

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования
«ТЮМЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
Тобольский педагогический институт им. Д.И. Менделеева (филиал)
Тюменского государственного университета

УТВЕРЖДАЮ
Директор _____ Шилов С.П.
« 28 » _____ 2020 г.



БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ
Рабочая программа
для обучающихся по направлению подготовки
44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)
Профили история; менеджмент в образовании
Форма обучения: заочная

Чабарова Б.М. Безопасность жизнедеятельности. Рабочая программа для обучающихся по направлению подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), профили история; менеджмент в образовании, форма обучения заочная. Тобольск, 2020.

Рабочая программа дисциплины опубликована на сайте ТюмГУ: Безопасность жизнедеятельности [электронный ресурс] Режим доступа: <https://tobolsk.utmn.ru/sveden/education/#>

© Тобольский педагогический институт им.Д.И.Менделеева (филиал) Тюменского государственного университета, 2020

© Чабарова Б.М., 2020

1. Пояснительная записка

Цель дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» состоит в том, чтобы сформировать у студентов сознательное и ответственное отношение к вопросам личной безопасности и безопасности тех, кто их окружает.

Задачами дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» являются:

- Идентифицировать потенциальные опасности, то есть распознавать вид, определять величину и вероятность их проявления;
- Определять опасные, вредные и поражающие факторы, порождаемые источниками этих опасностей;
- Прогнозировать возможность и последствия воздействия опасных и вредных факторов на организм человека;
- Использовать нормативно-правовую базу защиты личности и окружающей среды;
- Разрабатывать мероприятия и применять средства защиты от воздействия опасных, вредных и поражающих факторов;
- Предотвращать возникновение чрезвычайных ситуаций, а в случае их возникновения принимать адекватные решения и выполнять действия, направленные на их ликвидацию;
- Использовать в своей практической деятельности общественно-политические, социально-экономические, правовые, технические, природоохранные, медико-профилактические и образовательно-воспитательные мероприятия, направленные на обеспечение здоровых и безопасных условий существования человека в современной окружающей среде.

1.1. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина «Безопасность жизнедеятельности» относится к базовой части учебного плана.

Изучение данной дисциплины базируется на знаниях, умениях и компетенциях, полученных обучающимися на занятиях по химии, ОБЖ в общеобразовательной школе.

Изучение дисциплины идет параллельно с изучением следующих дисциплин: «Введение в педагогическую деятельность (с адаптационным психолого-педагогическим практикумом)», «Русский язык и культура речи (с практикумами)», «Иностранный язык», «История первобытного общества» и др.

1.2. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения данной дисциплины.

Код и наименование компетенции (из ФГОС ВО)	Компонент (знаниевый/функциональный)
ОК- 9 – способностью использовать приемы оказания первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций	Знает: общие закономерности, признаки, причины и последствия опасностей, движущие силы, механизмы и факторы развития опасностей, способы защиты от опасных ситуаций; основные понятия дисциплины; причины происшествий, несчастных случаев, травматизма и профессиональных заболеваний; основные направления и методы по защите граждан от опасностей природного, техногенного и социального характера. Умеет: самостоятельно использовать источники для пополнения

	<p>своих знаний; выявлять признаки, причины и условия возникновения опасных ситуаций; оценивать вероятность возникновения потенциальной опасности для учащегося и принимать меры по её предупреждению в условиях образовательного учреждения; прогнозировать возникновение опасных или чрезвычайных ситуаций.</p>
ОПК- 6 – готовностью к обеспечению охраны жизни и здоровья обучающихся	<p>Знает: об условиях безопасной и комфортной образовательной среды, способствующей сохранению жизни и здоровья обучающихся в соответствии с их возрастными особенностями и санитарно-гигиеническими нормами Умеет: обеспечивать условия безопасной и комфортной образовательной среды, способствующей сохранению жизни и здоровья обучающихся в соответствии с их возрастными особенностями и санитарно-гигиеническими нормами</p>

2. Структура и объем дисциплины

Таблица 1

Вид учебной работы	Всего часов (академические часы)	Часов в семестре (академические часы)
		1 семестр
Общий объем	2	2
зач. ед. час	72	72
Из них:		
Часы аудиторной работы (всего):	14	14
Лекции	4	4
Практические занятия	10	10
Лабораторные / практические занятия по подгруппам		
Часы внеаудиторной работы, включая самостоятельную работу обучающегося	58	58
Вид промежуточной аттестации (зачет, диф. зачет, экзамен)	Зачет	Зачет

3. Система оценивания

3.1. Зачет студенты сдают в устной форме. Билет для сдачи зачета включает 2 вопроса из различных разделов дисциплины.

