Наибольшее и	Теоретическое обучение	2
наименьшее значения	Нахождение наибольшего и наименьшего значения функции на отрезке. Применение	
функции на отрезке	производной для нахождения наилучшего решения в прикладных задачах, для определения	
	скорости процесса, заданного формулой или графиком	
	Практические занятия	-
	Лабораторные занятия	-
	В том числе в форме практической подготовки	-

	Veryander verden ne Gene	<del>                                     </del>	
	Контрольная работа	-	
	Профессионально-ориентированное содержание	-	
	Теоретическое обучение		
	Проктупноские роздатия		
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
T. (7	Контрольная работа	-	
Тема 6.7.	Основное содержание	-	
Нахождение	Теоретическое обучение	-	
оптимального	Практические занятия	-	
результата с	Лабораторные занятия	-	
помощью	В том числе в форме практической подготовки	-	
производной в	Контрольная работа	-	
практических задачах	Профессионально-ориентированное содержание	4	
	Теоретическое обучение	4	
	Прикладные задачи, в том числе социально-экономического и физического характера, их		
	решение средствами математического анализа		
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
Тема 6.8. Решение	Основное содержание	4	
задач. Производная	Теоретическое обучение	2	
функции,	Решение задач. Производная функции, ее применение		
ее применение	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	2	
	Производная функции, ее применение		
	Профессионально-ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение	-	
	Практические занятия	_	
	Лабораторные занятия	_	
	В том числе в форме практической подготовки	_	
	Контрольная работа	_	

Раздел 7.		46	
Многогранники и			
тела вращения			
Тема 7.1.	Основное содержание	2	ОК-01, ОК-
Многогранники	Теоретическое обучение	2	02, OK-03,
	Понятие многогранника, основные элементы многогранника, выпуклые и невыпуклые		ОК-04, ОК-
	многогранники; развёртка многогранника		05, OK-06,
	Практические занятия	-	OK-07
	Лабораторные занятия	-	ПК 1.3
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
	Профессионально-ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение	-	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
Тема 7.2.	Основное содержание	4	
Призма. Прямая	Теоретическое обучение	4	
и правильная призмы	Призма: n-угольная призма; грани и основания призмы; прямая и наклонная призмы;		
	боковая и полная поверхность призмы. Элементы призмы. Правильная призма		
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
	Профессионально-ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение	-	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
Тема 7.3.	Основное содержание	4	
Параллелепипед, куб	Теоретическое обучение	4	7
• • • • • • •	Параллелепипед, прямоугольный параллелепипед и его свойства. Куб. Сечение куба,		
	параллелепипеда		
	Практические занятия		7

	Побороторун на рамитии	
	Лабораторные занятия	-
	В том числе в форме практической подготовки	-
	Контрольная работа	-
	Профессионально-ориентированное содержание	
	Теоретическое обучение	•
	Практические занятия	-
	Лабораторные занятия	-
	В том числе в форме практической подготовки	-
	Контрольная работа	-
Тема 7.4.	Основное содержание	4
Пирамида.	Пирамида: п-угольная пирамида, грани и основание пирамиды; боковая и полная	4
Правильная	поверхность пирамиды; правильная и усечённая пирамида. Элементы пирамиды.	
пирамида. Усеченная	Вычисление элементов многогранников: рёбра, диагонали, углы. Сечения пирамиды	
пирамида	Практические занятия	-
	Лабораторные занятия	-
	В том числе в форме практической подготовки	-
	Контрольная работа	-
	Профессионально-ориентированное содержание	
	Теоретическое обучение	-
	Практические занятия	-
	Лабораторные занятия	-
	В том числе в форме практической подготовки	-
	Контрольная работа	-
Тема 7.5.	Основное содержание	6
Боковая и полная	Теоретическое обучение	2
поверхность призмы,	Площадь боковой поверхности и полной поверхности прямой призмы, площадь оснований,	
пирамиды	теорема о боковой поверхности прямой призмы. Площадь боковой поверхности и	
	поверхности правильной пирамиды, теорема о площади боковой поверхности усечённой	
	пирамиды	
	Практические занятия	2
	Площадь боковой и полной поверхности призмы, пирамиды	
	Лабораторные занятия	-
	В том числе в форме практической подготовки	2
	Контрольная работа	2
	Многогранники	
	Профессионально-ориентированное содержание	

	Теоретическое обучение	-
	Практические занятия	-
	Лабораторные занятия	-
	В том числе в форме практической подготовки	-
	Контрольная работа	-
Тема 7.6	Основное содержание	2
Цилиндр, его	Теоретическое обучение	2
составляющие.	Цилиндрическая поверхность, образующие цилиндрической поверхности, ось	
Сечение цилиндра	цилиндрической поверхности. Цилиндр: основания и боковая поверхность, образующая и	
	ось; площадь боковой и полной поверхности. Изображение цилиндра на плоскости.	
	Развёртка цилиндра. Сечения цилиндра (плоскостью, параллельной или перпендикулярной	
	оси цилиндра)	
	Практические занятия	-
	Лабораторные занятия	-
	В том числе в форме практической подготовки	-
	Контрольная работа	-
	Профессионально-ориентированное содержание	
	Теоретическое обучение	-
	Практические занятия	-
	Лабораторные занятия	-
	В том числе в форме практической подготовки	-
	Контрольная работа	-
Тема 7.7.	Основное содержание	2
Конус, его	Теоретическое обучение	2
составляющие.	Коническая поверхность, образующие конической поверхности, ось и вершина конической	
Сечение конуса	поверхности. Конус: основание и вершина, образующая и ось; площадь боковой и полной	
	поверхности	
	Практические занятия	-
	Лабораторные занятия	-
	В том числе в форме практической подготовки	-
	Контрольная работа	-
	Профессионально-ориентированное содержание	
	Теоретическое обучение	-
	Практические занятия	-
	Лабораторные занятия	-
	В том числе в форме практической подготовки	-

	Контрольная работа	-
Тема 7.8.	Основное содержание	2
Усеченный конус.	Теоретическое обучение	2
Сечение усеченного	Усечённый конус: образующие и высота; основания и боковая поверхность. Изображение	
конуса	конуса на плоскости. Развёртка конуса. Сечения конуса (плоскостью, параллельной	
	основанию, и плоскостью, проходящей через вершину)	
	Практические занятия	-
	Лабораторные занятия	-
	В том числе в форме практической подготовки	-
	Контрольная работа	-
	Профессионально-ориентированное содержание	
	Теоретическое обучение	-
	Практические занятия	-
	Лабораторные занятия	-
	В том числе в форме практической подготовки	-
	Контрольная работа	-
Тема 7.9.	Основное содержание	2
Шар и сфера, их	Теоретическое обучение	2
сечения	Сфера и шар: центр, радиус, диаметр; площадь поверхности сферы. Взаимное расположение	
	сферы и плоскости; касательная плоскость к сфере. Изображение сферы, шара на плоскости.	
	Сечения шара	
	Практические занятия	-
	Лабораторные занятия	-
	В том числе в форме практической подготовки	-
	Контрольная работа	-
	Профессионально-ориентированное содержание	
	Теоретическое обучение	-
	Практические занятия	-
	Лабораторные занятия	-
	В том числе в форме практической подготовки	-
	Контрольная работа	-
Тема 7.10	Основное содержание	6
Решение задач. Тела	Теоретическое обучение	2
вращения.	Решение задач. Тела вращения.	
	Практические занятия	2
	Лабораторные занятия	

		•
	В том числе в форме практической подготовки	2
	Тела вращения	•
	Контрольная работа	2
	Тела вращения	
	Профессионально-ориентированное содержание	
	Теоретическое обучение	-
	Практические занятия	-
	Лабораторные занятия	-
	В том числе в форме практической подготовки	-
	Контрольная работа	-
Тема 7.11	Основное содержание	4
Понятие об объеме	Теоретическое обучение	4
тела. Объемы	Понятие об объёме. Основные свойства объёмов тел. Объём пирамиды, призмы цилиндра,	
многогранников и тел	конуса. Объём шара и площадь сферы	
вращения	Практические занятия	-
	Лабораторные занятия	-
	В том числе в форме практической подготовки	•
	Контрольная работа	-
	Профессионально-ориентированное содержание	
	Теоретическое обучение	-
	Практические занятия	-
	Лабораторные занятия	-
	В том числе в форме практической подготовки	•
	Контрольная работа	-
Тема 7.12.	Основное содержание	2
Объемы и площади	Теоретическое обучение	2
поверхностей	Подобные тела в пространстве. Соотношения между площадями поверхностей	
подобных тел	и объёмами подобных тел	
	Практические занятия	•
	Лабораторные занятия	-
	В том числе в форме практической подготовки	-
	Контрольная работа	-
	Профессионально-ориентированное содержание	
	Теоретическое обучение	-
	Практические занятия	-
	Лабораторные занятия	

	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	-
Тема 7.13.	Основное содержание	2	
Комбинации	Теоретическое обучение	2	
многогранников и тел	Многогранник, описанный около сферы. Сфера, вписанная в многогранник или в тело		
вращения	вращения. Многогранник, вписанный в тело вращения		
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
	Профессионально-ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение	-	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
Тема 7.14. Решение	Основное содержание	4	
задач. Объемы тел.	Теоретическое обучение	2	
	Решение задач. Объемы тел.		
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	2	
	Объемы тел.		
	Профессионально-ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение	-	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
Раздел 8.		16	
Первообразная			
функции, ее			
применение			
Тема 8.1.	Основное содержание	4	OK-01, OK-
	Теоретическое обучение	4	02, OK-03,

Первообразная	Первообразная. Таблица первообразных		ОК-04, ОК-
функции	Практические занятия	-	05, ОК-06,
	Лабораторные занятия	-	OK-07
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
	Профессионально-ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение	-	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	-
	Контрольная работа	-	
Тема 8.2. Площадь	Основное содержание	6	1
криволинейной	Теоретическое обучение	4	-
трапеции. Формула	Интеграл, его геометрический и физический смысл. Вычисление интеграла по формуле		
Ньютона – Лейбница	Ньютона-Лейбница		
	Практические занятия	2	-
	Вычисление интеграла по формуле Ньютона-Лейбница		
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	2	
	Контрольная работа	-	
	Профессионально-ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение	-	-
	Практические занятия	-	-
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	-
	Контрольная работа	-	
	Основное содержание	-	
Тема 8.3.	Теоретическое обучение	-	
Определенный	Практические занятия	-	
интеграл	Лабораторные занятия	-	
в профессиональной	В том числе в форме практической подготовки	-	1
деятельности и жизни	Контрольная работа	-	1
	Профессионально-ориентированное содержание	4	1
	Теоретическое обучение	2	1
	Решение задач на применение интеграла для вычисления физических величин и площадей	_	
	Практические занятия	2	

	Решение задач на применение интеграла для вычисления физических величин и площадей		
	Лабораторные занятия	-	]
	В том числе в форме практической подготовки	2	
	Контрольная работа	-	
Тема 8.4. Решение	Основное содержание	2	
задач	Теоретическое обучение		]
на нахождение	Практические занятия	-	
первообразной	Лабораторные занятия	-	]
и ее применение	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	2	
	Первообразная функции, ее применение		
	Профессионально-ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение	-	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	]
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
Раздел 9. Теория		22	
вероятностей и			
статистика			
Тема 9.1.	Основное содержание	4	ОК-01, ОК-
Элементы	Теоретическое обучение	4	02, OK-03,
комбинаторики	Комбинаторика. Комбинаторное правило умножения. Перестановки и факториал. Число		ОК-04, ОК-
	сочетаний. Треугольник Паскаля. Формула бинома Ньютона		05, OK-06,
	Практические занятия	-	ОК-07
	Лабораторные занятия	-	ПК-1.1
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
	Профессионально-ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение	-	
	Практические занятия	•	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
Тема 9.2.	Основное содержание	6	
	Теоретическое обучение	6	

Операции над	Случайные эксперименты (опыты) и случайные события. Элементарные события (исходы).			
событиями,	Вероятность случайного события. Случайные опыты с равновозможными элементарными			
над вероятностями.	событиями. Вероятности событий в опытах с равновозможными элементарными			
Условная вероятность				
	события. Диаграммы Эйлера. Формула сложения вероятностей. Условная вероятность.			
	Умножение вероятностей. Дерево случайного эксперимента. Формула полной вероятности.			
	Независимые события			
	Практические занятия	-		
	Лабораторные занятия	-		
	В том числе в форме практической подготовки	-		
	Контрольная работа	-		
	Профессионально-ориентированное содержание	-		
	Теоретическое обучение	-		
	Практические занятия			
	Лабораторные занятия	-		
	В том числе в форме практической подготовки	-		
	Контрольная работа	-		
Tема 9.3.	Основное содержание	-		
Вероятность	Теоретическое обучение	-		
в профессиональных	Практические занятия	-		
задачах	Лабораторные занятия	-		
	В том числе в форме практической подготовки	-		
	Контрольная работа	-		
	Профессионально-ориентированное содержание	4		
	Теоретическое обучение	4		
	Вычисление вероятностей с использованием формул комбинаторики. Оценка вероятности			
	события в профессиональной деятельности. Решение профессиональных задач на			
	вероятность события			
	Практические занятия	-		
	Лабораторные занятия	-		
	В том числе в форме практической подготовки	-		
Тема 9.4.	Основное содержание	2		
Представление	Теоретическое обучение	2		
данных	Представление данных с помощью таблиц и диаграмм. Среднее арифметическое, медиана,			
и описательная	наибольшее и наименьшее значения, размах, дисперсия, стандартное отклонение числовых			
статистика	наборов			
	Практические занятия	-		

	Тис	
	Лабораторные занятия	-
	В том числе в форме практической подготовки	-
	Контрольная работа	-
	Профессионально-ориентированное содержание	
	Теоретическое обучение	-
	Практические занятия	-
	Лабораторные занятия	-
	В том числе в форме практической подготовки	-
	Контрольная работа	-
Тема 9.5	Основное содержание	2
Серии	Теоретическое обучение	2
последовательных	Бинарный случайный опыт (испытание), успех и неудача. Независимые испытания. Серия	
испытаний	независимых испытаний до первого успеха. Серия независимых испытаний Бернулли	
	Практические занятия	-
	Лабораторные занятия	-
	В том числе в форме практической подготовки	-
	Контрольная работа	-
	Профессионально-ориентированное содержание	
	Теоретическое обучение	-
	Практические занятия	
	Лабораторные занятия	
	В том числе в форме практической подготовки	-
	Контрольная работа	-
Тема 9.6 Решение	Основное содержание	4
задач комбинаторики,	_	2
статистики и теории	Элементы комбинаторики. Событие, вероятность события. Сложение и умножение	
вероятностей	вероятностей	
-	Практические занятия	-
	Лабораторные занятия	-
	В том числе в форме практической подготовки	-
	Контрольная работа	2
	Элементы комбинаторики, статистики и теории вероятностей	
	Профессионально-ориентированное содержание	
	Теоретическое обучение	-
	Практические занятия	-
	Лабораторные занятия	

	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
Раздел 10.		12	
Уравнения и			
неравенства			
Тема 10.1	Основное содержание	6	ОК-01, ОК-
Равносильность	Теоретическое обучение	6	02, OK-03,
уравнений и	Равносильность уравнений и неравенств. Определения. Основные теоремы равносильных		ОК-04, ОК-
неравенств. Общие	переходах в уравнениях и неравенствах. Общие методы решения уравнений: переход от		05, OK-06,
методы решения	равенства функций к равенству аргументов для монотонных функций, метод разложения		ОК-07
	на множители, метод введения новой переменной		
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
	Профессионально-ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение	-	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
Тема 10.2	Основное содержание	4	
Уравнения и	Теоретическое обучение	4	
неравенства с	Определение модуля. Раскрытие модуля по определению. Простейшие уравнения и		
модулем	неравенства с модулем. Применение равносильных переходов в определенных типах		
	уравнений и неравенств с модулем		
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
	Профессионально-ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение	-	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	

Тема 10.3	Основное содержание	2	
Уравнения и	Теоретическое обучение	-	
неравенства	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	2	
	Уравнения и неравенства		
	Профессионально-ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение	-	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
Раздел 11.		8	
Комплексные числа			
Тема 11.1	Основное содержание	6	ОК-01, ОК-
Комплексные числа	Теоретическое обучение	4	02, OK-03,
	Понятие комплексного числа. Сопряженные комплексные числа, модуль и аргумент		ОК-04, ОК-
	комплексного числа. Форма записи комплексного числа (геометрическая,		05, OK-06,
	тригонометрическая, алгебраическая). Арифметические действия с комплексными числами		OK-07
	Практические занятия	2	
	Выполнение операций с комплексными числами		
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	2	
	Контрольная работа	-	
	Профессионально-ориентированное содержание	-	
	Теоретическое обучение	-	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
	Основное содержание	-	
Тема 11.2	Теоретическое обучение	-	
Применение	Практические занятия	-	
комплексных чисел	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки		

Контрольная работа	-	
Профессионально-ориентированное содержание	2	
Теоретическое обучение	2	
Примеры использования комплексных чисел		
Практические занятия		
Лабораторные занятия		
В том числе в форме практической подготовки		
Контрольная работа	-	
Консультации		
Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета в 1 семестре и экзамена в 3 семестре		
Всего	290	

## 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

## 3.1. Реализация программы дисциплины требует наличия:

учебного кабинета Математики Оборудование учебного кабинета:

- посадочные места по количеству обучающихся;
- рабочее место преподавателя;
- комплект учебно-наглядных пособий;
- комплект электронных видеоматериалов;
- задания для контрольных работ;
- профессионально ориентированные задания;
- материалы экзамена.

Технические средства обучения:

- персональный компьютер с лицензионным программным обеспечением;
- проектор с экраном.

## 3.2. Информационное обеспечение реализации программы

#### 13.2.1. Основные источники

- 1. Башмаков М.И. Математика: учебник для студентов учреждений СПО/М.И. Башмаков, 3-е издание. М.: Образовательно-издательский центр «Академия», 2025. 288 с. Текст: непосредственный.
- 2. Башмаков М.И. Математика. Задачник: учебное пособие для студентов учреждений СПО/М.И. Башмаков, 2-е издание, стереотипное. М.: Образовательно-издательский центр «Академия», 2024. 432 с. Текст: непосредственный.
- 3. Атанасян, Л. С. Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Геометрия: 10—11-й классы: базовый и углублённый уровни : учебник / Л. С. Атанасян, В. Ф. Бутузов, С. Б. Кадомцев. 12-е изд., стер. Москва : Просвещение, 2023. 287 с. Текст: непосредственный

#### 3.2.2. Дополнительные источники

- 1. Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Алгебра и начала математического анализа. 10 класс: базовый и углублённый уровни: учебник /
- С. М. Никольский, М. К. Потапов, Н. Н. Решетников, А. В. Шевкин. 10-е изд., стер.
- Москва: Просвещение, 2022. 431 с. Текст: непосредственный
- 2. Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Алгебра и начала математического анализа. 11 класс: базовый и углублённый уровни: учебник / С. М. Никольский, М. К. Потапов, Н. Н. Решетников, А. В. Шевкин. 9-е изд., стер.
- Москва : Просвещение, 2022. 464 с. Текст: непосредственный

## 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Контроль и оценка результатов освоения общеобразовательной дисциплины раскрываются через дисциплинарные результаты, направленные на формирование общих и профессиональных компетенций по разделам и темам

содержания учебного материала

содержания учебного мат	Раздел/Тема	Тип оценочных
формируемых	т аздел/ тема	мероприятия
компетенций		мероприятия
ОК 01 Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	Р 1, Тема 1.1, 1.2, 1.3, 1.4 П-o/c, 1.5, 1.6 Р 2, Темы 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5, 2.6, 2.7, 2.8, 2.9, 2.10, 2.11, 2.12, 2.13 П-o/c, 2.14 Р.З Темы 3.1, 3.2, 3.3,3.4, 3.5 П-o/c, 3.6 Р 4, Темы 4.1, 4.2, 4.3 П-o/c, 4.4 Р 5, Темы 5.1, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5 П-o/c, 5.6, 5.7, 5.8, 5.9 Р 6, Темы 6.1, 6.2, 6.3 П-o/c, 6.4, 6.5, 6.6, 6.7 П-o/c, 6.8 Р 7, Темы 7.1, 7.2, 7.3, 7.4, 7.5, 7.6, 7.7, 7.9 Р 8, Темы 8.1, 8.2, 8.3 П-o/c, 8.4 Р 9, Темы 9.1, 9.2, 9.3 П-o/c, 9.4, 9.5, 9.6 Р10 Темы 10.1, 10.2, 10.3 Р 11, Темы 11.1, 11.2 П-o/c	Тестирование Устный опрос Математический диктант Индивидуальная самостоятельная работа Представление результатов практических работ Контрольная работа
ОК 02 Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	Р 1, Тема 1.1, 1.2, 1.3, 1.4 П-o/c, 1.5, 1.6 Р 2, Темы 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5, 2.6, 2.7, 2.8, 2.9, 2.10, 2.11, 2.12, 2.13 П-o/c, 2.14 Р.З Темы 3.1, 3.2, 3.3,3.4, 3.5 П-o/c, 3.6 Р 4, Темы 4.1, 4.2, 4.3 П-o/c, 4.4 Р 5, Темы 5.1, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5 П-o/c, 5.6, 5.7, 5.8, 5.9 Р 6, Темы 6.1, 6.2, 6.3 П-o/c, 6.4, 6.5, 6.6, 6.7 П-o/c, 6.8 Р 7, Темы 7.1, 7.2, 7.3, 7.4, 7.5, 7.6, 7.7, 7.9 Р 8, Темы 8.1, 8.2, 8.3 П-o/c, 8.4 Р 9, Темы 9.1, 9.2, 9.3 П-o/c, 9.4, 9.5, 9.6 Р 10 Темы 10.1, 10.2, 10.3 Р 11, Темы 11.1, 11.2 П-o/c	Тестирование Устный опрос Математический диктант Индивидуальная самостоятельная работа Представление результатов практических работ Контрольная работа
ОК 03 Планировать и реализовывать	Р 1, Тема 1.1, 1.2, 1.3, 1.4 П-o/c, 1.5, 1.6	Тестирование Устный опрос

собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях	Р 2, Темы 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5, 2.6, 2.7, 2.8, 2.9, 2.10, 2.11, 2.12, 2.13 П-о/с, 2.14 Р.З ТемыЗ.1, 3.2, 3.3,3.4, 3.5 П-о/с, 3.6 Р 4, Темы 4.1, 4.2, 4.3 П-о/с, 4.4 Р 5, Темы 5.1, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5 П-о/с, 5.6, 5.7, 5.8, 5.9 Р 6, Темы 6.1, 6.2, 6.3 П-о/с, 6.4, 6.5, 6.6, 6.7 П-о/с, 6.8 Р 7, Темы 7.1, 7.2, 7.3, 7.4, 7.5, 7.6, 7.7, 7.9 Р 8, Темы 8.1, 8.2, 8.3 П-о/с, 8.4 Р 9, Темы 9.1, 9.2, 9.3 П-о/с, 9.4, 9.5, 9.6 Р 10 Темы 10.1, 10.2, 10.3 Р 11, Темы 11.1, 11.2 П-о/с	Математический диктант Индивидуальная самостоятельная работа Представление результатов практических работ Контрольная работа
ОК 04 Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	Р 1, Тема 1.1, 1.2, 1.3, 1.4 П-о/с, 1.5, 1.6 Р 2, Темы 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5, 2.6, 2.7, 2.8, 2.9, 2.10, 2.11, 2.12, 2.13 П-о/с, 2.14 Р.3 Темы 3.1, 3.2, 3.3,3.4, 3.5 П-о/с, 3.6 Р 4, Темы 4.1, 4.2, 4.3 П-о/с, 4.4 Р 5, Темы 5.1, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5 П-о/с, 5.6, 5.7, 5.8, 5.9 Р 6, Темы 6.1, 6.2, 6.3 П-о/с, 6.4, 6.5, 6.6, 6.7 П-о/с, 6.8 Р 7, Темы 7.1, 7.2, 7.3, 7.4, 7.5, 7.6, 7.7, 7.9 Р 8, Темы 8.1, 8.2, 8.3 П-о/с, 8.4 Р 9, Темы 9.1, 9.2, 9.3 П-о/с, 9.4, 9.5, 9.6 Р 10 Темы 10.1, 10.2, 10.3 Р 11, Темы 11.1, 11.2 П-о/с	Тестирование Устный опрос Математический диктант Индивидуальная самостоятельная работа Представление результатов практических работ Контрольная работа
ОК 05 Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста	Р 1, Тема 1.1, 1.2, 1.3, 1.4 П-o/c, 1.5, 1.6 Р 2, Темы 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5, 2.6, 2.7, 2.8, 2.9, 2.10, 2.11, 2.12, 2.13 П-o/c, 2.14 Р.3 Темы 3.1, 3.2, 3.3,3.4, 3.5 П-o/c, 3.6 Р 4, Темы 4.1, 4.2, 4.3 П-o/c, 4.4 Р 5, Темы 5.1, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5 П-o/c, 5.6, 5.7, 5.8, 5.9 Р 6, Темы 6.1, 6.2, 6.3 П-o/c, 6.4, 6.5, 6.6, 6.7 П-o/c, 6.8 Р 7, Темы 7.1, 7.2, 7.3, 7.4, 7.5, 7.6, 7.7, 7.9 Р 8, Темы 8.1, 8.2, 8.3 П-o/c, 8.4 Р 9, Темы 9.1, 9.2, 9.3 П-o/c, 9.4, 9.5, 9.6	Тестирование Устный опрос Математический диктант Индивидуальная самостоятельная работа Представление результатов практических работ Контрольная работа

	Р10 Темы 10.1, 10.2 ,10.3	
	Р 11, Темы 11.1, 11.2 П-о/с	
ОК 06 Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения	Р 1, Тема 1.1, 1.2, 1.3, 1.4 П-o/c, 1.5, 1.6 Р 2, Темы 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5, 2.6, 2.7, 2.8, 2.9, 2.10, 2.11, 2.12, 2.13 П-o/c, 2.14 Р.З Темы 3.1, 3.2, 3.3,3.4, 3.5 П-o/c, 3.6 Р 4, Темы 4.1, 4.2, 4.3 П-o/c, 4.4 Р 5, Темы 5.1, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5 П-o/c, 5.6, 5.7, 5.8, 5.9 Р 6, Темы 6.1, 6.2, 6.3 П-o/c, 6.4, 6.5, 6.6, 6.7 П-o/c, 6.8 Р 7, Темы 7.1, 7.2, 7.3, 7.4, 7.5, 7.6, 7.7, 7.9 Р 8, Темы 8.1, 8.2, 8.3 П-o/c, 8.4 Р 9, Темы 9.1, 9.2, 9.3 П-o/c, 9.4, 9.5, 9.6 Р 10 Темы 10.1, 10.2, 10.3 Р 11, Темы 11.1, 11.2 П-o/c	Тестирование Устный опрос Математический диктант Индивидуальная самостоятельная работа Представление результатов практических работ Контрольная работа
ОК 07 Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	Р 1, Тема 1.1, 1.2, 1.3, 1.4 П-о/с, 1.5, 1.6 Р 2, Темы 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5, 2.6, 2.7, 2.8, 2.9, 2.10, 2.11, 2.12, 2.13 По/с, 2.14 Р.З Темы 3.1, 3.2, 3.3,3.4, 3.5 П-о/с, 3.6 Р 4, Темы 4.1, 4.2, 4.3 П-о/с, 4.4 Р 5, Темы 5.1, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5 По/с, 5.6, 5.7, 5.8, 5.9 Р 6, Темы 6.1, 6.2, 6.3 П-о/с, 6.4, 6.5, 6.6, 6.7 П-о/с, 6.8 Р 7, Темы 7.1, 7.2, 7.3, 7.4, 7.5, 7.6, 7.7, 7.9 Р 8, Темы 8.1, 8.2, 8.3 П-о/с, 8.4 Р 9, Темы 9.1, 9.2, 9.3 П-о/с, 9.4, 9.5, 9.6 Р 10 Темы 10.1, 10.2, 10.3 Р 11, Темы 11.1, 11.2 П-о/с	Тестирование Устный опрос Математический диктант Индивидуальная самостоятельная работа Представление результатов практических работ Контрольная работа
ПК 1.1 Анализировать требования технического задания на проектирование цифровых систем.	Р 1, Тема 1.1, 1.2, 1.3, 1.4 П-о/с, 1.5, 1.6 Р 6, Темы 6.1, 6.2, 6.3 П-о/с, 6.4, 6.5, 6.6, 6.7 П-о/с, 6.8 Р 9, Темы 9.1, 9.2, 9.3 П-о/с, 9.4, 9.5, 9.6	Решение ситуационных задач
ПК 1.2 Разрабатывать схемы электронных устройств на основе интегральных схем разной степени интеграции в	Р 2, Темы 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5, 2.6, 2.7, 2.8, 2.9, 2.10, 2.11, 2.12, 2.13 П-о/с, 2.14 Р.3 Темы3.1, 3.2, 3.3,3.4, 3.5 П-о/с, 3.6	Решение типовых задач Наблюдение за организацией деятельности в различных ситуациях

соответствии с	Р 4, Темы 4.1, 4.2, 4.3 П-о/с, 4.4	
техническим заданием.		
ПК 1.3 Оформлять	Р 7, Темы 7.1, 7.2, 7.3, 7.4, 7.5, 7.6,	Решение типовых задач
техническую	7.7, 7.9	Наблюдение за
документацию на		организацией
проектируемые устройства		деятельности в
		различных ситуациях
		Наблюдение,
		собеседование.

## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

БД.07 Информатика

г. Симферополь 2025 г.

## СОДЕРЖАНИЕ

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	. 66
2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	.70
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	.85
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	86

## 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

## 1.1. Место дисциплины в структуре основной образовательной программы:

Общеобразовательная учебная дисциплина БД.07 Информатика является обязательной частью общеобразовательного цикла образовательной программы среднего профессионального образования в соответствии с ФГОС по специальности 09.02.01 Компьютерные системы и комплексы.

При составлении рабочей программы учтена Рабочая программа воспитания ГБПОУ РК «Симферопольский колледж радиоэлектроники» специальности 09.02.01 Компьютерные системы и комплексы.

## 1.2. Цели и планируемые результаты освоения дисциплины:

#### 1.2.1 Цель дисциплины

Содержание рабочей программы общеобразовательной учебной дисциплины БД.07 Информатика направлено на достижение результатов ее изучения в соответствии с требованиями ФГОС СОО с учетом профессиональной направленности ФГОС СПО.

1.2.2 Планируемые результаты освоения общеобразовательной учебной дисциплины в соответствии с ФГОС СПО и на основе ФГОС СОО

Особое значение учебная дисциплина имеет при формировании и развитии ОК и ПК: ОК.01, ОК.02, ПК 1.1.

Компетенции	Планируемые результаты осн	воения дисциплины включают:
	Общие	Дисциплинарные
ОК 01. Выбирать	В части трудового воспитания:	- понимать угрозу информационной
способы решения	- готовность к труду, осознание	безопасности, использовать методы
задач	ценности мастерства, трудолюбие;	и средства противодействия этим
профессиональной	- готовность к активной	угрозам, соблюдать меры
деятельности,	деятельности технологической и	безопасности, предотвращающие
применительно к	социальной направленности,	незаконное распространение
различным	способность инициировать,	персональных данных; соблюдать
контекстам.	планировать и самостоятельно	требования техники безопасности и
OK 02.	выполнять такую деятельность;	гигиены при работе с компьютерами
Использовать	- интерес к различным сферам	и другими компонентами цифрового
современные	профессиональной деятельности,	окружения; понимать правовые
средства поиска,	Овладение	основы использования
анализа и	универсальными учебными	компьютерных программ, баз
интерпретация	познавательными действиями:	данных и работы в сети Интернет;
информации и	а) базовые логические действия:	- уметь организовывать личное
информационные	- самостоятельно формулировать и	информационное пространство с
технологии для	актуализировать проблему,	использованием различных средств
выполнения задач	рассматривать ее всесторонне;	цифровых технологий; понимание
профессиональной	- устанавливать существенный	возможностей цифровых сервисов
деятельности	признак или основания для	государственных услуг, цифровых
ПК 1.1.	сравнения, классификации и	образовательных сервисов;
Анализировать	обобщения;	понимать возможности и
требования	определять цели деятельности,	ограничения технологий
технического	задавать параметры и критерии их	искусственного интеллекта в
задания	достижения;	различных областях; иметь
	- выявлять закономерности и	представление об использовании
	противоречия в рассматриваемых	информационных технологий в

на проектирование цифровых систем. явлениях;

- вносить коррективы в деятельность, оценивать соответствие результатов целям, оценивать риски последствий деятельности;
- развивать креативное мышление при решении жизненных проблем **б) базовые исследовательские** действия:
- владеть навыками учебноисследовательской и проектной деятельности, навыками разрешения проблем;
- выявлять причинно-следственные связи и актуализировать задачу, выдвигать гипотезу ее решения, находить аргументы для доказательства своих утверждений, задавать параметры и критерии решения:
- анализировать полученные в ходе решения задачи результаты, критически оценивать их достоверность, прогнозировать изменение в новых условиях;
- уметь переносить знания в познавательную и практическую области жизнедеятельности;
- уметь интегрировать знания из разных предметных областей;
- выдвигать новые идеи, предлагать оригинальные подходы и решения;
- способность их использования в познавательной и социальной практике.

