Министерство науки и высшего образования Российской Федерации Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования

#### «ЮЖНО-УРАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

(национальный исследовательский университет)»

## ИНСТИТУТ СПОРТА, ТУРИЗМА И СЕРВИСА МНОГОПРОФИЛЬНЫЙ КОЛЛЕДЖ

УТВЕРЖДАЮ:

директор

Многопрофильного колледжа

О.Б. Прохорова

30 августа 2021 г

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ ОП.04 БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ основной профессиональной образовательной программы 43.02.10 ТУРИЗМ

Челябинск 2021

Рабочая программа учебной дисциплины ОП.04 ««**Безопасность жизнедеятельности**»» основной профессиональной образовательной программы специальности среднего профессионального образования (далее − СПО) **43.02.10** «**Туризм**» рассмотрена и одобрена на заседании Педагогического совета № 1, протокол № 1 от «27» августа 2021 г.

СОГЛАСОВАНО:

Зам. директора по НМР

Специалист по УМР

И.Н. Романенко

« 27 » августа 2021 г.

О.А. Швецова

« 27 » августа 2021 г.

Разработчик: Ф.А. Алеев – преподаватель Многопрофильного колледжа

Рабочая программа учебной дисциплины **«Безопасность жизнедеятельности»** разработана в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта (далее — ФГОС) по специальности среднего профессионального образования (далее СПО) **43.02.10 «Туризм»**.

## 1 ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

### 1.1 Область применения рабочей программы

Рабочая программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности **43.02.10** «**Туризм**».

Рабочая программа учебной дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» предназначена для изучения в профессиональных образовательных организациях при подготовке специалистов среднего звена по специальности 43.02.10 «Туризм».

# 1.2 Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы

Учебная дисциплина относится к общепрофессиональным дисциплинам профессионального учебного цикла.

# 1.3 Цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь:

- организовывать и проводить мероприятия по защите работающих и населения от негативных воздействий чрезвычайных ситуаций (У<sub>1</sub>);
- предпринимать профилактические меры для снижения уровней опасностей различного вида и их последствий в профессиональной деятельности и быту  $(y_2)$ ;
- использовать средства индивидуальной и коллективной защиты от оружия массового поражения (У<sub>3</sub>);
  - применять первичные средства пожаротушения (У<sub>4</sub>);
- ориентироваться в перечне военно-учетных специальностей и самостоятельно определять среди них родственные полученной специальности  $(y_5)$ ;
- применять профессиональные знания в ходе исполнения обязанностей военной службы на воинских должностях в соответствии полученной специальностью  $(y_6)$ ;
- владеть способами бесконфликтного общения и саморегуляции в повседневной деятельности и экстремальных условиях военной службы  $(Y_7)$ ;
  - оказывать первую помощь пострадавшим (У<sub>8</sub>);

#### знать:

- принципы обеспечения устойчивости объектов экономики, прогнозирования развития событий и оценки последствий при техногенных чрезвычайных ситуациях и стихийных явлениях, в том числе в условиях противодействия терроризму как серьезной угрозе национальной безопасности России (3<sub>1</sub>);

- основные виды потенциальных опасностей и их последствия в профессиональной деятельности и быту, принципы снижения вероятности их реализации (3<sub>2</sub>);
- основы военной службы и обороны государства; задачи и основные мероприятия гражданской обороны; способы защиты населения от оружия массового поражения (3<sub>3</sub>);
- меры пожарной безопасности и правила безопасного поведения при пожарах  $(3_4)$ ;
- организацию и порядок призыва граждан на военную службу и поступления на нее в добровольном порядке (3<sub>5</sub>);
- основные виды вооружения, военной техники и специального снаряжения, состоящих на вооружении воинских подразделений в которых имеются военно-учетные специальности, родственные специальностям СПО (3<sub>6</sub>);
- область применения получаемых профессиональных знаний при исполнении обязанностей военной службы (3<sub>7</sub>);
  - порядок и правила оказания первой помощи пострадавшим (38).