## В области ценности научного познания:

- сформированное мировоззрения, соответствующего современному уровню развития науки и общественной практики, основанного на диалоге культур, способствующего осознанию своего места в поликультурном мире;
- совершенствование языковой и читательской культуры как средства взаимодействия между людьми и познания мира;
- осознание ценности научной деятельности, готовность осуществлять проектную и исследовательскую деятельность индивидуально и в группе;

## Овладение универсальными учебными

различных профессиональных сферах

- владеть представлениями о роли информации и связанных с ней процессов в природе, технике и обществе; понятиями «информация», «информационный процесс», «система», «компоненты системы» «системный эффект», «информационная система», «система управления»; владение методами поиска информации в сети Интернет; уметь критически оценивать информацию, полученную из сети Интернет; характеризовать большие данные, приводить примеры источников их получения и направления использования;
- понимать основные принципы устройства и функционирования современных стационарных и мобильных компьютеров; тенденций развития компьютерных технологий; владеть навыками работы с операционными системами и основными видами программного обеспечения для решения учебных задач по выбранной специализации;
- иметь представления о компьютерных сетях и их роли в современном мире; об общих принципах разработки и функционирования интернетприложений;
- понимать основные принципы дискретизации различных видов информации; умение определять информационный объем текстовых, графических и звуковых данных при заданных параметрах дискретизации;
- уметь строить неравномерные коды, допускающие однозначное декодирование сообщений (префиксные коды); использовать простейшие коды, которые позволяют обнаруживать и исправлять ошибки при передаче данных;

владеть теоретическим аппаратом, позволяющим осуществлять представление заданного натурального числа в различных системах счисления; выполнять преобразования логических выражений, используя законы алгебры логики; определять кратчайший путь во взвешенном графе и количество путей между

## познавательными действиями: в) работа с информацией:

- владеть навыками получения информации из источников разных типов, самостоятельно осуществлять поиск, анализ, систематизацию и интерпретацию информации различных видов и форм представления;
- создавать тексты в различных форматах с учетом назначения информации и целевой аудитории, выбирая оптимальную форму представления и визуализации;
- оценивать достоверность, легитимность информации, ее соответствие правовым и морально-этическим нормам; использовать средства информационных и коммуникационных технологий в решении когнитивных. коммуникативных и организационных задач с соблюдением требований эргономики, техники безопасности, гигиены, ресурсосбережения, правовых и этических норм, норм информационной безопасности; владеть навыками распознавания и защиты информации, информационной безопасности личности

вершинами ориентированного ациклического графа; - уметь читать и понимать программы, реализующие несложные алгоритмы обработки числовых и текстовых данных (в том числе массивов и символьных строк) на выбранном для изучения универсальном языке программирования высокого уровня (Паскаль, Python, Java, C++, C#); анализировать алгоритмы с использованием таблиц трассировки; определять без использования компьютера результаты выполнения несложных программ, включающих циклы, ветвления и подпрограммы, при заданных исходных данных; модифицировать готовые программы для решения новых задач, использовать их в своих программах в качестве подпрограмм (процедур, функций); уметь реализовать этапы решения задач на компьютере; умение реализовывать на выбранном для изучения языке программирования высокого уровня (Паскаль, Python, Java, C++, C#) типовые алгоритмы обработки чисел. числовых последовательностей и массивов: представление числа в виде набора простых сомножителей; нахождение максимальной (минимальной) цифры натурального числа, записанного в системе счисления с основанием, не превышающим 10; обобщенных вычисление характеристик элементов массива или числовой последовательности (суммы, произведения среднего арифметического, минимального и максимального элементов,

- уметь создавать структурированные текстовые документы и демонстрационные материалы с использованием возможностей современных программных средств и облачных сервисов; умение использовать табличные (реляционные) базы данных, в частности, составлять запросы в базах данных (в том числе вычисляемые запросы), выполнять сортировку и поиск записей в базе

сортировку

элементов,

заданному

элементов

количества

условию);

массива:

**УДОВЛЕТВОРЯЮШИХ** 

данных; наполнять разработанную базу данных; умение использовать электронные таблицы для анализа, представления и обработки данных (включая вычисление суммы, среднего арифметического, наибольшего и наименьшего значений, решение уравнений); уметь использовать компьютерноматематические модели для анализа объектов процессов: И формулировать цель моделирования, выполнять анализ результатов, полученных в ходе моделирования; оценивать адекватность модели моделируемому объекту процессу; представлять результаты моделирования в наглядном виде

# 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ **2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы**

Вид учебной работы	Объем в часах
Объем образовательной программы дисциплины	143
В том числе в форме практической подготовки	40
в том числе:	
10. Основное содержание	76
в том числе:	
теоретическое обучение	56
практические занятия	-
лабораторные занятия	20
контрольная работа	-
11. Профессионально ориентированное содержание	60
в том числе:	
теоретическое обучение	40
практические занятия	-
лабораторные занятия	20
контрольная работа	-
Консультации	1
Промежуточная аттестация (экзамен)	6

## 2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины БД.07 Информатика

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала (основное и профессионально-ориентированное), лабораторные и практические занятия, прикладной модуль	Объем в часах	Формируемые компетенции
	Основное содержание		
Раздел 1.	Информация и информационная деятельность человека	30	
Тема 1.1.	Основное содержание	2	OK 02
Информация и	Понятие «информация» как фундаментальное понятие современной науки.		
информационные	Представление об основных информационных процессах, о системах. Кодирование		
процессы	информации Информация и информационные процессы		
	Теоретическое обучение	2	
	Лабораторные занятия	-	
	Практические занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
	Профессионально ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
Тема 1.2.	Основное содержание	4	
Подходы к	Подходы к измерению информации (содержательный, алфавитный, вероятностный).		OK 02
измерению	Единицы измерения информации. Информационные объекты различных видов.		
информации	Универсальность дискретного (цифрового) представления информации. Передача и		
	хранение информации. Определение объемов различных носителей информации. Архив		
	информации		
	Теоретическое обучение	2	
	Лабораторные занятия	2	
	Практические занятия		
	В том числе в форме практической подготовки		
	Контрольная работа		
	Профессионально ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение		
	Лабораторные занятия		
	В том числе в форме практической подготовки		
	Контрольная работа		
	Профессионально ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение		
	Лабораторные занятия		

	В том числе в форме практической подготовки		
	Контрольная работа		
Тема 1.3.	Основное содержание	4	OK 02
Компьютер и	Принципы построения компьютеров. Принцип открытой архитектуры. Магистраль.	]	
цифровое	Аппаратное устройство компьютера. Внешняя память. Устройства ввода-вывода.		
представление	Поколения ЭВМ. Архитектура ЭВМ 5 поколения. Основные характеристики		
информации.	компьютеров. Программное обеспечение: классификация и его назначение, сетевое		
Устройство	программное обеспечение		
компьютера	Теоретическое обучение	4	
	Лабораторные занятия		
	Практические занятия		
	В том числе в форме практической подготовки		
	Контрольная работа		
	Профессионально ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение		
	Лабораторные занятия		
	В том числе в форме практической подготовки		
	Контрольная работа		
Тема 1.4.	Основное содержание	4	OK 02
Кодирование	Представление о различных системах счисления, представление вещественного числа в		
информации.	системе счисления с любым основанием, перевод числа из недесятичной позиционной		
Системы счисления	системы счисления в десятичную, перевод вещественного числа из 10 СС в другую СС,		
	арифметические действия в разных СС.		
	Представление числовых данных: общие принципы представления данных, форматы		
	представления чисел.		
	Представление текстовых данных: кодовые таблицы символов, объем текстовых данных.		
	Представление графических данных.		
	Представление звуковых данных.		
	Представление видеоданных.		
	Кодирование данных произвольного вида		
	Теоретическое обучение	2	
	Лабораторные занятия	2	
	Практические занятия		
	В том числе в форме практической подготовки		
	Контрольная работа		
	Профессионально ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение		
	Лабораторные занятия		
	В том числе в форме практической подготовки		
	Контрольная работа		
Тема 1.5.	Основное содержание	4	OK 02

Элементы	Основные понятия алгебры логики: высказывание, логические операции, построение		
комбинаторики,	таблицы истинности логического выражения. Графический метод алгебры логики.		
теории множеств и	Понятие множества. Мощность множества. Операции над множествами. Решение		
математической	логических задач графическим способом		
логики	Теоретическое обучение	2	
	Лабораторные занятия	2	
	Практические занятия		
	В том числе в форме практической подготовки		
	Контрольная работа		
	Профессионально ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение		
	Лабораторные занятия		
	В том числе в форме практической подготовки		
	Контрольная работа		
Тема 1.6.	Основное содержание	4	OK 01
Компьютерные	Компьютерные сети их классификация. Работа в локальной сети. Топологии локальных		OK 02
сети: локальные	сетей. Обмен данными. Глобальная сеть Интернет. ІР-адресация. Правовые основы		
сети, сеть Интернет	работы в сети Интернет		
	Теоретическое обучение	4	
	Лабораторные занятия		
	Практические занятия		
	В том числе в форме практической подготовки		
	Контрольная работа		
	Профессионально ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение		
	Лабораторные занятия		
	В том числе в форме практической подготовки		
	Контрольная работа		
Тема 1.7.	Основное содержание	4	OK 02
Службы Интернета	Службы и сервисы Интернета (электронная почта, видеоконференции, форумы,		
_	мессенджеры, социальные сети). Поисковые системы. Поиск информации		
	профессионального содержания. Электронная коммерция. Цифровые сервисы		
	государственных услуг. Достоверность информации в Интернете		
	Теоретическое обучение	4	
	Лабораторные занятия		
	Практические занятия		
	В том числе в форме практической подготовки		
	Контрольная работа		
	Профессионально ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение		
	Лабораторные занятия		
			73

	В том числе в форме практической подготовки		
	Контрольная работа		
Тема 1.8.	Основное содержание	2	OK 01
Сетевое хранение	Организация личного информационного пространства. Облачные сервисы. Разделение		OK 02
данных и	прав доступа в облачных хранилищах. Соблюдение мер безопасности,		
цифрового	предотвращающих незаконное распространение персональных данных		
контента	Теоретическое обучение	2	
	Лабораторные занятия		
	Практические занятия		
	В том числе в форме практической подготовки		
	Контрольная работа		
	Профессионально ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение		
	Лабораторные занятия		
	В том числе в форме практической подготовки		
	Контрольная работа		
Тема 1.9.	Основное содержание	2	ОК 01
Информационная	Информационная безопасность и тренды в развитии цифровых технологий; риски и		ОК 02
безопасность	прогнозы использования цифровых технологий при решении профессиональных задач.		
	Вредоносные программы. Антивирусные программы. Безопасность в Интернете (сетевые		
	угрозы, мошенничество).		
	Теоретическое обучение	2	
	Лабораторные занятия		
	Практические занятия		
	В том числе в форме практической подготовки		
	Контрольная работа		
	Профессионально ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение		
	Лабораторные занятия		
	В том числе в форме практической подготовки		
	Контрольная работа		
Раздел 2.	Использование программных систем и сервисов	22	
Тема 2.1.	Основное содержание	2	OK 02
Обработка	Текстовые документы. Виды программного обеспечения для обработки текстовой		
информации в	информации. Создание текстовых документов на компьютере (операции ввода,		
текстовых	редактирования, форматирования)	_	
процессорах	Теоретическое обучение	2	
	Лабораторные занятия		
	Практические занятия		
	В том числе в форме практической подготовки		
	Контрольная работа		

	Профессионально ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение		
	Лабораторные занятия		
	В том числе в форме практической подготовки		
	Контрольная работа		
Тема 2.2.	Основное содержание	4	OK 02
Технологии	Многостраничные документы. Структура документа. Гипертекстовые документы.		
создания	Совместная работа над документом. Шаблоны		
структурированных	Теоретическое обучение	2	
текстовых	Лабораторные занятия	2	
документов	Практические занятия		
	В том числе в форме практической подготовки		
	Контрольная работа		
	Профессионально ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение		
	Лабораторные занятия		
	В том числе в форме практической подготовки		
	Контрольная работа		
Тема 2.3.	Основное содержание	2	OK 02
Компьютерная	Компьютерная графика и её виды. Форматы мультимедийных файлов. Графические		
графика и	редакторы (ПО Gimp, Inkscape). Программы по записи и редактирования звука (ПО		
мультимедиа	АудиоМастер). Программы редактирования видео (ПО Movavi)		
	Теоретическое обучение	4	
	Лабораторные занятия		
	Практические занятия		
	В том числе в форме практической подготовки		
	Контрольная работа		
	Профессионально ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение		
	Лабораторные занятия		
	В том числе в форме практической подготовки		
	Контрольная работа		
Тема 2.4.	Основное содержание	6	OK 02
Технологии	Технологии обработки различных объектов компьютерной графики (растровые и		
обработки	векторные изображения, обработка звука, монтаж видео)		
графических	Теоретическое обучение	4	
объектов	Лабораторные занятия	2	
	Практические занятия		
	В том числе в форме практической подготовки		
	Контрольная работа		
	Профессионально ориентированное содержание		75

	Теоретическое обучение		
	Лабораторные занятия		
	В том числе в форме практической подготовки		
	Контрольная работа		
Тема 2.5.	Основное содержание	4	OK 02
Представление	Виды компьютерных презентаций. Основные этапы разработки презентации. Анимация		
профессиональной	в презентации. Шаблоны. Композиция объектов презентации		
информации в виде	Теоретическое обучение	2	
презентаций	Лабораторные занятия	2	
	Практические занятия		
	В том числе в форме практической подготовки		
	Контрольная работа		
	Профессионально ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение		
	Лабораторные занятия		
	В том числе в форме практической подготовки		
	Контрольная работа		
Тема 2.6.	Основное содержание	2	OK 02
Гипертекстовое	Язык разметки гипертекста HTML. Оформление гипертекстовой страницы. Веб-сайты и		
представление	веб-страницы		
информации	Теоретическое обучение	2	
	Лабораторные занятия		
	Практические занятия		
	В том числе в форме практической подготовки		
	Контрольная работа		
	Профессионально ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение		
	Лабораторные занятия		
	В том числе в форме практической подготовки		
	Контрольная работа		
Раздел 3.	Информационное моделирование	24	
Тема 3.1.	Основное содержание	4	OK 02
Модели и	Представление о компьютерных моделях. Виды моделей. Адекватность модели.		
моделирование.	Основные этапы компьютерного моделирования		
Этапы	Теоретическое обучение	2	
моделирования	Лабораторные занятия		
	Практические занятия		
	В том числе в форме практической подготовки		
	Контрольная работа		
	Профессионально ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение		76

	Лабораторные занятия		
	В том числе в форме практической подготовки		
	Контрольная работа		
Тема 3.2.	Основное содержание	2	OK 02
Списки, графы,	Структура информации. Списки, графы, деревья. Алгоритм построения дерева решений		
деревья	Теоретическое обучение	2	
	Лабораторные занятия		
	Практические занятия		
	В том числе в форме практической подготовки		
	Контрольная работа		
	Профессионально ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение		
	Лабораторные занятия		
	В том числе в форме практической подготовки		
	Контрольная работа		
Тема 3.3.	Основное содержание	2	ОК 02
Математические	Алгоритмы моделирования кратчайших путей между вершинами (Алгоритм Дейкстры,		
модели в	Метод динамического программирования). Элементы теории игр (выигрышная		
профессиональной	стратегия)		
области	Теоретическое обучение	2	
	Лабораторные занятия		
	Практические занятия		
	В том числе в форме практической подготовки		
	Контрольная работа		
	Профессионально ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение		
	Лабораторные занятия		
	В том числе в форме практической подготовки		
	Контрольная работа		
Тема 3.4.	Основное содержание	4	OK 01
Понятие алгоритма	Понятие алгоритма. Свойства алгоритма. Способы записи алгоритма. Основные		
и основные	алгоритмические структуры. Запись алгоритмов на языке программирования (Pascal,		
алгоритмические	Python, Java, C++, C#). Анализ алгоритмов с помощью трассировочных таблиц		
структуры	Теоретическое обучение	2	
	Лабораторные занятия	2	
	Практические занятия		
	В том числе в форме практической подготовки		
	Контрольная работа		
	Профессионально ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение		
	Лабораторные занятия		77

	В том числе в форме практической подготовки		
	Контрольная работа		
Тема 3.5.	Основное содержание	4	OK 02
Анализ алгоритмов	Структурированные типы данных. Массивы. Вспомогательные алгоритмы. Задачи		
В	поиска элемента с заданными свойствами. Анализ типовых алгоритмов обработки чисел,		
профессиональной	числовых последовательностей и массивов		
области	Теоретическое обучение	4	
	Лабораторные занятия		
	Практические занятия		
	В том числе в форме практической подготовки		
	Контрольная работа		
	Профессионально ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение		
	Лабораторные занятия		
	В том числе в форме практической подготовки		
	Контрольная работа		
Тема 3.6.	Основное содержание	4	ОК 02
Базы	Базы данных как модель предметной области. Таблицы и реляционные базы данных		
данных как модель	Теоретическое обучение	2	
предметной области	Лабораторные занятия	2	
	Практические занятия		
	В том числе в форме практической подготовки		
	Контрольная работа		
	Профессионально ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение		
	Лабораторные занятия		
	В том числе в форме практической подготовки		
	Контрольная работа		
Тема 3.7.	Основное содержание	4	ОК 02
Технологии	Табличный процессор. Приемы ввода, редактирования, форматирования в табличном		
обработки	процессоре. Адресация. Сортировка, фильтрация, условное форматирование		
информации в	Теоретическое обучение	2	
электронных	Лабораторные занятия	2	
таблицах	Практические занятия		
	В том числе в форме практической подготовки		
	Контрольная работа		
	Профессионально ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение		
	Лабораторные занятия		
	В том числе в форме практической подготовки		
	Контрольная работа		78

Тема 3.8.	Основное содержание	2	ОК 02
Формулы и	Формулы и функции в электронных таблицах. Встроенные функции и их использование.		
функции в	Математические и статистические функции. Логические функции. Финансовые		
электронных	функции. Текстовые функции. Реализация математических моделей в электронных		
таблицах	таблицах		
	Теоретическое обучение		
	Лабораторные занятия	2	
	Практические занятия		
	В том числе в форме практической подготовки		
	Контрольная работа		
	Профессионально ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение		
	Лабораторные занятия		
	В том числе в форме практической подготовки		
	Контрольная работа		
Раздел 4.	Технологии продвижения веб-сайта в Интернете	24	
Тема 4.1.	Основное содержание		OK 02
Интернет-	Теоретическое обучение		ПК 1.1
маркетинг	Лабораторные занятия		
<b>F</b>	Практические занятия		
	В том числе в форме практической подготовки		
	Контрольная работа		
	Профессионально ориентированное содержание	4	
	Интернет-маркетинг: понятие, инструменты Интернет-маркетинга, исследование как		
	элемент интернет-маркетинга		
	Теоретическое обучение	2	
	Лабораторные занятия	2	
	В том числе в форме практической подготовки		
	Контрольная работа		
Тема 4.2.	Основное содержание		OK 02
Методы	Теоретическое обучение	2	ПК 1.1
продвижения в	Лабораторные занятия		
Интернете	Практические занятия	2	
	В том числе в форме практической подготовки		
	Контрольная работа		
	Профессионально ориентированное содержание	4	
	Баннерная и контекстная рекламы, реклама в рассылках, реклама в блогах,		
	сообществах, социальных сетях; вирусный маркетинг		
	Теоретическое обучение	2	
	Лабораторные занятия	2	
	В том числе в форме практической подготовки		

	Контрольная работа		
Тема 4.3.	Основное содержание		OK 02
Различные способы	Теоретическое обучение		ПК 1.1
работы с	Лабораторные занятия		
количеством	Практические занятия		
посетителей	В том числе в форме практической подготовки		
	Контрольная работа		
	Профессионально ориентированное содержание	4	
	Способы получения трафика: определение трафика, основные способы получения		
	трафика, особенности контекстной рекламы, SE0 и SM0 продвижения.		
	Теоретическое обучение	2	
	Лабораторные занятия	2	
	В том числе в форме практической подготовки		
	Контрольная работа		
Тема 4.4.	Основное содержание		ОК 02
Поисковая	Теоретическое обучение		ПК 1.1
оптимизация	Лабораторные занятия		
контента	Практические занятия		
	В том числе в форме практической подготовки		
	Контрольная работа		
	Профессионально ориентированное содержание	4	
	Оптимизация контента для Яндекс, Raimibler и Google, индексирование сайта		
	поисковыми системами		
	Теоретическое обучение	2	
	Лабораторные занятия	2	
	В том числе в форме практической подготовки		
	Контрольная работа		
Тема 4.5.	Основное содержание		OK 02
Рекламная	Теоретическое обучение		ПК 1.1
кампания в сети	Лабораторные занятия		
Интернет	Практические занятия		
	В том числе в форме практической подготовки		
	Контрольная работа		
	Профессионально ориентированное содержание		
	Планирование и проведение рекламной кампании - постановка целей, выбор и/или	4	
	разработка инструментов, выбор площадок, бюджет, оценка эффективности		
	Теоретическое обучение	2	
	Лабораторные занятия	2	
	В том числе в форме практической подготовки		
	Контрольная работа		
Тема 4.6	Основное содержание		OK 02 <sub>80</sub>

Проектирование	Теоретическое обучение		ПК 1.1
рекламной	Лабораторные занятия		
кампании в	Практические занятия		
Интернете	В том числе в форме практической подготовки		
_	Контрольная работа		
	Профессионально ориентированное содержание	4	
	Проектирование рекламной кампании в Интернете для конкретной		
	продукции/решения/компании/организации		
	Теоретическое обучение	4	
	Лабораторные занятия		
	В том числе в форме практической подготовки		
	Контрольная работа		
Раздел 5.	Введение в создание графических изображений с помощью GIMP	36	
Тема 5.1	Основное содержание		OK 02
Растровая и	Теоретическое обучение		ПК 1.1
векторная графика.	Лабораторные занятия		
форматы	Практические занятия		
изображений,	В том числе в форме практической подготовки		
конвертация и	Контрольная работа		
оптимизация	Профессионально ориентированное содержание	4	
	Отличия растровой и векторной графики. Использование растровой графики для		
	хранения фотографий. Форматы PNG и PEG. Конвертация с целью снижения объёма		
	изображения		
	Теоретическое обучение	2	
	Лабораторные занятия	2	
	В том числе в форме практической подготовки		
	Контрольная работа		
Тема 5.2	Основное содержание		OK 02
GIMP как проект	Теоретическое обучение		ПК 1.1
GNU. Установка	Лабораторные занятия		
GIMP	Практические занятия		
	В том числе в форме практической подготовки		
	Контрольная работа		
	Профессионально ориентированное содержание	4	
	GIMP как программа для различных операционных систем. Особенности проекта в		
	качестве представителя класса свободного программного обеспечения. Установка на		
	различные платформы		
	Теоретическое обучение	4	
	Лабораторные занятия		
	В том числе в форме практической подготовки		
	Контрольная работа		81

Тема 5.3 Интерфейс	Основное содержание		ОК 02
GIMP.	Теоретическое обучение		ПК 1.1
Многооконный	Лабораторные занятия		
режим, стыкуемые	Практические занятия		
Диалоги,	В том числе в форме практической подготовки		
однооконный	Контрольная работа		
режим. Слои	Профессионально ориентированное содержание	4	
	Интерфейс и настройка его частей. Однооконный и иногооконный режим.	]	
	Управление диалогами. Окно слоёв изображения		
	Теоретическое обучение	2	
	Лабораторные занятия	2	
	В том числе в форме практической подготовки		
	Контрольная работа		
Тема 5.4	Основное содержание		ОК 02
Разрешение	Теоретическое обучение		ПК 1.1
изображения.	Лабораторные занятия		
Навигация,	Практические занятия		
масштабирование,	В том числе в форме практической подготовки		
кадрирование,	Контрольная работа		
аффинные	Профессионально ориентированное содержание	4	
преобразования	Размеры изображения в пикселах и понятие разрешения изображения.	·	
	Преобразования: выравнивание, перемещение, кадрирование, вращение, наклон,		
	перспектива, 3D-преобразование, трансформация, преобразование по точкам, зеркало,		
	преобразование по рамке, искажения		
	Теоретическое обучение	4	
	Лабораторные занятия		
	В том числе в форме практической подготовки		
	Контрольная работа		
Тема 5.5.	Основное содержание		OK 02
Вавивка, фильтры	Теоретическое обучение		ПК 1.1
и инструменты	Лабораторные занятия		
рисования	Практические занятия		
•	В том числе в форме практической подготовки		
	Контрольная работа		
	Профессионально ориентированное содержание	4	
	Использование заливки. фильтры: размытие, улучшение, искажения, свет и тень, шум,	·	
	выделение краёв, декорация, проекция		
	Теоретическое обучение	2	
	Лабораторные занятия	2	
	В том числе в форме практической подготовки	<u> </u>	
	Контрольная работа		
	Контрольная расота		82

Тема 5.6	Основное содержание		OK 02
Выделение.	Теоретическое обучение		ПК 1.1
Контуры. Комбинирование изображений	Лабораторные занятия		
	Практические занятия		
	В том числе в форме практической подготовки		
	Контрольная работа		
	Профессионально ориентированное содержание	4	
	Использование выделений для работы с отдельными объектами в составе изображения.		
	Выделение Контуров. Создание Коллажей путём соединения нескольких изображений		
	Теоретическое обучение	2	
	Лабораторные занятия	2	
	В том числе в форме практической подготовки		
	Контрольная работа		
Тема 5.7.	Основное содержание		OK 02
Быстрая маска и	Теоретическое обучение		ПК 1.1
преобразование	Лабораторные занятия		
цвета	Практические занятия		
	В том числе в форме практической подготовки		
	Контрольная работа		
	Профессионально ориентированное содержание	4	
	Графические отображение области выделения. Преобразование цвета в изображении с		
	помощью применения маски		
	Теоретическое обучение	4	
	Лабораторные занятия		
	В том числе в форме практической подготовки		
	Контрольная работа		
Тема 5.8.	Основное содержание		ОК 02
Создание	Теоретическое обучение		ПК 1.1
градиентов	Лабораторные занятия		
	Практические занятия		
	В том числе в форме практической подготовки		
	Контрольная работа		
	Профессионально ориентированное содержание	4	
	Понятие градиента. Главные переходы от одних цветов к другим		
	Теоретическое обучение	4	
	Лабораторные занятия		
	В том числе в форме практической подготовки		
	Контрольная работа		
Тема 5.9.	Основное содержание		OK 02
Создание	Теоретическое обучение		ПК 1.1
анимированного	Лабораторные занятия		83

изображения в	Практические занятия		
формате GIF	В том числе в форме практической подготовки		
	Контрольная работа		
	Профессионально ориентированное содержание	4	
	Использование анимации для наглядного представления процессов с несколькими		
	этапами. формат GIF. Ограничения GIF. Создание изображения в формате GIF с		
	помощью GIMP		
	Теоретическое обучение	2	
	Лабораторные занятия	2	
	В том числе в форме практической подготовки		
	Контрольная работа		
Консультации		1	
Промежуточная ат	тестация (Экзамен)	6	
Всего		143	

- 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
- 3.1. Реализация программы дисциплины требует наличия:

учебного кабинета информатики или информационно-коммуникационных технологий.

## Оборудование учебного кабинета:

- 1. посадочные места по количеству обучающихся;
- 2. рабочее место преподавателя;
- 3. комплект сетевого оборудования, обеспечивающий соединение всех компьютеров, установленных в кабинете в единую сеть, с выходом через проксисервер в Интернет;
- 4. аудиторная доска для письма;
- 5. компьютерные столы по числу рабочих мест обучающихся;
- 6. вентиляционное оборудование, обеспечивающие комфортные условия проведения занятий.

## Технические средства обучения:

- 1. мультимедиа проектор;
- 2. персональные компьютеры с лицензионным программным обеспечением;
- 3. лазерный принтер;
- 4. устройства вывода звуковой информации: звуковые колонки и наушники.

## 3.2. Информационное обеспечение реализации программы

#### 3.2.1. Основные источники

- 1. Информатика: 10-й класс: базовый уровень: учебник / Л. Л. Босова, А.Ю. Босова. 5-е изд., стер. Москва: Просвещение, 2022. 288 с. :ил.
- 2. Информатика:11-й класс: базового уровня: учебник / Л. Л. Босова, А.Ю. Босова. 4-е изд., стер. М.: Просвещение, 2022.-256 с. :ил.

## 3.2.2. Дополнительные источники (при необходимости)

### 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Контроль и оценка результатов освоения общеобразовательной дисциплины раскрываются через дисциплинарные результаты, направленные на формирование общих и профессиональных компетенций по разделам и темам содержания учебного материала

Код и наименование формируемых компетенций	Раздел/Тема	Тип оценочных мероприятий
OK 01	Тема 1.1 Тема 1.6 Тема 1.8 Тема 1.9 Тема 3.4	Тестирование Выполнение Лабораторных занятий
OK 02	Тема 1.3 Тема 1.6 Тема 1.7         Тема 1.8 Тема 1.9         Тема 2.1 Тема 2.3 Тема 2.6         Тема 3.1 Тема 3.2 Тема 3.3         Тема 3.5 Тема 1.2 Тема 1.4         Тема 1.5 Тема 2.2 Тема 2.4         Тема 2.5 Тема 3.6 Тема 2.2 Тема 3.7         Тема 3.8	Тестирование Выполнение Лабораторных занятий
ОК 02, ПК 1.1	Тема 4.1 Тема 4.2 Тема 4.3 Тема 4.4 Тема 4.5 Тема 4.6 Тема 5.1 Тема 5.2 Тема 5.3 Тема 5.4 Тема 5.5 Тема 5.6 Тема 5.7 Тема 5.8 Тема 5.9	Тестирование Выполнение Лабораторных занятий

# РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

БД.08 Физика

г. Симферополь

### СОДЕРЖАНИЕ

- 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
- 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
- 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
- 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

# 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

#### 1.1. Место дисциплины в структуре основной образовательной программы:

Общеобразовательная учебная дисциплина БД.08 Физика является обязательной частью общеобразовательного цикла образовательной программы среднего профессионального образования в соответствии с ФГОС по специальности Компьютерные системы и комплексы.

При составлении рабочей программы учтена Рабочая программа воспитания ГБПОУ РК «Симферопольский колледж радиоэлектроники» по специальности Компьютерные системы и комплексы.

#### 1.2. Цели и планируемые результаты освоения дисциплины:

#### 1.2.1 Цель дисциплины

Содержание рабочей программы общеобразовательной учебной дисциплины Физика направлено на достижение результатов ее изучения в соответствии с требованиями ФГОС СОО с учетом профессиональной направленности ФГОС СПО.

1.2.1 Планируемые результаты освоения общеобразовательной учебной дисциплины в соответствии с ФГОС СПО и на основе ФГОС СОО

Особое значение учебная дисциплина имеет при формировании и развитии ОК01-ОК09 и ПК 3.1-3.2.:

Компетенции	Планируемые результаты освоения дисциплины включают:			
	Общие <sup>1</sup>	Дисциплинарные <sup>2</sup>		
ОК 01. Выбирать	В части трудового воспитания: -	- сформировать представления о роли		
способы решения	готовность к труду, осознание	и месте физики и астрономии в		
задач	ценности мастерства, трудолюбие;	современной научной картине мира, о		
профессиональной	- готовность к активной	системообразующей роли физики в		
деятельности	деятельности технологической и	развитии естественных наук, техники		
применительно к	социальной направленности,	и современных технологий, о вкладе		
различным	способность инициировать,	российских и зарубежных ученых-		
контекстам;	планировать и самостоятельно	физиков в развитие науки; понимание		
	выполнять такую деятельность; -	физической сущности наблюдаемых		
	интерес к различным сферам	явлений микромира, макромира и		
	профессиональной деятельности,	мегамира; понимание роли		
	Овладение универсальными	астрономии в практической		
	учебными познавательными	деятельности человека и дальнейшем		
	действиями: а) базовые логические	научно-техническом развитии, роли		
	действия: - самостоятельно	физики в формировании кругозора и		
	формулировать и актуализировать	функциональной грамотности		
	проблему, рассматривать ее	человека для решения практических		
	всесторонне; -устанавливать	задач; - сформировать умения решать		
	существенный признак или	расчетные задачи с явно заданной		
	основания для сравнения,	физической моделью, используя		
	классификации и обобщения; -	физические законы и принципы; на		
	определять цели деятельности,	основе анализа условия задачи		

задавать параметры и критерии их достижения; - выявлять закономерности и противоречия в рассматриваемых явлениях; вносить коррективы в деятельность, оценивать соответствие результатов целям, оценивать риски последствий деятельности; - развивать креативное мышление при решении жизненных проблем б) базовые исследовательские действия: - владеть навыками учебно-исследовательской и проектной деятельности, навыками разрешения проблем; выявлять причинно-следственные связи и актуализировать задачу, выдвигать гипотезу ее решения, находить аргументы для доказательства своих утверждений, задавать параметры и критерии решения; анализировать полученные в ходе решения задачи результаты, критически оценивать их достоверность, прогнозировать изменение в новых условиях; уметь переносить знания в познавательную и практическую области жизнедеятельности; уметь интегрировать знания из разных предметных областей; выдвигать новые идеи, предлагать оригинальные подходы и решения; - способность их использования в познавательной и социальной практике.

выбирать физическую модель, выделять физические величины и формулы, необходимые для ее решения, проводить расчеты и оценивать реальность полученного значения физической величины; решать качественные задачи, выстраивая логически непротиворечивую цепочку рассуждений с опорой на изученные законы, закономерности и физические явления; - владеть основополагающими физическими понятиями и величинами, характеризующими физические процессы (связанными с механическим движением, взаимодействием тел, механическими колебаниями и волнами; атомномолекулярным строением вещества, тепловыми процессами; электрическим и магнитным полями, электрическим током, электромагнитными колебаниями и волнами; оптическими явлениями; квантовыми явлениями, строением атома и атомного ядра, радиоактивностью); владение основополагающими астрономическими понятиями, позволяющими характеризовать процессы, происходящие на звездах, в звездных системах, в межгалактической среде; движение небесных тел, эволюцию звезд и Вселенной; - владеть закономерностями, законами и теориями (закон всемирного тяготения, I, II и III законы Ньютона, закон сохранения механической энергии, закон сохранения импульса, принцип суперпозиции сил, принцип равноправности инерциальных систем отсчета; молекулярно-кинетическую теорию строения вещества, газовые законы, первый закон термодинамики; закон сохранения электрического заряда, закон Кулона, закон Ома для участка цепи, закон Ома для полной электрической цепи, закон Джоуля - Ленца, закон электромагнитной индукции, закон

сохранения энергии, закон

ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа интерпретации информации И информационные технологии ДЛЯ выполнения залач профессиональной деятельности;

В области ценности научного познания: - сформированность мировоззрения, соответствующего современному уровню развития науки и общественной практики, основанного на диалоге культур, способствующего осознанию своего места в поликультурном мире; - совершенствование языковой и читательской культуры как средства взаимодействия между людьми и познаниямира; - осознание ценности научной деятельности, готовность осуществлять проектную и исследовательскую деятельность индивидуально и в группе; - Овладение универсальными учебными познавательными действиями: в) работа с информацией: - владеть навыками получения информации из источников разных типов, самостоятельно осуществлять поиск, анализ, систематизацию и интерпретацию информации различных видов и форм представления; - создавать тексты в различных форматах с учетом назначения информации и целевой аудитории, выбирая оптимальную форму представления и визуализации; - оценивать достоверность, легитимность информации, ее соответствие правовым и морально-этическим нормам; - использовать средства информационных и коммуникационных технологий в решении когнитивных, коммуникативных и

организационных задач с

прямолинейного распространения света, закон отражения света, закон преломления света; закон сохранения энергии, закон сохранения импульса, закон сохранения электрического заряда, закон сохранения массового числа, постулаты Бора, закон радиоактивного распада); уверенное использование законов и закономерностей при анализе физических явлений и процессов.

-уметь учитывать границы применения изученных физических моделей: материальная точка, инерциальная система отсчета, идеальный газ; модели строения газов, жидкостей и твердых тел, точечный электрический заряд, ядерная модель атома, нуклонная модель атомного ядра при решении физических задач

соблюдением требований эргономики, техники безопасности, гигиены, ресурсосбережения, правовых и этических норм, норм информационной безопасности; - владеть навыками распознавания и защиты информации, информационной безопасности личности.

ОК 03. Планировать И реализовывать собственное профессиональное личностное развитие, предпринимательскую деятельность профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности различных жизненных ситуациях;

личности. В области духовно-нравственного воспитания: - сформированность нравственного сознания, этического поведения; способность оценивать ситуацию и принимать осознанные решения, ориентируясь на моральнонравственные нормы и ценности; осознание личного вклада в построение устойчивого будущего; - ответственное отношение к своим родителям и (или) другим членам семьи, созданию семьи на основе осознанного принятия ценностей семейной жизни в соответствии с традициями народов России; Овладение универсальными регулятивными действиями: а) самоорганизация: самостоятельно осуществлять познавательную деятельность, выявлять проблемы, ставить и формулировать собственные задачи в образовательной деятельности и жизненных ситуациях; - самостоятельно составлять план решения проблемы с учетом имеющихся ресурсов, собственных возможностей и предпочтений; давать оценку новым ситуациям; способствовать формированию и проявлению широкой эрудиции в разных областях знаний, постоянно повышать свой образовательный и культурный уровень; б) самоконтроль: использовать приемы рефлексии для оценки ситуации, выбора верного решения; -уметь

оценивать риски и своевременно принимать решения по их

- владеть основными методами научного познания, используемыми в физике: проводить прямые и косвенные измерения физических величин, выбирая оптимальный способ измерения и используя известные методы оценки погрешностей измерений, проводить исследование зависимостей физических величин с использованием прямых измерений, объяснять полученные результаты, используя физические теории, законы и понятия, и делать выводы; соблюдать правила безопасного труда при проведении исследований в рамках учебного эксперимента и учебно-исследовательской деятельности с использованием цифровых измерительных устройств и лабораторного оборудования; сформированность представлений о методах получения научных астрономических знаний - овладеть (сформировать представления) правилами записи физических формул рельефно-точечной системы обозначений Л. Брайля (для слепых и слабовидящих обучающихся).

снижению; в) эмоциональный интеллект, предполагающий сформированность: внутренней мотивации, включающей стремление к достижению цели и успеху, оптимизм, инициативность, умение действовать, исходя из своих возможностей; - эмпатии, включающей способность понимать эмоциональное состояние других, учитывать его при осуществлении коммуникации, способность к сочувствию и сопереживанию; социальных навыков, включающих способность выстраивать отношения с другими людьми, заботиться, проявлять интерес и разрешать конфликты.

ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде;

В области эстетического воспитания: - эстетическое отношение к миру, включая эстетику научного творчества, присущего физической науке; способность воспринимать различные виды искусства, традиции и творчество своего и других народов, ощущать эмоциональное воздействие искусства; - убежденность в значимости для личности и общества отечественного и мирового искусства, этнических культурных традиций и народного творчества; готовность к самовыражению в разных видах искусства, стремление проявлять качества творческой личности; Овладение универсальными коммуникативными действиями: а) общение: - осуществлять коммуникации во всех сферах жизни; - распознавать невербальные средства общения, понимать значение социальных знаков, распознавать предпосылки конфликтных ситуаций и смягчать конфликты; - развернуто и логично излагать свою точку зрения с использованием языковых средств.

- овладеть умениями работать в группе с выполнением различных социальных ролей, планировать работу группы, рационально распределять деятельность в нестандартных ситуациях, адекватно оценивать вклад каждого из участников группы в решение рассматриваемой проблемы

05. ОК Осуществлять устную письменную коммуникацию государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального И культурного контекста;

В области духовно-нравственного воспитания: - сформированность нравственного сознания, этического поведения; способность оценивать ситуацию и принимать осознанные решения, ориентируясь на моральнонравственные нормы и ценности; осознание личного вклада в построение устойчивого будущего; - ответственное отношение к своим родителям и (или) другим членам семьи, созданию семьи на основе осознанного принятия ценностей семейной жизни в соответствии с традициями народов России; Овладение универсальными регулятивными действиями: а) самоорганизация: самостоятельно осуществлять познавательную деятельность, выявлять проблемы, ставить и формулировать собственные задачи в образовательной деятельности и жизненных ситуациях; - самостоятельно составлять план решения проблемы с учетом имеющихся ресурсов, собственных возможностей и предпочтений; давать оценку новым ситуациям; способствовать формированию и проявлению широкой эрудиции в разных областях знаний, постоянно повышать свой образовательный и культурный уровень; б) самоконтроль: использовать приемы рефлексии для оценки ситуации, выбора верного решения; -уметь оценивать риски и своевременно принимать решения по их снижению; в) эмоциональный интеллект, предполагающий сформированность: внутренней мотивации, включающей стремление к достижению цели и успеху, оптимизм, инициативность, умение действовать, исходя из своих

> возможностей; - эмпатии, включающей способность

- уметь распознавать физические явления (процессы) и объяснять их на основе изученных законов: равномерное и равноускоренное прямолинейное движение, свободное падение тел, движение по окружности, инерция, взаимодействие тел, колебательное движение, резонанс, волновое движение; диффузия, броуновское движение, строение жидкостей и твердых тел, изменение объема тел при нагревании (охлаждении), тепловое равновесие, испарение, конденсация, плавление, кристаллизация, кипение, влажность воздуха, связь средней кинетической энергии теплового движения молекул с абсолютной температурой, повышение давления газа при его нагревании в закрытом сосуде, связь между параметрами состояния газа в изопроцессах; электризация тел, взаимодействие зарядов, нагревание проводника с током, взаимодействие магнитов, электромагнитнаяиндукция, действие магнитного поля на проводник с током и движущийся заряд, электромагнитные колебания и волны, прямолинейное распространение света, отражение, преломление, интерференция, дифракция и поляризация света, дисперсия света; фотоэлектрический

эффект, световое давление, возникновение линейчатого спектра атома водорода, естественная и искусственная радиоактивность.