# развить способности, необходимые для формирования общих компетенций (далее ОК):

- ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
- ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
- ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.
- ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.
- OК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
- OК 6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.
- ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.
- ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.
- OК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

# развить способности, необходимые для формирования профессиональных компетенций (далее ПК):

- ПК 1.1. Выявлять и анализировать запросы потребителя и возможности их реализации.
  - ПК 1.2. Информировать потребителя о туристских продуктах.
- ПК 1.3. Взаимодействовать с туроператором по реализации и продвижению туристского продукта.

- ПК 1.4. Рассчитывать стоимость турпакета в соответствии с заявкой потребителя.
  - ПК 1.5. Оформлять турпакет (турпутевки, ваучеры, страховые полисы).
  - ПК 1.6. Выполнять работу по оказанию визовой поддержки потребителю.
  - ПК 1.7. Оформлять документы строгой отчетности.
- ПК 2.1. Контролировать готовность группы, оборудования и транспортных средств к выходу на маршрут.
  - ПК 2.2. Инструктировать туристов о правилах поведения на маршруте.
- ПК 2.3. Координировать и контролировать действия туристов на маршруте.
  - ПК 2.4. Обеспечивать безопасность туристов на маршруте.
- ПК 2.5. Контролировать качество обслуживания туристов принимающей стороной.
  - ПК 2.6. Оформлять отчетную документацию о туристской поездке.
- ПК 3.1. Проводить маркетинговые исследования рынка туристских услуг с целью формирования востребованного туристского продукта.
  - ПК 3.2. Формировать туристский продукт.
  - ПК 3.3. Рассчитывать стоимость туристского продукта.
- ПК 3.4. Взаимодействовать с турагентами по реализации и продвижению туристского продукта.
  - ПК 4.1. Планировать деятельность подразделения.
  - ПК 4.2. Организовывать и контролировать деятельность подчиненных.
  - ПК 4.3. Оформлять отчетно-планирующую документацию.

## 2 СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

### 2.1 Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Количество часов
Максимальная учебная нагрузка (всего)	102
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	68
в том числе:	
теоретические занятия	15
лабораторные/практические занятия	48
контрольные занятия/точки рубежного контроля	4
курсовая работа/проект	_
дифференцированный зачет (зачет)	1
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	34
в том числе:	
внеаудиторная самостоятельная (домашняя) работа	19
индивидуальная учебно-научная работа (рефераты, проекты, НИРС)	15
<b>Промежуточная аттестация</b> (итоговая по дисциплине) дифференцированного зачета	– в форме

## 2.2 Тематический план

	(c)	O	бязате.	пьная і	нагруз	ка		стояте. работа	
	(ча			В том	числе				ГОМ
	Максимальная учебная нагрузка (час)	Ка		D TOW MEGIC				числе	
Наименование разделов и тем		Всего часов	теоретических занятий (час)	лабораторных и практических занятий (час)	контрольных занятий/точек рубежного контроля (час)	промежуточная аттестация в форме диф.зачёта/ зачёта (час) *	Всего часов	внеаудиторная сам.работа (час)	индивидуальная учебно-научная в работа (час)
Введение в дисциплину «Безопасность жизнедеятельности». Стартовая диагностика	1	1	1	-	-	-	-	-	•
Раздел 1. Чрезвычайные ситуации мирного и военного времени	14	9	1	6	2		5	3	2
Тема 1.1 Чрезвычайные ситуации. Защита населения в ЧС мирного и военного времени.	2	1	1	-	-	-	1	1	-
Практическое занятие № 1. Отработка умений по организации и проведению мероприятий по защите работающих и населения от негативных воздействий чрезвычайных ситуаций	3	2	-	2	-	1	1	1	-
Практическое занятие № 2. Составление алгоритма ликвидации ЧС природного, техногенного и военного характера	4	2	-	2	-	-	2	1	1
Практическое занятие № 3. Составление алгоритма использования средств индивидуальной и коллективной защиты от оружия массового поражения	3	2	-	2	-	-	1	-	1
Контрольное занятие (точка рубежного контроля) №1.	2	2	-	-	2	-	-	-	-
Раздел 2. Основы военной службы	68	48	10	36	2	-	20	11	9
Тема 2.1 Основы обороны государства. Вооруженные силы Российской Федерации. Военная служба	3	2	2	-	-	-	1	1	-
Тема2.2 Прохождение службы по	3	2	2	-	-	-	1	1	-