		T
	понимать эмоциональное	
	состояние других, учитывать его	
	при осуществлении	
	коммуникации, способность к	
	сочувствию и сопереживанию;	
	социальных навыков,	
	включающих способность	
	выстраивать отношения с другими	
	людьми, заботиться, проявлять	
	интерес и разрешать конфликты	
OK 06.	- готовность и способность к	- сформировать умения применять
Проявлять	образованию и саморазвитию,	полученные знания для объяснения
гражданско-	самостоятельности и	условий протекания физических
патриотическую	самоопределению; -овладение	явлений в природе и для принятия
позицию,	навыками учебно-	практических решений в
демонстрировать	исследовательской, проектной и	повседневной жизни для обеспечения
осознанное поведение	социальной деятельности;	безопасности при обращении с
на основе	Овладение универсальными	бытовыми приборами и техническими
традиционных	коммуникативными действиями:	устройствами, сохранения здоровья и
российских духовно-	б) совместная деятельность: -	соблюдения норм экологического
нравственных	понимать и использовать	поведения в окружающей среде;
ценностей, в том числе	преимущества командной	понимание необходимости
с учетом	ииндивидуальной работы; -	применения достижений физики и
гармонизации	принимать цели совместной	технологий для рационального
межнациональных и	деятельности, организовывать и	природопользования.
межрелигиозных	координировать действия по ее	
отношений,	достижению: составлять план	
применять стандарты	действий, распределять роли с	
антикоррупционного	учетом мнений участников	
поведения;	обсуждать результаты совместной	
	работы; - координировать и	
	выполнять работу в условиях	
	реального, виртуального и	
	комбинированного	
	взаимодействия; - осуществлять	
	позитивное стратегическое	
	поведение в различных ситуациях,	
	проявлять творчество и	
	воображение, быть инициативным	
	Овладение универсальными	
	регулятивными действиями: г)	
	принятие себя и других людей: -	
	принимать мотивы и аргументы	
	других людей при анализе	
	результатов деятельности; -	
	признавать свое право и право	
	других людей на ошибки;	
	развивать способность понимать	
	мир с позиции другого человека.	
ОК 07.	В области экологического	- сформировать умения применять
Содействовать	воспитания: - сформированность	полученные знания для объяснения
сохранению	экологической культуры,	условий протекания физических
окружающей среды,	понимание влияния социально-	явлений в природе и для принятия
		LL

ресурсосбережению, экономических процессов на практических решений в повседневной жизни для обеспечения применять знания об состояние природной и изменении климата, социальной среды, осознание безопасности при обращении с бытовыми приборами и техническими принципы глобального характера экологических проблем; устройствами, сохранения здоровья и бережливого производства, планирование и осуществление соблюдения норм экологического действий в окружающей среде на поведения в окружающей среде; эффективно действовать основе знания целей устойчивого понимание необходимости чрезвычайных развития человечества; активное применения достижений физики и технологий для рационального ситуациях; неприятие действий, приносящих вред окружающей среде; - умение природопользования. прогнозировать неблагоприятные экологические последствия предпринимаемых действий, предотвращать их; - расширение опыта деятельности экологической ПК 3.1. -приобретение - сформировать умения применять знаний o Проводить контроль фундаментальных физических полученные знания для объяснения параметров, условий протекания физических законах. лежаших основе явлений в природе и для принятия диагностику современной физической картины восстановление мира, принципов действия практических решений в устройств работоспособности технических повседневной жизни для обеспечения И безопасности при обращении с цифровых устройств производственных процессов, o компьютерных систем наиболее важных открытиях бытовыми приборами и техническими в области физики, устройствами, сохранения здоровья и и комплексов. оказавших определяющее соблюдения норм экологического влияние на развитие техники и поведения в окружающей среде; понимание необходимости технологии; применения достижений физики и -понимание физической сущности явлений, технологий для рационального проявляющихся производственной природопользования. деятельности; - освоение способов использования физических знаний ДЛЯ практических и профессиональных объяснения задач, явлений производственных технологических процессов, принципов технических приборов и устройств, безопасности обеспечения производства и охраны природы; - формирование умений решать учебно-практические задачи физического содержания учётом профессиональной направленности; ПК 3.2. В области экологического - сформировать умения применять Проверять воспитания: - сформированность полученные знания для объяснения работоспособность, условий протекания физических экологической культуры,

понимание влияния социально-

выполнять

явлений в природе и для принятия

обнаружение и устранять дефекты программного кода управляющих программ компьютерных систем и комплексов

экономических процессов на состояние природной и социальной среды, осознание глобального характера экологических проблем; планирование и осуществление действий в окружающей среде на основе знания целей устойчивого развития человечества; активное неприятие действий, приносящих вред окружающей среде; - умение прогнозировать неблагоприятные экологические последствия предпринимаемых действий, предотвращать их; - расширение опыта деятельности экологической

практических решений в повседневной жизни для обеспечения безопасности при обращении с бытовыми приборами и техническими устройствами, сохранения здоровья и соблюдения норм экологического поведения в окружающей среде; понимание необходимости применения достижений физики и технологий для рационального природопользования.

<sup>1</sup> Указываются личностные и метапредметные результаты из ФГОС СОО, в отглагольной форме, формируемые общеобразовательной дисциплиной, а также личностные результаты, предусмотренные программой воспитания.

<sup>2</sup> Дисциплинарные (предметные) результаты указываются в соответствии с их полным перечнем в ФГОС СОО

# 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

## 2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем в часах
Объем образовательной программы дисциплины	167
В том числе в форме практической подготовки	26
в том числе:	1
12. Основное содержание	90
в том числе:	
теоретическое обучение	64
практические занятия (если предусмотрено)	-
лабораторные занятия (если предусмотрено)	12
контрольная работа (если предусмотрено)	14
13. Профессионально ориентированное содержание	70
в том числе:	
теоретическое обучение	56
практические занятия (если предусмотрено)	-
лабораторные занятия (если предусмотрено)	14
контрольная работа (если предусмотрено)	-
Консультации	1
Промежуточная аттестация (экзамен)	6

# Тематический план и содержание учебной дисциплины БД.08 Физика

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала (основное и профессионально- ориентированное), лабораторные и практические занятия, прикладной модуль	Объем в часах	Формируемые компетенции
Раздел 1. Физика и методы научного познания		2(1)	OK 03 OK 05
Тема 1.1	Основное содержание	2	
Введение	Теоретическое обучение		
	<u>Физика - наука о природе.</u> Научные методы познания окружающего мира. Роль эксперимента и теории в процессе познания природы. Эксперимент в физике. Моделирование физических явлений и процессов. Научные гипотезы. Физические законы и теории. Границы применимости физических законов. Принцип соответствия. Роль и место физики в формировании современной научной картины мира, в практической деятельности людей	1	
	Практические занятия	-	_
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки		
	Контрольная работа	-	
	Профессионально ориентированное содержание	1	
	Теоретическое обучение		
	Роль и место физики в формировании современной научной картины мира, в практической деятельности людей	1	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки		
	Контрольная работа	-	
Раздел 2. Механика		20(5)	
Тема 2.1	Основное содержание	4	OK 01
Кинематика	Теоретическое обучение	2	OK 02
	<u>Механическое движение</u> . <u>Система отсчета</u> . Относительность механического движения. Траектория. Перемещение, скорость (средняя скорость, мгновенная		OK 04 OK 05

			T
	скорость) и ускорение материальной точки, их проекции на оси системы координат.		ОК 07
	Сложение перемещений и сложение скоростей.		
	Равномерное и равноускоренное прямолинейное движение. Графики зависимости		
	координат, скорости, ускорения, пути и перемещения материальной точки от времени.		
	Криволинейное движение. Свободное падение. Ускорение свободного падения.		
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки		
	Контрольная работа	-	
	Профессионально ориентированное содержание	2	
	Теоретическое обучение	2	
	Движение материальной точки по окружности с постоянной по модулю скоростью.		
	Угловая скорость, линейная скорость. Период и частота обращения.		
	<u>Центростремительное ускорение</u>		
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки		
	Контрольная работа	-	
<b>Тема 2.2</b>	Основное содержание	10	
Динамика	Теоретическое обучение	5	
	Принцип относительности Галилея. Инерциальные системы отсчета. Масса тела. Сила.		
	Принцип суперпозиции сил.		
	Законы Ньютона. Первый закон Ньютона. Второй закон Ньютона для материальной точки в		
	инерциальной системе отсчета (ИСО). Третий закон Ньютона для материальных точек. Закон		
	всемирного тяготения.		
	<u>Силы в природе</u> . Сила тяжести. Первая космическая скорость. Сила упругости. Закон Гука. Вес тела.		
	Силы трения. Виды трения (покоя, скольжения, качения). Сила трения. Сухое трение. Сила		
	трения скольжения и сила трения покоя. Коэффициент трения. Сила сопротивления при		
	движении тела в жидкости или газе.		
	Условия равновесия твердого тела в ИСО. Момент силы относительно оси вращения. Плечо		
	силы.		
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	4	
	Лабораторная работа 1 Изучение движения бруска по наклонной плоскости под		
	действием нескольких сил.		
	Лабораторная работа 2 Исследование условий равновесия твердого тела		

В том числе в форме практической подготовки	
Контрольная работа	-
Профессионально ориентированное содержание	1
Теоретическое обучение	1
Поступательное и вращательное движение абсолютно твердого тела.	
Практические занятия	-
Лабораторные занятия	-
В том числе в форме практической подготовки	
Контрольная работа	-
иа 2.3 Законы Основное содержание	6
ранения в Теоретическое обучение	2
канике Импульс материальной точки (тела), системы материальных точек. Закон сохранения	
импульса. Импульс силы и изменение импульса тела. Упругие и неупругие	
столкновения. Реактивное движение. Использование законов механики для	
объяснения движения небесных тел и для развития космических исследований,	
границы применимости классической механики. Мощность силы.	
Механическая работа и мощность. Кинетическая энергия. Потенциальная энергия.	
Закон сохранения механической энергии. Кинетическая энергия материальной точки.	
Теорема об изменении кинетической энергии. Потенциальная энергия.	
Потенциальная энергия упруго деформированной пружины. Потенциальная энергия	
тела вблизи поверхности Земли. Работа силы. Работа силы тяжести и силы упругости.	
Потенциальные и не потенциальные силы. Связь работы не потенциальных сил с	
изменением механической энергии системы тел. Применение законов сохранения.	
Практические занятия	-
Лабораторные занятия	-
В том числе в форме практической подготовки	2
Контрольная работа 1	2
Профессионально ориентированное содержание	2
Теоретическое обучение	2
Решение задач с профессиональной направленностью	
Практические занятия	
Лабораторные занятия	
1 1	
В том числе в форме практической подготовки	-

Раздел 3.		24(8)	OK 01
Молекулярная		(0)	OK 02
физика и			OK 03
термодинамика			ОК 04
Тема 3.1 Основы	Основное содержание	8	OK 05
молекулярно -	Теоретическое обучение	4	OK 07
кинетической	Основные положения молекулярно-кинетической теории и их опытное обоснование.		
теории	Броуновское движение. Диффузия. Масса и размеры молекул. Количество вещества. Постоянная Авогадро. Характер движения и взаимодействия частиц вещества.		
	Модели строения газов, жидкостей и твердых тел и объяснение свойств вещества на		
	основе этих моделей.		
	Модель идеального газа. Основное уравнение молекулярно-кинетической теории идеального газа.		
	<u>Газовые законы.</u> Уравнение Менделеева-Клапейрона. Закон Дальтона. Изопроцессы в		
	идеальном газе с постоянным количеством вещества.		
	Графическое представление изопроцессов: изотерма, изохора, изобара		
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	2	
	Лабораторная работа 3 Экспериментальное подтверждение закона Бойля-Мариотта		
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
	Профессионально ориентированное содержание	2	
	Теоретическое обучение	2	
	Температура и ее измерение. Шкала температур Цельсия. Шкала температур		
	Кельвина		
	Тепловое равновесие. Абсолютная температура как мера средней кинетической		
	энергии теплового движения частиц газа.		
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
Тема 3.2 Основы	Основное содержание	8	
термодинамики	Теоретическое обучение	4	
	Внутренняя энергия. Внутренняя энергия термодинамической системы и способы ее		
	изменения. Работа и теплопередача. Виды теплопередачи: теплопроводность,		

	,		1
	конвекция, излучение. Количество теплоты при теплопередаче. Графическая		
	интерпретация работы газа Внутренняя энергия одноатомного идеального газа		
	Количество теплоты. Уравнение теплового баланса. Удельная теплоемкость		
	вещества. Количество теплоты и работа.		
	Первоеначало термодинамики. Второе начало термодинамики. Адиабатный процесс.		
	Понятие об адиабатном процессе. Первый закон термодинамики. Применение первого		
	закона термодинамики к изопроцессам. Второй закон термодинамики. Необратимость		
	процессов в природе.		
	<u>Тепловые двигатели</u> . КПД теплового двигателя. Охрана природы.		
	Термодинамическая система. Тепловые машины. Принципы действия тепловых		
	машин. Преобразования энергии в тепловых машинах. Коэффициент полезного		
	действия тепловой машины. Цикл Карно и его коэффициент полезного действия.		
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	2	
	Контрольная работа 2	2	
	Профессионально ориентированное содержание	2	
	Теоретическое обучение	2	
	Экологические проблемы теплоэнергетики.		
	Технические устройства и практическое применение: бытовой холодильник,		
	кондиционер двигатель внутреннего сгорания,		
	Практические занятия	_	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
Тема 3.3	Основное содержание	8	
Агрегатные	Теоретическое обучение	4	
состояния	Насыщенный пар. Парообразование и конденсация. Испарение и кипение. Удельная		
вещества и	теплота парообразования. Зависимость температуры кипения от давления		
фазовые переходы	Влажность воздуха. Абсолютная и относительная влажность воздуха.		
	Свойства жидкости. Поверхностное натяжение. Смачивание и несмачивание.		
	Капилляры.		
	<u>Твердое тело. Плавление и кристаллизация.</u> Удельная теплота плавления.		
	Сублимация. Уравнение теплового баланса		
	Практические занятия		

	Лабораторные занятия		Т
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
	1 1	4	
	Профессионально ориентированное содержание	2	
	Теоретическое обучение		
	Кристаллические и аморфные тела. Анизотропия свойств кристаллов. Жидкие		
	кристаллы.		
	Современные материалы.		
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	2	
	Лабораторная работа 4 Измерение относительной влажности воздуха		
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
Раздел 4.		50(34)	
Электродинамика			
Гема 4.1	Основное содержание	10	
Лектростатика	Теоретическое обучение	4	
	Электрический заряд. Закон сохранения электрического заряда. Электризация тел.		
	Два вида электрических зарядов. Взаимодействие зарядов. Проводники, диэлектрики		
	и полупроводники.		
	Закон Кулона. Точечный электрический заряд.		
	Электрическое поле. Напряженность электрического поля. Принцип суперпозиции		
	электрических полей. Линии напряженности электрического поля. Работа сил		
	электростатического поля. Потенциал. Разность потенциалов. Потенциальная энергия		
	поля.		
	Проводники и диэлектрики в электростатическом поле. Диэлектрическая		
	проницаемость.		
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
	Профессионально ориентированное содержание	6	
	Теоретическое обучение	6	
	Электроемкость.		

	Manual Draws and Manual Manual Manual Draws and Draws	
	Конденсатор. Электроемкость плоского конденсатора. Энергия заряженного конденсатора	
	Решение задач с профессиональной направленностью	
	Практические занятия	
	Лабораторные занятия	<u>_</u>
	В том числе в форме практической подготовки	
	Контрольная работа	
Тема 4.2	Основное содержание	24
Постоянный	Теоретическое обучение	2
электрический	Электрический ток. Условия существования электрического тока. Сила тока.	
ток. Токи в	Постоянный ток. Напряжение.	
различных средах	Закон Ома для участка цепи. Электрическое сопротивление. Удельное сопротивление	
	вещества	
	Практические занятия	-
	Лабораторные занятия	-
	В том числе в форме практической подготовки	2
	Контрольная работа 3	2
	Профессионально ориентированное содержание	20
	Теоретическое обучение	16
	Электрические цепи.	
	Последовательное, параллельное, смешанное соединение проводников.	
	Работа и мощность электрического тока.	
	Закон Джоуля-Ленца.	
	Источники тока. Электродвижущая сила и внутреннее сопротивление источника тока.	
	Закон Ома для полной (замкнутой) электрической цепи. Короткое замыкание.	
	Электронная проводимость твердых металлов. Зависимость сопротивления металлов	
	от температуры. Сверхпроводимость. Электрический ток в вакууме. Свойства электронных пучков.	
	<u>Электрический ток в вакууме</u> . Свойства электронных пучков.  Полупроводники. Собственная и примесная проводимость полупроводников.	
	Свойства р-п-перехода.	
	Своиства р-п-перелода.	
	Полупроводниковые приборы	
	Полупроводниковые приборы. Электрический ток в растворах и расплавах электролитов. Электролитическая	
	Электрический ток в растворах и расплавах электролитов. Электролитическая	
	* *	

Решение задач с профессиональной направленностью	
Практические занятия -	
Лабораторные занятия 4	
Лабораторная работа 5 Определение температурного коэффициента сопротивления	
меди.	
Лабораторная работа 6 Изучение законов последовательного и параллельного	
соединений проводников.	
В том числе в форме практической подготовки -	
Контрольная работа -	
ма 4.3 Основное содержание 16	
агнитное поле. Теоретическое обучение 6	
<b>магнитная</b> Магнитное поле. Вектор магнитной индукции. Принцип суперпозиции магнитных	
дукция полей. Линии магнитной индукции.	
Постоянные магниты. Картина линий магнитной индукции поля постоянных	
магнитов. Взаимодействие постоянных магнитов	
Магнитное поле проводника с током. Картина линий индукции магнитного поля	
длинного прямого проводника и замкнутого кольцевого проводника, катушки с	
током. Опыт Эрстеда. Взаимодействие проводников с током.	
Сила Ампера, ее модуль и направление.	
Сила Лоренца. Действие магнитного поля на движущийся заряд. Ее модуль и	
направление. Работа силы Лоренца.	
Магнитные свойства вещества	
Практические занятия -	
Лабораторные занятия -	
В том числе в форме практической подготовки 2	
Контрольная работа 4	
Профессионально ориентированное содержание 8	
Теоретическое обучение 6	
Явление электромагнитной индукции. Поток вектора магнитной индукции.	
Электродвижущая сила индукции.	
Закон электромагнитной индукции Фарадея. Вихревое электрическое поле.	
Электродвижущая сила индукции в проводнике, движущемся поступательно в	
однородном магнитном поле. Правило Ленца.	
Индуктивность. Явление самоиндукции. Электродвижущая сила самоиндукции.	
Энергия магнитного поля катушки с током.	

	Энергия магнитного поля.		
	Решение задач с профессиональной направленностью		
	Практические занятия	_	
	Лабораторные занятия	2	
	Лабораторная работа 7 Изучение явления электромагнитной индукции		
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
Раздел 5.		36(18)	ОК 01
Колебания и			ОК 02
волны			OK 04
Тема 5.1	Основное содержание	18	ОК 05
Механические и	Теоретическое обучение	6	OK 07
электромагнитные	Свободные механические колебания.		
колебания	Колебательные системы. Пружинный маятник. Математический маятник.		
	Гармонические колебания. Период, частота, амплитуда и фаза колебаний. Уравнение		
	гармонических колебаний. Превращение энергии при гармонических колебаниях.		
	Затухающие и вынужденные колебания. Механический резонанс. Представление о		
	затухающих колебаниях. Вынужденные механические колебания.		
	Свободные электромагнитные колебания в идеальном колебательном контуре.		
	Колебательный контур. Формула Томсона. Закон сохранения энергии в идеальном		
	колебательном контуре. Резонанс. Вынужденные электромагнитные колебания.		
	Аналогия между механическими и электромагнитными колебаниями.		
	Практические занятия	_	
	Лабораторные занятия	2	
	Лабораторная работа 8 Определение ускорения свободного падения при помощи		
	<u>маятника</u>		
	В том числе в форме практической подготовки	2	
	Контрольная работа 5	2	
	Профессионально ориентированное содержание	8	
	Теоретическое обучение	6	
	Переменный ток. Синусоидальный переменный ток. Мощность переменного тока.		
	Амплитудное и действующее значение силы тока и напряжения.		
	Цепи переменного тока. Резистор, конденсатор и катушка индуктивности в цепи		
	переменного тока.		

	T1	
	Трансформатор. Экологические риски при производстве электрической энергии.	
	Культура использования электроэнергии в повседневной жизни.	
	Производство, передача и потребление электрической энергии.	
	Решение задач с профессиональной направленностью	
	Практические занятия	-
	Лабораторные занятия	2
	Лабораторная работа 9 Изучение работы трансформатора	
	В том числе в форме практической подготовки	-
	Контрольная работа	-
Тема 5.2	Основное содержание	6
Механические и	Теоретическое обучение	4
электромагнитные	Механические волны, условия распространения. Период. Скорость распространения	
волны	и длина волны. Поперечные и продольные волны. Интерференция и дифракция	
	механических волн.	
	Звук. Скорость звука. Громкость звука. Высота тона. Тембр звука.	
	Электромагнитные волны. Условия излучения электромагнитных волн. Взаимная	
	ориентация векторов E, B, v в электромагнитной волне. Свойства электромагнитных	
	волн: отражение, преломление, поляризация, дифракция, интерференция. Скорость	
	электромагнитных волн.	
	Шкала электромагнитных волн.	
	Практические занятия	_
	Лабораторные занятия	-
	В том числе в форме практической подготовки	-
	Контрольная работа	-
	Профессионально ориентированное содержание	2
	Теоретическое обучение	2
	Принципы радиосвязи и телевидения. Радиолокация. Применение электромагнитных	
	волн в технике и быту.	
	Электромагнитное загрязнение окружающей среды	
	Практические занятия	-
	Лабораторные занятия	-
	В том числе в форме практической подготовки	-
	Контрольная работа	-
Тема 5.3 Оптика	Основное содержание	12
	Теоретическое обучение	4

	Геометрическая оптика. Прямолинейное распространение света в однородной среде.	
	Луч света. Точечный источник света. Отражение света. Законы отражения света.	
	Преломление света. Законы преломления света. Абсолютный показатель	
	преломления.	
	Полное внутреннее отражение. Предельный угол полного внутреннего отражения.	
	Тонкая линза. Постороение изображения в линзе. Построение изображений в	
	собирающих и рассеивающих линзах. Собирающие и рассеивающие линзы.	
	Фокусное расстояние и оптическая сила тонкой линзы.	
	Формула тонкой линзы. Увеличение линзы. Пределы применимости геометрической	
	оптики.	
	Практические занятия	<u>-</u>
	Лабораторные занятия	-
	В том числе в форме практической подготовки	-
	Контрольная работа	-
	Профессионально ориентированное содержание	8
	Теоретическое обучение	4
	Волновая оптика. Дисперсия света. Интерференция света. Сложный состав белого	
	света. Цвет. Когерентные источники. Условия наблюдения максимумов и минимумов	
	в интерференционной картине от двух синфазных когерентных источников.	
	Дифракция света.	
	Дифракционная решетка. Условие наблюдения главных максимумов при падении	
	монохроматического света на дифракционную решетку.	
	Поляризация света. Поперечность световых волн	
	Практические занятия	
	Лабораторные занятия	4
	Лабораторная работа 10 Определение показателя преломления стекла	
	Лабораторная работа 11 Наблюдение интерференции света. Измерение длины	
	световой волны.	
	В том числе в форме практической подготовки	-
	Контрольная работа	-
Раздел 6. Основы		2
специальной		
теории		
относительности		
Тема 6.1	Основное содержание	2

Основы	Теоретическое обучение	2	
специальной	<u>Элементы релятивистской механики.</u> Границы применимости классической		
теории	механики. Постулаты специальной теории относительности: инвариантность модуля		
относительности	скорости света в вакууме, принцип относительности Эйнштейна. Относительность		
	одновременности. Замедление времени и сокращение длины. Энергия и импульс		
	релятивистской частицы.		
	Энергия покоя. Связь массы с энергией и импульсом релятивистской частицы.		
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
	Профессионально ориентированное содержание	-	_
	Теоретическое обучение	-	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
Раздел 7.		22(4)	OK 01
Квантовая физика			OK 02
Тема 7.1	Основное содержание	8	OK 04
Элементы	Теоретическое обучение	4	OK 05
квантовой оптики	<u>Корпускулярно – волновой дуализм.</u> Волновые свойства частиц. Волны де Бройля.		OK 07
	Фотоны. Формула Планка связи энергии фотона с его частотой. Энергия и импульс		
	фотона.		
	Открытие и исследование фотоэффекта. Опыты А.Г. Столетова. Законы		
	фотоэффекта. Уравнение Эйнштейна для фотоэффекта. "Красная граница"		
	фотоэффекта.		
	<u>Давление света.</u> <u>Химическое действие света.</u> Опыты П.Н. Лебедева.		
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	2	_
	Контрольная работа 6	2	_
	Профессионально ориентированное содержание	2	_
	Теоретическое обучение	2	_
	Технические устройства и практическое применение.		

	Фотоэлементы. Фотодатчик, солнечная батарея, светодиод		
	Практические занятия	_	_
	Лабораторные занятия	<u> </u>	_
	В том числе в форме практической подготовки		_
	Контрольная работа		-
Тема 7.2		4	
	Основное содержание Теоретическое обучение	2.	_
Строение атома	Строение атома. Опыты Резерфорда. Опыты Резерфорда по рассеянию а-частиц.	<u> </u>	_
	Планетарная модель атома. Модель атома Томсона.		
	Постулаты Бора. Закономерности в атомных спектрах водорода. Излучение и		
	поглощение фотонов при переходе атома с одного уровня энергии на другой. Спектр		
	уровней энергии атома водорода.		
	Практические занятия	_	
	Лабораторные занятия		-
	В том числе в форме практической подготовки	<del>-</del>	
	Контрольная работа	<del>-</del>	
	1 1	2	
	Профессионально ориентированное содержание Теоретическое обучение	2	
	Виды спектров, спектральный анализ. (спектроскоп)		
	<u>Устройство и принцип работы лазера</u> . Спонтанное и вынужденное излучение.		
	Технические устройства и практическое применение: лазер, квантовый компьютер		
	Практические занятия		-
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	_
Тема 7.3	1 1	10	OK 01
	Основное содержание Теоретическое обучение	6	OK 01 OK 02
Атомное ядро	1 "	0	OK 02 OK 03
	Строение атомного ядра. Ядерные силы. Эксперименты, доказывающие сложность строения ядра. Ядерные силы. Нуклонная модель ядра Гейзенберга-Иваненко. Заряд		OK 03 OK 04
			OK 04 OK 05
	ядра. Массовое число ядра. Изотопы. Энергия связи атомных ядер. Дефект массы		OK 03 OK 07
	ядра.		OK 07
	Радиоактивность. Открытие радиоактивности. Опыты Резерфорда по определению		
	состава радиоактивного излучения. Виды радиоактивного излучения. Свойства альфа-, бета-, гамма-излучения. Влияние		
	радиоактивного излучения. Своиства альфа-, оета-, гамма-излучения. Влияние радиоактивности на живые организмы. Открытие позитрона Открытие протона и		
	радиоактивности на живые организмы. Открытие позитрона Открытие протона и		

	,	
	нейтрона. Альфа-распад. Электронный и позитронный бета-распад. Гамма-	
	излучение.	
	Закон радиоактивного распада. Период полураспада.	
	Методы наблюдения и регистрации элементарных частиц. Элементарные частицы.	
	Фундаментальные взаимодействия. Единство физической картины мира	
	Ядерные реакции. Деление и синтез ядер. Ядерный реактор. Термоядерный синтез.	
	Проблемы и перспективы ядерной энергетики. Экологические аспекты ядерной	
	энергетики	
	Практические занятия	
	Лабораторные занятия	2
	Лабораторная работа 12 Изучение треков заряженных частиц	2
	В том числе в форме практической подготовки	2
	Контрольная работа 7	2
	Профессионально ориентированное содержание	-
	Теоретическое обучение	-
	Практические занятия	-
	Лабораторные занятия	-
	В том числе в форме практической подготовки	-
	Контрольная работа	-
Раздел 8.		
Элементы		
астрономии и		
астрофизики		
Тема 8.1	Основное содержание	4
Элементы	Теоретическое обучение	2
астрономии и	Солнечная система. Вид звездного неба. Созвездия, яркие звезды, планеты, их	
астрофизики	видимое движение. Планеты земной группы. Планеты-гиганты. Малые тела	
	Солнечной системы. Солнце, фотосфера и атмосфера. Солнечная активность.	
	Источник энергии Солнца и звезд. Звезды, их основные характеристики. Диаграмма	
	"спектральный класс - светимость". Звезды главной последовательности.	
	Зависимость "масса - светимость" для звезд главной последовательности. Внутреннее	
	строение звезд. Современные представления о происхождении и эволюции Солнца и звезд.	
	Строение и эволюция Вселенной. Масштабная структура Вселенной Млечный Путь -	
	наша Галактика. Спиральная структура Галактики, распределение звезд, газа и пыли.	

Положение и движение Солнца в Галактике. Типы галактик. Квазары. Черные дыры. Расширение Вселенной. Закон Хаббла. Этапы развития астрономии. Прикладное и мировоззренческое значение астрономии. Теория Большого взрыва. Реликтовое		
излучение. Нерешенные проблемы астрономии		
Практические занятия	-	
Лабораторные занятия	2	
Лабораторная работа 13 Практическое использования карты звездного неба.		
В том числе в форме практической подготовки	-	
Контрольная работа	-	
Профессионально ориентированное содержание	-	
Теоретическое обучение	-	
Практические занятия	-	
Лабораторные занятия	-	
В том числе в форме практической подготовки	-	
Контрольная работа	-	
Консультации	1	
Промежуточная аттестация Экзамен	6	
Всего	167	

## 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

# 3.1. Реализация программы дисциплины требует наличия кабинета физики:

- посадочные места по количеству обучающихся;
- рабочее место преподавателя;
- комплект учебно-наглядных пособий «Физика»;
- комплект учебно-методической документации;

#### Оборудование учебного кабинета:

учебно - методическая литература по физике (учебники, задачники, дидактические материалы, справочная литература, методические указания к лабораторным работам);

комплект учебно-наглядных пособий (стенды, плакаты, модели и другие наглядные пособия);

лабораторный комплект по механике, по молекулярной физике, по электродинамике, по оптике, по квантовым явлениям.

#### Технические средства обучения:

Компьютер с лицензионным программным обеспечением; Телевизор;

Видеоматериалы по физике и астрономии.

#### 3.2. Информационное обеспечение реализации программы

#### 3.2.1. Основные источники

- 1. Физика. 10 класс: учебник для общеобразовательных организаций: базовый и углубленный уровни / Г.Я. Мякишев, Б.Б. Буховцев и другие. 9-е издание, стереотипное. Москва, Просвещение, 2022. 432 с. Текст: непосредственный.
- 2. Физика. 11 класс: учебник для общеобразовательных организаций: базовый и углубленный уровни / Г.Я. Мякишев, Б.Б. Буховцев и другие. 10-е издание, стереотипное. Москва, Просвещение, 2022. 432 с. Текст: непосредственный. 350 35

#### 3.2.2. Дополнительные источники

1. Физика: базовый уровень: учебник для образовательных организаций, реализующих образовательные программы СПО / Н.С. Пурышева, Н.Е. Важеевская, Д.А. Исаев, В.М. Чаругин. – Москва: Просвещение, 2024. – 512 с. – Текст: непосредственный.

## 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Контроль и оценка результатов освоения общеобразовательной дисциплины раскрываются через дисциплинарные результаты, направленные на формирование общих и профессиональных компетенций по разделам и темам содержания учебного материала

Код и наименование формируемых	Раздел/Тема	Тип оценочных
компетенций	_ 100,000,000	мероприятий
ОК 01. Выбирать способы решения	Раздел 1. Темы 1.1., 1.2, 1.3 Раздел	- устный опрос;
задач профессиональной	2. Темы 2.1., 2.2., 2.3. Раздел 3.	- фронтальный опрос;
деятельности применительно к	Темы 3.1., 3.2., 3.3., 3.4., 3.5.	- оценка контрольных
различным контекстам	Раздел 4. Темы 4.1., 4.2. Раздел 5.	работ;
_	Темы 5.1., 5.2., 5.3. Раздел 6. Темы	- наблюдение за ходом
	6.1., 6.2. Раздел 7. Темы 7.1., 7.2	выполнения
ОК 02. Использовать современные	Раздел 1. Темы 1.1., 1.2, 1.3 Раздел	лабораторных работ;
средства поиска, анализа и	2. Темы 2.1., 2.2., 2.3. Раздел 3.	- оценка выполнения
интерпретации информации и	Темы 3.1., 3.2., 3.3., 3.4., 3.5.	лабораторных работ;
информационные технологии для	Раздел 4. Темы 4.1., 4.2. Раздел 5.	- оценка решения
выполнения задач профессиональной	Темы 5.1., 5.2., 5.3. Раздел 6. Темы	качественных,
деятельности	6.1., 6.2. Раздел 7. Темы 7.1., 7.2.	расчетных,
ОК 03. Планировать и реализовывать	Раздел 1. Темы 1.1., 1.2, 1.3 Раздел	профессионально
собственное профессиональное и	2. Темы 2.1., 2.2., 2.3. Раздел 3.	ориентированных
личностное развитие,	Темы 3.1., 3.2., 3.3., 3.4., 3.5.	задач;
предпринимательскую деятельность в	Раздел 7. Темы 7.1., 7.2	- оценка тестовых
профессиональной сфере,		заданий;
использовать знания по финансовой		- наблюдение за ходом
грамотности в различных жизненных		выполнения
ситуациях		индивидуальных
ОК 04. Эффективно	Раздел 1. Темы 1.1., 1.2, 1.3 Раздел	проектов и оценка
взаимодействовать и работать в	2. Темы 2.1., 2.2., 2.3. Раздел 3.	выполненных
коллективе и команде	Темы 3.1., 3.2., 3.3., 3.4., 3.5.	проектов;
	Раздел 4. Темы 4.1., 4.2. Раздел 5.	- оценка выполнения
	Темы 5.1., 5.2., 5.3. Раздел 6. Темы	домашних
	6.1., 6.2. Раздел 7. Темы 7.1., 7.2	самостоятельных
ОК 05. Осуществлять устную и	Раздел 1. Темы 1.1., 1.2, 1.3 Раздел	работ;
письменную коммуникацию на	2. Темы 2.1., 2.2., 2.3. Раздел 3.	- наблюдение и оценка
государственном языке Российской	Темы 3.1., 3.2., 3.3., 3.4., 3.5.	решения кейс-задач;
Федерации с учетом особенностей	Раздел 4. Темы 4.1., 4.2. Раздел 5.	- наблюдение и оценка
социального и культурного контекста	Темы 5.1., 5.2., 5.3 Раздел 6. Темы	деловой игры;
	6.1., 6.2. Раздел 7. Темы 7.1., 7.2.	- экзамен
ОК 06. Проявлять гражданско-	Раздел 1. Темы 1.1., 1.2, 1.3 Раздел	
патриотическую позицию,	2. Темы 2.1., 2.2., 2.3. Раздел 3.	
демонстрировать осознанное	Темы 3.1., 3.2., 3.3., 3.4., 3.5.	
поведение на основе традиционных	Раздел 4. Темы 4.1., 4.2. Раздел 5.	
российских духовно-нравственных	Темы 5.1., 5.2., 5.3 Раздел 6. Темы	
ценностей, в том числе с учетом	6.1., 6.2. Раздел 7. Темы 7.1., 7.2.	
гармонизации межнациональных и		
межрелигиозных отношений,		

применять стандарты		
антикоррупционного поведения;		
ОК 07. Содействовать сохранению	Раздел 1. Темы 1.1., 1.2, 1.3 Раздел	
окружающей среды,	2. Темы 2.1., 2.2., 2.3. Раздел 3.	
ресурсосбережению, применять	Темы 3.1., 3.2., 3.3., 3.4., 3.5.	
знания об изменении климата,	Раздел 4. Темы 4.1., 4.2. Раздел 6.	
принципы бережливого производства,	Темы 6.1., 6.2. Раздел 7. Темы 7.1.,	
эффективно действовать в	7.2	
чрезвычайных ситуациях	7.2	
ОК 08. Использовать средства	Раздел 1. Темы 1.1., 1.2, 1.3 Раздел	
физической культуры для сохранения	2. Темы 2.1., 2.2., 2.3. Раздел 3.	
и укрепления здоровья в процессе	Темы 3.1., 3.2., 3.3., 3.4., 3.5.	
профессиональной деятельности и	Раздел 4. Темы 4.1., 4.2. Раздел 6.	
поддержания необходимого уровня	Темы 6.1., 6.2. Раздел 7. Темы 7.1.,	
физической подготовленности;	7.2	
физи теской подготовленности,	7.2	
ОК 09. Пользоваться	Раздел 1. Темы 1.1., 1.2, 1.3 Раздел	
профессиональной документацией на	2. Темы 2.1., 2.2., 2.3. Раздел 3.	
государственном и иностранном	Темы 3.1., 3.2., 3.3., 3.4., 3.5.	
языках.	Раздел 4. Темы 4.1., 4.2. Раздел 6.	
NSBIRGA.	Темы 6.1., 6.2. Раздел 7. Темы 7.1.,	
	7.2	
ПК 3.1. Проводить контроль	Раздел 4. Темы 4.1., 4.2	- наблюдение за ходом
параметров, диагностику и		выполнения
восстановление работоспособности		лабораторных работ;
цифровых устройств компьютерных		- оценка выполнения
систем и комплексов.		лабораторных работ;
ПК 3.2. Проверять	Раздел 4. Темы 4.1., 4.2	- наблюдение за ходом
работоспособность, выполнять		выполнения
обнаружение и устранять дефекты		лабораторных работ;
программного кода управляющих		- оценка выполнения
программ компьютерных систем и		лабораторных работ;
комплексов.		

# РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

БД.09 Химия

г. Симферополь 2025 г.

### СОДЕРЖАНИЕ

- 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
- 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
- 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
- 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

## 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

# 1.1. Место дисциплины в структуре основной образовательной программы:

Общеобразовательная учебная дисциплина БД.09 Химия является обязательной частью общеобразовательного цикла образовательной программы среднего профессионального образования в соответствии с ФГОС по специальности Компьютерные системы и комплексы

При составлении рабочей программы учтена Рабочая программа воспитания ГБПОУ РК «Симферопольский колледж радиоэлектроники» специальности Компьютерные системы и комплексы

#### 1.2. Цели и планируемые результаты освоения дисциплины:

#### 1.2.1 Цель дисциплины

Содержание рабочей программы общеобразовательной учебной дисциплины Химия направлено на достижение результатов ее изучения в соответствии с требованиями ФГОС СОО с учетом профессиональной направленности ФГОС СПО.