	ı		1	1	1	1	ı	ı	1
призыву и контракту									
Практическое занятие № 4.									
Выявление правовой основы и	3	2		2			1	1	
главных направлений обеспечения	3	2	_	2	-	-	1	1	_
национальной безопасности России									
Практическое занятие № 5 Отработка	_			_			_		_
основ строевой подготовки	3	2	-	2	-	-	1	-	1
Практическое занятие № 6.									
Определение роли Вооружённых Сил	3	2	_	2	_	_	1	1	_
РФ как основы обороны государства	3						1	1	_
Практическое занятие №7.									
•									
Отработка умений ориентироваться									
в перечне военно-учетных	2			2			1	1	
специальностей	3	2	-	2	-	-	1	1	-
и самостоятельно определять									
среди них родственные									
полученной специальности									
Тема 2.3 История создания	3	2	2	_	_	_	1	_	1
Вооруженных Сил России.	3	2	2	_	_	_	1	_	1
Практическое занятие № 8.									
Выявление порядка подготовки	3	2		2			1	1	
военных кадров для Вооружённых	3	2	-	2	-	-	1	1	-
Сил Российской Федерации									
Практическое занятие № 9. Изучение									
основных видов вооружения, военной									
техники и специального снаряжения,	4	2	_	2	_	_	2	_	2
состоящих на вооружении	_	2	_	2	_	_	2	_	2
2 *									
(оснащении) воинских подразделений			-						
Тема 2.4 Организационная структура	2								
Вооруженных Сил Российской	2	2	2	-	-	-	-	-	-
Федерации.									
Практическое занятие № 10.		_		_					
Анализ документов о защите жертв	3	2	-	2	-	-	1	1	-
международных конфликтов									
Практическое занятие № 11.									
Слухи и искаженная политическая	3	2		2			1	1	
информация (решение ситуационных	3	2	_	2	-	-	1	1	_
задач)									
Практическое занятие № 12.Анализ									
документов о Международной	_	_		_					
деятельность ВС РФ в «горячих»	2	2	-	2	-	-	-	-	-
точках									
Практическое занятие № 13 Изучение									
способов бесконфликтного общения	2	2	_	2	_	_	_	_	_
и саморегуляции.	2		_	2	_	_	_	_	_
Практическое занятие № 14		<del>                                     </del>							
Выявление особенностей службы в									
армии, изучение и освоение методик	3	2	-	2	-	-	1	-	1
проведения строевой подготовки.		-							
Практическое занятие № 15									
Применение профессиональных									
знаний в ходе исполнения	2	2	_	2	_	_	_	_	_
обязанностей военной службы на	_	-		_					
воинских должностях в соответствии									
с полученной специальностью									
Тема 2.5 Призыв на военную службу.		]							
Прохождение военной службы по	2	2	2						
контракту. Альтернативная		4	2	_	_	_	_	_	_
гражданская служба.									
<u> </u>								1	

	ı	1		ı	1		1	ı	1
Практическое занятие № 16									
Отработка умений владения									
способами бесконфликтного	_	_		_					
общения и саморегуляции в	3	2	-	2	-	-	1	-	1
повседневной деятельности и									
экстремальных условиях военной									
службы									
Практическое занятие № 17 Создание	_	_							
брошюры «Ритуалы Вооруженных	2	2	-	2	-	-	-	-	-
Сил Российской Федерации»									
Практическое занятие № 18. Анализ									
профилактических мер для снижения									
уровней опасностей различного вида и их последствий в	3	2	-	2	-	-	1	1	-
7 1									
профессиональной деятельности и быту									
Практическое занятие № 19.									
Практическое занятие № 19. Составление перечня военно-учетных	3	2		2			1	1	
специальностей	3	2	_	2	_	_	1	1	_
Практическое занятие № 20.									
Практическое занятие № 20. Составление перечня									
профессиональных знаний в ходе	5	2	-	2	-	-	3	1	2
исполнения воинских обязанностей									
Практическое занятие № 21Отработка									
умений пользования ХЗС	3	2	-	2	-	-	1	-	1
Контрольное занятие (точка									
рубежного контроля) № 2. Круглый									
стол на тему «Плюсы и минусы	2	2	-	-	2	-	-	-	-
альтернативной службы»									
Раздел 3. Основы медицинских									
знаний и здорового образа	18	9	3	6			9	5	4
	10	,	3	U	-	_	,	3	<b>-</b>
жизни									
Тема 3.1 Первая доврачебная	3	2	2	_	_	-	1	_	1
помощь при ранениях и травмах									
Практическое занятие № 22.									
Отработка навыков оказания									
первой доврачебной помощи при	5	2	-	2	-	-	3	1	2
травмах опорно-двигательного									
аппарата									
Практическое занятие № 23.									
Оказание первой доврачебной									
	3	2	-	2	-	-	1	-	1
помощи при остановке сердца и									
прекращении дыхания									
Практическое занятие №24.									
Деловая игра «Пропаганда	4	2	-	2	-	-	2	2	_
здорового образа жизни»									
Тема 3.2 Деловая игра «Охрана	_	_	_				_	_	
труда на рабочем месте»	3	1	1	-	-	-	2	2	-
Дифференцированный зачет	1	1			_	1			
Итого	102	68	15	48	4	1	34	19	15
MITOTO MITOTO	102	UØ	13	40	4	1	J <b>4</b>	17	13

## 3 УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

# 3.1 Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация учебной дисциплины требует наличия учебного кабинета безопасности жизнедеятельности и стрелкового тира.

Основное оборудование, компьютерная техника, установленное программное обеспечение, обеспечивающее проведение всех видов занятий:

Кабинет безопасности жизнедеятельности

- 1) Наглядные средства обучения
- плакаты,
- 2) Противогазы -8 шт,
- 3) Средства для оказания первой медицинской помощи
- 4) Проектор,
- 5) Компьютер,
- 6) Выход в Интернет,
- 7) Программное обеспечение:
- WindowsXPProfessional,
- MSOffice,
- 7-Zip.

Стрелковый тир

- 1) Наглядные средства обучения
- плакаты,
- 2) Проектор,
- 3) Компьютер,
- 4) Выход в Интернет,
- 5) Программное обеспечение:
- WindowsXPProfessional,
- MSOffice,
- 7-Zip.
- 6) лазерный стрелковый тренажер «Рубин»:
- лазерная камера «Рубин» 1 шт.
- лазерный автомат Калашникова 2 шт.
- лазерный пистолет Макарова 2 шт.

## 3.2 Информационное обеспечение обучения

### Основная литература:

1. Безопасность жизнедеятельности: учебник и практикум для среднего профессионального образования / С. В. Абрамова [и др.]; под общей редакцией В. П. Соломина. — Москва: Издательство Юрайт, 2020. — 399 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-02041-0. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL:http://www.biblio-online.ru/bcode/450781

2. Косолапова, Н.В. Основы безопасности жизнедеятельности: учеб. для студ. учреждений сред. проф. образования./ Н.В.Косолапова, Н.А.Прокопенко – 7 –е изд., стер. – М: Издательский центр «Академия», 2020. – 368с.