1.2.1 Планируемые результаты освоения общеобразовательной учебной лисциплины в соответствии с ФГОС СПО и на основе ФГОС СОО

Особое значение учебная дисциплина имеет при формировании и развитии ОК и ПК: ОК 01, ОК 02, ОК 04, ОК 07, ПК 2.2.

Компетенции	Планируемые результаты осво	ения дисциплины включают:
	Общие <sup>1</sup>	Дисциплинарные <sup>2</sup>
ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	В части трудового воспитания: - готовность к труду, осознание ценности мастерства, трудолюбие; - готовность к активной деятельности технологической и социальной направленности, способность инициировать, планировать и самостоятельно выполнять такую деятельность; - интерес к различным сферам профессиональной деятельности, Овладение универсальными учебными познавательными действиями: а) базовые логические действия: - самостоятельно формулировать и	Владеть системой химических знаний, которая включает: основополагающие понятияхимические элементы, атом, электронная оболочка атома, электронные орбитали атомов, и он, молекула, валентность, электроотрицательность, степень окисления, химическая связь, моль, молярная масса, молярный объём, углеродный скелет, функциональная группа, радикал, гомологические ряд, гомологи, углеводороды, кислород и азотосодержащие соединения, биологически активные вещества (углеводы,

актуализировать проблему, рассматривать ее всесторонне; устанавливать существенный признак или основания для сравнения, классификации и обобщения; - определять цели деятельности, задавать параметры и критерии их достижения; выявлять закономерности и противоречия в рассматриваемых явлениях; - вносить коррективы в деятельность, оценивать соответствие результатов целям, оценивать риски последствий деятельности; - развивать креативное мышление при решении жизненных проблем б) базовые исследовательские действия: - владеть навыками учебно-исследовательской и проектной деятельности, навыками разрешения проблем; выявлять причинно-следственные связи и актуализировать задачу, выдвигать гипотезу ее решения, находить аргументы для доказательства своих утверждений, задавать параметры и критерии решения; анализировать полученные в ходе решения задачи результаты, критически оценивать их достоверность, прогнозировать изменение в новых условиях; уметь переносить знания в познавательную и практическую области жизнедеятельности; уметь интегрировать знания из разных предметных областей; выдвигать новые идеи, предлагать оригинальные подходы и решения; - способность их использования в познавательной и социальной практике.

жиры, белки), мономер, полимер, структурное звено, высокомолекулярные соединения, кристаллическая решётка, типы химических реакций- окислительновосстановительные, экзотермические и эндотермические, реакции ионного обмена, растворы, электролиты, не электролиты, электролитическая диссоциация, окислитель, восстановитель, скорость химических реакций, химические равновесие, теория и законы веществ А.М. Бутлерова, теория электролитической диссоциации, периодические законы д. И. Д. Менделеева, закон сохранения массы, закономерности, символический язык в химии, фактологические сведения о свойствах, веществе, получение безопасности использования важнейших неорганических и органических веществ в быту и практической деятельности человека; Уметь выявлять характерные признаки и взаимосвязь изученных понятий применять соответствующие понятия при описании строения веществ неорганических и органических веществ и их превращений, выявлять взаимосвязь химических знаний с понятиями и представлениями других естественнонаучных предметов. Уметь использовать наименование химических

соединений международного союза теоретической прикладной химии и тривиальные название важнейших веществ.

		Cocropher donwell
		Составлять формулы
		неорганических и органических
		веществ, уравнение химических
		реакций, объяснять их смысл.
		Подтверждать характерные
		химические свойства веществ
		соответствующими
		экспериментами и записями
		уравнений химических реакций.
		Умеете устанавливать
		принадлежность изученных
		неорганических веществ к
		определённым классам группам
		соединений охарактеризовывать
		их состав и важнейшие
		свойства. Определять виды
		химических связей, типы
		кристаллических решёток
		веществ, классифицировать
		химические реакции.
		Сформировать представление о
		химической составляющей
		естественно-научной картины
		мира, роли химии в познавать В
		познании в явлений природы в
		формировании мышления и
		культуры личности, её
		функциональной грамотности,
		необходимой для решения
		практических задач и
		экологически обоснованного
		отношения к своему здоровью и
		природной среде. Уметь
		проводить расчёты по
		химическим формулам и
		уравнением химических
		реакций с использованием
		физических величин.
		Характеризующие вещества с
		количественной стороны:
		массы, обмена, газа, количество
		вещества. Использовать
		системные химические знания
		для принятия решений в
		конкретных жизненных
		ситуациях, связанных с
		веществами и их применением.
ОК 02. Использовать	В области ценности научного	Уметь планировать выполнять
современные	познания: - сформированность	химический эксперименты:
	1 1 1	1

средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности

мировоззрения, соответствующего современному уровню развития науки и общественной практики, основанного на диалоге культур, способствующего осознанию своего места в поликультурном мире; - совершенствование языковой и читательской культуры как средства взаимодействия между людьми и познаниямира; - осознание ценности научной деятельности, готовность осуществлять проектную и исследовательскую деятельность индивидуально и в группе; - Овладение универсальными учебными познавательными действиями: в) работа с информацией: - владеть навыками получения информации из источников разных типов, самостоятельно осуществлять поиск, анализ, систематизацию и интерпретацию информации различных видов и форм представления; - создавать тексты в различных форматах с учетом назначения информации и целевой аудитории, выбирая оптимальную форму представления и визуализации; оценивать достоверность, легитимность информации, ее соответствие правовым и морально-этическим нормам; использовать средства информационных и коммуникационных технологий в решении когнитивных, коммуникативных и организационных задач с соблюдением требований эргономики, техники безопасности, гигиены, ресурсосбережения, правовых и этических норм, норм информационной безопасности; владеть навыками распознавания и защиты информации,

превращение органических веществ при нагревании, получения етилена изучение его свойств, качественные реакции на альдегиды, крахмал, уксусную кислоту. Денатурация белков при нагревании, цветные реакции белков. Проводить реакция на обмена, определяется виду водных растворов, качественные реакции на сульфат ион, карбонат ион и хлорид анион, катион аммония. Решать экспериментальные задачи по темам металлы и неметаллы в соответствии с правилами техники безопасности при обращении с веществами и лабораторными оборудованием. Представлять результаты химического эксперимента в форме записи уравнений соответствующих реакций и формулировать выводы на основе этих результатов. Уметь анализировать химическую информацию полученную из разных источников. Владеть основными методами научного познания веществ химических явлений. Уметь проводить расчёты по химическим формулам и уравнением химических реакций с использованием физических величин, характеризующих вещества с количественной стороны: масса, объёма, количество вещества, использовать системные химические знания для применения решений в конкретных жизненных ситуациях связанных с

веществами и их применением.

	информационной безопасности	
	личности.	
ОК 04. Эффективно	- готовность и способность к	Уметь планировать и
взаимодействовать и	образованию и саморазвитию,	выполнять химический
работать в	самостоятельности и	эксперимент: превращение
коллективе и	самоопределению; -овладение	органических веществ при
команде	навыками учебно-	нагревании, получение
	исследовательской, проектной и	этилена, изучение его свойств,
	социальной деятельности;	качественные реакции на
	Овладение универсальными	альдегиды, крахмал уксусную
	коммуникативными действиями:	кислоту. Денатурация белков
	б) совместная деятельность: -	при нагревании, цветные
	понимать и использовать	реакции белков точка
	преимущества командной	проводить реакции ионного
	индивидуальной работы; -	обмена, определять среду
	принимать цели совместной	водных растворов,
	деятельности, организовывать и	качественные реакции на
	координировать действия по ее	сульфат ион, карбонат и он,
	достижению: составлять план	хлорид анион, катион
	действий, распределять роли с	аммония. Решать
	учетом мнений участников	аммония. 1 сшать  экспериментальные задачи по
	обсуждать результаты совместной	темам металлы и не металлы в
	работы; - координировать и	
	выполнять работу в условиях	соответствии с правилами техники безопасности при
	реального, виртуального и	÷
	комбинированного	обращении с веществами и
	взаимодействия; - осуществлять	лабораторным оборудованием.
	позитивное стратегическое	Представляете результаты
	поведение в различных	химического эксперимента в
	ситуациях, проявлять творчество	форме записи уравнений
	и воображение, быть	соответствующих реакций и
	инициативным Овладение	формулировать выводы на
	универсальными регулятивными	основе этих результатов
	действиями: г) принятие себя и	
	других людей: - принимать	
	мотивы и аргументы других	
	людей при анализе результатов	
	деятельности; - признавать свое	
	право и право других людей на	
	ошибки; развивать способность	
	понимать мир с позиции другого	
	человека.	
OK 07.	В области экологического	Сформировать
Содействовать	воспитания: - сформированность	представление: о химической
сохранению	экологической культуры,	составляющей естественно-
окружающей среды,	понимание влияния социально-	научной картины мира, роль
ресурсосбережению,	экономических процессов на	химии в познании явлении
применять знания об	состояние природной и	природы, в формировании
изменении климата,	социальной среды, осознание	мышления и культуры
принципы	глобального характера	личности, и её
-		личности, и сс
бережливого	экологических проблем; -	личности, и ее

производства, планирование и осуществление функциональной эффективно действий в окружающей среде на грамотности, необходимой действовать основе знания целей устойчивого В для решения практических чрезвычайных развития человечества; активное задач и экологически ситуациях неприятие действий, приносящих обоснованного отношения к вред окружающей среде; - умение своему здоровью и прогнозировать неблагоприятные природной среде. Уметь экологические последствия соблюдать правила предпринимаемых действий, экологически предотвращать их; - расширение целесообразного поведения в опыта деятельности быту и трудовой экологической направленности на деятельности в целях основе знаний по физике сохранения своего здоровья и окружающей природной среды. Учитывать опасность взаимодействия на живые организмы определённых веществ, понимая смысл показателя предельной допустимости концентрации. ПК 2.2. способов Владеть сформировать обшие освоение будущего методами командной использования знаний ДЛЯ компетенции разработки специалиста: самообразования, практических профессиональных программных коммуникации, проявления задач, продуктов. объяснения явлений гражданско-патриотической производственных позиции, сотрудничества, технологических процессов, принятия решений принципов стандартной и нестандартной технических приборов ситуациях, проектирования, проустройств, обеспечения ведения измерений, безопасности производства эффективного безопасного охраны природы; использования различных формирование умений решать технических устройств, учебно-практические задачи соблюдения учётом профессиональной правил охраны труда при работе направленности; с приборами и оборудованием.

# 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

# 2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем в часах
Объем образовательной программы дисциплины	68
В том числе в форме практической подготовки	
в том числе:	
14. Основное содержание	
в том числе:	
теоретическое обучение	40
практические занятия (если предусмотрено)	8
лабораторные занятия (если предусмотрено)	14
контрольная работа (если предусмотрено)	
15. Профессионально ориентированное содержание	
в том числе:	
теоретическое обучение	2
практические занятия (если предусмотрено)	2
лабораторные занятия (если предусмотрено)	
контрольная работа (если предусмотрено)	
Промежуточная аттестация дифференцированный зачет	2
Консультации	

#### 2.2. Тематический план и содержание дисциплины

Наименование	Содержание учебного материала (основное и профессионально ориентированное) <sup>3</sup> ,	Объём	Формируемые
разделов и тем	разделов и тем лабораторные и практические занятия, прикладной модуль		компетенции
1	2	3	4
Содержание учебного	материала	68	
Раздел 1. Теоретическ	ие основы химии	18	
Тема 1.1.	Содержание учебного материала	2	OK 01
Основные химические	Химический элемент. Атом. Ядро атома, изотопы. Электронная оболочка. Энергетические		
понятия и законы,	уровни, подуровни. Атомные орбитали, s-, p-, d- элементы. Особенности распределения	1	
строение атомов	электронов по орбиталям в атомах элементов первых четырёх периодов. Электронная	1	
химических	конфигурация атомов. Основные химические законы		
элементов	Практические занятия		
	Практическая работа №1. «Основные количественные законы в химии и расчеты по уравнениям		
	химических реакций».		
	Относительные атомная и молекулярная массы. Молярная масса. Количество вещества.	1	
	Массовая доля вещества. Закон Авогадро. Молярный объем газов. Относительная плотность		
	газов. Расчеты по уравнениям химических реакций с использованием массовой доли вещества,		
	объема (нормальные условия) газов, количества вещества		
Тема 1.2.	Содержание учебного материала	2	OK 01
	Практические занятия		OK 02
и Периодическая	Практическая работа №2. «Изучение периодических закономерностей и их взаимосвязи со		
система химических	строением атомов».		
элементов Д. И.	Периодическая система химических элементов Д.И. Менделеева. Связь периодического закона		
	и Периодической системы химических элементов с современной теорией строения атомов.		
современной теорией	Закономерности изменения свойств химических элементов, образуемых ими простых и	2	
строения атомов	сложных веществ по группам и периодам Периодической системы. Значение периодического	2	
	закона и системы химических элементов Д.И. Менделеева в развитии науки.		
	Установление связи между строением атомов химических элементов и периодическим		
	изменением свойств химических элементов и их соединений в соответствии с положением		
	Периодической системы. Решение практико-ориентированных теоретических заданий на		
	характеризацию химических элементов «Металлические / неметаллические свойства		

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Образовательная организация вправе самостоятельно определять последовательность изучения разделов и тем, входящих в них, а также перераспределять количество часов для освоения обучающимися учебного материала, с учетом логики формирования дисциплинарных результатов, общих и профессиональных компетенций, межпредметных связей с другими дисциплинами общеобразовательного и общепрофессионального циклов учебного плана ОП СПО.

	химических элементов в соответствии с их электронным строением и положением в периодической системе химических элементов Д.И. Менделеева»		
Тема 1.3.	Содержание учебного материала	4	ОК 01
Строение вещества и природа химической связи. Многообразие веществ	Строение вещества. Химическая связь. Виды химической связи (ковалентная неполярная и	2	
	Лабораторные занятия		
	Лабораторное занятие №1. «Строение вещества и природа химической связи». Демонстрация моделей кристаллических решеток: ионной (хлорид натрия), атомной (графит и алмаз), молекулярной (углекислый газ, иод), металлической (натрий, магний, медь). Решение практических заданий на составление электронно-графических формул элементов 1–4 периодов	2	
Тема 1.4.	Содержание учебного материала	2	OK 01
Классификация, и номенклатура неорганических веществ	Классификация неорганических веществ. Номенклатура неорганических веществ (оксиды, гидроксиды, кислоты, соли). Вещества молекулярного и немолекулярного строения. Агрегатные состояния вещества. Кристаллические и аморфные вещества. Закон постоянства состава вещества. Типы кристаллических решеток (атомная, молекулярная, ионная, металлическая). Зависимость свойства веществ от типа кристаллической решётки	1	OK 02
	Практические занятия		
	Практическая работа №3. «Номенклатура неорганических веществ». Решение практических заданий по классификации, номенклатуре и химическим формулам неорганических веществ различных классов (угарный газ, углекислый газ, аммиак, гашеная известь, негашеная известь, питьевая сода и других): названия веществ по международной (ИЮПАК) или тривиальной номенклатуре и составление формулы химических веществ, определение принадлежности к классу. Поиск информации по названиям, идентификаторам, структурным формулам. Анализ химической информации, получаемой из разных источников (средств массовой информации, сеть Интернет и другие)	1	
Тема 1.5.	Содержание учебного материала	2	OK 01
Типы химических реакций	Химическая реакция. Классификация химических реакций в неорганической и органической химии. Законы сохранения массы вещества, сохранения и превращения энергии при химических реакциях. Окислительно-восстановительные реакции (уравнения окисления-восстановления, степень окисления, окислитель и восстановитель, окислительно-восстановительные реакции в природе, производственных процессах и жизнедеятельности организмов)	2	

Тема 1.6.	Содержание учебного материала	2	OK 01
Скорость химических	Скорость реакции, ее зависимость от различных факторов: природы реагирующих веществ,		OK 02
реакций. Химическое			
равновесие	Тепловые эффекты химических реакций: экзо- и эндотермические реакции. Обратимые	1	
	реакции. Химическое равновесие. Факторы, влияющие на состояние химического равновесия	1	
	(концентрация реагентов или продуктов реакции, давление, температура). Принцип Ле Шателье		
	Практические занятия		
	Практическая работа №4 «Влияние различных факторов на скорость химической реакции».		
	Решение практико-ориентированных заданий на анализ факторов, влияющих на изменение		
	скорости химической реакции. Зависимость скорости химической реакции от присутствия	1	
	катализатора на примере разложения пероксида водорода с помощью диоксида марганца и	1	
	каталазы. Решение практико-ориентированных заданий на применение принципа Ле-Шателье		
	для нахождения направления смещения равновесия химической реакции и анализ факторов,		
	влияющих на смещение химического равновесия		
Тема 1.7.	Содержание учебного материала	4	OK 01
	Растворы. Виды растворов по содержанию растворенного вещества. Растворимость. Понятие о		OK 02
электролитической	дисперсных системах. Истинные и коллоидные растворы. Массовая доля вещества в растворе.	2	OK 04
	Понятие о водородном показателе (рН) раствора. Электролитическая диссоциация. Сильные и	2	OK 07
обмен	слабые электролиты, неэлектролиты. Реакции ионного обмена		
	Лабораторные занятия		
	Лабораторная работа №2 «Приготовление растворов».		
	Приготовление растворов заданной массовой долей растворенного вещества, проведение		
	реакций ионного обмена, определение среды растворов веществ с помощью универсального	2	
	индикатора (кислая, нейтральная, щелочная). Задания на составление ионных реакций. Решение		
	практико-ориентированных расчетных заданий на растворы, используемые в бытовой и		
	производственной деятельности человека		
Раздел 2. Неорганичес		10	
Тема 2.1.	Содержание учебного материала	8	OK 01
Физико-химические	Металлы. Положение металлов в Периодической системе химических элементов. Особенности		OK 02
свойства	строения электронных оболочек атомов металлов. Общие физические свойства металлов.		OK 04
неорганических	Сплавы металлов. Электрохимический ряд напряжений металлов. Химические свойства	2	
веществ	важнейших металлов (натрий, калий, кальций, магний, алюминий, цинк, хром, железо, медь) и		
	их соединений. Общие способы получения металлов. Применение металлов в быту и технике		
	Практические занятия	2	

Тема 4.1.	Содержание учебного материала	8	OK 01
Раздел 4. Углеводород		10	
	органических веществ	10	
	соединений (систематическая) и тривиальные названия важнейших представителей классов		
opi willi feeklik beideetp	Представление о классификации органических веществ. Номенклатура органических	<b>-</b>	
органических веществ	связь в органических соединениях: кратные связи, σ- и π-связи.	4	
гроснис номенклатура	положения. Структурные формулы органических веществ. Гомология, изомерия. Химическая		
Классификация, строение і	Предмет органической химии: её возникновение, развитие и значение в получении новых веществ и материалов. Теория строения органических соединений А.М. Бутлерова, её основные		
Гема 3.1.	Содержание учебного материала	4	OK 01
			OI/ 01
Разпел 3 Теопетицеси	ие основы органической химии	4	
	аммония		
	использованием их физико-химических свойств, характерных качественных реакций. Качественные реакции на сульфат-, карбонат- и хлорид-анионы, на катионы металлов и катион		
	алюминия с растворами кислот и щелочей,). Идентификация неорганических веществ с		
эсществ	распознаванию и получению соединений металлов и неметаллов (взаимодействие гидроксида	2	
неорганических веществ	Решение экспериментальных задач по химическим свойствам металлов и неметаллов, по		OK 04
иеорганических	Лабораторная работа №5 «Идентификация неорганических веществ».		OK 02 OK 04
Гема 2.2. Идентификация	Лабораторные занятия		OK 01 OK 02
F 2.2	Лабораторное занятие №4. «Исследование свойств солей. Гидролиз солей»		010.01
	Лабораторное занятие	2	
	Лабораторное занятие №3 «Исследование свойств кислот. Исследование свойств оснований»		
	Лабораторное занятие	2	
	важнейших неорганических веществ в быту и профессиональной деятельности человека		
	ориентированных заданий на свойства, состав, получение и безопасное использование		
	вещества) продуктов реакции, если одно из веществ имеет примеси. Решение практико-		
	объёму одного из участвующих в реакции веществ, расчёты массы (объёма, количества		
	Расчёты массы вещества или объёма газов по известному количеству вещества, массе или		
	характеризующих их свойства.		
	неорганических кислот, оснований и амфотерных гидроксидов; неорганических солей,		
	веществ: металлов и неметаллов; оксидов металлов, неметаллов и амфотерных элементов;		
	Практическая работа №5. «Физико-химические свойства неорганических веществ». Составление уравнений химических реакций с участием простых и сложных неорганических		

	Предельные углеводороды (алканы): состав и строение, гомологический ряд. Метан и этан: состав, строение, физические и химические свойства (реакции замещения и горения), получение и применение.	2	OK 02 OK 04
	Непредельные углеводороды (алкены, алкадиены, алкины). Алкены: состав и строение, гомологический ряд. Этилен и пропилен: состав, строение, физические и химические свойства (реакции гидрирования, галогенирования, гидратации, окисления и полимеризации) получение и применение. Алкадиены: бутадиен-1,3 и метилбутадиен-1,3, химическое строение, свойства (реакция полимеризации), применение (для синтеза природного и синтетического каучука и резины). Алкины: состав и особенности строения, гомологический ряд. Ацетилен: состав, химическое строение, физические и химические свойства (реакции гидрирования, галогенирования, гидратации горения), получение и применение (источник высокотемпературного пламени для сварки и резки металлов)	4	
	Ароматические углеводороды (арены). Бензол и толуол: состав, строение, физические и химические свойства (реакции галогенирования и нитрования), получение и применение. Токсичность аренов (влияние бензола на организм человека). Генетическая связь между углеводородами, принадлежащими к различным классам. Природные источники углеводородов. Природный газ и попутные нефтяные газы. Нефть и её происхождение. Способы переработки нефти: перегонка, крекинг (термический, каталитический), пиролиз. Продукты переработки нефти, их применение в промышленности и в быту. Каменный уголь и продукты его переработки	2	
Тема 4.2.	Содержание учебного материала	2	OK 02
Физико-химические свойства углеводородов	Лабораторные занятия Лабораторная работа №6 «Свойства углеводородов». Тривиальная и международная номенклатура, химические свойства, способы получения углеводородов. Получение этилена и изучение его свойств. Моделирование молекул и химических превращений углеводородов (на примере этана, этилена, ацетилена и др.) и галогенопроизводных	2	OK 04
Раздел 5. Кислородосо	держащие органические соединения	14	
Тема 5.1.	Содержание учебного материала	4	ОК 01
Спирты. Фенол	Предельные одноатомные спирты (метанол и этанол): строение, физические и химические свойства (реакции с активными металлами, галогеноводородами, горение), применение. Водородные связи между молекулами спиртов. Физиологическое действие метанола и этанола на организм человека. Многоатомные спирты (этиленгликоль и глицерин): строение, физические и химические свойства (взаимодействие со щелочными металлами, качественная реакция на многоатомные	4	OK 07

	спирты). Физиологическое действие на организм человека. Применение глицерина и этиленгликоля. Фенол. Строение молекулы, физические и химические свойства фенола. Токсичность фенола, его физиологическое действие на организм человека. Применение фенола		
Тема 5.2.	Содержание учебного материала	4	OK 01
Альдегиды. Карбоновые кислоты. Сложные эфиры	Альдегиды и кетоны (формальдегид, ацетальдегид, ацетон): строение, физические и химические свойства (реакции окисления и восстановления, качественные реакции), получение и применение. Одноосновные предельные карбоновые кислоты (муравьиная и уксусная кислоты): строение, физические и химические свойства (общие свойства кислот, реакция этерификации), получение и применение. Стеариновая и олеиновая кислоты как представители высших карбоновых кислот. Мыла как соли высших карбоновых кислот, их моющее действие.	4	OK 02 OK 04
	Сложные эфиры как производные карбоновых кислот. Гидролиз сложных эфиров. Жиры.		
	Гидролиз жиров. Применение жиров. Биологическая роль жиров		
Тема 5.3.	Содержание учебного материала	5	OK 01
Углеводы	Углеводы: состав, классификация углеводов (моно-, ди- и полисахариды). Глюкоза –		OK 02
	простейший моносахарид: особенности строения молекулы, физические и химические свойства глюкозы (взаимодействие с гидроксидом меди (II), окисление аммиачным раствором оксида серебра (I), восстановление, брожение глюкозы), нахождение в природе, применение глюкозы, биологическая роль в жизнедеятельности организма человека. Фотосинтез. Фруктоза как изомер глюкозы.  Сахароза — представитель дисахаридов, гидролиз сахарозы, нахождение в природе и применение.  Полисахариды: крахмал и целлюлоза как природные полимеры. Строение крахмала и целлюлозы, физические и химические свойства крахмала (гидролиз, качественная реакция с	5	OK 04
	иодом)		
Тема 5.4.	Содержание учебного материала	1	ОК 01
Физико-химические	Практические занятия		OK 02
свойства	Практическая работа №6 «Номенклатура кислородосодержащих органических соединений».		OK 04
кислородосодержащих	Тривиальная и международная номенклатура, химические свойства, способы получения	1	
органических	спиртов и фенолов, карбоновых кислот и эфиров, альдегидов и кетонов. Составление схем		
соединений	реакций (в том числе по предложенным цепочкам превращений), характеризующих химические		
	свойства кислородосодержащих органических соединений		
*	щие органические соединения	4	
Тема 6.1.	Содержание учебного материала	4	OK 01

Амины. Аминокислоты. Белки	Амины: метиламин — простейший представитель аминов: состав, химическое строение, физические и химические свойства, нахождение в природе. Аминокислоты как амфотерные органические соединения. Физические и химические свойства аминокислот (на примере глицина). Биологическое значение аминокислот. Пептиды. Белки как природные полимеры. Первичная, вторичная и третичная структура белков. Химические свойства белков: гидролиз, денатурация, качественные реакции на белки Лабораторное занятие  Лабораторное занятие №7 «Исследование свойств белков. »	2	OK 02 OK 04
Раздел 7. Высокомоле	кулярные соединения	2	
<b>Тема 7.1.</b> Пластмассы. Каучуки. Волокна	Основные понятия химии высокомолекулярных соединений: мономер, полимер, структурное звено, степень полимеризации, средняя молекулярная масса. Основные методы синтеза высокомолекулярных соединений – полимеризация и поликонденсация.  Ознакомление с образцами природных и искусственных волокон, пластмасс, каучуков: пластмассы (полиэтилен, полипропилен, поливинилхлорид, полистирол); натуральный и синтетические каучуки (бутадиеновый, хлоропреновый и изопреновый); волокна (натуральные (хлопок, шерсть, шёлк), искусственные (ацетатное волокно, вискоза), синтетические (капрон и лавсан)	2	OK 01 OK 02 OK 04
Профессионально ори	иентированное содержание (содержание прикладного модуля) <sup>4</sup>	4	
Раздел 8. Химия в быт	у и производственной деятельности человека	4	OK 01
Тема 8.1.	Содержание учебного материала	4	OK 02
Химические	Правила экологически целесообразного поведения в быту и трудовой деятельности в целях		OK 04
технологии	сохранения своего здоровья и окружающей природной среды, опасность воздействия на живые	2	OK 07
в повседневной	организмы органических веществ отдельных классов (углеводороды, спирты, фенолы,		ПК 2.2

р пос

География: минералы, горные породы, полезные ископаемые, топливо, ресурсы.

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> В рамках часов ПОС могут быть проведены интегрированные занятия с учетом содержательных межпредметных связей по двум и более общеобразовательным дисциплинам:

Физика: материя, энергия, масса, атом, электрон, протон, нейтрон, ион, изотоп, радиоактивность, молекула, энергетический уровень, вещество, тело, объём, агрегатное состояние вещества, физические величины и единицы их измерения, скорость.

Биология: клетка, организм, биосфера, экосистема, обмен веществ в организме, фотосинтез, макро- и микроэлементы, витамины, биологически активные вещества (белки, углеводы, жиры, ферменты).

			T
и профессиональной	хлорорганические производные, альдегиды и др.), показатель предельно допустимой		
деятельности человека	концентрации и его использование.		
	Роль химии в обеспечении экологической, энергетической и пищевой безопасности, развитии		
	медицины, создании новых материалов (в зависимости от вида профессиональной		
	деятельности), новых источников энергии (альтернативные источники энергии). Понятие о		
	научных методах познания веществ и химических реакций. Представления об общих научных		
	принципах промышленного получения важнейших веществ (на примерах производства		
	аммиака, серной кислоты, метанола).		
	Химия и здоровье человека: правила безопасного использования лекарственных препаратов,		
	бытовой химии в повседневной жизни		
	Практические занятия		
	Практическая работа №7. «Применение химических веществ и технологий с учетом будущей		
	профессиональной деятельности».		
	Решение кейс-задач по темам: пищевые продукты, основы рационального питания, важнейшие		
	строительные и конструкционные материалы, сельскохозяйственное производство, краски,	2	
	стекло, керамика, материалы для электроники, наноматериалы, текстильные волокна,	2	
	источники энергии, органические и минеральные удобрения, лекарственные и косметические		
	препараты, бытовая химия, материалы из искусственных и синтетических волокон.		
	Защита: Представление результатов решения кейс-задач в форме мини-доклада (допускается		
	использование графических и презентационных материалов)		
	Промежуточная аттестация по дисциплине (дифференцированный зачет)	2	

### 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

# 3.1. Реализация программы дисциплины требует наличия кабинета химии:

- посадочные места по количеству обучающихся;
- рабочее место преподавателя;
- комплект учебно-наглядных пособий «Химия»;
- комплект учебно-методической документации;

#### Оборудование учебного кабинета:

учебно - методическая литература по химии (учебники, дидактические материалы, справочная литература, методические указания работам); комплект учебно-наглядных пособий (стенды, плакаты, модели и другие наглядные пособия);

#### Технические средства обучения:

Компьютер с лицензионным программным обеспечением; Телевизор;

Видеоматериалы по химии.

#### 3.2. Информационное обеспечение реализации программы

#### 3.2.1. Основные источники

1. Рудзитис Г.Е. Химия: базовый уровень: учебник для образовательных организаций, реализующих образовательные программы СПО / Г.Е. Рудзитис, Ф.Г. Фельдман. — Москва: Просвещение, 2024. — 336 с. — Текст: непосредственный.

.

#### 3.2.2. Дополнительные источники

- 1. Химия 10 класс: учебник для общеобразовательных организаций: базовый уровень / О.С. Габриелян, И.Г. Остроумов, С.А. Сладков и другие. 4-е издание, стереотипное. Москва, Просвещение, 2022. 127 с. Текст: непосредственный.
- 2. Химия 1 класс: учебник для общеобразовательных организаций: базовый уровень / О.С. Габриелян, И.Г. Остроумов, С.А. Сладков и другие. 4-е издание, стереотипное. Москва, Просвещение, 2022. 127 с. Текст: непосредственный

## 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Контроль и оценка результатов освоения общеобразовательной дисциплины раскрываются через дисциплинарные результаты, направленные на формирование общих и профессиональных компетенций по разделам и темам содержания учебного материала

Код и наименование формируемых	Раздел/Тема	Тип оценочных
компетенций		мероприятий
ОК 01. Выбирать способы решения	Раздел 1. Темы 1.1., 1.2, 1.3,	- устный опрос;
задач профессиональной деятельности	1.4,1.5 Раздел 2. Темы 2.1., 2.2.,	- фронтальный опрос;
применительно к различным контекстам	2.3. Раздел 3. Темы 3.1., 3.2., 3.3.,	- наблюдение за ходом
	3.4., 3.5. Раздел 4. Темы 4.1., 4.2.,	выполнения
	4.3, 4.4 Раздел 5. Темы 5.1., 5.2.,	лабораторных работ;
	Раздел 6. Темы 6.1., 6.2., 6.3	- оценка выполнения
	Раздел 7. Темы 7.1, Тема 8.1	практических работ;
ОК 02. Использовать современные	Раздел 3. Темы 3.1., 3.2., 3.3.,	- оценка решения
средства поиска, анализа и	3.4., 3.5. Раздел 5. Темы 5.1., 5.2.	качественных,
интерпретации информации и	Раздел 6. Темы 6.1., 6.2., 6.3.	расчетных,
информационные технологии для	Раздел 7. Темы 7.1, Тема 8.1	профессионально
выполнения задач профессиональной		ориентированных
деятельности		задач;
ОК 04. Эффективно взаимодействовать	Раздел 2. Темы 2.1., 2.2., 2.3.	- оценка тестовых
и работать в коллективе и команде	Раздел 3. Темы 3.1., 3.2., 3.3.,	заданий;;
	3.4., 3.5. Раздел 5. Темы 5.1., 5.2.,	- оценка выполнения
	5.3. Раздел 6. Темы 6.1., 6.2.	домашних
	Раздел 7. Темы 7.1., 7.2, тема 8.1	самостоятельных работ;
ОК 07. Содействовать сохранению	Раздел 6. Темы 6.1., 6.2. Раздел 7.	- наблюдение и оценка
окружающей среды,	Темы 7.1, Тема 8.1	решения кейс-задач;
ресурсосбережению, применять знания		- дифференцированный
об изменении климата, принципы		зачет.
бережливого производства, эффективно		
действовать в чрезвычайных ситуациях		

# РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

БД.10 Биология

г. Симферополь 2025 г.

### СОДЕРЖАНИЕ

- 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
- 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
- 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
- 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

### 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

#### 1.1. Место дисциплины в структуре основной образовательной программы:

Общеобразовательная учебная дисциплина БД.10 Биология является обязательной частью общеобразовательного цикла образовательной программы среднего профессионального образования в соответствии с ФГОС по специальности Компьютерные системы и комплексы

При составлении рабочей программы учтена Рабочая программа воспитания ГБПОУ РК «Симферопольский колледж радиоэлектроники» по специальности Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)

#### 1.2. Цели и планируемые результаты освоения дисциплины:

#### 1.2.1 Цель дисциплины

Содержание рабочей программы общеобразовательной учебной дисциплины Биология направлено на достижение результатов ее изучения в соответствии с требованиями ФГОС СОО с учетом профессиональной направленности ФГОС СПО.

1.2.1 Планируемые результаты освоения общеобразовательной учебной дисциплины в соответствии с ФГОС СПО и на основе ФГОС СОО

Особое значение учебная дисциплина имеет при формировании и развитии ОК и ПК: ОК 01, ОК 02, ОК 04, ОК 07, ПК 2.2.

Компетенции	Планируемые результаты осв	воения дисциплины включают:
	Общие <sup>1</sup>	Дисциплинарные <sup>2</sup>
ОК 01. Выбирать	Личностные результаты должны	ПРб 1. Сформированность знаний о
способы решения	отражать в части: трудового	месте и роли биологии
задач	воспитания:	в системе научного знания;
профессиональной	- готовность к труду, осознание	функциональной грамотности
деятельности	ценности мастерства,	человека для решения жизненных
применительно	трудолюбие;	проблем.
к различным	- готовность к активной	ПРб 2. Сформированность умения
контекстам	деятельности технологической	раскрывать содержание
	и социальной направленности,	основополагающих биологических
	способность инициировать,	терминов и понятий: жизнь, клетка,
	планировать и самостоятельно	ткань, орган, организм, вид,
	выполнять такую деятельность;	популяция, экосистема, биоценоз,
	- интерес к различным сферам	биосфера; метаболизм (обмен
	профессиональной деятельности.	веществ
	Метапредметные результаты	и превращение энергии), гомеостаз
	должны отражать:	(саморегуляция), биосинтез белка,
	Овладение универсальными	структурная организация живых
	учебными познавательными	систем, дискретность,
	действиями:	саморегуляция,
	а) базовые логические действия:	самовоспроизведение
		(репродукция), наследственность,
		изменчивость, энергозависимость,

- самостоятельно формулировать и актуализировать проблему, рассматривать ее всесторонне;
- устанавливать существенный признак или основания для сравнения, классификации и обобщения;
- определять цели деятельности, задавать параметры и критерии их достижения;
- выявлять закономерности и противоречия в рассматриваемых явлениях;
- вносить коррективы в деятельность, оценивать соответствие результатов целям, оценивать риски последствий деятельности:
- б) базовые исследовательские действия:
- владеть навыками учебноисследовательской
- и проектной деятельности, навыками разрешения проблем;
- выявлять причинноследственные связи
- и актуализировать задачу, выдвигать гипотезу
- ее решения, находить аргументы для доказательства своих утверждений, задавать параметры и критерии решения;
- анализировать полученные в ходе решения задачи результаты, критически оценивать их достоверность, прогнозировать изменение в новых условиях; разрабатывать план решения проблемы анализа учетом имеющихся материальных нематериальных ресурсов;
- -- уметь переносить знания в познавательную
- и практическую области жизнедеятельности;
- уметь интегрировать знания из разных предметных областей;
- выдвигать новые идеи, предлагать оригинальные подходы и решения

рост и развитие, уровневая организация.

ПРб 3. Сформированность умения раскрывать содержание основополагающих биологических теорий и гипотез: клеточной, хромосомной, мутационной, эволюционной, происхождения жизни и человека.

ПРб 4. Сформированность умения раскрывать основополагающие биологические законы и закономерности (Г. Менделя, Т. Моргана, Н.И. Вавилова, Э. Геккеля,

Ф. Мюллера, К. Бэра), границы их применимости к живым системам.

ПРб 5. Приобретение опыта применения основных методов научного познания, используемых в биологии: наблюдения

- и описания живых систем, процессов и явлений; организации и проведения биологического эксперимента, выдвижения гипотез, выявления зависимости между исследуемыми величинами, объяснения полученных результатов
- и формулирования выводов с использованием научных понятий, теорий и законов.