## Дополнительная литература:

- 1. Сапронов, Ю. Г. Безопасность жизнедеятельности: учебник / Ю. Г. Сапронов. – М.: Академия, 2012
- 2.Арустамов, Э. А. Безопасность жизнедеятельности: учебник / Э. А. Арустамов. –М.: Академия, 2012

## 4 КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

## 4.1 Формы и методы контроля и оценки результатов обучения

Результаты обучения	Формы и методы контроля и оценки
(освоенные умения, усвоенные знания,	результатов обучения
формируемые компетенции)	результатов обучения
Умения:	Текущий контроль: - экспертная оценка демонстрируемых умений, выполняемых действий, защиты отчетов по практическим занятиям; - оценка заданий для самостоятельной работы; - составление схем, таблиц; - решение ситуационных задач;  Промежуточная аттестация: - оценка выполнения практических заданий на дифференцированном зачете
Знания:     принципы обеспечения устойчивости объектов экономики, прогнозирования развития событий и оценки последствий при техногенных чрезвычайных ситуациях и стихийных явлениях, в том числе в условиях противодействия терроризму как серьезной угрозе национальной безопасности России (3 <sub>1</sub> );     основные виды потенциальных опасностей и их последствия в профессиональной деятельности и быту, принципы снижения вероятности их реализации (3 <sub>2</sub> );     основы военной службы и обороны государства; задачи и основные мероприятия гражданской	Текущий контроль: - решение тестовых задач; - составление тематических конспектов; - оформление буклетов; - решение тематических тестов; - составление терминологического кроссворда; - выполнение сообщения, презентации, рефераты  Промежуточная аттестация: - в форме дифференцированного зачета в виде: тестовых заданий

обороны; способы защиты населения от оружия массового поражения  $(3_3)$ :

- меры пожарной безопасности и правила безопасного поведения при пожарах (3<sub>4</sub>);
- организацию и порядок призыва граждан на военную службу и поступления на нее в добровольном порядке  $(3_5)$ ;
- основные виды вооружения, военной техники и специального снаряжения, состоящих на вооружении воинских подразделений в которых имеются военно-учетные специальности, родственные специальностям СПО (3<sub>6</sub>);
- область применения получаемых профессиональных знаний при исполнении обязанностей военной службы  $(3_7)$ ;
- порядок и правила оказания первой помощи пострадавшим ( $3_8$ )
- OК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
- ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
- ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.
- ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.
- OK 5. Использовать информационнокоммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
- ОК 6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.
- ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.
- ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.
- ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.
- ПК 1.1. Выявлять и анализировать запросы потребителя и возможности их реализации.
- ПК 1.2. Информировать потребителя о туристских продуктах.
- ПК 1.3. Взаимодействовать с туроператором по реализации и продвижению туристского продукта.
- ПК 1.4. Рассчитывать стоимость турпакета в соответствии с заявкой потребителя.
- ПК 1.5. Оформлять турпакет (турпутевки, ваучеры, страховые полисы).
- ПК 1.6. Выполнять работу по оказанию визовой поддержки потребителю.
- ПК 1.7. Оформлять документы строгой отчетности.
- ПК 2.1. Контролировать готовность группы, оборудования и транспортных средств к выходу на маршрут.
- ПК 2.2. Инструктировать туристов о правилах поведения на маршруте.
- ПК 2.3. Координировать и контролировать действия

#### Текущий контроль:

- наблюдение за деятельностью обучающихся в процессе проведения круглого стола;
- оценка выполения практических заданий

## Промежуточная аттестация: оценка Портфолио по учебной дисциплине

#### Текущий контроль:

- наблюдение за деятельностью обучающихся в процессе проведения круглого стола;
- оценка выполения практических заданий

## Промежуточная аттестация: оценка Портфолио по учебной дисциплине

туристов на маршруте.

ПК 2.4. Обеспечивать безопасность туристов на маршруте.

ПК 2.5. Контролировать качество обслуживания туристов принимающей стороной.

ПК 2.6. Оформлять отчетную документацию о туристской поездке.

ПК 3.1. Проводить маркетинговые исследования рынка туристских услуг с целью формирования востребованного туристского продукта.

ПК 3.2. Формировать туристский продукт.

ПК 3.3. Рассчитывать стоимость туристского продукта.

ПК 3.4. Взаимодействовать с турагентами по реализации и продвижению туристского продукта.

ПК 4.1. Планировать деятельность подразделения.

ПК 4.2. Организовывать и контролировать деятельность подчиненных.

ПК 4.3. Оформлять отчетно-планирующую документацию.

### 4.2. КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ

### Критерии оценки реферата:

<u>«5» выставляется, если</u> работа сдана в указанные сроки, обозначена проблема и обоснована её актуальность, сделан краткий анализ различных точек зрения на рассматриваемую проблему, логично изложена собственная позиция, сформулированы выводы, раскрыта тема работы, выдержан объем, соблюдены требования к внешнему оформлению;

«4» выставляется, если: - работа сдана в неуказанные сроки, обозначена проблема и обоснована её актуальность, сделан краткий анализ различных точек зрения на рассматриваемую проблему, логично изложена собственная позиция, сформулированы выводы, раскрыта тема работы, выдержан объем, соблюдены требования к внешнему оформлению;

«З» выставляется, если основные требования к реферату выполнены, но при этом допущены недочеты, например: имеются неточности в изложении материала, отсутствует логическая последовательность в суждениях, объем работы выдержан более чем на 50%, имеются упущения в оформлении;

«2» выставляется, если тема не раскрыта, обнаруживается существенное непонимание проблемы, допущены грубейшие ошибки в оформление работы или студентом не представлена работа.

### Критерии оценки теста:

85-100% - «отлично»

70-84% - «хорошо»

51-69% - «удовлетворительно»

менее 50% - «неудовлетворительно»

#### Критерии оценки кроссворда:

85-100% разгадано слов - «отлично»

70-84% разгадано слов - «хорошо»

51-69% разгадано слов - «удовлетворительно»

### Критерии оценки практических навыков:

Оценка «отлично» ставится в том случае, если студент:

- свободно применяет полученные знания при выполнении практических заданий;
- выполнил работу в полном объеме с соблюдением необходимой последовательности действий;
- в письменном отчете по работе правильно и аккуратно выполнены все записи;
- при ответах на контрольные вопросы правильно понимает их сущность, дает точное определение и истолкование основных понятий, использует специальную терминологию дисциплины, не затрудняется при ответах на видоизмененные вопросы, сопровождает ответ примерами.

Оценка «хорошо» ставится, если:

- выполнены требования к оценке «отлично», но допущены 2 3 недочета при выполнении практических заданий и студент может их исправить самостоятельно или при небольшой помощи преподавателя;
  - в письменном отчете по работе делает незначительные ошибки;
- при ответах на контрольные вопросы не допускает серьезных ошибок, легко устраняет отдельные неточности, но затрудняется в применении знаний в новой ситуации, приведении примеров.

Оценка «удовлетворительно» ставится, если:

- практическая работа выполнена не полностью, но объем выполненной части позволяет получить правильные результаты и выводы;
- в ходе выполнения работы студент продемонстрировал слабые практические навыки, были допущены ошибки;
- студент умеет применять полученные знания при решении простых задач по готовому алгоритму;
  - в письменном отчете по работе допущены ошибки;
- при ответах на контрольные вопросы правильно понимает их сущность, но в ответе имеются отдельные пробелы и при самостоятельном воспроизведении материала требует дополнительных и уточняющих вопросов преподавателя.

Оценка «неудовлетворительно» ставится, если:

- практическая работа выполнена не полностью и объем выполненной работы не позволяет сделать правильных выводов, у студента имеются лишь отдельные представления об изученном материале, большая часть материала не усвоена;
- в письменном отчете по работе допущены грубые ошибки, либо он вообще отсутствует;
- на контрольные вопросы студент не может дать ответов, так как не овладел основными знаниями и умениями в соответствии с требованиями программы.

## Критерии оценки ситуационной задачи:

Оценка «отлично» ставится в том случае, если студент:

- свободно применяет полученные знания при выполнении практических заданий;
- выполнил работу в полном объеме с соблюдением необходимой последовательности действий;
- в письменном отчете по работе правильно и аккуратно выполнены все записи;
- при ответах на контрольные вопросы правильно понимает их сущность, дает точное определение и истолкование основных понятий, использует специальную терминологию дисциплины, не затрудняется при ответах на видоизмененные вопросы, сопровождает ответ примерами.