ПРб 6. Сформированность умения выделять существенные признаки клеток прокариот вирусов, эукариот; одноклеточных многоклеточных организмов, видов, биогеоценозов и экосистем; особенности процессов обмена веществ и превращения энергии в клетке, фотосинтеза, пластического энергетического обмена, мейоза. хемосинтеза. митоза, оплодотворения, развития размножения, индивидуального развития организма (онтогенеза), борьбы за существование, естественного отбора, видообразования, приспособленности организмов к

среде обитания, влияния компонентов экосистем,

антропогенных изменений в экосистемах своей местности, круговорота веществ И превращение энергии в биосфере. ПРб 7. Сформированность умения применять полученные знания для биологических объяснения процессов и явлений, для принятия практических решений повседневной жизни с целью обеспечения безопасности своего здоровья здоровья окружающих людей, соблюдения здорового образа жизни, норм поведения грамотного окружающей природной среде; понимание необходимости использования достижений современной биологии биотехнологий для рационального природопользования. ПРб 8. Сформированность умения решать биологические задачи, составлять генотипические схемы скрещивания для разных типов наследования признаков организмов, y составлять схемы переноса веществ и энергии в экосистемах (цепи питания, пищевые сети). ПРб 9. Сформированность умений критически оценивать информацию биологического содержания, включающую псевдонаучные знания различных источников (средства массовой информации, научнопопулярные материалы); интерпретировать этические современных аспекты исследований биологии, медицине, биотехнологии; глобальные рассматривать экологические проблемы формировать по современности, отношению к ним собственную позицию. ПРб 10. Сформированность умений создавать собственные письменные и устные сообщения на основе биологической информации нескольких источников, грамотно

		использовать понятийный аппарат
	_	биологии
ОК 02. Использовать	Личностные результаты должны	ПРб 1. Сформированность знаний о
современные	отражать в части: ценности	месте и роли биологии
средства поиска,	научного познания:	в системе научного знания;
анализа	-сформированность	функциональной грамотности
и интерпретации	мировоззрения,	человека для решения жизненных
информации	соответствующего современному	проблем.
и информационные	уровню развития науки и	ПРб 7. Сформированность умения
технологии для	общественной практики,	применять полученные знания для
выполнения задач	основанного на диалоге культур,	объяснения биологических
профессиональной	способствующего осознанию	процессов и явлений, для принятия
деятельности	своего места	практических решений в
деятельности		повседневной жизни
	в поликультурном мире.	
	Метапредметные результаты	с целью обеспечения безопасности
	должны отражать:	своего здоровья и здоровья
	Овладение универсальными	окружающих людей, соблюдения
	учебными познавательными	здорового образа жизни, норм
	действиями:	грамотного поведения в
	в) работа с информацией:	окружающей природной среде;
	- владеть навыками получения	понимание необходимости
	информации	использования достижений
	из источников разных типов,	современной биологии и
	самостоятельно осуществлять	биотехнологий для рационального
	поиск, анализ, систематизацию	природопользования.
	и интерпретацию информации	ПРб 10. Сформированность умений
	различных видов и форм	создавать собственные письменные
	представления;	и устные сообщения на основе
	- оценивать достоверность,	биологической информации из
	легитимность информации,	нескольких источников, грамотно
	ее соответствие правовым и	использовать понятийный аппарат
	морально-этическим нормам	биологии
ОК 04. Эффективно	Личностные результаты должны	ПРб 5. Приобретение опыта
взаимодействовать и	<u> </u>	
	отражать в части: ценности	применения основных методов
работать	научного познания: осознание	научного познания, используемых
в коллективе	ценности научной деятельности,	в биологии: наблюдения и
и команде	готовность осуществлять	описания живых систем, процессов
	проектную и исследовательскую	и явлений; организации и
	деятельность индивидуально и в	проведения биологического
	группе.	эксперимента, выдвижения
	Метапредметные результаты	гипотез, выявления зависимости
	должны отражать:	между исследуемыми величинами,
	Овладение универсальными	объяснения полученных
	коммуникативными действиями:	результатов
	б) совместная деятельность:	и формулирования выводов с
	- понимать и использовать	использованием научных понятий,
	преимущества командной	теорий и законов
	и индивидуальной работы;	1
	- принимать цели совместной	
	деятельности, организовывать и	
	координировать действия	
	по ее достижению: составлять	
	план действий, распределять роли	

Г		Ţ
	с учетом мнений участников	
	обсуждать результаты совместной	
	работы	
OK 07.	Личностные результаты должны	ПРб 5. Приобретение опыта
Содействовать	отражать в части: экологического	применения основных методов
сохранению	воспитания: - сформированность	научного познания, используемых
окружающей среды,	экологической культуры,	в биологии: наблюдения
ресурсосбережению,	понимание влияния социально-	и описания живых систем,
применять знания	экономических процессов на	процессов и явлений; организации
об изменении	состояние природной	и проведения биологического
климата, принципы	и социальной среды, осознание	эксперимента, выдвижения
бережливого	глобального характера	гипотез, выявления зависимости
производства,	экологических проблем;	между исследуемыми величинами,
эффективно	- планирование и осуществление	объяснения полученных
действовать	действий в окружающей среде на	результатов
в чрезвычайных	основе знания целей устойчивого	и формулирования выводов с
ситуациях	развития человечества;	использованием научных понятий,
	- активное неприятие действий,	теорий и законов.
	приносящих вред окружающей	ПРб 6. Сформированность умения
	среде;	выделять существенные признаки
	- умение прогнозировать	вирусов, клеток прокариот и
	неблагоприятные экологические	эукариот; одноклеточных и
	_	-
	последствия предпринимаемых	многоклеточных организмов,
	действий, предотвращать их;	видов, биогеоценозов и экосистем;
	- расширение опыта деятельности	особенности процессов обмена
	экологической направленности.	веществ и превращения энергии в
	Метапредметные результаты	клетке, фотосинтеза, пластического
	должны отражать:	и энергетического обмена,
	Овладение универсальными	хемосинтеза, митоза, мейоза,
	коммуникативными действиями:	оплодотворения, развития и
	б) совместная деятельность:	размножения, индивидуального
	- понимать и использовать	развития организма (онтогенеза),
	преимущества командной	борьбы
	и индивидуальной работы;	за существование, естественного
	- принимать цели совместной	отбора, видообразования,
	деятельности, организовывать и	приспособленности организмов к
	координировать действия	среде обитания, влияния
	по ее достижению: составлять	компонентов экосистем,
	план действий, распределять роли	антропогенных изменений
	с учетом мнений участников	в экосистемах своей местности,
	обсуждать результаты совместной	круговорота веществ и
	работы	превращение энергии в биосфере.
	P=======	ПРб 7. Сформированность умения
		применять полученные знания для
		объяснения биологических
		процессов и явлений, для принятия
		практических решений в
		повседневной жизни
		с целью обеспечения безопасности
		своего здоровья и здоровья
		окружающих людей, соблюдения
		здорового образа жизни, норм
		грамотного повеления в

грамотного

поведения

		окружающей природной среде;
		понимание необходимости
		использования достижений
		современной биологии и
		биотехнологий для рационального
		природопользования
ПК 2.2. Владеть	- освоение способов	сформировать общие компетенции
методами	использования знаний для	будущего специалиста:
командной	практических и	самообразования, коммуникации,
разработки	профессиональных задач,	проявления гражданско-
программных	объяснения явлений	патриотической позиции,
продуктов.	производственных и	сотрудничества, принятия решений
	технологических процессов,	в стандартной и нестандартной
	принципов	ситуациях, проектирования, про-
	технических приборов и	ведения измерений, эффективного
	устройств, обеспечения	и безопасного использования
	безопасности производства и	различных технических устройств,
	охраны природы;	соблюдения
	- формирование умений решать	правил охраны труда при работе с
	учебно-практические задачи с	приборами и оборудованием.
	учётом профессиональной	
	направленности;	
		สวกระบดนี donne donnumente กับเอกโกสวกอสพอระบดนี้

<sup>1</sup> Указываются личностные и метапредметные результаты из ФГОС СОО, в отглагольной форме, формируемые общеобразовательной дисциплиной, а также личностные результаты, предусмотренные программой воспитания.

<sup>2</sup> Дисциплинарные (предметные) результаты указываются в соответствии c их полным перечнем в  $\Phi \Gamma OC$  COO

# 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

# 2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем в часах
Объем образовательной программы дисциплины	52
В том числе в форме практической подготовки	
в том числе:	
16. Основное содержание	
в том числе:	
теоретическое обучение	38
практические занятия (если предусмотрено)	8
лабораторные занятия (если предусмотрено)	-
контрольная работа (если предусмотрено)	-
17. Профессионально ориентированное содержание	
в том числе:	
теоретическое обучение	
практические занятия (если предусмотрено)	4
лабораторные занятия (если предусмотрено)	
контрольная работа (если предусмотрено)	
Промежуточная аттестация дифференцированный зачет	2
Консультации	

# 2.2. Тематический план и содержание дисциплины

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала (основное и профессионально ориентированное) <sup>5</sup> , лабораторные и практические занятия, прикладной модуль (при наличии)	Объем часов	Формируемые компетенции
1	2	3	4
Основное содержание	e		
Раздел 1. Биология к	ак наука. Живые системы и их организация	2	
Тема 1.1.	Содержание учебного материала	2	
Биология	Биология – наука о живой природе. Связи биологии с общественными, техническими и		
в системе наук.	другими естественными науками, философией, религией, этикой, эстетикой и правом.		
Общая	Роль биологии в формировании современной научной картины мира. Система		
характеристика	биологических наук.		
ЖИЗНИ	Методы познания живой природы (наблюдение, эксперимент, описание, измерение,		OK-02
	классификация, моделирование, статистическая обработка данных).		
	Живые системы (биосистемы) как предмет изучения биологии. Отличие живых систем		
	от неорганической природы. Свойства биосистем и их разнообразие.		
	Уровни организации биосистем: молекулярно-генетический, клеточный,		
	организменный, популяционно-видовой, экосистемный (био - геоценотический),		
	биосферный		
	і состав и строение клетки	7	_
Тема 2.1.	Содержание учебного материала	1	
Химический состав	1 / 1		
клетки. Вода	Вода и минеральные вещества. Функции воды и минеральных веществ в клетке.		
и минеральные	Поддержание осмотического баланса		
вещества	Практическое занятие	2	
	№ 1 «Биологическая роль минеральных веществ в обеспечении жизнедеятельности		
	организмов, проявления дисбаланса минеральных элементов»		ОК-01, ОК-02,
Тема 2.2.	Содержание учебного материала	2	OK-04

T.				
Биологически	Белки. Состав и строение белков. Аминокислоты – мономеры белков. Незаменимые и			
важные химические	заменимые аминокислоты. Аминокислотный состав. Уровни структуры белковой			
соединения	молекулы (первичная, вторичная, третичная и четвертичная структура). Химические			
	свойства белков. Биологические функции белков. Ферменты – биологические			
	катализаторы. Строение фермента: активный центр, субстратная специфичность.			
	Коферменты. Витамины. Отличия ферментов от неорганических катализаторов.			
	Углеводы: моносахариды (глюкоза, рибоза и дезоксирибоза), дисахариды (сахароза,			
	лактоза) и полисахариды (крахмал, гликоген, целлюлоза). Биологические функции			
	углеводов. Липиды: триглицериды, фосфолипиды, стероиды. Гидрофильно-			
	гидрофобные свойства. Биологические функции липидов. Сравнение углеводов, белков			
	и липидов как источников энергии. Нуклеиновые кислоты: ДНК и РНК. Нуклеотиды –			
	мономеры нуклеиновых кислот. Строение и функции ДНК. Строение и функции РНК.			
	АТФ: строение и функции			
Тема 2.3.	Содержание учебного материала	2		
Структурно-	Цитология – наука о клетке. Клеточная теория – пример взаимодействия идей и фактов			
функциональная	в научном познании. Методы изучения клетки.			
организация клеток	Клетка как целостная живая система. Общие признаки клеток: замкнутая наружная			
	мембрана, молекулы ДНК как генетический аппарат, система синтеза белка.			
	Типы клеток: эукариотическая и прокариотическая. Особенности строения			
	прокариотической клетки. Клеточная стенка бактерий. Строение эукариотической			
	клетки. Основные отличия растительной, животной и грибной клетки. Поверхностные			
	структуры клеток клеточная стенка, гликокаликс, их функции. Плазматическая			
	мембрана, ее свойства и функции.			
	Цитоплазма и ее органоиды. Одномембранные органоиды клетки: ЭПС, аппарат			
	Гольджи, лизосомы. Полуавтономные органоиды клетки: митохондрии, пластиды.			
	Происхождение митохондрий и пластид. Виды пластид. Немембранные органоиды			
	клетки: рибосомы, клеточный центр, центриоли, реснички, жгутики. Функции			
	органоидов клетки. Включения.			
	Ядро – регуляторный центр клетки. Строение ядра: ядерная оболочка, кариоплазма,			
	хроматин, ядрышко. Хромосомы. Транспорт веществ в клетке			
Раздел 3. Жизнедеяте		3		
Тема 3.1.	Содержание учебного материала	1		
Обмен веществ	Обмен веществ, или метаболизм.		OK-01,	ОК-02,
и превращение	Ассимиляция (пластический обмен) и диссимиляция (энергетический обмен) – две		OK-04	
энергии	стороны единого процесса метаболизма. Роль законов сохранения вещества и энергии в			
в клетке				

	понимании метаболизма. Типы обмена веществ: автотрофный и гетеротрофный. Роль ферментов в обмене веществ и превращении энергии в клетке. Фотосинтез. Световая и темновая фазы фотосинтеза. Реакции фотосинтеза. Эффективность фотосинтеза. Значение фотосинтеза для жизни на Земле. Влияние условий среды на фотосинтез и способы повышения его продуктивности у культурных растений. Хемосинтез. Хемосинтезирующие бактерии. Значение хемосинтеза для жизни на Земле. Энергетический обмен в клетке. Расщепление веществ, выделение и аккумулирование энергии в клетке. Этапы энергетического обмена. Гликолиз. Брожение и его виды. Кислородное окисление, или клеточное дыхание. Окислительное фосфорилирование. Эффективность энергетического обмена			
Тема 3.2. Биосинтез белка	Содержание учебного материала  Реакции матричного синтеза. Генетическая информация и ДНК. Реализация генетической информации в клетке. Генетический код и его свойства. Транскрипция — матричный синтез РНК. Трансляция — биосинтез белка. Этапы трансляции. Кодирование аминокислот. Роль рибосом в биосинтезе белка	1		
Тема 3.3.	Содержание учебного материала	1		
Вирусы	Неклеточные формы жизни – вирусы. История открытия вирусов (Д. И. Ивановский).			
	Особенности строения и жизненного цикла вирусов. Бактериофаги. Болезни растений,			
	животных и человека, вызываемые вирусами. Вирус иммунодефицита человека (ВИЧ)			
	– возбудитель СПИДа. Профилактика распространения вирусных заболеваний			
Раздел 4. Размножени	ие и индивидуальное развитие организмов	2		
Тема 4.1.	Содержание учебного материала	1		
Жизненный цикл	Клеточный цикл, или жизненный цикл клетки. Мейоз и митоз. Процессы, протекающие			
клетки	в фазах. Репликация – реакция матричного синтеза ДНК. Строение хромосом.			
	Хромосомный набор – кариотип. Диплоидный и гаплоидный хромосомные наборы.			
	Хроматиды. Цитологические основы размножения и индивидуального развития			
	организмов.		ОК-01.	OK-02,
Тема 4.2.	Содержание учебного материала	1	OK-04	v <b>-</b> ,
Индивидуальное	Индивидуальное развитие (онтогенез). Эмбриональное развитие (эмбриогенез). Этапы		-	
развитие организмов	эмбрионального развития у позвоночных животных: дробление, гаструляция,			
	органогенез. Постэмбриональное развитие. Типы постэмбрионального развития:			
	прямое, непрямое (личиночное). Влияние среды на развитие организмов; факторы,			
	способные вызывать врожденные уродства. Рост и развитие растений. Онтогенез			
	цветкового растения: двойное оплодотворение, строение семени, стадии развитии			

Раздел 5. Наследстве	енность и изменчивость организмов	10		
Тема 5.1.	Содержание учебного материала	2		
Закономерности	Предмет и задачи генетики. Роль цитологии и эмбриологии в становлении генетики.			
наследования	Вклад российских и зарубежных ученых в развитие генетики. Методы генетики			
	(гибридологический, цитогенетический, молекулярно-генетический). Основные			
	генетические понятия. Генетическая символика, используемая в схемах скрещиваний.			
	Закономерности наследования признаков, установленные Г. Менделем. Моногибридное			
	скрещивание. Закон единообразия гибридов первого поколения. Правило			
	доминирования. Закон расщепления признаков. Гипотеза чистоты гамет. Полное и			
	неполное доминирование. Дигибридное скрещивание. Закон независимого			
	наследования признаков. Цитогенетические основы дигибридного скрещивания.			
	Анализирующее скрещивание. Использование анализирующего скрещивания для			
	определения генотипа особи	2		
	Практическое занятие	2		
	№ 2 Решение задач на определение типа мутации при передаче наследственных			
	признаков, составление генотипических схем скрещивания.			
Тема 5.2.	Содержание учебного материала	2		
Закономерности	Изменчивость. Виды изменчивости: ненаследственная и наследственная. Роль среды в			
изменчивости	ненаследственной изменчивости. Характеристика модификационной изменчивости.			
	Вариационный ряд и вариационная кривая. Норма реакции признака. Количественные			
	и качественные признаки и их норма реакции. Свойства модификационной			
	изменчивости.			
	Наследственная, или генотипическая изменчивость. Комбинативная изменчивость.			
	Мейоз и половой процесс – основа комбинативной изменчивости. Мутационная			
	изменчивость. Классификация мутаций: генные, хромосомные, геномные. Частота и			
	причины мутаций. Мутагенные факторы. Закон гомологических рядов в наследственной изменчивости			
	Н. И. Вавилова			
Тема 5.3.	Содержание учебного материала	2		
Генетика человека	Генетика человека. Кариотип человека. Основные методы генетики человека:	-		
	генеалогический, близнецовый, цитогенетический, биохимический, молекулярно-			
	генетический. Современное определение генотипа: полногеномное секвенирование,			
	генотипирование, в том числе с помощью ПЦР-анализа. Наследственные заболевания			
	человека: генные болезни, болезни с наследственной предрасположенностью,		ОК-01,	ОК-02,
	хромосомные болезни. Соматические и генеративные мутации. Стволовые клетки.		ОК-04	

	П (		
	Принципы здорового образа жизни, диагностики, профилактики и лечения		
	генетических болезней. Медико-генетическое консультирование. Значение		
	медицинской генетики в предотвращении и лечении генетических заболеваний		
	человека		
	Практическое занятие	2	
	№ 3 «Составление и анализ родословных человека»		
Раздел 6. Эволюцион		4	
Тема 6.1.	Содержание учебного материала	2	
Эволюционная	Предпосылки возникновения эволюционной теории. Эволюционная теория и её место в		
теория	биологии. Влияние эволюционной теории на развитие биологии и других наук.		
и ее место	Свидетельства эволюции. Палеонтологические: последовательность появления видов в		
в биологии	палеонтологической летописи, переходные формы. Биогеографические: сходство и		
	различие фаун и флор материков и островов. Эмбриологические: сходства и различия		
	эмбрионов разных видов позвоночных. Сравнительно-анатомические: гомологичные,		
	аналогичные, рудиментарные органы, атавизмы. Молекулярно-биохимические:		
	сходство механизмов наследственности и основных метаболических путей у всех		
	живых организмов.		
	Эволюционная теория Ч. Дарвина. Предпосылки возникновения дарвинизма.		
	Движущие силы эволюции видов по Дарвину (избыточное размножение при		ОК-01, ОК-02
	ограниченности ресурсов, неопределённая изменчивость, борьба за существование,		ОК-04
	естественный отбор)		
Тема 6.2.	Содержание учебного материала	2	
Микроэволюция	Синтетическая теория эволюции (СТЭ) и её основные положения. Микроэволюция.		
Макроэволюция	Популяция как единица вида и эволюции.		
1	Движущие силы (факторы)эволюции видов в природе. Мутационный процесс и		
	комбинативная изменчивость. Популяционные волны и дрейф генов. Изоляция и		
	миграция. Естественный отбор – направляющий фактор эволюции. Формы		
	естественного отбора. Приспособленность организмов как результат эволюции.		
	Примеры приспособлений у организмов. Ароморфозы и идиоадаптации. Вид и		
	видообразование. Критерии вида. Основные формы видообразования: географическое,		
	экологическое		
	Макроэволюция. Формы эволюции: филетическая, дивергентная, конвергентная,		
	параллельная. Необратимость эволюции		
Раздел 7. Возникнове	ение и развитие жизни на Земле	4	
	±		1

		ı		
Тема 7.1.	Содержание учебного материала	2	ОК-01,	ОК-02,
Система	Система органического мира как отражение эволюции. Основные систематические		ОК-04	
органического мира.	группы организмов. Характеристика климата и геологических процессов. Основные			
Происхождение	этапы эволюции растительного и животного мира. Ароморфозы у растений и животных.			
человека –	Появление, расцвет и вымирание групп живых организмов.			
антропогенез	Эволюция человека. Антропология как наука. Развитие представлений о			
	происхождении человека. Методы изучения антропогенеза. Сходства и различия			
	человека и животных. Систематическое положение человека. Движущие силы			
	(факторы) антропогенеза. Наследственная изменчивость и естественный отбор.			
	Общественный образ жизни, изготовление орудий труда, мышление, речь			
Тема 7.2.	Содержание учебного материала	2		
Основные стадии	Основные стадии и ветви эволюции человека: австралопитеки, Человек умелый,			
эволюции человека	Человек прямоходящий, Человек неандертальский, Человек разумный современного			
	типа. Находки ископаемых останков, время существования, область распространения,			
	объём головного мозга, образ жизни, орудия.			
	Человеческие расы. Основные большие расы: европеоидная (евразийская), негро-			
	австралоидная (экваториальная), монголоидная (азиатско-американская). Черты			
	приспособленности представителей человеческих рас к условиям существования.			
	Единство человеческих рас.			
Раздел 8. Организмы	и окружающая среда	2		
Тема 8.1.	Содержание учебного материала	2	ОК-01,	ОК-02,
Экология			ОК-04,	ОК-07
как наука. Среды				
жизни.				

Экологические факторы. Экологические характеристики популяции	Экология как наука. Задачи и разделы экологии. Методы экологических исследований. Экологическое мировоззрение современного человека. Среды обитания организмов: водная, наземно-воздушная, почвенная, внутриорганизменная. Экологические факторы. Классификация экологических факторов: абиотические, биотические и антропогенные. Действие экологических факторов на организмы. Абиотические факторы: свет, температура, влажность. Фотопериодизм. Приспособления организмов к действию абиотических факторов. Биологические ритмы. Биотические факторы. Виды биотических взаимодействий: конкуренция, хищничество. Паразитизм, мутуализм, комменсализм (квартиранство, нахлебничество), аменсализм, нейтрализм. Значение биотических взаимодействий для существования организмов в природных сообществах. Экологические характеристики популяции. Основные показатели популяции: численность, плотность, рождаемость, смертность, прирост, миграция. Динамика численности популяции и её регуляция		
Раздел 9. Сообщества	и экологические системы	4	
Тема 9.1 Сообщества организмов, экосистемы. Природные экосистемы	Содержание учебного материала  Сообщество организмов – биоценоз. Структуры биоценоза: видовая, пространственная, трофическая (пищевая). Виды-доминанты. Связи в биоценозе.  Экологические системы (экосистемы). Понятие об экосистеме и биогеоценозе. Функциональные компоненты экосистемы: продуценты, консументы, редуценты. Круговорот веществ и поток энергии в экосистеме. Трофические (пищевые) уровни экосистемы. Пищевые цепи и сети. Основные показатели экосистемы: биомасса, продукция. Экологические пирамиды: продукции, численности, биомассы. Свойства экосистем: устойчивость, саморегуляция, развитие. Природные экосистемы. Экосистемы рек и озёр. Экосистемы хвойного или широколиственного леса. Антропогенные экосистемы. Агроэкосистемы. Урбоэкосистемы. Биологическое и хозяйственное значение агроэкосистем и урбоэкосистем. Биоразнообразие как фактор устойчивости экосистем. Сохранение биологического разнообразия на Земле. Природные экосистемы. Экосистемы рек и озёр. Экосистема хвойного или широколиственного леса. Антропогенные экосистемы хвойного или широколиственного леса. Антропогенные экосистемы рек и озёр. Экосистема хвойного или широколиственного леса. Антропогенные экосистемы.	2	OK-01, OK-02, OK-04, OK-07
Тема 9.2.	Содержание учебного материала	2	

Биосфера — глобальная экосистема Земли. Влияние антропогенных факторов на биосферу	Учение В. И. Вернадского о биосфере. Границы, состав и структура биосферы. Живое вещество и его функции. Особенности биосферы как глобальной экосистемы. Динамическое равновесие и обратная связь в биосфере. Круговороты веществ и биогеохимические циклы элементов (углерода, азота). Зональность биосферы. Основные биомы суши. Человечество в биосфере Земли. Антропогенные изменения в биосфере. Глобальные экологические проблемы. Сосуществование природы и человечества. Сохранение биоразнообразия как основа устойчивости биосферы. Основа рационального управления природными ресурсами и их использование. Достижения биологии и охрана природы		
Раздел 10. Селекция	организмов, основы биотехнологии	6	OK-01, OK-02,
Тема 10.1.	Содержание учебного материала	2	OK-04, OK-07
Селекция как наука и процесс	Селекция как наука и процесс. Зарождение селекции и доместикация. Учение Н. И. Вавилова о центрах многообразия и происхождения культурных растений. Центры происхождения домашних животных. Сорт, порода, штамм. Современные методы селекции.  Массовый и индивидуальный отборы в селекции растений и животных. Оценка экстерьера. Близкородственное скрещивание — инбридинг. Чистая линия. Скрещивание чистых линий. Гетерозис, или гибридная сила. Неродственное скрещивание — аутбридинг. Отдалённая гибридизация и её успехи. Искусственный мутагенез и получение полиплоидов. Достижения селекции растений, животных и микроорганизмов		ПК 2.2
Тема 10.2. Основы	Биотехнология как отрасль производства. Генная инженерия. Этапы создания рекомбинантной ДНК и трансгенных организмов. Клеточная инженерия. Клеточные	1	
биотехнологии	культуры. Микроклональное размножение растений. Клонирование высокопродуктивных сельскохозяйственных организмов. Экологические и этические проблемы. ГМО – генетически модифицированные организмы		
Тема 10.3. Биотехнологии в жизни и профессии	Основные направления современной биотехнологии в профессиональной деятельности человека. Методы биотехнологии. Объекты биотехнологии. Этика биотехнологических и генетических экспериментов. Правила поиска и анализа биоэкологической информации	1	
	из различных источников (научная и учебно-научная литература, средства массовой информации, сеть Интернет и другие)		
	Практическое занятие	2	

	№4 Кейсы на анализ информации о научных достижениях в области генетических технологий, клеточной инженерии, пищевых биотехнологий.		
Раздел 11. Решение кейсов в области биотехнологий			
Тема 11.1	Профессионально ориентированное содержание (содержание прикладного модуля)	2	ОК-01, ОК-02,
Биотехнологии и технические системы	Развитие биотехнологий с применением технических систем (биоинженерия, биоинформатика, бионика) и их применение в жизни человека, поиск и анализ информации из различных источников (научная и учебно-научная литература, средства массовой информации, сеть Интернет и другие) Практические занятия  № 5 Кейсы на анализ информации о развитии биотехнологий с применением технических систем. Защита кейса: представление результатов решения кейсов (выступление с презентацией)	4	ОК-04, ОК-07 ПК 2.2
Промежуточная аттестация (дифференцированный зачет)		2	
Всего:		52	

### 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

# 3.1. Реализация программы дисциплины требует наличия кабинета биологии:

- посадочные места по количеству обучающихся;
- рабочее место преподавателя;
- комплект учебно-наглядных пособий «Биология»;
- комплект учебно-методической документации;

#### Оборудование учебного кабинета:

учебно - методическая литература по биологии (учебники, дидактические материалы, справочная литература, методические указания работам);

комплект учебно-наглядных пособий (стенды, плакаты, модели и другие наглядные пособия);

#### Технические средства обучения:

Компьютер с лицензионным программным обеспечением;

Телевизор;

Видеоматериалы по биологии.

#### 3.2. Информационное обеспечение реализации программы

#### 3.2.1. Основные источники

Агафонова И.Б. Биология: базовый уровень: учебник для образовательных организаций, реализующих образовательные программы СПО / И.Б. Агафонова, А.А. Каменский, В.И. Сивоглазов. – Москва: Просвещение, 2024. – 271 с. – Текст: непосредственный.

#### 3.2.2. Дополнительные источники

- 1. Биология. 10 класс: учебник для общеобразовательных организаций: углубленный уровни / В.В. Пасечник 4-е издание, стереотипное. Москва, Просвещение, 2022. 336 с. Текст: непосредственный.
- 2. Биология. 11 класс: учебник для общеобразовательных организаций: углубленный уровни / В.В. Пасечник 4-е издание, стереотипное. Москва, Просвещение, 2022. 320 с. Текст: непосредственный.

### 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Контроль и оценка результатов освоения общеобразовательной дисциплины раскрываются через дисциплинарные результаты, направленные на формирование общих и профессиональных компетенций по разделам и темам содержания учебного материала

Код и наименование формируемых	Раздел/Тема	Тип оценочных
компетенций		мероприятий
ОК 01. Выбирать способы решения	Тема 2.1, 2.2,2.3. Тема	- устный опрос;
задач профессиональной деятельности	3.1,3.2,3.3. Тема 4.1,4.2. Тема	- фронтальный опрос;
применительно к различным	5.1,5.2,5.3. Тема 6.1,6.2. Тема	- наблюдение за ходом
контекстам	7.1,7.2. Тема 8.1. Тема 9.1,9.2.	выполнения
	Тема 10.1,10.2,10.3. Тема 11.1	практических занятий;
ОК 02. Использовать современные	Тема 1.1 Тема 2.1, 2.2,2.3. Тема	- оценка выполнения
средства поиска, анализа и	3.1,3.2,3.3. Тема 4.1,4.2. Тема	практических занятий;
интерпретации информации и	5.1,5.2,5.3. Тема 6.1,6.2. Тема	- оценка решения
информационные технологии для	7.1,7.2. Тема 8.1. Тема 9.1,9.2.	качественных,
выполнения задач профессиональной	Тема 10.1,10.2,10.3. Тема 11.1	расчетных,
деятельности		профессионально
ОК 04. Эффективно взаимодействовать	Тема 2.1, 2.2,2.3. Тема	ориентированных
и работать в коллективе и команде	3.1,3.2,3.3. Тема 4.1,4.2. Тема	задач;
	5.1,5.2,5.3. Тема 6.1,6.2. Тема	- оценка тестовых
	7.1,7.2. Тема 8.1. Тема 9.1,9.2.	заданий;
	Тема 10.1,10.2,10.3. Тема 11.1	- оценка выполнения
ОК 07. Содействовать сохранению	Тема 8.1. Тема 9.1,9.2. Тема	домашних работ;
окружающей среды,	10.1,10.2,10.3. Тема 11.1	- наблюдение и оценка
ресурсосбережению, применять знания		решения кейс-задач;
об изменении климата, принципы		- дифференцированный
бережливого производства,		зачет.
эффективно действовать в		
чрезвычайных ситуациях		

## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

БД.11 Физическая культура

г. Симферополь 2025 г.

## СОДЕРЖАНИЕ

1 ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	4
2 СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	9
3 УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	14
4 КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	15

# 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

## 1.1 Место дисциплины в структуре основной образовательной программы:

Общеобразовательная учебная дисциплина БД.11 Физическая культура является обязательной частью общеобразовательного цикла образовательной программы среднего профессионального образования в соответствии с ФГОС по специальности 09.02.01 Компьютерные системы и комплексы.

При составлении рабочей программы учтена Рабочая программа воспитания ГБПОУ РК «Симферопольский колледж радиоэлектроники» по специальности 09.02.01 Компьютерные системы и комплексы

#### 1.2 Цель и планируемые результаты освоения дисциплины:

#### 1.2.1 Цель дисциплины

Содержание рабочей программы общеобразовательной учебной дисциплины Физическая культура направлено на достижение результатов ее изучения в соответствии с требованиями ФГОС СОО с учетом профессиональной направленности ФГОС СПО.

Общей целью общего образования по физической культуре является формирование разносторонней, физически развитой личности, способной активно использовать ценности физической культуры для укрепления и длительного сохранения собственного здоровья, оптимизации трудовой деятельности и организации активного отдыха. В программе по физической культуре данная цель конкретизируется и связывается с формированием потребности учащихся в здоровом образе жизни, дальнейшем накоплении практического опыта по использованию современных систем физической культуры в соответствии с личными интересами и индивидуальными показателями здоровья, особенностями предстоящей учебной и трудовой деятельности. Данная цель реализуется в программе по физической культуре по трём основным направлениям.

Развивающая направленность определяется вектором развития функциональных физических качеств возможностей организма занимающихся, повышением его надёжности, защитных и адаптивных свойств. Предполагаемым результатом данной направленности становится обучающимися оптимального достижение уровня физической подготовленности И работоспособности, готовности выполнению нормативных требований комплекса "Готов к труду и обороне".

Обучающая направленность представляется закреплением основ организации и планирования самостоятельных занятий оздоровительной, спортивно-достиженческой и прикладно-ориентированной физической культурой, обогащением двигательного опыта за счёт индивидуализации содержания физических упражнений разной функциональной

направленности, совершенствования технико-тактических действий в игровых видах спорта. Результатом этого направления предстают умения в планировании содержания активного отдыха и досуга в структурной организации здорового образа жизни, навыки в проведении самостоятельных занятий кондиционной тренировкой, умения контролировать состояние здоровья, физическое развитие и физическую подготовленность.

Воспитывающая направленность программы заключается в содействии активной социализации обучающихся на основе формирования научных представлений о социальной сущности физической культуры, её месте и роли в жизнедеятельности современного человека, воспитании социально значимых и личностных качеств. В числе предполагаемых практических результатов данной направленности можно выделить приобщение учащихся к культурным ценностям физической культуры, приобретение способов общения и коллективного взаимодействия во время совместной учебной, игровой и соревновательной деятельности, стремление к физическому совершенствованию и укреплению здоровья.

1.2.2 Планируемые результаты освоения общеобразовательной учебной дисциплины в соответствии с ФГОС СПО и на основе ФГОС СОО

Особое значение учебная дисциплина имеет при формировании и развитии ОК и ПК: ОК 02, ОК 03, ОК 06,

Компетенции	Планируемые результаты освоения дисциплины включан		
	Общие	Дисциплинарные	
OK.02	В части трудового воспитания:	- уметь	
Организовывать	- готовность к труду, осознании ценности	использовать	
собственную	мастерства, трудолюбия.	разнообразные	
деятельность,	- готовность к активной деятельности	формы и виды	
выбирать типовые	технологической и социальной	физкультурной	
методы и способы	направленности, способность	деятельности для	
выполнения	инициировать, планировать и	организации	
профессиональны	самостоятельно выполнять такую	здорового образа	
х задач, оценивать	деятельность.	жизни, активного	
их эффективность	- интерес к различным сферам	отдыха и досуга, в	
и качество.	профессиональной деятельности.	том числе в	
OIC 02 II	Овладения универсальными учебными	подготовке к	
ОК 03 Принимать	познавательными действами	выполнению	
решения в	А) базовые логичные действия:	нормативов	
стандартных и	- самостоятельно формулировать и	Всероссийского	
нестандартных	antifullistipobarb ripoctionij, pacemarpiibarb		
ситуациях и нести	ее все стороне.	спортивного	
за них		комплекса «Готов к	
ответственность.			

ОК.06 Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.

- устанавливать существенный признак или основания для сравнения, классификации и обобщения.
- -определять цели деятельности, задавать параметры и критерии их достижения.
- -выявлять закономерности и противоречия в рассматриваемых явлениях.
- -вносить коррективы в деятельности, оценивать соответствие результатов целям, оценивать риски последствия деятельности. -развевать креативное мышления при решении жизненных проблем.

#### Б) базовые исследовательские действия:

- -владеть навыками учебноисследовательской и проектной деятельности, навыками разрешения проблем.
- -выявлять причинно-следственные связи и актуализировать задачу, выдвигать гипотезу ее решения, находить аргументы для доказательства своих утверждений, задавать параметры и критерии решения.
- -анализировать полученные в ходе решения задачи результаты, критически оценивать их достоверность, прогнозировать изменения в новых условиях.
- -уметь переносить знания в познавательную и практическую области жизнедеятельности.
- уметь интегрировать знания из разных предметных областей.
- -выявлять новые идеи, предлагать оригинальные подходы и решения
- способность их использовать в познавательной и социальной практике.
- -готовность к саморазвитию, самостоятельности и самоопределению.
- -овладения навыками учебноисследовательской, проектной и социальной деятельностью

# Овладения универсальными коммуникативными действиями:

- А) Совместная деятельность
- принимать и использовать преимущества командной и индивидуальной работы
- принимать цели совместной деятельности, организовывать и координировать действия по е достижению: составлять план действий, распределять роли с учетом мнений участников обсуждать результаты совместной работы.