Оценка «хорошо» ставится, если:

- выполнены требования к оценке «отлично», но допущены 2 3 недочета при выполнении практических заданий и студент может их исправить самостоятельно или при небольшой помощи преподавателя;
  - в письменном отчете по работе делает незначительные ошибки;
- при ответах на контрольные вопросы не допускает серьезных ошибок, легко устраняет отдельные неточности, но затрудняется в применении знаний в новой ситуации, приведении примеров.

Оценка «удовлетворительно» ставится, если:

- практическая работа выполнена не полностью, но объем выполненной части позволяет получить правильные результаты и выводы;
- в ходе выполнения работы студент продемонстрировал слабые практические навыки, были допущены ошибки;
- студент умеет применять полученные знания при решении простых задач по готовому алгоритму;
  - в письменном отчете по работе допущены ошибки;
- при ответах на контрольные вопросы правильно понимает их сущность, но в ответе имеются отдельные пробелы и при самостоятельном воспроизведении материала требует дополнительных и уточняющих вопросов преподавателя.

Оценка «неудовлетворительно» ставится, если:

- практическая работа выполнена не полностью и объем выполненной работы не позволяет сделать правильных выводов, у студента имеются лишь отдельные представления об изученном материале, большая часть материала не усвоена;
- в письменном отчете по работе допущены грубые ошибки, либо он вообще отсутствует;
- на контрольные вопросы студент не может дать ответов, так как не овладел основными знаниями и умениями в соответствии с требованиями программы.

## Критерии оценки заполнения таблицы:

«5» – содержание соответствует теме, в таблице заполнены все столбцы и строки, содержание столбцов и строк соответствует их названию, материал

излагается кратко, последовательно, с наличием специальных терминов; таблица оформлена аккуратно карандашом и заполнена без помарок.

«4» – содержание соответствует теме, в таблице заполнены все столбцы и строки, содержание столбцов и строк соответствует их названию, материал излагается не достаточно кратко и последовательно, с наличием не большого числа специальных терминов. В оформлении таблицы имеются помарки.

«3» – в таблице заполнены не все столбцы и строки, содержание столбцов и строк имеет некоторые отклонения от их названия, материал излагается не последовательно, специальные термины отсутствуют. Таблица оформлена ручкой.

«2» — таблица не заполнена или в таблице заполнены не все столбцы и строки, содержание столбцов и строк имеет существенные отклонения от их названия, материал излагается не последовательно, специальные термины отсутствуют. Таблица оформлена небрежно.

Критерии оценки презентации:

No	птерии оценки пр	0 баллов	1 балл	2 балла
1.	Информативност	Информация не	Информация по	Информация по
	Ь	соответствует	проблеме	заявленной
		обозначенной теме	изложена не	проблеме
		исследования. В	полностью или с	изложена
		тексте	избытком,	полно и чётко.
		присутствуют	присутствуют	Отсутствуют
		серьёзные	несколько	фактические
		фактические	незначительных	ошибки.
		ошибки	недочётов	Отсутствует
				избыток
				информации
2.	Дизайн	Презентация	Имеются	Эффекты
		изобилует	несоответствия	способствуют
		мультимедиа-	между стилем	акцентировани
		эффектами,	оформления и	ю внимания,
		несоответствующим	информационны	стиль
		и содержанию	м содержанием	оформления
		слайдов, текст не	слайда	презентации
		читаем		соответствует
				содержанию
				презентации и
				способствует
				наиболее
				полному
				восприятию
	T.	D	TT	информации
3.	Понимание	В презентации не	Недостаточно	В презентации
	ЛОГИКИ	отражены логика	чётко	чётко
	исследования	исследования, цель,	обозначеныцель,	обозначены