труду и обороне» (ГТО);

 $(\Gamma TO);$ владеть современными технологиями укрепления И сохранения здоровья, поддержания работоспособности, профилактики заболеваний, связанных с учебной и производственной деятельностью; - владеть основными способами самоконтроля индивидуальных показателей здоровья, умственной И физической работоспособности, динамики физического развития физических качеств; владеть физическими упражнениями разной функциональной направленности, использование их в режиме учебной и производственной деятельности c пелью профилактики переутомления сохранения высокой

работоспособности

- -координировать и выполнять работу в условиях реального, виртуального и комбинированного взаимодействия
- -осуществлять позитивное стратегическое поведения в различных ситуациях, проявлять творчество и воображения, быть инициативным

#### Б)принятие себя и других людей:

- принимать мотивы и аргументы других людей при анализе результатов деятельности
- -признавать свое право и право других людей на ошибки
- -развивать способность понимать мир с позиции другого человека
- -готовность к саморазвитию, самостоятельности и самоопределению
- -наличие мотивации к обучению и личному развитию

#### В части физического воспитания:

- -сформировать здорового и безопасного образа жизни, ответственному отношению к своему здоровью
- -потребность в физическом совершенствовании, занятиях спортивнооздоровительной деятельностью
- -активное неприятие вредных привычек и иных форм причинение вреда физическому и психическому здоровью

# Овладения универсальными регулятивными действиями **A)**Самоорганизация:

- -самостоятельно составлять план решения проблемы с учетом имеющихся ресурсов, собственных возможностей и предпочтений
- -давать оценку новым ситуациям
- -расширять рамки учебного предмета на основе личностных предпочтений
- -делать осознанный выбор, аргументировать его, брать ответственность за решения
- -оценивать приобретённый опыт
- -способность формированию и проявлению широкой эрудиции в рамках области знаний, постоянно повышать свой образовательный и культурный уровень,

## 2 СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

## 2.1 Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем в часах
Объем образовательной программы дисциплины	78
В том числе в форме практической подготовки	72
в том числе:	
18. Основное содержание	62
в том числе:	
теоретическое обучение	-
практические занятия	45
лабораторные занятия	-
контрольный норматив	17
19. Профессионально ориентированное содержание	12
в том числе:	
теоретическое обучение	6
практические занятия	6
лабораторные занятия	-
контрольный норматив	-
Промежуточная аттестация в форме зачета (в I семестре) дифференцированного зачета (во II семестре)	4

2.2 Тематический план и содержание учебной дисциплины БД.11 Физическая культура

Наименование	Содержание учебного материала (основное и профессионально-	Объем	Формируемые
разделов и тем	ориентированное), лабораторные и практические занятия, прикладной модуль	в часах	компетенции
1	2	3	4
Раздел 1.Профессио	нально-прикладная физическая подготовка	12	ОК 2 ОК3 ОК 6
Тема 1.1	Основное содержание	-	
Современное	Теоретическое обучение	-	
состояние	Практические занятия	-	
физической	Лабораторные занятия	-	
культуры и спорта.	В том числе в форме практической подготовки	-	
Здоровье и	Контрольный норматив	-	
здоровый образ	Профессионально-ориентированное содержание	12	
жизни	Теоретическое обучение	6	
	1. Физическая культура как часть культуры общества и человека. Роль		
	физической культуры в общекультурном, профессиональном и социальном развитии человека.		
	2. Всероссийский физкультурно-спортивный комплекс «Готов к труду и		
	обороне» (ГТО) Отработка низкого старта, стартовый разгон набегание на		
	финиш.		
	3. Профессионально- прикладная физическая подготовка. Эстафетный бег		
	Практические занятия	6	
	1. Подбор упражнений, составление и проведение комплексов. Волейбол.		
	Прием и передача двумя руками сверху		
	2. Методы самоконтроля и оценки самочувствия. Техника бросков в кольцо		
	одной и двумя руками.		
	3. Зоны риска физического здоровья в профессиональной деятельности.		
	Строевые упражнения на месте.		
	Лабораторные занятия	-	

	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольный норматив	-	
Раздел 2. Методиче деятельности	ские основы обучения различным видам физкультурно-спортивной	12	
Тема 2.1 Легкая	Основное содержание	12	
атлетика	Теоретическое обучение	-	
	Практические занятия	7	
	1. Низкий старт, стартовый разгон набегание на финиш.		
	2. Бег 60 метров.		
	3. Прием и передача эстафеты, эстафетный бег		
	4. Метания гранаты.		
	5. Переменный бег с ходьбой 3000 - 4000м.		
	6. Бег 3000 метров.		
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	ОК 2 ОК3 ОК 6
	Контрольный норматив	5	
	1. Низкий старт, стартовый разгон набегание на финиш.		
	2. Бег 60 метров.		
	3. Прием и передача эстафеты, эстафетный бег		
	4. Метания гранаты.		
	5. Бег 3000 метров.		
	Профессионально-ориентированное содержание	-	
	Теоретическое обучение	-	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольный норматив	-	
Раздел 3. Спортивн	ные игры	24	
Тема 3.1. Футбол	Основное содержание	4	ОК 2 ОКЗ ОК 6
	Теоретическое обучение	-	
	Практические занятия	3	

	1 Футбол радачила астанария нарадачи мяна ударту нарамачалия з	
	1. Футбол, ведение, остановка, передачи мяча, удары, перемещение с мячом и без него, забегания.	
	2. Удары по мячу в ворота после ведения с 16,5 м.	
	Дабораторные занятия	
	1 1	<del>-</del>
	В том числе в форме практической подготовки	<u>-</u> 1
	Контрольный норматив	1
	1. Удары по мячу в ворота после ведения с 16,5 м.	
	Профессионально-ориентированное содержание	-
	Теоретическое обучение	-
	Практические занятия	-
	Лабораторные занятия	-
	В том числе в форме практической подготовки	-
	Контрольный норматив	-
ема 3.2. Волейбол	Основное содержание	6
	Теоретическое обучение	-
	Практические занятия	4
	1. Прием и передача двумя руками снизу.	
	2. Прием передача двумя руками сверху или снизу в кругу R 2м.	
	3. Подача на точность в заданную зону.	
	Лабораторные занятия	-
	В том числе в форме практической подготовки	-
	Контрольный норматив	2
	1. Прием передача двумя руками сверху или снизу в кругу R 2м.	
	2. Подача на точность в заданную зону.	
	Профессионально-ориентированное содержание	-
	Теоретическое обучение	-
	Практические занятия	-
	Лабораторные занятия	-
	В том числе в форме практической подготовки	-
	Контрольный норматив	-
ема 3.3.	Основное содержание	14
<b>Баскетбол</b>	Теоретическое обучение	
	Практические занятия	11
		**

	1. Баскетбол. Ведене мяча на месте и в движении.		
	2. Штрафные броски в кольцо.		
	<ol> <li>Техника броска в кольцо.</li> </ol>		
	<ol> <li>1 ехника ороска в кольцо в прыжке.</li> <li>4. Броски в кольцо с 4,5 метра (2х5).</li> </ol>		
	4. Броски в кольцо с 4,5 метра (2x5).  5. Два шага с места.		
	6. Два шага в движении.		
	7. Два шага с ведения		
	Лабораторные занятия	<del>-</del>	
	В том числе в форме практической подготовки	- 2	
	Контрольный норматив	3	
	1. Штрафные броски в кольцо.		
	2. Броски в кольцо с 4,5 метра (2x5).		
	3. Два шага с ведения		
	Профессионально-ориентированное содержание	-	
	Теоретическое обучение	-	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольный норматив	-	
Раздел 4. Гимна	стика	26	
Тема 4.1.	Основное содержание	26	
Основная	Теоретическое обучение	-	
гимнастика	Практические занятия	20	
1 1111111111111111111111111111111111111	1.Строевые команды	20	
	2.Строевой шаг на месте и в движении		
	3. Подтягивание на перекладине или рывок гири 16 кг.		ОК 2 ОК3 ОК 6
	4. Прыжок в длину с места.		
	5. Строевые упражнения на месте.		
	6. Упражнения на перекладине (размахивания в висе, соскоки, махом в перед, на		
	поворотами).		
	7. Подъем переворотом, выход в упор.		
	8. Поднимание в сед за 1 минуту.		

-	
-	
6	
-	
-	
-	
-	
-	
-	
-	
2	
2	
78	
	- - - - - - - - - 2 2

#### 3 УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

#### 3.1 Реализация программы дисциплины требует наличия:

специальных помещений: спортивного зала, открытого стадиона широкого профиля с элементами полосы длиной в 60метров; футбольным полем, гимнастическим городком, баскетбольной и волейбольной площадкой, оборудованных раздевалок с душевыми кабинами.

Спортивное оборудование:

баскетбольные, футбольные, волейбольные мячи; щиты, ворота, корзины, сетки; оборудование для силовых упражнений; оборудование для занятий; гимнастическая перекладина, шведская стенка, секундомеры, дорожка резиновая разметочная для прыжков и метания; оборудование, необходимое для реализации части по профессионально - прикладной физической подготовке.

Технические средства обучения: компьютер, мультимедийный проектор, экран, электронные носители с записями комплексов упражнений.

#### 3.2 Информационное обеспечение реализации программы

#### 3.2.1. Основные источники

1. Борисова М.М. Физическая культура: учебник для студентов учреждений СПО/М.М. Борисова, З.Б. Губжоков. — М.: Образовательно-издательский центр «Академия», 2024-320 с.

#### 3.2.2. Дополнительные источники:

- 1 Физическая культура. Учебно-методическое пособие: утверждено протоколом Методического совета ГБПОУ РК СКР №1 от 30.08.21 / А.А. Левицкий, К.Е. Бочков, Е.В. Шаманский, Ю.В. Козлов, А.П. Кузьменко. Симферополь: ГБПОУ РК СКР, 2021. 120 с. Текст: непосредственный.
- 2 Физическая культура. Комплект видеоуроков: утверждено протоколом Методического совета ГБПОУ РК СКР №1 от 30.08.21 / А.А. Левицкий, К.Е. Бочков, Е.В. Шаманский, Ю.В. Козлов, А.П. Кузьменко. –Изображение: электронное // Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Симферопольский колледж радиоэлектроники» [официальный сайт]. —URL:

<a href="https://www.youtube.com/playlist?list=PLMR8RwEIPDyc1V8YMf1HAEWablfU0E">https://www.youtube.com/playlist?list=PLMR8RwEIPDyc1V8YMf1HAEWablfU0E</a><a href="euo">euo</a> (дата обращения: 20.04.2025). – Режим доступа: свободный.

#### 4 КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Контроль и оценка результатов освоения общеобразовательной дисциплины раскрываются через дисциплинарные результаты, направленные на формирование общих и профессиональных компетенций по разделам и темам солержания учебного материала

	содержания учебного материала			
Код и	Раздел/Тема	Тип оценочных мероприятий		
наименование				
формируемых				
компетенций				
наименование формируемых компетенций  ОК.02 Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.  ОК 03 Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.  ОК.06 Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с	Темы 1.1 Темы 2.1 Темы 3.1, 3.2, 3.3 Темы 4.1  Темы 2.1 Темы 3.1, 3.2, 3.3 Темы 4.1  Темы 2.1 Темы 2.1 Темы 2.1 Темы 3.1, 3.2, 3.3 Темы 4.1	Оценка подготовленных фрагментов занятий (занятий) с обоснованием целесообразности использования средств физической культуры, режимов нагрузки и отдыха.  - традиционная система отметок в баллах за каждую выполненную работу;  - тестирование в контрольных точках.  Лёгкая атлетика.  1. Оценка техники выполнения двигательных действий (проводится в ходе занятий): бега на короткие, средние, длинные дистанции; прыжков в длину;  Оценка самостоятельного проведения фрагмента занятия с решением задачи по развитию физического качества средствами лёгкой атлетики.  Спортивные игры.  Оценка техники базовых элементов техники спортивных игр (броски в кольцо, удары по воротам, подачи, передачи, жонглирование)  Оценка технико-тактических действий в ходе проведения контрольных соревнований по спортивным играм  Оценка выполнения функций судьи.  Оценка самостоятельного проведения		
эффективно	Темы 4.1	спортивным играм Оценка выполнения функций судьи.		
		спортивных игр. <b>Атлетическая гимнастика</b> Оценка техники выполнения упражнений на тренажёрах, комплексов с отягощениями, с самоотягощениями. Самостоятельное проведение фрагмента занятия или занятия <b>Кроссовая подготовка</b> . Оценка техники пробега дистанции до 5 км без учёта времени.		

## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

БД.12 География

#### СОДЕРЖАНИЕ

- 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
- 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
- 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
- 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

# 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

#### 1.1. Место дисциплины в структуре основной образовательной программы:

Общеобразовательная учебная дисциплина БД.12 География является обязательной частью общеобразовательного цикла образовательной программы среднего профессионального образования в соответствии с ФГОС по специальности 09.02.01 Компьютерные системы и комплексы.

При составлении рабочей программы учтена Рабочая программа воспитания ГБПОУ РК «Симферопольский колледж радиоэлектроники» по специальности 09.02.01 Компьютерные системы и комплексы.

#### 1.2. Цели и планируемые результаты освоения дисциплины:

#### 1.2.1 Цель дисциплины

Содержание рабочей программы общеобразовательной учебной дисциплины БД.12 География направлено на достижение результатов ее изучения в соответствии с требованиями ФГОС СОО с учетом профессиональной направленности ФГОС СПО.

Изучение учебного предмета "География" направлено на достижение следующих целей:

воспитание чувства патриотизма, взаимопонимания с другими народами, уважения культуры разных стран и регионов мира, ценностных ориентации личности посредством ознакомления с важнейшими проблемами современности, с ролью России как составной части мирового сообщества;

воспитание экологической культуры на основе приобретения знаний о взаимосвязи природы, населения и хозяйства на глобальном, региональном и локальном уровнях и формирование ценностного отношения к проблемам взаимодействия человека и общества;

формирование системы географических знаний как компонента научной картины мира, завершение формирования основ географической культуры;

развитие познавательных интересов, навыков самопознания, интеллектуальных и творческих способностей в процессе овладения комплексом географических знаний и умений, направленных на использование их в реальной действительности;

приобретение опыта разнообразной деятельности, направленной на достижение целей устойчивого развития.

1.2.1 Планируемые результаты освоения общеобразовательной учебной дисциплины в соответствии с ФГОС СПО и на основе ФГОС СОО.

Особое значение учебная дисциплина имеет при формировании и развитии ОК и ПК: ОК 1, ОК2, ОК3, ОК 04, ОК 05, ОК 06, ОК7, ОК 09; ПК 2.2.

Компетенции	Планируемые результаты освоения дисциплины включают:		
	Общие <sup>1</sup>	Дисциплинарные <sup>2</sup>	
ОК 01. Выбирать	В части трудового воспитания:	- понимать роль и место	
способы решения	- готовность к труду, осознание	современной географической	
задач	ценности мастерства,	науки в системе научных	
профессиональной	трудолюбие;	дисциплин, ее участии в	
деятельности	- готовность к активной	решении важнейших проблем	
применительно к	деятельности технологической	человечества: приводить	
различным	и социальной направленности,	примеры проявления	
контекстам	способность инициировать,	глобальных проблем, в решении	
Konteketaw	планировать и самостоятельно	которых принимает участие	
	выполнять такую деятельность;	современная географическая	
	- интерес к различным сферам	наука, на региональном уровне,	
		в разных странах, в том числе в	
	профессиональной	<del>*</del>	
	деятельности,	1 1 1	
	Овладение универсальными	географических наук в	
	учебными познавательными	достижении целей устойчивого	
	действиями:	развития;	
	а) базовые логические действия:	- освоить и применить знания о	
	- самостоятельно	размещении основных	
	формулировать и	географических объектов и	
	актуализировать проблему,	территориальной организации	
	рассматривать ее всесторонне;	природы и общества (понятия и	
	- устанавливать существенный	концепции устойчивого	
	признак или основания для	развития, зеленой энергетики,	
	сравнения, классификации и	глобализации и проблема	
	обобщения;	народонаселения); выбирать и	
	- определять цели деятельности,	использовать источники	
	задавать параметры и критерии	географической информации	
	их достижения;	для определения положения и	
	_	взаиморасположения объектов в	
	противоречия в	пространстве; описывать	
	рассматриваемых явлениях;	положение и	
	- вносить коррективы в	взаиморасположение	
	деятельность, оценивать	географических объектов в	
	соответствие результатов целям,	пространстве;	
	оценивать риски последствий	сформировать системы	
	деятельности;	комплексных социально	
	- развивать креативное	ориентированных	
	мышление при решении	географических знаний о	
	жизненных проблем	закономерностях развития	
	б) базовые исследовательские	природы, размещения	
	действия:	населения и хозяйства:	
	- владеть навыками учебно-	различать географические	
	исследовательской и проектной	процессы и явления и	
	деятельности, навыками	распознавать их проявления в	
	разрешения проблем;	повседневной жизни;	
	- выявлять причинно-	использовать знания об	
	следственные связи и	основных географических	
L	• •	1 1	

актуализировать задачу, выдвигать гипотезу ее решения, находить аргументы ДЛЯ доказательства своих утверждений, задавать параметры и критерии решения; - анализировать полученные в решения ходе залачи результаты, критически оценивать их достоверность, прогнозировать изменение в новых условиях; - уметь переносить знания в познавательную практическую области жизнедеятельности; - уметь интегрировать знания из разных предметных областей; выдвигать новые илеи. предлагать оригинальные подходы и решения; - способность их использования в познавательной и социальной практике

закономерностях ДЛЯ определения сравнения свойств изученных географических объектов. явлений и процессов; проводить классификацию географических объектов, процессов и явлений; устанавливать взаимосвязи между сошиальноэкономическими геоэкологическими процессами явлениями; природными условиями размещением населения, между природными условиями природно-ресурсным капиталом отраслевой структурой хозяйства стран; формулировать и/или обосновывать выволы на основе использования географических знаний;

- - владеть географической терминологией и системой базовых географических понятий, умение применять социально-экономические понятия для решения учебных и (или) практикоориентированных задач;
- - сформировать знания об основных проблемах взаимодействия природы И общества, природных И социально-экономических аспектах экологических проблем: описывать географические аспекты проблем взаимодействия природы и общества; приводить примеры взаимосвязи глобальных проблем; приводить примеры возможных путей решения глобальных проблем;

ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения залач

В области ценности научного познания:

- сформированность мировоззрения, соответствующего современному уровню развития науки и общественной практики, основанного на

- - освоить и применить знания о размещении основных географических объектов и территориальной организации природы и общества (понятия и концепции устойчивого развития, зеленой энергетики, глобализации и проблема

профессиональной деятельности

диалоге культур, способствующего осознанию своего места в поликультурном мире;

- совершенствование языковой и читательской культуры как средства взаимодействия между людьми и познания мира;
- осознание ценности научной деятельности, готовность осуществлять проектную и исследовательскую деятельность индивидуально и в группе;

Овладение универсальными учебными познавательными действиями:

- в) работа с информацией:
- владеть навыками получения информации из источников разных типов, самостоятельно осуществлять поиск, анализ, систематизацию информации различных видов и форм представления;
- создавать тексты в различных форматах с учетом назначения информации и целевой аудитории, выбирая оптимальную форму представления и визуализации;
- оценивать достоверность, легитимность информации, ее соответствие правовым и морально-этическим нормам;
- использовать средства информационных коммуникационных технологий решении когнитивных. коммуникативных организационных задач соблюдением требований эргономики, техники безопасности, гигиены, ресурсосбережения, правовых и этических норм, норм информационной безопасности; владеть навыками распознавания И зашиты

народонаселения); выбирать и использовать источники географической информации для определения положения и взаиморасположения объектов в пространстве; описывать положение и взаиморасположение географических объектов в пространстве;

- сформировать умения проводить наблюдения за отдельными географическими объектами, процессами явлениями, их изменениями в результате воздействия природных и антропогенных факторов: определять цели и задачи проведения наблюдений; выбирать форму фиксации результатов наблюдения; формулировать обобщения и выводы результатам наблюдения;
- сформировать - умения находить использовать различные источники географической информации для получения новых знаний о природных социальноэкономических процессах явлениях, выявления закономерностей и тенденций их развития, прогнозирования: выбирать использовать источники географической информации (картографические,

статистические, текстовые, вилео-И фотоизображения, геоинформационные системы), адекватные решаемым задачам; сопоставлять и анализировать географические карты различной тематики и другие источники географической информации ДЛЯ выявления закономерностей социальноэкономических, природных И экологических процессов И

определять

И

явлений;

безопасности личности; картам разного содержания и другим географической качественные и количественные характеризующие показатели, географические процессы и явления; определять находить источников недостоверную и противоречивую географическую для решения учебных и (или) практико-ориентированных задач; самостоятельно находить, отбирать И различные методы познания для решения ориентированных задач; ОК 03. Планировать и области духовновладеть реализовывать нравственного воспитания: географического собственное сформированность интерпретации информации из профессиональное нравственного различных сознания, личностное развитие, этического поведения; находить, предпринимательскую способность оценивать систематизировать деятельность информацию, необходимую для ситуацию И принимать географических профессиональной осознанные решения, изучения объектов и явлений, отдельных сфере, использовать моральноориентируясь территорий мира и России, их знания по финансовой нормы нравственные грамотности ценности; обеспеченности природными и различных жизненных - осознание личного вклада в человеческими ситуациях построение устойчивого хозяйственного будущего; экологических - ответственное отношение к представлять (графики, своим родителям и (или) другим формах членам семьи, созданию семьи схемы, диаграммы, на основе осознанного принятия географическую ценностей семейной жизни в формулировать соответствии традициями заключения на основе анализа и народов России; интерпретации информации из Овладение универсальными различных регулятивными действиями: географической критически а) самоорганизация: оценивать интерпретировать информацию, - самостоятельно осуществлять познавательную деятельность, получаемую ИЗ выявлять проблемы, ставить и источников; формулировать собственные различные задачи образовательной географической для решения учебных и (или) деятельности жизненных практико-ориентированных ситуациях; задач;

информации, информационной

сравнивать по географическим

источникам

информации

объекты,

комплексе

информацию

применять

практико-

умениями

источников:

отбирать,

ресурсами,

проблем;

таблицы,

карты)

различных

информацию;

источников

различных

источники

использовать

информации

информации;

выволы

В

потенциала,

анализа

- самостоятельно составлять план решения проблемы с учетом имеющихся ресурсов, собственных возможностей и предпочтений;
- давать оценку новым ситуациям; способствовать формированию и проявлению широкой эрудиции в разных областях знаний, постоянно повышать свой образовательный и культурный уровень;
- б) самоконтроль:
- использовать приемы рефлексии для оценки ситуации, выбора верного решения;
- уметь оценивать риски и своевременно принимать решения по их снижению;
- в) эмоциональный интеллект, предполагающий сформированность:

внутренней мотивации, включающей стремление к достижению цели и успеху, оптимизм, инициативность, умение действовать, исходя из своих возможностей;

- эмпатии, включающей способность понимать эмоциональное состояние других, учитывать его при осуществлении коммуникации, способность к сочувствию и сопереживанию;
- социальных навыков, включающих способность выстраивать отношения с другими людьми, заботиться, проявлять интерес и разрешать конфликты;

ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде

- готовность к саморазвитию, самостоятельности и самоопределению; -овладение навыками учебноисследовательской, проектной и социальной деятельности; Овладение универсальными коммуникативными действиями:
- - владеть географической терминологией и системой базовых географических понятий, умение применять социально-экономические понятия для решения учебных и (или) практикоориентированных задач;

- б) совместная деятельность:
- понимать и использовать преимущества командной и индивидуальной работы;
- принимать цели совместной деятельности, организовывать и координировать действия по ее достижению: составлять план действий, распределять роли с учетом мнений участников обсуждать результаты совместной работы;
- координировать и выполнять работу в условиях реального, виртуального и комбинированного взаимодействия;
- осуществлять позитивное стратегическое поведение в различных ситуациях, проявлять творчество и воображение, быть инициативным Овладение универсальными регулятивными действиями:

  с) принятие себя и пругих
- г) принятие себя и других людей:
- принимать мотивы и аргументы других людей при анализе результатов деятельности;
- признавать свое право и право других людей на ошибки;
- развивать способность понимать мир с позиции другого человека;

ОК 05.
Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста

- В области эстетического воспитания:
- эстетическое отношение к миру, включая эстетику быта, научного и технического творчества, спорта, труда и общественных отношений;
- способность воспринимать различные виды искусства, традиции и творчество своего и других народов, ощущать эмоциональное воздействие искусства;
- убежденность в значимости для личности и общества

- освоить и применить знания о размещении основных объектов географических территориальной организации природы и общества (понятия и устойчивого концепции развития, зеленой энергетики, проблема глобализации народонаселения); выбирать и использовать источники географической информации для определения положения и взаиморасположения объектов в пространстве; описывать положение И отечественного и мирового искусства, этнических культурных традиций и народного творчества;

- готовность к самовыражению в разных видах искусства, стремление проявлять качества творческой личности;

Овладение универсальными коммуникативными действиями:

- а) общение:
- осуществлять коммуникации во всех сферах жизни;
- распознавать невербальные средства общения, понимать значение социальных знаков, распознавать предпосылки конфликтных ситуаций и смягчать конфликты;
- развернуто и логично излагать свою точку зрения с использованием языковых средств;

взаиморасположение географических объектов в пространстве;

сформировать систему комплексных социально ориентированных географических знаний закономерностях развития природы, размещения хозяйства: населения И различать географические явления процессы И распознавать их проявления в повседневной жизни: использовать знания об основных географических закономерностях ДЛЯ определения сравнения свойств изученных географических объектов, явлений и процессов; проводить классификацию географических объектов, процессов и явлений; устанавливать взаимосвязи между социальноэкономическими геоэкологическими процессами явлениями; природными условиями размещением населения, между природными условиями природно-ресурсным капиталом отраслевой структурой хозяйства стран; формулировать и/или обосновывать выводы на основе использования географических знаний;

- ОК 06.
  Проявлять
  гражданскопатриотическую
  позицию,
  демонстрировать
  осознанное поведение
  на основе
  традиционных
  общечеловеческих
  ценностей, в том числе
  с учетом
  гармонизации
  межнациональных и
- осознание обучающимися российской гражданской идентичности;
- целенаправленное развитие внутренней позиции личности на основе духовнонравственных ценностей народов Российской Федерации, исторических и национальнокультурных традиций, формирование системы значимых ценностносмысловых установок, антикоррупционного

- - понимать роль и место современной географической науки В системе научных дисциплин, участии ee решении важнейших проблем человечества: приводить примеры проявления глобальных проблем, в решении которых принимает участие современная географическая наука, на региональном уровне, в разных странах, в том числе в России; определять роль географических наук

межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения

мировоззрения, правосознания, экологической культуры, способности ставить цели и строить жизненные планы; В части гражданского

- В части гражданского воспитания:
- осознание своих конституционных прав и обязанностей, уважение закона и правопорядка;
- принятие традиционных национальных, общечеловеческих гуманистических и демократических ценностей;
- готовность противостоять идеологии экстремизма, национализма, ксенофобии, дискриминации по социальным, религиозным, национальным признакам;
- готовность вести совместную деятельность в интересах гражданского общества, участвовать в самоуправлении в общеобразовательной организации и детскоюношеских организациях;
- умение взаимодействовать с социальными институтами в соответствии с их функциями и назначением;
- готовность к гуманитарной и волонтерской деятельности; патриотического воспитания:
- сформированность российской гражданской идентичности, патриотизма, уважения к своему народу, чувства ответственности перед Родиной, гордости за свой край, свою Родину, свой язык и культуру, прошлое и настоящее многонационального народа России;
- ценностное отношение к государственным символам, историческому и природному наследию, памятникам, традициям народов России, достижениям России в науке,

достижении целей устойчивого развития;

- владеть умениями географического анализа интерпретации информации из различных источников: находить, отбирать, систематизировать информацию, необходимую для изучения географических объектов и явлений, отдельных территорий мира и России, их обеспеченности природными и человеческими ресурсами, хозяйственного потенциала, экологических проблем; представлять В различных (графики, таблицы, формах схемы. диаграммы, карты) географическую информацию; формулировать выводы заключения на основе анализа и интерпретации информации из различных источников географической информации; критически оценивать интерпретировать информацию, получаемую различных источников; использовать различные источники географической информации для решения учебных и (или) практико-ориентированных задач;
- сформировать умения применять географические знания объяснения разнообразных явлений процессов: объяснять изученные социальноэкономические геоэкологические процессы и объяснять явления; географические особенности стран c разным уровнем социально-экономического развития, включая особенности проявления в них глобальных проблем человечества; использовать географические знания о мировом хозяйстве и

искусстве, спорте, технологиях населении мира, особенностях взаимодействия и труде; идейная убежденность, природы общества готовность к служению решения учебных И Отечества, практико-ориентированных защите ответственность за его судьбу; задач; освоенные обучающимися межпредметные понятия универсальные учебные действия (регулятивные, познавательные, коммуникативные); - способность их использования в познавательной и социальной практике, готовность самостоятельному планированию И осуществлению учебной деятельности, организации учебного сотрудничества педагогическими работниками и сверстниками, к участию построении индивидуальной образовательной траектории; - овладение навыками учебноисследовательской, проектной и социальной деятельности ОК 07. Содействовать области экологического сформировать систему сохранению воспитания: комплексных социально окружающей среды, сформированность ориентированных ресурсосбережению, географических экологической культуры, знаний применять знания об понимание влияния социальнозакономерностях развития изменении климата, экономических процессов природы, размещения принципы состояние природной населения хозяйства: И И бережливого социальной среды, осознание различать географические производства, глобального явления характера процессы эффективно экологических проблем; распознавать их проявления в действовать планирование повседневной жизни: чрезвычайных осуществление лействий использовать знания ситуациях окружающей среде на основе основных географических знания целей устойчивого закономерностях развития человечества; определения сравнения свойств активное неприятие действий, изученных приносящих вред окружающей географических объектов, явлений и процессов; проводить среде; классификацию географических умение прогнозировать неблагоприятные экологические объектов, процессов и явлений;

последствия предпринимаемых

действий, предотвращать их;

устанавливать

экономическими

геоэкологическими процессами

между

об

ДЛЯ

0

ДЛЯ

взаимосвязи

сошиально-

(или)

- расширение опыта деятельности экологической направленности;
- овладение навыками учебноисследовательской, проектной и социальной деятельности;
- и явлениями; между природными условиями и размещением населения, между природными условиями и природно-ресурсным капиталом и отраслевой структурой хозяйства стран; формулировать и/или обосновывать выводы на основе использования географических знаний;
- владеть умениями географического анализа интерпретации информации из различных источников: находить, отбирать, систематизировать информацию, необходимую для изучения географических объектов и явлений, отдельных территорий мира и России, их обеспеченности природными и человеческими ресурсами, хозяйственного потенциала, экологических проблем; представлять различных формах (графики, таблицы, схемы, диаграммы, карты) географическую информацию; формулировать выводы заключения на основе анализа и интерпретации информации из различных источников географической информации; критически оценивать интерпретировать информацию, получаемую различных источников; использовать различные источники географической информации для решения учебных и (или) практико-ориентированных задач;
- сформировать умения применять географические знания объяснения для разнообразных явлений процессов: объяснять изученные социальноэкономические геоэкологические процессы объяснять явления;

		T
		географические особенности
		стран с разным уровнем
		социально-экономического
		развития, включая особенности
		проявления в них глобальных
		проблем человечества;
		использовать географические
		знания о мировом хозяйстве и
		населении мира, об
		особенностях взаимодействия
		природы и общества для
		решения учебных и (или)
		практико-ориентированных
		задач;
		сформировать умения
		применять географические
		1 -
		знания для оценки
		разнообразных явлений и
		процессов: оценивать
		географические факторы,
		определяющие сущность и
		динамику важнейших
		социально-экономических и
		геоэкологических процессов;
		оценивать изученные
		социально-экономические и
		геоэкологические процессы и
0.71.00		явления;
ОК 09.	- наличие мотивации к	освоить и применить знания
Пользоваться	обучению и личностному	о размещении основных
профессиональной	развитию;	географических объектов и
документацией на	В области ценности научного	территориальной организации
государственном и	познания:	природы и общества (понятия и
иностранном языках	- сформированность	концепции устойчивого
	мировоззрения,	развития, зеленой энергетики,
	соответствующего	глобализации и проблема
	современному уровню развития	народонаселения); выбирать и
	науки и общественной	использовать источники
	практики, основанного на	географической информации
	диалоге культур,	для определения положения и
	способствующего осознанию	взаиморасположения объектов в
	своего места в поликультурном	пространстве; описывать
	мире;	положение и
	- совершенствование языковой и	взаиморасположение
	читательской культуры как	географических объектов в
	средства взаимодействия между	пространстве;
	людьми и познания мира;	владеть географической
	- осознание ценности научной	терминологией и системой
	деятельности, готовность	базовых географических
	осуществлять проектную и	понятий, умение применять
	исследовательскую	социально-экономические
I		•

деятельность индивидуально и в группе;

Овладение универсальными учебными познавательными действиями:

- б) базовые исследовательские действия:
- владеть навыками учебноисследовательской и проектной деятельности, навыками разрешения проблем;
- способность и готовность к самостоятельному поиску методов решения практических задач, применению различных методов познания;
- овладение видами деятельности по получению нового знания, его интерпретации, преобразованию и применению в различных учебных ситуациях, в том числе при создании учебных и социальных проектов;
- формирование научного типа мышления, владение научной терминологией, ключевыми понятиями и методами;
- осуществлять целенаправленный поиск переноса средств и способов действия в профессиональную среду

понятия для решения учебных и практико-(или) ориентированных задач; - владеть умениями географического анализа и интерпретации информации из различных источников: находить, отбирать, систематизировать информацию, необходимую для изучения географических объектов и явлений, отдельных территорий мира и России, их обеспеченности природными и человеческими ресурсами, хозяйственного потенциала, экологических проблем; представлять в различных формах (графики, таблицы, схемы, диаграммы, карты) географическую информацию; формулировать выводы и заключения на основе анализа и интерпретации информации из различных источников географической информации; критически оценивать и интерпретировать информацию, получаемую из различных источников; использовать различные источники географической информации для решения учебных и (или) практико-ориентированных задач;

сформировать умения географические применять знания объяснения разнообразных явлений процессов: объяснять изученные социальноэкономические геоэкологические процессы и явления; объяснять географические особенности стран c разным уровнем социально-экономического развития, включая особенности проявления в них глобальных проблем человечества: географические использовать

		знания о мировом хозяйстве и
		населении мира, об
		особенностях взаимодействия
		природы и общества для
		решения учебных и (или)
		практико-ориентированных задач;
ПК 2.2. Владеть	Овладение универсальными	- владеть умениями
методами командной	учебными познавательными	географического анализа и
разработки	действиями:	интерпретации информации из
программных	а) базовые логические действия:	различных источников:
продуктов.	- самостоятельно	находить, отбирать,
	формулировать и	систематизировать
	актуализировать проблему,	информацию, необходимую для
	рассматривать ее всесторонне;	изучения географических
	- устанавливать существенный	объектов и явлений, отдельных
	признак или основания для	территорий мира и России, их
	сравнения, классификации и обобщения;	обеспеченности природными и человеческими ресурсами,
	- определять цели деятельности,	хозяйственного потенциала,
	задавать параметры и критерии	экологических проблем;
	их достижения;	представлять в различных
	- выявлять закономерности и	формах (графики, таблицы,
	противоречия в	схемы, диаграммы, карты)
	рассматриваемых явлениях;	географическую информацию;
	- вносить коррективы в	формулировать выводы и
	деятельность, оценивать	заключения на основе анализа и
	соответствие результатов целям,	интерпретации информации из
	оценивать риски последствий	различных источников
	деятельности;	географической информации;
	- развивать креативное	критически оценивать и
	мышление при решении	интерпретировать информацию,
	жизненных проблем	получаемую из различных
	б) базовые исследовательские	источников; использовать
	действия:	различные источники
	- владеть навыками учебно-	географической информации
	исследовательской и проектной	для решения учебных и (или)
	деятельности, навыками	практико-ориентированных
	разрешения проблем;	задач
	- выявлять причинно-	
	следственные связи и	
	актуализировать задачу,	
	выдвигать гипотезу ее решения,	
	находить аргументы для	
	доказательства своих	
	утверждений, задавать	
	параметры и критерии решения;	
	- анализировать полученные в	
	ходе решения задачи	
	результаты, критически	
	оценивать их достоверность,	

прогн	озировать изменение	В
новы	х условиях;	
- ум	ть переносить знания	В
позна	вательную	И
практ	ическую облас	сти
неиж	деятельности;	
- уме	ь интегрировать знания	ИЗ
разнь	х предметных областей;	;
- B	ыдвигать новые иде	еи,
предл	агать оригинальны	ые
подхе	ды и решения;	
- спо	обность их использован	КИВ
в поз	навательной и социально	юй
практ	ике	

<sup>1</sup> Указываются личностные и метапредметные результаты из ФГОС СОО, в отглагольной форме, формируемые общеобразовательной дисциплиной, а также личностные результаты, предусмотренные программой воспитания.