Ī	Ī	проблама	пробломо мож	поні проблама
		•	проблема, ход,	цель,проблема
		исследования, не	исследования	и ход
		приведены выводы		исследования.
		учащегося		Приведены
				лаконичные,
				ёмкие выводы
				учащегося,
				выделен его
				личный вклад в
				разработку
				заявленной
				проблемы
4.	Актуальность	Исследование	Исследование не	Обоснована
		неактуально, в	является в	актуальность
		презентации не	полной мере	исследования.
		отражены области	актуальным для	Показаны
		применения	данного	перспективы
		результатов	ученика.	практического
		исследования	Показаны	применения
			реальные	результатов
			перспективы	исследования
			практического	
			применения	
			результатов	
			исследования	
5.	Глубина	Работа выполнена	Работа	Проведён
		на базе устаревших,	базируется на	глубокий и
		неверных или	устоявшихся	детальный
		непроверенных	концепциях,	анализ
		материалах	наблюдается	проблемы. В
		-	незначительный	работе
			разрыв	использованы
			положений	материалы
			исследования с	современных
			современными	исследований
			представлениям	по проблеме
		i		±

От 9 до 10 баллов – оценка 5 (отлично)

От 7 до 8 баллов – оценка 4 (хорошо)

От 5 до 6 баллов – оценка 3 (удовлетворительно)

4 баллов и менее – оценка 2 (неудовлетворительно)

## Критерии оценивания портфолио

Средства контроля	гроля									
	отлично	хорошо	удовлетворительн	неудовлетворительн						
	Содержание Портфолио									
	Представлены все виды работ, выполненные в соответствии с требованиями (средний балл	Представлены все работы, выполненные с небольшими отклонениями от требований	Представлено более половины работ, выполненных с отклонениями от требований	Представлено менее половины работ, выполненных со значительными отклонениями от требований (средний						
	«4,6-5»)	(средний балл «3,8-4,5»)	(средний балл «3-3, 7»)	балл «2-2,9»)						
			а презентации	TT						
	Есть титульный лист, на котором присутствуют	Есть титульный лист, оформленный с	Есть титульный лист, оформленный с отклонениями,	Нет титульного листа, либо не все слайда представлены,						
	название темы работы, фамилия, имя автора,	небольшими отклонениями, перечень	перечень обязательных работ,	либо презентация отсутствует						
	перечень обязательных работ, результаты	обязательных работ, результаты не по каждому	представлены не все результаты, либо слайды							
	по каждому виду выполненной работы	виду выполненной работы	расположены не в соответствии со структурой							
П	Оформление									
Презентаци я и защита Портфолио	Текст легко читается. Шрифт – TNR. размер шрифта единый; контрастность цвета текста с фоном соблюдена; на слайде не больше 12 строк	Текст легко читается; шрифт – TNR; размер шрифта не единый; контрастность цвета текста с фоном соблюдена; на слайде не	Текст трудно читается; размер шрифта не единый; контрастность цвета текста с фоном не соблюдена; на слайде не больше	Текст трудно читается; шрифт не отредактирован; нет контраста цвета текста с фоном; на слайде больше 12 строк						
		больше 12 строк.	12 строк							
	Наглядность									
	Использование рисунков, диаграмм, схем, таблиц и пр., их уместность	Использование рисунков, диаграмм, схем, таблиц; неуместное их использование	Недостаточное использование рисунков, диаграмм, схем, таблиц или их полное отсутствие	Не используются средства наглядного представления информации						
			иативность	ı						
	Информация	Информация	Информация	Информация						
	представлена в необходимом и достаточном	представлена в избыточном количестве,	представлена в недостаточном количестве,	представлена в необработанном для презентации виде;						
	количестве, терминологически й аппарат используется полно и грамотно	терминологический аппарат используется полно и грамотно	терминологический аппарат используется неполно полно и с незначительными отклонениями от	терминологический аппарат используется со значительными отклонениями от нормативных требований						

		нормативных требований	
	Выступлен	ие докладчика	
Докладчик владеет	Докладчик владеет	Докладчик слабо	Докладчик не владеет
материалом без	материалом с	владеет	материалом, всю
опоры на	опорой на	информацией,	информацию
презентацию;	презентацию;	читает материал со	полностью читает со
уверенно отвечает	уверенно отвечает	слайдов;	слайдов, испытывает
на вопросы	на вопросы	неуверенно	затруднения при
		отвечает на	ответе на
		вопросы	дополнительные
			вопросы