<sup>2</sup> Дисциплинарные (предметные) результаты указываются в соответствии c их полным перечнем в  $\Phi \Gamma OC$  COO

## 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

## 2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем в часах		
Объем образовательной программы дисциплины	78 12		
В том числе в форме практической подготовки			
в том числе:			
20. Основное содержание	72		
в том числе:			
теоретическое обучение	58		
практические занятия	10		
контрольная работа	4		
21. Профессионально ориентированное содержание	6		
в том числе:			
теоретическое обучение	4		
практические занятия	2		
Промежуточная аттестация – дифференцированный зачет	2		

## 2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины БД.12 География

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала (основное и профессионально- ориентированное), лабораторные и практические занятия, прикладной модуль	Объем в часах	Формируемые компетенции
	Основное содержание		
Раздел 1. География		2	
как наука			
Тема 1.1.	Теоретическое обучение	2	OK 01
Традиционные и	1. Традиционные и новые методы исследований в географических науках, их	2	ОК 02
новые методы в	использование в разных сферах человеческой деятельности. Современные		ОК 03
географии.	направления географических исследований. Источники географической		OK 05
Географические	информации, геоинформационные системы. Географические прогнозы как		ОК 06
прогнозы.	результат географических исследований.		ОК 07
Географическая	2. Элементы географической культуры: географическая картина мира,		
культура	географическое мышление, язык географии. Их значимость для представителей		
	разных профессий		
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
	Профессионально ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение	-	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
Раздел 2.		4	
Современная			
политическая карта			
Тема 2.1.	Теоретическое обучение	2	OK 02
Политическая	1. Теоретические основы геополитики как науки. Политическая география и	2	ОК 04
география и	геополитика. Политическая карта мира и изменения, на ней происходящие.		ОК 09
геополитика.	Новая многополярная модель политического мироустройства, очаги		

Классификация и	геополитических конфликтов. Политико-географическое положение. Специфика		
типология стран мира	России как евразийского и приарктического государства.		
типологии стран мира	2. Основные типы стран: критерии их выделения. Формы правления государств		
	мира, унитарное и федеративное государственное устройство	2	
	Практические занятия		
	Лабораторные занятия	_	
	В том числе в форме практической подготовки		
	Контрольная работа		
	Профессионально ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение	-	
	Практические занятия	_	
	Лабораторные занятия	_	
	В том числе в форме практической подготовки	_	
	Контрольная работа		
Раздел 3. Население	Trontposibilar pacora	6	
мира		v	
Тема 3.1. Численность	Теоретическое обучение	2	ОК 01
и воспроизводство	1. Численность населения мира и динамика её изменения. Теория	2	OK 02
населения.	демографического перехода. Воспроизводство населения, его типы и	_	ОК 09
Состав и структура	особенности в странах с различным уровнем социально-экономического		
населения	развития (демографический взрыв, демографический кризис, старение		
	населения). Демографическая политика и её направления в странах различных		
	типов воспроизводства населения.		
	2. Возрастной и половой состав населения мира. Структура занятости		
	населения в странах с различным уровнем социально-экономического развития.		
	Этнический состав населения. Крупные народы, языковые семьи и группы,		
	особенности их размещения. Религиозный состав населения. Мировые и		
	национальные религии, главные районы распространения. Население мира и		
	глобализация. География культуры в системе географических наук.		
	Современные цивилизации, географические рубежи цивилизации Запада и		
	цивилизации Востока		
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
1	Контрольная работа	-	

	Профессионально ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение	-	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
Тема 3.2.	Теоретическое обучение	2	ОК 01
Размещение	1. Географические особенности размещения населения и факторы, его	2	OK 02
населения.	определяющие. Плотность населения, ареалы высокой и низкой плотности		ОК 09
Качество жизни	населения. Миграции населения: причины, основные типы и направления.		
населения	Расселение населения: типы и формы. Понятие об урбанизации, её особенности		
	в странах различных социально- экономических типов. Городские агломерации		
	и мегалополисы мира.		
	2. Качество жизни населения как совокупность экономических, социальных,		
	культурных, экологических условий жизни людей. Показатели,		
	характеризующие качество жизни населения. Индекс человеческого развития		
	как интегральный показатель сравнения качества жизни населения различных		
	стран и регионов мира		
	Практические занятия	2	
	Практическое занятие №1. Анализ особенностей населения в различных	2	
	странах и регионах мира.		
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
	Профессионально ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение	-	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
Раздел 4.		8	
Природопользование			
и геоэкология			
	Теоретическое обучение	2	ОК 01

	1. –		
Тема 4.1.	1. Географическая среда как геосистема; факторы, её формирующие и	2	OK 02
Географическая среда.	изменяющие. Адаптация человека к различным природным условиям		OK 03
Естественный и	территорий, её изменение во времени. Географическая и окружающая среда.		OK 05
антропогенный	2. Естественный и антропогенный ландшафты. Проблема сохранения		OK 06
ландшафты	ландшафтного и культурного разнообразия на Земле Классификация		OK 07
	ландшафтов с использованием источников географической информации.		
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
	Профессионально ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение	-	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
Тема 4.2.	Теоретическое обучение	2	ОК 01
Проблемы	Опасные природные явления, климатические изменения, повышение уровня	2	OK 02
взаимодействия	Мирового океана, загрязнение окружающей среды. «Климатические беженцы».		OK 03
человека и природы	Стратегия устойчивого развития. Цели устойчивого развития и роль		OK 05
	географических наук в их достижении. Особо охраняемые природные		ОК 06
	территории как один из объектов целей устойчивого развития. Объекты		ОК 07
	Всемирного природного и культурного наследия		
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
	Профессионально ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение	-	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	_	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
	Теоретическое обучение	4	
	1 F	•	1

Тема 4.3. Природные	Особенности размещения природных ресурсов мира. Природно-ресурсный	2	OK 01. OK 02. OK 03.
ресурсы и их виды	капитал регионов, крупных стран, в том числе России. Ресурсообеспеченность.	-	OK 05. OK 06. OK 07.
ресурсы и их виды	Истощение природных ресурсов. Обеспеченность стран стратегическими		
	ресурсами: нефтью, газом, ураном, рудными и другими полезными		
	ископаемыми. Земельные ресурсы. Обеспеченность человечества пресной		
	водой. Гидроэнергоресурсы Земли, перспективы их использования. География		
	лесных ресурсов, лесной фонд мира. Обезлесение, его причины и		
	распространение. Роль природных ресурсов Мирового океана (энергетических,		
	биологических, минеральных) в жизни человечества и перспективы их		
	использования. Агроклиматические ресурсы. Рекреационные ресурсы		
	Практические занятия	2	
	Практическое занятие №2. Определение ресурсообеспеченности стран	2	
	отдельными видами природных ресурсов		
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
	Профессионально ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение	-	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
Раздел 5. Мировое		24	
хозяйство			
Тема 5.1.	Теоретическое обучение	2	OK 01
Состав и структура	Мировое хозяйство: определение и состав. Основные этапы развития мирового	2	ОК 02
мирового хозяйства.	хозяйства.		OK 03
Международное	Факторы размещения производства и их влияние на современное развитие		OK 05
географическое	мирового хозяйства. Отраслевая, территориальная и функциональная		ОК 06
разделение труда	структура мирового хозяйства. Международное географическое разделение		OK 07
	труда. Отрасли международной специализации. Условия формирования		
	международной специализации стран и роль географических факторов в её		
	формировании. Аграрные, индустриальные и постиндустриальные страны.		
	Роль и место России в международном географическом разделении труда		
	Практические занятия	-	

		1	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
	Профессионально ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение	-	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
Тема 5.2.	Теоретическое обучение	2	OK 01
Международная	Международная экономическая интеграция. Крупнейшие международные	2	OK 02
экономическая	отраслевые и региональные интеграционные группировки. Глобализация		OK 03
интеграция	мировой экономики и её влияние на хозяйство стран разных социально-		OK 05
	экономических типов. Транснациональные корпорации (ТНК) и их роль в		OK 06
	мировой экономике		OK 07
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
	Профессионально ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение	-	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
Тема 5.3.	Теоретическое обучение	12	OK 01. OK 02. OK 03.
География главных	1. Географические особенности размещения основных видов сырьевых и	2	OK 04.
отраслей мирового	топливных ресурсов. Страны-лидеры по запасам и добыче нефти, природного		ПК 2.2
хозяйства.	газа и угля.		
Промышленность	2. Топливно-энергетический комплекс мира: основные этапы развития,	2	
мира	«энергопереход». География отраслей топливной промышленности.		
	Крупнейшие страны-производители, экспортёры и импортёры нефти,		
	природного газа и угля. Организация стран-экспортёров нефти. Современные		
	тенденции развития отрасли, изменяющие её географию, «сланцевая		
	революция», «водородная» энергетика, «зелёная энергетика»		

3. Металлургия мира. Географические особенности сырьевой базы чёрной и	
цветной металлургии. Ведущие страны-производители и экспортёры стали,	
меди и алюминия. Современные тенденции развития отрасли. Влияние	
металлургии на окружающую среду. Место России в мировом производстве и	
экспорте чёрных и цветных металлов	
4. Химическая промышленность и лесопромышленный комплекс мира.	
Ведущие страны-производители и экспортёры минеральных удобрений и	
продукции химии органического синтеза. Ведущие страны-производители	
древесины и продукции целлюлозно-бумажной промышленности. Влияние	
химической и лесной промышленности на окружающую среду	
5. Сельское хозяйство. Географические различия в обеспеченности 2	
земельными ресурсами. Земельный фонд мира, его структура. Современные	
тенденции развития отрасли. Органическое сельское хозяйство.	
Растениеводство. География производства основных продовольственных	
культур. Ведущие экспортёры и импортёры. Роль России как одного из	
главных экспортёров зерновых культур. Животноводство. Ведущие	
экспортёры и импортёры продукции животноводства. Рыболовство и	
аквакультура: географические особенности. Влияние сельского хозяйства и	
отдельных его отраслей на окружающую среду	
6. Сфера нематериального производства. Мировой транспорт. Роль разных 2	
видов транспорта в современном мире. Основные международные магистрали	
и транспортные узлы. Мировая система научно-исследовательских и опытно-	
конструкторских работ. Международные экономические отношения: основные	
формы и факторы, влияющие на их развитие. География международных	
финансовых центров. Мировая торговля и туризм	
Практические занятия -	
Лабораторные занятия -	
В том числе в форме практической подготовки -	
Контрольная работа -	
Профессионально ориентированное содержание 6	
Теоретическое обучение 4	
1. Машиностроительный комплекс мира. Ведущие страны-производители и 2	
экспортёры продукции автомобилестроения, авиастроения и	
микроэлектроники.	
2. Мировая электроэнергетика. Структура мирового производства 2	
электроэнергии и её географические особенности. Быстрый рост производства	

	электроэнергии с использованием возобновляемых источников энергии. Страны-лидеры по развитию «возобновляемой» энергетики. Воздействие на окружающую среду топливной промышленности и различных типов электростанций, включая возобновляемые источники энергии. Роль России как крупнейшего поставщика топливно-энергетических и сырьевых ресурсов в мировой экономике  Практические занятия	2 2	
	<b>Практическое занятие №3.</b> Составление экономико-географической характеристики профильной отрасли		
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа №1	2	
Раздел 6. Регионы и		30	
страны мира			
Тема 6.1.	Теоретическое обучение	4	OK 01. OK 02. OK 03
Регионы мира.	Многообразие подходов к выделению регионов мира. Регионы мира:	4	
Зарубежная Европа	Зарубежная Европа, Зарубежная Азия, Северная Америка, Латинская Америка,		
	Африка, Австралия и Океания. Зарубежная Европа: состав (субрегионы		
	Западная Европа, Северная Европа, Южная Европа, Восточная Европа), общая		
	характеристика. Общие черты и особенности природно-ресурсного капитала,		
	населения и хозяйства стран субрегионов. Геополитические проблемы региона.		
	Сравнение по уровню социально-экономического развития стран различных		
	субрегионов Зарубежной Европы с использованием источников		
	географической информации (по выбору)	2	
	Практические занятия	2	
	Практическое занятие №4. Характеристика хозяйства европейской	2	
	страны		<u></u>
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
	Профессионально ориентированное содержание	-	
	Теоретическое обучение	-	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	

	Контрольная работа	-	
Тема 6.2. Зарубежная	Теоретическое обучение	6	OK 01. OK 02. OK 03
Азия.	Зарубежная Азия: состав (субрегионы: Юго-Западная Азия, Центральная Азия, Восточная Азия, Южная Азия, Юго-Восточная Азия), общая экономико-	6	
	географическая характеристика. Общие черты и особенности экономико-географического положения, природно-ресурсного капитала, населения, хозяйства стран Зарубежной Азии, современные проблемы (на примере Китая, Индии, Ирана, Японии). Современные экономические отношения России со странами Зарубежной Азии (Китай, Индия, Турция, страны Центральной Азии)		
	Сравнение международной промышленной и сельскохозяйственной специализации Китая и Индии на основании анализа данных об экспорте основных видов продукции.		
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
	Профессионально ориентированное содержание	-	
	Теоретическое обучение	-	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
Тема 6.3.	Теоретическое обучение	6	OK 01. OK 02. OK 03
Америка	Америка: состав (субрегионы: Северная Америка, Латинская Америка), общие черты и особенности природно- ресурсного капитала, населения и хозяйства субрегионов. Особенности экономико-географического положения природно-ресурсного капитала, населения, хозяйства США и Канады, стран Латинской Америки, современные проблемы (на примере США, Канады, Мексики, Бразилии)	4	
	Практические занятия	2	
	Практическое занятие №5 Особенности территориальной структуры	2	
	хозяйства Канады и Бразилии		
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	

	Профессионально ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение	-	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
Тема 6.4.	Теоретическое обучение	4	OK 01. OK 02. OK 03
Африка.	Теоретическое обучение	2	
Австралия и Океания	1 Африка: состав (субрегионы: Северная Африка, Западная Африка, Центральная Африка, Восточная Африка, Южная Африка), общая экономико-		
	географическая характеристика. Особенности природно- ресурсного капитала,		
	населения и хозяйства стран субрегионов. Последствия колониализма в экономике Африки. Экономические и социальные проблемы региона. Особенности экономико-географического положения, природно- ресурсного капитала, населения, хозяйства стран Африки (на примере ЮАР, Египта, Алжира, Нигерии)		
	2. Австралия и Океания: особенности географического положения.		
	Австралийский Союз: главные факторы размещения населения и развития хозяйства. Экономико-географическое положение, природно-ресурсный капитал. Отрасли международной специализации. Географическая и товарная структура экспорта Океании: особенности природных ресурсов, населения и	2	
	хозяйства. Место в международном географическом разделении труда		
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
	Профессионально ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение	-	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
Тема 6.5.	Теоретическое обучение	6	OK 01. OK 02. OK 03
Россия на	Роль и место России в мировой политике, экономике, человеческом потенциале.	4	ПК 2.2
геополитической,	Особенности интеграции России в мировое сообщество. Географические		

геоэкономической и	аспекты решения внешнеэкономических и внешнеполитических задач развития		
геодемографической	России. География отраслей международной специализации РФ. Развития		
карте мира	размещение предприятий профильной отрасли в России.		
карте мира	Практические занятия	2	
	Практические занятия №6. Место России в мировом хозяйстве	2	
	Изменение направления международных экономических связей России в новых	4	
	геоэкономических и геополитических условиях		
	Лабораторные занятия		
	В том числе в форме практической подготовки	<u>-</u>	
	Контрольная работа	-	
		-	_
	Профессионально ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение	-	_
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа №2	2	
Раздел 7.		2	
Глобальные			
проблемы			
человечества			
Тема 7.1. Глобальные	Теоретическое обучение	2	OK 01, OK 02, OK 03.
проблемы	Группы глобальных проблем: геополитические, экологические,	2	OK 04, OK 05, OK 06.
человечества	демографические. Геополитические проблемы: проблема сохранения мира на		ОК 07.
	планете и причины роста глобальной и региональной нестабильности.		
	Проблема разрыва в уровне социально-экономического развития между		
	развитыми и развивающимися странами и причина её возникновения.		
	Геоэкология – фокус глобальных проблем человечества. Глобальные		
	экологические проблемы как проблемы, связанные с усилением воздействия		
	человека на природу и влиянием природы на человека и его экономику.		
	Проблема глобальных климатических изменений, проблема стихийных		
	природных бедствий, глобальные сырьевая и энергетическая проблемы,		
	проблема дефицита водных ресурсов и ухудшения их качества, проблемы		
	опустынивания и деградации земель и почв, проблема сохранения		
	биоразнообразия. Проблема загрязнения Мирового океана и освоения его		
	ресурсов. Глобальные проблемы народонаселения: демографическая,		

	продовольственная, роста городов, здоровья и долголетия человека. Взаимосвязь глобальных геополитических, экологических проблем и проблем народонаселения. Возможные пути решения глобальных проблем. Необходимость переоценки человечеством и отдельными странами некоторых		
	ранее устоявшихся экономических, политических, идеологических и культурных ориентиров. Участие России в решении глобальных проблем. Выявление примеров взаимосвязи глобальных проблем человечества на основе		
	анализа различных источников географической информации и участия России в их решении		
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
	Профессионально ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение	-	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	В том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
Промежуточная аттест	ация в форме д <b>ифференцированного зачета</b>	2	
Всего		78	

## 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

### 3.1. Реализация программы дисциплины требует наличия:

учебного кабинета географии.

Оборудование учебного кабинета: парты ученические, стулья ученические, учебная доска, стол преподавателя.

## 3.2. Информационное обеспечение реализации программы

#### 3.2.1. Основные источники

1. Кузнецов А.П. География: базовый уровень: учебник для образовательных организаций, реализующих образовательные программы СПО / А.П. Кузнецов, Э.В. Ким. – Москва: Просвещение, 2024. – 367 с. – Текст: непосредственный.

#### 3.2.2. Дополнительные источники

- 1. Максаковский В.П. География. 10-11классы : учебное пособие\* для общеобразовательных организаций: базовый уровень / В.П. Максаковский. М.: Просвещение, 2014. 416 с..— Текст: непосредственный.
- 2. Домогацких Е.М. География: экономическая и социальная география мира. Общая характеристика мира: учебное пособие\* для 10 класса общеобразовательных организаций. Углубленный уровень / Е.М. Домогацких, Н.И. Алексеевский. М.: ООО «Русское слово учебник», 2014. 272 с.. Текст: непосредственный.
- 3. Домогацких Е.М. География: экономическая и социальная география мира. Региональная характеристика мира: учебное пособие\* для 11 класса общеобразовательных организаций. Углубленный уровень / Е.М. Домогацких, Н.И. Алексеевский. М.: ООО «Русское слово учебник», 2014. 304 с.— Текст: непосредственный.

## 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Контроль и оценка результатов освоения общеобразовательной дисциплины раскрываются через дисциплинарные результаты, направленные на формирование общих и профессиональных компетенций по разделам и темам содержания учебного материала

Код и наименование формируемых компетенций	Раздел/Тема	Тип оценочных мероприятий
ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	Раздел 1: темы 1.1 Раздел 3: 3.1, 3.2 Раздел 4: 4.1, 4.2, 4.3 Раздел 5: 5.1, 5.2,5.3 Раздел 6: 6.1, 6.2, 6.3, 6.4, 6.5 Раздел 7: 7.1	-устный опрос; -оценка результатов выполнения практических работ; -оценка результатов выполнения кейсовых заданий; -оценка тестирования -оценка выполнения контрольных работ - оценка географического диктанта
ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	Раздел 1: темы 1.1 Раздел 2: 2.1 Раздел 3: 3.1, 3.2 Раздел 4: 4.1, 4.2, 4.3 Раздел 5: 5.1, 5.2,5.3 Раздел 6: 6.1, 6.2, 6.3, 6.4, 6.5 Раздел 7: 7.1	-устный опрос; -оценка результатов выполнения практических работ; -оценка результатов выполнения кейсовых заданий; -оценка тестирования -оценка выполнения контрольных работ - оценка географического диктанта
ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях	Раздел 1: темы 1.1 Раздел 4: 4.1, 4.2, 4.3 Раздел 5: 5.1, 5.2 Раздел 6: 6.1, 6.2, 6.3, 6.4, 6.5 Раздел 7: 7.1	-устный опрос; -оценка результатов выполнения практических работ; -оценка результатов выполнения кейсовых заданий; -оценка тестирования -оценка выполнения контрольных работ - оценка географического диктанта
ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	Раздел 2: темы 2.1. Раздел 5: 5.3.	-устный опрос; -оценка результатов выполнения практических работ;

ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста	Раздел 1: темы 1.1 Раздел 4: 4.1, 4.2, 4.3 Раздел 5: 5.1, 5.2 Раздел 7: 7.1	-оценка результатов выполнения кейсовых заданий; -оценка тестирования -оценка выполнения контрольных работ - оценка географического диктанта -устный опрос; -оценка результатов выполнения практических работ; -оценка результатов выполнения кейсовых заданий; -оценка тестирования -оценка выполнения контрольных работ - оценка географического диктанта
ОК 06. Проявлять гражданско- патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения.	Раздел 1: темы 1.1 Раздел 4: 4.1, 4.2, 4.3 Раздел 5: 5.1, 5.2, Раздел 7: 7.1	-устный опрос; -оценка результатов выполнения практических работ; -оценка результатов выполнения кейсовых заданий; -оценка тестирования -оценка выполнения контрольных работ - оценка географического диктанта
ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	Раздел 1: темы 1.1 Раздел 4: 4.1, 4.2, 4.3 Раздел 5: 5.1, 5.2, Раздел 7: 7.1	-устный опрос; -оценка результатов выполнения практических работ; -оценка результатов выполнения кейсовых заданий; -оценка тестирования -оценка выполнения контрольных работ - оценка географического диктанта
ОК 09. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках	Раздел 2: темы 2.1 Раздел 3: 3.1, 3.2	-устный опрос; -оценка результатов выполнения практических работ; -оценка результатов выполнения кейсовых заданий;

		-оценка тестирования
		-оценка выполнения
		контрольных работ
		- оценка географического
		диктанта
ПК 2.2. Владеть методами	Раздел 3: темы 3.3.	-устный опрос;
командной разработки	Раздел 6: темы 6.5	-оценка результатов
программных продуктов		выполнения практических
		работ;
		-оценка результатов
		выполнения кейсовых
		заданий;
		-оценка тестирования
		-оценка выполнения
		контрольных работ
		- оценка географического
		диктанта

# РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

БД.13 Основы безопасности и защиты Родины

г. Симферополь, 2025г.

# СОДЕРЖАНИЕ

		стр
1.	ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	4
2.	СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	14
3.	УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	32
4.	КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	33

## 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

## 1.1. Место дисциплины в структуре основной образовательной программы:

Общеобразовательная учебная дисциплина БД.13 Основы безопасности и защиты Родины является обязательной частью общеобразовательного цикла образовательной программы среднего профессионального образования в соответствии с ФГОС по специальности 09.02.01 Компьютерные системы и комплексы.

При составлении рабочей программы учтена Рабочая программа воспитания ГБПОУ РК «Симферопольский колледж радиоэлектроники» по специальности.

## 1.2. Цели и планируемые результаты освоения дисциплины:

#### 1.2.1 Цель дисциплины

Содержание рабочей программы общеобразовательной учебной дисциплины «Основы безопасности и защиты Родины» направлено на достижение результатов ее изучения в соответствии с требованиями ФГОС СОО с учетом профессиональной направленности ФГОС СПО, а также формирование ценностей, освоение знаний и умений, обеспечивающих готовность к выполнению Конституционного долга по защите Отечества и достижение базового уровня культуры безопасности жизнедеятельности.

1.2.1 Планируемые результаты освоения общеобразовательной учебной дисциплины в соответствии с ФГОС СПО и на основе ФГОС СОО

Особое значение учебная дисциплина имеет при формировании и развитии ОК: ОК.01, ОК.02, ОК.3, ОК.4, ОК.6, ОК.7, ОК.8; ПК: ПК.1.1, ПК.1.2, ПК.1.3, ПК.1.4.

Компетенции	Планируемые результаты освоени	ия дисциплины включают:
	Общие <sup>1</sup>	Дисциплинарные <sup>2</sup>
ОК 01. Выбирать	В части трудового воспитания:	- сформированность
способы решения	-готовность к труду, осознание	представлений о ценности
задач	ценности мастерства, трудолюбие;	безопасного поведения для
профессиональной	-готовность к активной деятельности	личности, общества,
деятельности	технологической и социальной	государства; знание правил
применительно к	направленности, способность	безопасного поведения и
различным	инициировать, планировать и	способов их применения в
контекстам;	самостоятельно выполнять такую	собственном поведении;
	деятельность;	- сформированность
	-интерес к различным сферам	представлений о возможных
	профессиональной деятельности.	источниках опасности в
	Овладение универсальными учебными	различных ситуациях (в быту,
	познавательными действиями:	транспорте, общественных
	а) базовые логические действия:	местах, в природной среде, в
	-самостоятельно формулировать и	социуме, в цифровой среде);
	актуализировать проблему,	владение основными
	рассматривать ее всесторонне;	способами предупреждения

- устанавливать существенный признак или основания для сравнения, классификации и обобщения;
- определять цели деятельности, задавать параметры и критерии их достижения;
- выявлять закономерности и противоречия в рассматриваемых явлениях;
- вносить коррективы в деятельность, оценивать соответствие результатов целям, оценивать риски последствий деятельности;
- развивать креативное мышление при решении жизненных проблем б) базовые исследовательские действия:
- владеть навыками учебноисследовательской и проектной деятельности, навыками разрешения проблем;
- выявлять причинно-следственные связи и актуализировать задачу, выдвигать гипотезу ее решения, находить аргументы для доказательства своих утверждений, задавать параметры и критерии решения;
- анализировать полученные в ходе решения задачи, результаты, критически оценивать их достоверность, прогнозировать изменение в новых условиях;
- уметь переносить знания в познавательную и практическую область жизнедеятельности;
- уметь интегрировать знания из разных предметных областей;
- выдвигать новые идеи, предлагать оригинальнае подходы и решения;
- способность их использования в познавательной и социальной практике

ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной

В области ценности научного познания: сформированность мировоззрения, соответствующего современному уровню развития науки и общественной практики, основанного на диалоге культур, способствующего осознанию своего места в поликультурном мире;

опасных и экстремальных ситуаций; знать порядок действий в экстремальных и чрезвычайных ситуациях; 3) сформированность представлений о важности соблюдения правил дорожного движения всеми участниками движения, правил безопасности на транспорте. Знание правил безопасного поведения на транспорте, умение применять их на практике, знание о порядке действий в опасных, экстремальных и чрезвычайных ситуациях на транспорте; 4) знания о способах безопасного поведения в природной среде; умение применять их на практике; знать порядок действий при чрезвычайных ситуациях природного характера; сформированность представлений об экологической безопасности, ценности бережного отношения к природе, разумного природопользования; 5) владение основами медицинских знаний: владение приемами оказания первой помощи при неотложных состояниях; знание мер профилактики инфекционных и неинфекционных заболеваний, сохранения психического здоровья; сформированность представлений о здоровом образе жизни и его роли в сохранении психического и физического здоровья, негативного отношения к вредным привычкам; знания о необходимых действиях при чрезвычайных ситуациях биолого-социального характера;

деятельности;

-совершенствование языковой и читательской культуры как средства взаимодействия между людьми и познания мира;

-осознание ценности научной деятельности, готовность осуществлять проектную и исследовательскую деятельность индивидуально и в группе;

Овладение универсальными учебными познавательными действиями:

- в) работа с инфорацией:
- владеть навыками получения информации из источников разных типов, самостоятельно осуществлять поиск, анализ, систематизацию и интерпретацию информации различных видов и форм представления;
- создавать тексты в различных форматах с учетом назначения информации и целевой аудитории, выбирая оптимальную форму представления и визуализации;
- оценивать достоверность, легитимность информации, ее соответствие правовым и морально-этическим нормам;
- использовать средства инормации и коммуникационных технологий в решении когнитивных, коммуникативных и организационных задач с соблюдением требований эргономики, техники безопасности, гигиены, ресурсосбережения, правовых и этических норм, норм информационной безопасности; владеть навыками распознания и
- защиты информации, информационной безопасности личности

ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в

В области духовно-нравственного воспитания:

- -сформированность нравственного сознания, этического поведения; -способность оценивать ситуацию и принимать осознанные решения, ориентируясь на моральнонравственные нормы и ценности; -осознание личного вклада в построение устойчивого будущего;

6) знание основ безопасного, конструктивного общения, умение различать опасные явления в социальном взаимодействии, в том числе криминального характера; умение предупреждать опасные явления и противодействовать им; 7) сформированность нетерпимости к проявлениям насилия в социальном взаимодействии; знания о способах безопасного поведения в цифровой среде; умение применять их на практике;

- умение распознавать опасности в цифровой среде (в том числе криминального характера, опасности вовлечения в деструктивную деятельность) и противодействовать им; 8) знание основ пожарной безопасности; умение применять их на практике для предупреждения пожаров; знать порядок действий при угрозе пожара и пожаре в быту, общественных местах, на транспорте, в природной среде; знать права и обязанности граждан в области пожарной безопасности; 9) сформированность представлений об опасности и негативном влиянии на жизнь личности, общества, государства экстремизма, терроризма; знать роль государства в противодействии терроризму; уметь различать приемы

вовлечения в экстремистскую

противодействовать им; знать

террористической опасности;

объявлении разного уровня

знать порядок действий при

и террористическую

порядок действий при

деятельность и

различных жизненных ситуациях;

-ответственное отношение к своим родителям и (или) другим членам семьи, созданию семьи на основе осознанного принятия ценностей семейной жизни в соответствии с традициями народов России; Овладение универсальными регулятивными действиями:

- а) самоорганизация:
- самостоятельно осуществлять познавательную деятельность, выявлять проблем ставить и формулировать собственные задачи в образовательной деятельности и жизненных ситуациях;
- самостоятельно составлять план решения проблемы с учетом имеющихся ресурсов. Собственных возможностей и предпочтений;
- давать оценку новым ситуациям;
- способствовать формированию и проявлению широкой эрудиции в разных областях знани постоянно повышать свой образовательный и культурный уровень;
- б) самоконтроль:
- использовать приемы рефлексии для оценки ситуации, выбора верного решения;
- уметь оценивать риски и своевременно принимать решения по их снижению;
- в) эмоциональный интеллект, предполагающий сформированность:
- внутренней мотивации, включающей стремление к достижению цели и успеху. Оптимизм, инициативность, умение действовать, исходя из своих возможностей;
- эмпатии. Включающей способность понимать эмоциональное состояние других, учитывать его при осуществлении коммуникации, способность к сочувствию и сопереживанию;
- социальных навыков, включающих способность выстраивать отношения с другими людьми, заботиться, проявлять интерес и разрешать конфликты

ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе

- готовность к саморазвитию, самостоятельности и самоопределению;

угрозе совершения террористического акта; совершении террористического акта; проведении контртеррористической операции; 10) сформированность представлений о роли России в современном мире; угрозах военного характера; роли Вооруженных Сил Российской Федерации в обеспечении мира; знание основ обороны государства и воинской службы; прав и обязанностей гражданина в области гражданской обороны; знать действия при сигналах гражданской обороны; 11) знание основ государственной политики в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций различного характера; знание задач и основных принципов организации Единой системы предупреждения и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций, прав и обязанностей гражданина в этой области; 12) знание основ государственной системы, российского законодательства, направленных на защиту населения от внешних и внутренних угроз; сформированность представлений о роли государства, общества и личности в обеспечении безопасности.

и команде;

- овладение навыками учебно-исследовательской, проектной и социальной деятельности;

Овладение универсальными коммуникативными действиями:

- б) совместная деятельность:
- понимать и использовать преимущества командной и индивидуальной работы;
- принимать цели совместной деятельности, организовывать и координировать действия по ее достижению: составлять план действий, распределять роли с учетом мнений участников обсуждать результаты совместной работы;
- координировать и выполнять работу в условиях реального, виртуального и комбинированного взаимодействия;
- осуществлять позитивное стратегическое поведение в различных ситуациях, проявлять творчество и воображение, быть инициативным.

Овладение универсальными регулятивными действиями:

- г) принятие себя и других людей:
- принимать мотивы и аргументы других людей при анализе результатов деятельности;
- признавать свое право и право других людей на ошибки;
- развивать способность понимать мир с позиции другого человека
- осознание обучающимися российской гражданской идентичности;
- целенаправленное развитие внутренней позиции личности на основе духовно-нравственных ценностей народов Российской Федерации, исторических национальнокультурных традиций, формирование системы значимых ценностносмысловых установок, антикоррупционного мировоззрения, правосознания, экологической культуры, способности ставить цели и строить жизненные планы;

ОК 06. Проявлять гражданскопатриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе c учетом гармонизации межнациональных межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения;

В части гражданского воспитания:

осознание своих конституционных прав и обязанностей, уважение закона и правопорядка;

- принятие традиционных национальных, общечеловеческих гуманистических и демократических пенностей:
- готовность противостоять идеологии экстремизма, национализма, ксенофобии, дискриминации по социальным, религиозным, расовым, национальным признакам;
- готовность вести совместную деятельность в интересах гражданского общества, участвовать в самоуправлении в общеобразовательной организации и детскоюношеских организациях;
- умение взаимодействовать с социальными институтами в соответствии с их функциями и назначением;
- готовность к гуманитарной и волонтерской деятельности;
- патриотического воспитания:
- сформированность российской гражданской идентичности, патриотизма, уважения к своему народу, чувства ответственности перед Родиной, гордости за свой край, свою Родину, свой язык и культуру, прошлое и настоящее многонацио-нального народа России;
- ценностное отношение к государственным символам, историческому и природному наследию, памятникам, традициям народов России, достижениям России в науке, искусстве, спорте, технологиях и труде;
- идейная убежденность, готовность к служению и защите Отечества, ответственность за его судьбу;
- освоенные обучающимися межпредметные понятия и универсальные учебные действия (регулятивные, познавательные, коммуникативные);
- способность их использования в

ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях;

познавательной и социальной практике,

- готовность самостоятельному К планированию осуществлению И учебной деятельности, организации учебного сотрудничества с педагогическими работниками и сверстниками, К участию В построении индивидуальной образовательной траектории;
- овладение навыками учебноисследовательской, проектной и социальной деятельности.

В области экологического воспитания:

- сформированность экологической культуры, понимание влияния социально-экономических процессов на состояние природной и социальной среды, осознание глобального характера экологических проблем;
- планирование и осуществление действий в окружающей среде на основе знания целей устойчивого развития человечества;

активное неприятие действий, приносящих вред окружающей среде;

ОК 08. Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности;

- умение прогнозировать неблагоприятные экологические последствия предпринимаемых действий, предотвращать их;
- расширение опыта деятельности экологической направленности; овладение навыками учебно-исследовательской, проектной и социальной деятельности;
- готовность к саморазвитию, самостоятельности и самоопределению;
   наличие мотивации к обучению и личностному развитию;

В части физического воспитания:

- сформированность здорового и

безопасного образа жизни, ответственного отношения к своему здоровью; - потребность в физическом совершенствовании, занятиях спортивно-оздоровительной деятельностью; - активное неприятие вредных привычек и иных форм причинения вреда физическому и психическому здоровью; Овладение универсальными регулятивными действиями: а) самоорганизация: - самостоятельно составлять план решения проблемы учетом имеющихся ресурсов, собственных

- ПК 1.1. Анализировать требования технического задания на проектирование цифровых систем. ПК 1.2. Разрабатывать схемы электронных устройств на основе
- схемы электронных устройств на основе интегральных схем разной степени интеграции в соответствии с техническим заданием.
- ПК 1.3. Оформлять техническую документацию на проектируемые устройства.
- ПК 1.4. Выполнять прототипирование цифровых систем, в том числе с применением виртуальных средств.

возможностей и предпочтений; - давать оценку новым ситуациям; - расширять рамки учебного предмета на основе личных предпочтений; - лелать осознанный выбор. аргументировать его, брать ответственность за решение; - оценивать приобретенный опыт; способствовать формированию и проявлению широкой эрудиции в разных областях знаний, постоянно повышать свой образовательный и

В части трудового воспитания:
-готовность к труду, осознание
ценности мастерства, трудолюбие;
-готовность к активной деятельности
технологической и социальной
направленности, способность
инициировать, планировать и
самостоятельно выполнять такую
деятельность;
-интерес к различным сферам
профессиональной деятельности.

культурный уровень.

Овладение универсальными учебными познавательными действиями:
а) базовые логические действия:
-самостоятельно формулировать и актуализировать проблему, рассматривать ее всесторонне;

сформированность представлений о ценности безопасного поведения для личности, общества, государства; знание правил безопасного поведения и способов их применения в собственном поведении; - сформированность представлений о возможных источниках опасности в различных ситуациях (в быту, транспорте, общественных местах, в природной среде, в социуме, в цифровой среде); владение основными способами предупреждения опасных и экстремальных ситуаций; знать порядок действий в экстремальных и чрезвычайных ситуациях;

- устанавливать существенный признак или основания для сравнения, классификации и обобщения;
- определять цели деятельности, задавать параметры и критерии их достижения;
- выявлять закономерности и противоречия в рассматриваемых явлениях;
- вносить коррективы в деятельность, оценивать соответствие результатов целям, оценивать риски последствий деятельности;
- развивать креативное мышление при решении жизненных проблем б) базовые исследовательские действия:
- владеть навыками учебноисследовательской и проектной деятельности, навыками разрешения проблем;
- выявлять причинно-следственные связи и актуализировать задачу, выдвигать гипотезу ее решения, находить аргументы для доказательства своих утверждений, задавать параметры и критерии решения;
- анализировать полученные в ходе решения задачи, результаты, критически оценивать их достоверность, прогнозировать изменение в новых условиях;
- уметь переносить знания в познавательную и практическую область жизнедеятельности;
- уметь интегрировать знания из разных предметных областей;
- выдвигать новые идеи, предлагать оригинальнае подходы и решения;
- способность их использования в познавательной и социальной практике

# 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

# 2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем в часах
Объем образовательной программы дисциплины	78
В том числе в форме практической подготовки	10
в том числе:	
22. Основное содержание	62
в том числе:	
теоретическое обучение	58
практические занятия	4
лабораторные занятия	-
контрольная работа	-
23. Профессионально ориентированное содержание	14
в том числе:	
теоретическое обучение	8
практические занятия	6
лабораторные занятия	-
контрольная работа	-
Промежуточная аттестация (Дифференцированный зачет)	2

# 2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины БД «Основы безопасности и защиты Родины»

Наименование разделов, и тем	Содержание учебного материала (основное и профессионально-ориентированное), лабораторные и практические занятия, прикладной модуль	Объем в часах	Формируемые компетенции
1	Основное содержание	3	4
Раздел 1. «Безопасное и устойчивое развитие личности, общества, государства»	основное содержание	4	OK 1; OK 03; OK 06; OK 07; OK 08
Тема 1.1. Государственная и общественная безопасность	Теоретическое обучение Российская Федерация в современном мире. Правовая основа обеспечения национальной безопасности. Принципы обеспечения национальной безопасности. Реализация национальных приоритетов как условие обеспечения национальной безопасности и устойчивого развития Российской Федерации. Взаимодействие личности, государства и общества в реализации национальных приоритетов. Государственные службы обеспечения безопасности, их роль и сфера ответственности, порядок взаимодействия с ними. Общественные институты и их место в системе обеспечения безопасности жизни и здоровья населения	2	ОК 02; ОК 04; ОК 07 ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4;
	Практические занятия Пабораторные занятия в том числе в форме практической подготовки Контрольная работа	-	
	Профессионально ориентированное содержание Теоретическое обучение Практические занятия Лабораторные занятия в том числе в форме практической подготовки Контрольная работа	- - - -	
Тема1.2.	Теоретическое обучение		

Роль личности, общества и государства в предупреждении и ликвидации чрезвычайных ситуаций	Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (РСЧС), структура, режимы функционирования. Территориальный и функциональный принцип организации РСЧС. Ее задачи и примеры их решения. Права и обязанности граждан в области защиты от чрезвычайных ситуаций. Задачи гражданской обороны. Права и обязанности граждан Российской Федерации в области гражданской обороны	2	OK 01; OK 03; OK 06 ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4;
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	в том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа		
	Профессионально ориентированное содержание	-	
	Теоретическое обучение	-	
	Вредные привычки.	-	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	в том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
Раздел 2 Культура безопас- ности жизнедеятель- ности в современном обществе		6	ОК 03; ОК 04; ОК 06 ОК 07 ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4;
Тема 2.1	Теоретическое обучение		
Современные представления о	Понятие «культура безопасности», его значение в жизни человека, общества и государства.		
	Соотношение понятий «опасность», «безопасность», «риск» (угроза). Соотношение понятий «опасная ситуация», «чрезвычайная ситуация». Представление об уровнях взаимодействия человека и окружающей среды. Понятие «виктимность», «виктимное поведение», «безопасное поведение».  Общие принципы (правила) безопасного поведения. Индивидуальный, групповой, общественно-государственный уровень решения задачи обеспечения безопасности. Влияние действий и поступков человека на его безопасность и благополучие. Действия, позволяющие предвидеть опасность. Действия, позволяющие избежать опасности. Действия в опасной и чрезвычайной ситуации.	2	ОК 7 ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4;
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	в том числе в форме практической подготовки	-	

T 2.2	Контрольная работа		
Тема 2.2 Особенности	Профессионально ориентированное содержание	1	
профессиональной	Теоретическое обучение	4	
деятельности в рамках	Обзорная экскурсия на предприятия или объекты экономики региона.		
получаемой	Теоретическая часть обзорной экскурсии (виртуальная экскурсия):		
специальности или	Изучаемая отрасль (по профессии или специальности) в России, ее перспективы и развитие.		
профессии,	Объекты экономики страны, региона, изучаемой направленности. Сфера профессиональной		OK 07
потенциальные	деятельность, родственные профессии, классификация профессии, требования к		
опасности и их	индивидуальным особенностям специалиста, медицинские противопоказания, требования к профессиональной подготовке, область применения, требуемое профобразование,		
последствия	карьерный рост		
	Практические занятия		
	Лабораторные занятия	-	
	в том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
Раздел3. Безопасность	Контрольная расота		
в быту		6	OK 01; OK 04; OK 06; OK 07
			00; OK 07
Тема 3.1	Теоретическое обучение		
Источники опасности	Источники опасности в быту, их классификация. Общие правила безопасного поведения.		
в быту. Профилактика и первая помощь при	Причины и профилактика бытовых отравлений. Первая помощь, порядок действий в		
отравлениях и травма	экстренных случаях в ситуациях бытового отравления. Предупреждение бытовых травм.		OK 06; OK 07
X	Правила безопасного поведения в ситуациях, связанных с опасностью получить травму	2	ПК 1.1; ПК 1.2;
	(спортивные занятия, использование различных инструментов, стремянок, лестниц и		ПК 1.3; ПК 1.4;
	другое). Первая помощь при ушибах переломах, кровотечениях.		
	Практические занятия		
	Лабораторные занятия		
	в том числе в форме практической подготовки		
	Контрольная работа		
	Профессионально ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение		
	Практические занятия		
	Лабораторные занятия		
Тема 3.2	Теоретическое обучение		
Пожарная безопасность в быту	Основные правила пожарной безопасности в быту. Термические и химические ожоги.		OK 07
осзопасность в оыту	Основные правила безопасного поведения при обращении и газовыми и электрическими	2	ПК 1.1; ПК 1.2;
	приборами. Последствия электротравмы. Порядок проведения сердечно-легочной	2	ПК 1.3; ПК 1.4;
	реанимации. Первая помощь при ожогах.		
	Landing 11-ban nowode the owner of		

			,
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	в том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа		
	Профессионально ориентированное содержание	-	
	Теоретическое обучение		
	Практические занятия		
	Лабораторные занятия		
	в том числе в форме практической подготовки		
	Контрольная работа		
Тема 3.3.	Теоретическое обучение		
Безопасное поведение	Правила безопасного поведения в местах общего пользования (подъезд, лифт, придомовая		OK 01; OK 04;
в местах общего	территория, детская площадка, площадка для выгула собак и др.). Коммуникация с		ПК 1.1; ПК 1.2;
пользования	соседями. Меры по предупреждению преступлений. Правила безопасного поведения в	2	ПК 1.1, ПК 1.2,
	ситуации коммунальной аварии. Порядок вызова аварийных служб и взаимодействие с	2	11K 1.3; 11K 1.4;
	ними.		
	Практические занятия	•	
	Лабораторные занятия	-	
	в том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	•	
	Профессионально ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение	•	
	Практические занятия	•	
	Лабораторные занятия	•	
	в том числе в форме практической подготовки		
	Контрольная работа	-	
Раздел4. Безопасность			OIC 01. OIC 04. OIC
на транспорте		4	OK 01; OK 04; OK
			06; ОК 07
Тема 4.1.	Теоретическое обучение		
	1		1

Безопасность дорожного движения	История появления правил дорожного движения и причины их изменчивости. Рискориентированный подход к обеспечению безопасности на транспорте. Безопасность пешехода в разных условиях (движение по обочине; движение в тёмное время суток; движение с использованием средств индивидуальной мобильности). Порядок действий при дорожно-транспортных происшествиях разного характера (при отсутствии пострадавших; с одним или несколькими пострадавшими; при опасности возгорания; с большим количеством участников)	2	ОК 01; ОК 06; ОК 07 ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4;
	Практические занятия	_	
	Лабораторные занятия	_	
	в том числе в форме практической подготовки		
	Контрольная работа	-	
	Профессионально ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение	-	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	в том числе в форме практической подготовки		
	Контрольная работа	-	
Тема 4.2.	Теоретическое обучение		
Правила безопасного поведения на разных видах транспорта	Основные источники опасности на железнодорожном транспорте. Правила безопасного поведения. Порядок действий при возникновении опасной или чрезвычайной ситуации. Основные источники опасности в метро. Правила безопасного поведения. Порядок действий при возникновении опасной или чрезвычайной ситуации. Основные источники опасности на водном транспорте. Правила безопасного поведения. Порядок действий при возникновении опасной или чрезвычайной ситуации. Основные источники опасности на авиационном транспорте. Правила безопасного поведения. Порядок действий при возникновении опасной или чрезвычайной ситуации	2	ОК 04; ОК 07 ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4;
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	в том числе в форме практической подготовки		
	Контрольная работа	_	
	Профессионально ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение	_	

	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	Контрольная работа		
D 5 E	Контрольная расота	-	
Раздел 5. Безопасность в общественных местах		4	ОК 03; ОК 04; ОК 06
Тема 5.1.	Теоретическое обучение		
Опасности	Общественные места и их классификация. Основные источники опасности в		
социально-	общественных местах закрытого и открытого типа. Общие правила безопасного		OK 04; OK 06
психологического	поведения. Опасности в общественных местах социально-психологического характера	2	ПК 1.1; ПК 1.2;
характера	(возникновение толпы и давки; проявление агрессии; криминальные ситуации; случаи, когда потерялся человек – ребенок, взрослый, пожилой человек, человек с ментальными	2	ПК 1.3; ПК 1.4;
	нарушениями и т.п.)		
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	в том числе в форме практической подготовки		
	Контрольная работа	-	
	Профессионально ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение	-	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	в том числе в форме практической подготовки		
	Контрольная работа	-	
Тема 5.2.	Теоретическое обучение		
Действия при угрозе или совершении	Меры безопасности и порядок поведения при угрозе, в условиях совершения террористического акта. Порядок действий при угрозе возникновения пожара в различных		OK 03; OK 06
террористического акта, пожара в	общественных местах, на объектах с массовым пребыванием людей (лечебные,		ПК 1.1; ПК 1.2;
общественных местах,	образовательные, культурные, торгово-развлекательные учреждения).	2	ПК 1.3; ПК 1.4;
обрушении	Меры безопасности и порядок действий при угрозе обрушения зданий и отдельных		
конструкций	конструкций		
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	_

	в том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
	Профессионально ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение	-	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	в том числе в форме практической подготовки		
	Контрольная работа	-	
Разделб. Безопасность			
в природной среде		4	ОК 01; ОК 07; ОК 08
Тема 6.1.	Теоретическое обучение		
Основные правила	Источники опасности в природной среде. Основные правила безопасного поведения в лесу,		
безопасного	в горах, на водоёмах. Общие правила безопасности в походе. Особенности обеспечения		
поведения в	безопасности в лыжном походе. Особенности обеспечения безопасности в водном походе.		ОК 07; ОК 08;
природной среде	Особенности обеспечения безопасности в горном походе.		ПК 1.1; ПК 1.2;
	особенности обеспечения безопасности в горном походе.	2	ПК 1.3; ПК 1.4;
	Ориентирование на местности. Карты, традиционные и современные средства навигации (компас, GPS). Порядок действий в случаях, когда человек потерялся в природной среде. Сооружение убежища. Получение воды и питания. Способы защиты от перегрева и	2	11K 1.3, 11K 1.4,
	Сооружения убежница Получения в случаях, когда человек потерялся в природной среде.		
	переохлаждения в разных природных условиях. Первая помощь при перегревании,		
	переохлаждении в разных природных условиях. Первая помощь при перегревании,		
	персоллаждении		
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	в том числе в форме практической подготовки		
	Контрольная работа	_	
	Профессионально ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение	_	
	Практические занятия	_	
	Лабораторные занятия		
	в том числе в форме практической подготовки		
	Контрольная работа	_	
Тема 6.2.	1 1		
I CIVIA U.Z.	Теоретическое обучение		

Природные чрезвычайные ситуации	Природные чрезвычайные ситуации. Общие правила поведения в чрезвычайных ситуациях природного характера (предвидеть; избежать опасности; действовать: прекратить или минимизировать воздействие опасных факторов; дождаться помощи).  Природные пожары. Возможности прогнозирования и предупреждения. Правила безопасного поведения. Последствия природных пожаров для людей и окружающей среды. Опасные геологические явления и процессы: землетрясения, извержение вулканов, оползни, сели, камнепады. Опасные гидрологические явления и процессы: наводнения, паводки, половодья, цунами, сели, лавины. Опасные метеорологические явления и процессы: бури, ливни, град, мороз, жара. Чрезвычайные ситуации экологического характера, возможности прогнозирования, предупреждение	2	ОК 01; ОК 07 ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4;
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	в том числе в форме практической подготовки		
	Контрольная работа		
	Профессионально ориентированное содержание	-	
	Теоретическое обучение	-	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	в том числе в форме практической подготовки		
	Контрольная работа	-	
Раздел 7. Основные медицинских знаний оказание первопомощи	•	12	ОК 04; ОК 06; ОК 08
Тема 7.1.	Теоретическое обучение		

Факторы, влияющие на здоровье	Понятия «здоровье», «охрана здоровья», «здоровый образ жизни», «лечение», «профилактика». Биологические, социально-экономические, экологические (геофизические), психологические факторы, влияющие на здоровье человека. Составляющие здорового образа жизни: сон, питание, физическая активность, психологическое благополучие. Общие представления об инфекционных заболеваниях. Механизм распространения и способы передачи инфекционных заболеваний. Чрезвычайные ситуации биолого-социального характера. Меры профилактики и защиты. Роль вакцинации. Национальный календарь профилактических прививок. Вакцинация по эпидемиологическим показаниям. Значение изобретения вакцины для человечества	2	ОК 04; ОК 06; ОК 08 ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4;
	Практические занятия Лабораторные занятия	-	
	в том числе в форме практической подготовки		
	Контрольная работа	-	
	Профессионально ориентированное содержание		-
	Теоретическое обучение	-	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия		
	в том числе в форме практической подготовки		
	Контрольная работа	-	
Тема 7.2.	Теоретическое обучение		
Неинфекционные заболевания: факторы риска и меры профилактики	Неинфекционные заболевания. Самые распространённые неинфекционные заболевания. Факторы риска возникновения сердечно-сосудистых заболеваний. Факторы риска возникновения заболеваний дыхательной системы. Факторы риска возникновения эндокринных заболеваний. Меры профилактики неинфекционных заболеваний. Роль диспансеризации в профилактике неинфекционных заболеваний. Признаки угрожающих жизни и здоровью состояний, требующие вызова скорой медицинской помощи (инсульт, сердечный приступ, острая боль в животе, эпилепсия, кровотечения и др.). Состояния, при которых оказывается первая помощь. Основные правила оказания первой помощи	2	ОК 06; ОК 08 ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4;

	Harrywayaya payagaya		
Тема7.3. Мероприятия и алгоритм оказания первой помощи при возникновении несчастного случая на производстве	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	в том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа		
	Профессионально ориентированное содержание	-	
	Теоретическое обучение		
	Первая помощь с использованием подручных средств, первая помощь при нескольких травмах одновременно. Действия при прибытии скорой медицинской помощи	2	
	Практические занятия Практическое занятие № 1: «Оказание первой доврачебной помощи»	4	
	Лабораторные занятия	-	
	в том числе в форме практической подготовки		
	Контрольная работа	-	
Тема 7.4.	Теоретическое обучение		
	Психическое здоровье и психологическое благополучие.		
и психологическое	Критерии психического здоровья и психологического благополучия. Основные факторы,		
благополучие	влияющие на психическое здоровье и психологическое благополучие.		OV 04. OV 06. OV 09
	Основные направления сохранения и укрепления психического здоровья (раннее		OK 04; OK 06; OK 08
	выявление психических расстройств; минимизация влияния хронического стресса:	2	ПК 1.1; ПК 1.2;
		2	ПК 1.3; ПК 1.4;
	оптимизация условий жизни, работы, учёбы; профилактика злоупотребления алкоголя и		
	употребления наркотических средств; помощь людям, перенёсшим психотравмирующую		
	ситуацию). Меры, направленные на сохранение и укрепление психического здоровья		
	Практические занятия	<u>-</u>	
	Лабораторные занятия	-	
	в том числе в форме практической подготовки		
	Контрольная работа	-	
	Профессионально ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение	-	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	

	в том числе в форме практической подготовки		
	Контрольная работа	_	
Раздел 8 Безопасность в социуме		6	ОК 02;ОК 03;ОК04; ОК 06;ОК 07;ОК 08 ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4;
Тема 8.1. Конфликты и способы их разрешения	Теоретическое обучение Понятие «конфликт». Стадии развития конфликта. Конфликты в межличностном общении; конфликты в малой группе. Факторы способствующие и препятствующие эскалации конфликта. Способы поведения в конфликте. Деструктивное и агрессивное поведение. Конструктивное поведение в конфликте. Роль регуляции эмоций при разрешении конфликта, виды эмоциональной регуляции. Способы разрешения конфликтных ситуаций. Основные формы участия третьей стороны в процессе урегулирования и разрешения конфликта. Ведение переговоров при разрешении конфликта. Опасные проявления конфликтов. Способы противодействия проявлению насилия	2	ОК 03;ОК 04;ОК 06 ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4.
	Практические занятия		
	Лабораторные занятия	-	
	в том числе в форме практической подготовки	-	
	Контрольная работа	-	
	Профессионально ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение	-	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия		
	в том числе в форме практической подготовки		
T 9.2	Контрольная работа	-	
Тема 8.2.	Теоретическое обучение		
Конструктивные и деструктивные способы психологического воздействия	Определение понятия «общение». особенности общения людей, принципы и показатели эффективного общения. Общие представления о понятиях «социальная группа», «большая группа», «малая группа». Способы психологического воздействия. Психологическое влияние в малой группе. Положительные и отрицательные стороны конформизма. Эмпатия и уважение к партнёру (партнёрам) по общению как основа коммуникации. Убеждающая коммуникация. Этапы убеждения. Подчинение и сопротивление влиянию. Манипуляция в общении. Цели, технологии и способы противодействия. Манипулятивное воздействие в группе. Манипулятивные приёмы. Манипуляция и мошенничество	2	OK 04; OK 06; OK 07; OK 08 ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4;

	Практические занятия		
	1	-	
	Лабораторные занятия	-	
	в том числе в форме практической подготовки		
	Контрольная работа	-	
	Профессионально ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение	-	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	в том числе в форме практической подготовки		
	Контрольная работа	-	
Тема 8.3.	Теоретическое обучение		
Психологические	Психологическое влияние в больших группах. Способы воздействия на человека в большой		OK 04; OK 06; OK 07;
механизмы	группе (заражение; убеждение; внушение; подражание). Деструктивные и	2	OK 08
воздействия на	псевдопсихологические технологии. Противодействие вовлечению молодёжи в	2	ПК 1.1; ПК 1.2;
большие группы	противозаконную и антиобщественную деятельность		ПК 1.3; ПК 1.4;
людей	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	_	
	в том числе в форме практической подготовки		
	Контрольная работа	_	
	Профессионально ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение	-	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	в том числе в форме практической подготовки		
	Контрольная работа	-	
Раздел9. Безопасность			
в информационном		6	ОК 2; ОК 03; ОК 06
пространстве			
	Теоретическое обучение		

<b>Тема 9.1.</b> Понятия «цифровая среда», «цифровой след».			
цифровой среде Опасности и риски цифровой среды, их ис	вая зависимость», её признаки и последствия. точники. Правила безопасного поведения в х, паролей. Мошенничество, правила защиты	2	OK 02;OK 03; OK 06; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4;
Практические занятия		_	
Лабораторные занятия		_	
в том числе в форме практической подготовки	1		
Контрольная работа		-	
Профессионально ориентированное содерж	сание		
Теоретическое обучение		-	
Практические занятия		-	
Лабораторные занятия		-	
в том числе в форме практической подготовки	I		
Контрольная работа		-	
Тема 9.2. Теоретическое обучение			
для будущей жизни и карьеры. Травля в Сет сообщества и деструктивный контент в и	оведение и коммуникация в Сети как угроза и, методы защиты от травли. Деструктивные цифровой среде, их признаки. Механизмы ербовка, манипуляция, воронки вовлечения ка и противодействие вовлечению в	2	OK 02; OK 03; OK 06 ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4;
Практические занятия		-	
Лабораторные занятия		_	
в том числе в форме практической подготовки	1		
Контрольная работа	-	_	
Профессионально ориентированное содерж	сание		
Теоретическое обучение		-	
Практические занятия		-	
Лабораторные занятия		-	
в том числе в форме практической подготовки	1		
Контрольная работа		-	
<b>Тема 9.3.</b> Теоретическое обучение			

Достоверность информации в цифровой среде	Достоверность информации в цифровой среде. Источники информации. Проверка на достоверность. «Информационный пузырь», манипуляция сознанием, пропаганда. Фальшивые аккаунты, вредные советчики, манипуляторы. Понятие «фейк», цели и виды, распространение фейков. Правила и инструменты для распознавания фейковых текстов и изображений. Понятие прав человека в цифровой среде, их защита. Ответственность за действия в Интернете. Запрещённый контент. Защита прав в	2	OK 02; OK 03; OK 06 ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4.
	практические занятия	_	
	Лабораторные занятия	_	
	в том числе в форме практической подготовки		
	Контрольная работа	-	
	Профессионально ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение	-	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	в том числе в форме практической подготовки		
	Контрольная работа	-	
Раздел 10. Основы противодействия экстремизму и терроризму		6	ОК 03; ОК 04;ОК 06; ОК 08 ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4;
Тема 10.1.	Теоретическое обучение		
Экстремизм и терроризм как угроза устойчивого развития общества	Экстремизм и терроризм как угроза устойчивого развития общества. Понятия «экстремизм» и «терроризм», их взаимосвязь. Варианты проявления экстремизма, возможные последствия. Преступления террористической направленности, их цель, причины, последствия. Опасность вовлечения в экстремистскую и террористическую деятельность: способы и признаки. Предупреждение и противодействие вовлечению в экстремистскую и террористическую деятельность	2	OK 03; OK 04; OK 06; OK 08 ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4;
1	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	Лабораторные занятия в том числе в форме практической подготовки	-	
	Лабораторные занятия в том числе в форме практической подготовки Контрольная работа		
	Лабораторные занятия в том числе в форме практической подготовки Контрольная работа Профессионально ориентированное содержание	-	
	Лабораторные занятия в том числе в форме практической подготовки Контрольная работа	-	

	Лабораторные занятия		
	в том числе в форме практической подготовки		
	Контрольная работа	-	
Тема 10.2.	Теоретическое обучение		
Правила безопасного поведения при угрозе и совершении террористического акта	Формы совершения террористических актов. Уровни террористической угрозы. Правила поведения и порядок действий при угрозе или совершении террористического акта, проведении контртеррористической операции  Практические занятия  Лабораторные занятия  в том практической подготовки числе в форме  Контрольная работа	2 - -	ОК 03; ОК 04; ОК 06; ОК 08 ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4;
	Профессионально ориентированное содержание Теоретическое обучение Практические занятия Лабораторные занятия в том практической подготовки числе в форме		
Тема 10.3. Противодействие экстремизму и терроризму	Контрольная работа Теоретическое обучение Правовые основы противодействия экстремизму и терроризму в Российской Федерации. Основы государственной системы противодействия экстремизму и терроризму, ее цели, задачи, принципы. Права и обязанности граждан и общественных организаций в области противодействия экстремизму и терроризму Практические занятия Лабораторные занятия в том числе в форме практической подготовки Контрольная работа Профессионально ориентированное содержание Теоретическое обучение Практические занятия Лабораторные занятия В том практической подготовки числе в форме	2	ОК 03; ОК 04; ОК 06; ОК 08 ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4;
	Контрольная работа	-	

Раздел 11. Основы военной подготовки		18	OK 01; OK 02; OK 03; OK 04; OK 06; OK 07; OK 8
Тема 11.1.	Теоретическое обучение		
Оборона страны как обязательное условие благополучного развития страны	Роль Вооружённых Сил Российской Федерации и других войск, воинских формирований и органов повышения мобилизационной готовности Российской Федерации в обеспечении национальной безопасности. Воинские звания и военная форма одежды. Сущность единоначалия. Командиры (начальники) и подчинённые. Старшие и младшие. Приказ (приказание), порядок его отдачи и выполнения. Особенности прохождение службы по призыву, освоение военно-учетных специальностей. Особенности прохождение службы по контракту. Организация подготовки офицерских кадров для ВС РФ, МВД России, ФСБ России, МЧС России. Военно-учебные заведение и военно-учебные центры	2	OK 03; OK 04; OK 06; OK 07 ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4;
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	_	
	в том числе в форме практической подготовки		
	Контрольные работы	_	
	Профессионально ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение	-	
	Практические занятия <b>Практичкское занятие №2:</b> Экскурсия в Военный комиссариат в рамках акции: «День призывника» (Составление статьи-отчета об экскурсии)	2	
	Лабораторные занятия	-	
	в том числе в форме практической подготовки		
	Контрольная работа	-	
Тема 11.2.	Теоретическое обучение		
Виды, назначение и характеристики современного оружия	Стрелковое оружие. Назначение и тактико-технические характеристики современных видов стрелкового оружия (АК-12, ПЯ, ПЛ). Перспективы и тенденции развития современного стрелкового оружия	2	ОК 01; ОК 04; ОК 08 ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4;
	Практические занятия	4	
	Практичкское занятие № 3: «Огневая подготовка»		
	Лабораторные занятия	-	
	в том числе в форме практической подготовки Контрольная работа		
		-	
	Профессионально ориентированное содержание		

	Теоретическое обучение		Т
		-	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	-	
	в том числе в форме практической подготовки		
	Контрольная работа	-	
Тема 11.3. Виды оружия	Теоретическое обучение		
массового поражения и поражающие факторы. Средства индивидуальной и коллективной защиты	Понятие оружия массового поражения. История его развития, примеры применения. Его роль в современном бою. Поражающие факторы ядерных взрывов. Отравляющие вещества, их назначение и классификация. Внешние признаки применения бактериологического (биологического) оружия. Основные виды средств индивидуальной и коллективной защиты. Требования безопасности при обращении с оружием и боеприпасами	4	ОК 07; ОК 08 ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4;
	Практические занятия	_	
	Лабораторные занятия	-	
	в том числе в форме практической подготовки		
	Контрольная работа	-	
	Профессионально ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение	_	
	Практические занятия	_	
	Лабораторные занятия	_	
	в том числе в форме практической подготовки		
	Контрольная работа	-	
Тема11.4.	Теоретическое обучение		
Беспилотные системы и радиосвязь	История возникновения и развития беспилотных авиасистем (БАС). Виды, предназначение, тактико-технические характеристики и общее устройство беспилотных летательных аппаратов (БПЛА). Способы боевого применения БПЛА. Конструктивные особенности БПЛА квадрокоптерного типа. Морские беспилотные аппараты (автономные необитаемые подводные аппараты (АНПА), безэкипажные катеры (БЭК). История возникновения и развития радиосвязи. Радиосвязь, назначение и основные требования. Предназначение, общее устройство и тактико-технические характеристики переносных радиостанций Практические занятия	4	OK 02
	Лабораторные занятия		
	в том числе в форме практической подготовки		
	Контрольная работа		
	Профессионально ориентированное содержание		
	Теоретическое обучение		1
			l .

Практические занятия		
Лабораторные занятия		
в том числе в форме практической подготовки		
Контрольная работа		
Консультации		
Промежуточная аттестация (дифференцированный зачет)		
Bcero:		

# 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

### 3.1. Реализация программы дисциплины требует наличия:

Реализация программы дисциплины требует наличия учебного кабинета по предмету «Основы безопасности и защиты Родины».

Оборудование учебного кабинета:

- посадочные места по количеству обучающихся;
- рабочее место преподавателя;
- комплект учебно-наглядных пособий по дисциплине «Основы безопасности и защиты Родины».

Технические средства обучения:

- телевизор.

### 3.2. Информационное обеспечение реализации программы

#### 3.2.1. Основные источники:

1. Основы безопасности жизнедеятельности. 10-11 классы: учебник для общеобразовательных организаций: базовый уровень / С.В. Ким, В.А. Горский. — 5-е издание, стереотипное. — Москва, Просвещение, 2022. — 396 с. — Текст: непосредственный.

### 3.2.2. Дополнительные источники:

- 1. Аюбов Э.Н. Основы безопасности жизнедеятельности: учебник для 10 класса общеобразовательных организаций. / Э.Н. Аюбов, Д.З. Прищепов, М.В. Муркова, А.Ю. Тараканова. Москва: Русское слово, 2021. 288 с. ISBN 978-5-533-01484-7. URL: <a href="https://ibooks.ru/bookshelf/374941/reading">https://ibooks.ru/bookshelf/374941/reading</a> (дата обращения: 19.08.2025). Текст: электронный.
- 2. Аюбов Э.Н. Основы безопасности жизнедеятельности: учебник для 11 класса общеобразовательных организаций. / Э.Н. Аюбов, Д.З. Прищепов, М.В. Муркова, А.Ю. Тараканова. Москва: Русское слово, 2021. 304 с. ISBN 978-5-533-01485-4. URL: <a href="https://ibooks.ru/bookshelf/374942/reading">https://ibooks.ru/bookshelf/374942/reading</a> (дата обращения: 19.08.2025). Текст: электронный.

### Электронные ресурсы:

- 1. ОБЖ в школе /Электронное научно-методическое издание для учителей ОБЖ, 2004-2016. URL: <a href="http://www.school-obz.org/">http://www.school-obz.org/</a> (дата обращения: 15.08.2025). Режим доступа: свободный. —Текст: электронный.
- 2. МЧС России /Министерство Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий, 2005-2021. URL: <a href="http://www.mchs.gov.ru/">http://www.mchs.gov.ru/</a> (дата обращения: 15.08.2025). Режим доступа: свободный. —Текст: электронный.

3. Безопасность жизнедеятельности: учебник для СПО / Н. В. Горькова, А. Г. Фетисов, Е. М. Мессинева, Н. Б. Мануйлова. — Санкт-Петербург: Лань, 2021. — 220 с. — ISBN 978-5-8114-7404-2. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/174970">https://e.lanbook.com/book/174970</a> (дата обращения: 19.08.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

## 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Контроль и оценка результатов освоения общеобразовательной дисциплины раскрываются через дисциплинарные результаты, направленные на формирование общих и профессиональных компетенций по разделам и темам содержания учебного материала.

Раздел/Тема	Тип оценочных мероприятий
D1 Toury 1 6:	
	-тестовый контроль; -наблюдение,
	- оценка результатов
	выполнения
	практического
	занятия,
	дифференцирован- ный зачет.
Р1,Темы:1.1,1.2,1.3,1.4,1.5,1.6;	
Р3, Темы: 3.2;	
Р4, Темы: 4.2;	
	Р1, Темы: 1.6; Р4, Темы: 4.4; Р1 П-о/с, Р2 П-о/с; Р3 П-о/с Р1, Темы: 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6; Р2Темы: 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5, 2.6; Р3, Темы: 3.1, 3.2, 3.3, 3.4, 3.5, 3.6; Р5, Темы: 5.1, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5, 5.6; Р1 П-о/с, Р2 П-о/с, Р3 П-о/с, Р4 П-о/с, Р5 П-о/с

ситуациях;		
ОК 04. Эффективно взаимодействовать и		
работать в коллективе и команде;	Р1,Темы: 1.1,1.2,1.3,1.4,1.5,1.6; Р2Темы: 2.1,2.2,2.3,2.4,2.5,2.6; Р3,Темы: 3.1,3.2,3.3,3.4,3.5,3.6; Р4,Темы: 4.1,4.2,4.3,4.4,4.5; 4.6,4.7; Р5,Темы: 5.1,5.2,5.3,5.4,5.5,5.6; Р1 П-о/с, Р2 П-о/с, Р3 П-о/с, Р4 П-о/с, Р5 П-о/с	
ОК 06. Проявлять		
гражданско- патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на	Р1,Темы:1.1,1.2,1.3,1.4,1.5,1.6; Р2Темы: 2.1,2.2,2.3,2.4,2.5; Р3,Темы:3.1,3.2,3.3,3.4,3.5,3.6; Р4,Темы:4.1,4.2,4.3,4.4,4.5; 4.6,4.7;	
основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и	Р5,Темы:5.1,5.2,5.3,5.4,5.5; Р1 П-о/с, Р2 П-о/с, Р3 П-о/с, Р4 П-о/с, Р5 П-о/с	
межрелигиозных отношений, применять стандарты антико		
ррупционного поведения; ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды,		
ресурсосбережению,		
применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях;	Р1,Темы:1.1,1.2,1.3,1.4,1.5,1.6; Р2Темы: 2.1,2.2,2.3,2.4,2.5; Р3,Темы:3.1,3.2,3.3,3.4,3.5,3.6; Р1 П-о/с, Р2 П-о/с, Р3 П-о/с, Р4 П-о/с, Р5 П-о/с	
ОК 08. Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в		
процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня	Р1,Темы:1.1; Р2Темы: 2.1,2.2,2.3,2.4,2.5; Р3,Темы:3.1,3.2,3.3,3.4,3.5,3.6; Р4,Темы:4.1,4.2,4.3,4.4,4.5;	

4647	
Р5, Темы: 5.3, 5.4, 5.6; Р1 П-o/c, Р2 П-o/c, Р3 П-o/c, Р4 П-o/c, Р5 П-o/c	
D1 T1 1 1 2 1 2 1 4 1 5 1 6	<u> </u>
Р1, Гемы: 1.1,1.2,1.3,1.4,1.5,1.6; Р2Темы: 2.1,2.2,2.3,2.4,2.5,2.6; Р3,Темы:3.1,3.2,3.3,3.4,3.5,3.6; Р4,Темы:4.1,4.2,4.3,4.4,4.5; 4.6,4.7; Р5,Темы:5.1,5.2,5.3,5.4,5.5,5.6; Р1 П-о/с, Р2 П-о/с, Р3 П-о/с, Р4 П-о/с, Р5 П-о/с	-тестовый контроль; -наблюдение, - оценка результатов выполнения практического занятия, дифференцированный зачет.
Р1,Темы:1.1,1.2,1.3,1.4,1.5,1.6; Р2Темы: 2.1,2.2,2.3,2.4,2.5,2.6; Р3,Темы:3.1,3.2,3.3,3.4,3.5,3.6; Р4,Темы:4.1,4.2,4.3,4.4,4.5; 4.6,4.7; Р5,Темы:5.1,5.2,5.3,5.4,5.5,5.6; Р1 П-о/с, Р2 П-о/с, Р3 П-о/с, Р4 П-о/с, Р5 П-о/с	
Р1,Темы:1.1,1.2,1.3,1.4,1.5,1.6; Р2Темы: 2.1,2.2,2.3,2.4,2.5,2.6; Р3,Темы:3.1,3.2,3.3,3.4,3.5,3.6; Р4,Темы:4.1,4.2,4.3,4.4,4.5; 4.6,4.7; Р5,Темы:5.1,5.2,5.3,5.4,5.5,5.6; Р1 П-о/с, Р2 П-о/с, Р3 П-о/с,	
Р4 П-o/c, Р5 П-o/с Р1,Темы:1.1,1.2,1.3,1.4,1.5,1.6; Р2Темы: 2.1,2.2,2.3,2.4,2.5,2.6; Р3,Темы:3.1,3.2,3.3,3.4,3.5,3.6; Р4,Темы:4.1,4.2,4.3,4.4,4.5; 4.6,4.7; Р5,Темы:5.1,5.2,5.3,5.4,5.5,5.6;	
	Р1 П-о/с, Р2 П-о/с, Р3 П-о/с, Р4 П-о/с, Р5 П-о/с Р4 П-о/с, Р5 П-о/с Р2 Темы: 2.1,2.2,2.3,2.4,2.5,2.6; Р3, Темы: 3.1,3.2,3.3,3.4,3.5,3.6; Р4, Темы: 5.1,5.2,5.3,5.4,5.5,5.6; Р1 П-о/с, Р2 П-о/с, Р3 П-о/с, Р4 П-о/с, Р5 П-о/с Р1, Темы: 2.1,2.2,2.3,2.4,2.5,2.6; Р3, Темы: 3.1,3.2,3.3,3.4,3.5,3.6; Р4, Темы: 4.1,4.2,4.3,4.4,4.5; 4.6,4.7; Р5, Темы: 5.1,5.2,5.3,5.4,5.5,5.6; Р1 П-о/с, Р2 П-о/с, Р3 П-о/с, Р4 П-о/с, Р5 П-о/с Р1, Темы: 1.1,1.2,1.3,1.4,1.5,1.6; Р2 Темы: 2.1,2.2,2.3,2.4,2.5,2.6; Р3, Темы: 5.1,5.2,5.3,5.4,5.5,5.6; Р1 П-о/с, Р2 П-о/с, Р3 П-о/с, Р4 П-о/с, Р5 П-о/с Р1, Темы: 4.1,4.2,4.3,4.4,4.5; 4.6,4.7; Р5, Темы: 5.1,5.2,5.3,5.4,5.5,5.6; Р4, Темы: 4.1,4.2,4.3,4.4,4.5; 4.6,4.7; Р5, Темы: 5.1,5.2,5.3,5.4,5.5,5.6; Р1 П-о/с, Р2 П-о/с, Р3 П-о/с, Р4 П-о/с, Р5 П-о/с

ПИ 2.1 Писачити сполу		
ПК 2.1. Проектировать,		
разрабатывать и отлаживать	Р1,Темы:1.1,1.2,1.3,1.4,1.5,1.6;	
программный код модулей		
управляющих программ.	Р2Темы: 2.1,2.2,2.3,2.4,2.5,2.6;	
	Р3,Темы:3.1,3.2,3.3,3.4,3.5,3.6;	
	Р4,Темы:4.1,4.2,4.3,4.4,4.5;	
	4.6,4.7;	
	Р5, Темы: 5.1,5.2,5.3,5.4,5.5,5.6;	
	Р1 П-о/с, Р2 П-о/с, Р3 П-о/с,	
	Р4 П-о/с, Р5 П-о/с	
THE A.A. D.	1 1 11 6/6, 1 3 11 6/6	
ПК 2.2. Владеть методами		
командной разработки	Р1, Темы: 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6;	
программных продуктов.	Р2Темы: 2.1,2.2,2.3,2.4,2.5,2.6;	
	Р3, Темы: 3.1,3.2,3.3,3.4,3.5,3.6;	
	Р4,Темы:4.1,4.2,4.3,4.4,4.5;	
	4.6,4.7;	
	Р5,Темы:5.1,5.2,5.3,5.4,5.5,5.6;	
	Р1 П-о/с, Р2 П-о/с, Р3 П-о/с,	
	Р4 П-о/с, Р5 П-о/с	
ПК 2.3. Выполнять интеграцию		
модулей в управляющую	Р1,Темы:1.1,1.2,1.3,1.4,1.5,1.6;	
программу.	Р2Темы: 2.1,2.2,2.3,2.4,2.5,2.6;	
iip of paining.	Р3, Темы: 3.1,3.2,3.3,3.4,3.5,3.6;	
	Р4,Темы:4.1,4.2,4.3,4.4,4.5;	
	4.6,4.7;	
	* *	
	Р5,Темы:5.1,5.2,5.3,5.4,5.5,5.6;	
	Р1 П-о/с, Р2 П-о/с, Р3 П-о/с,	
	Р4 П-о/с, Р5 П-о/с	
ПК 2.4. Тестировать и		
1	D1 T	
верифицировать выпуски	Р1,Темы:1.1,1.2,1.3,1.4,1.5,1.6;	
управляющих программ.	Р2Темы: 2.1,2.2,2.3,2.4,2.5,2.6;	
	Р3,Темы:3.1,3.2,3.3,3.4,3.5,3.6;	
	Р4,Темы:4.1,4.2,4.3,4.4,4.5;	
	4.6,4.7;	
	Р5, Темы: 5.1,5.2,5.3,5.4,5.5,5.6;	
	Р1 П-о/с, Р2 П-о/с, Р3 П-о/с,	
	Р4 П-о/с, Р5 П-о/с	
ПУ 2.5. Винания		
ПК 2.5. Выполнять установку и	Р1,Темы:1.1,1.2,1.3,1.4,1.5,1.6;	
обновление версий		
управляющих программ (с	Р2Темы: 2.1,2.2,2.3,2.4,2.5,2.6;	
учетом миграции - при	Р3,Темы:3.1,3.2,3.3,3.4,3.5,3.6;	
необходимости).	Р4,Темы:4.1,4.2,4.3,4.4,4.5;	
ĺ	4.6,4.7;	
	Р5,Темы:5.1,5.2,5.3,5.4,5.5,5.6;	
	Р1 П-о/с, Р2 П-о/с, Р3 П-о/с,	
	Р4 П-о/с, Р5 П-о/с	
	, -	