4. Содержание дисциплины

4.1. Тематический план дисциплины

Таблица 2

№ п/п	Наименование тем и/или разделов	Объем дисциплины (модуля), час.				
		Всего	Виды аудиторной работы (академические часы)			Иные виды контактной работы
			Лекции	Практические занятия	Лабораторные/практические занятия по подгруппам	
1	2	3	4	5	6	7

1.	Цель, предмет и задачи дисциплины «Безопасность жизнедеятельности».	8	2			
2.	Опасности и чрезвычайные ситуации (самостоятельное изучение темы).	8				
3.	Экстремальные и чрезвычайные ситуации.	6		2		
4.	Виды системы безопасности (самостоятельное изучение темы).	6				
5.	Основные принципы и методы обеспечения безопасности жизнедеятельности в системе «человек — среда обитания (самостоятельное изучение темы)	6				
6.	Защита населения в чрезвычайных ситуациях.	6		2		
7.	Транспортная безопасность	10		2		
8.	Противодействие экстремизму и терроризму	12	2	2		
9.	Пожарная безопасность	10		2		
	Итого (часов)	72	4	10		

4.2. Содержание дисциплины (модуля) по темам

4.2.1 Содержание тем дисциплины

Тема 1. Цель, предмет и задачи дисциплины «Безопасность жизнедеятельности».

Содержание лекции: актуальность БЖД в современных условиях. Основные понятия здоровья и здорового образа жизни. Предмет и объект изучения безопасности жизнедеятельности. Аксиомы БЖД.

Тема 2. Опасности и чрезвычайные ситуации.

Содержание лекции: **определение** понятия опасность, основные признаки опасностей. Опасности, их классификация. Источники опасностей и причины их возникновения. Идентификация опасностей. Опасный фактор, опасная ситуация, экстремальная ситуация и чрезвычайная ситуация. Опасный производственный фактор, травма, Вредный производственный фактор.

Тема 3. Экстремальные и чрезвычайные ситуации.

Содержание лекции: **Экстремальная** ситуация. Основные причины возникновения ЧС. Условия возникновения ЧС. Стадии развития ЧС. Понятие о чрезвычайной ситуации. Признаки и критерии для оценки ЧС.

Тема 4. Виды системы безопасности.

Содержание лекции: безопасность. Система безопасности. Личная и коллективная безопасность: безопасность здоровья, психологическую безопасность, социальную безопасность, антикриминальную безопасность, антинаркотическую безопасность, техногенная безопасность, транспортную безопасность, противопожарную безопасность, природную и экологическую безопасности. Система государственной (национальной) безопасности: безопасность конституционного строя государства, безопасность государственных органов власти и управления, безопасность целостности и суверенитета страны, антитеррористическая безопасность, безопасность национальной экономики, информационная безопасность. Система международной коллективной безопасности: антивоенная безопасность, международная противоэпидемиологическая безопасность, международная антитеррористическая безопасность, международная антикриминальная безопасность, продовольственная безопасность. Система глобальной безопасности: космологическая безопасность, противоастероидная безопасность, общеклиматическая безопасность.

Тема 5. Основные принципы и методы обеспечения безопасности жизнедеятельности в системе «человек — среда обитания».

Содержание лекции: Принцип приоритета безопасности человека и общества. Принцип интегрирования опасностей и информирования о них. Принцип устойчивости экологических систем. Принцип главенства выявления и предупреждения опасностей. Принцип предоставления превентивной информации об опасностях. Принцип нормирования трудовой деятельности. Принцип нормирования качества среды обитания. Принцип классификации объектов среды обитания. Принцип формирования слабого звена в техногенной системе. Принцип обеспечения превентивного избыточного запаса. Принцип разделения гомосферы и ноксосферы.

Тема 6. Защита населения в чрезвычайных ситуациях.

Содержание лекции: Закон Российской Федерации «О защите населения и территорий от ЧС природного и техногенного характера». Права и обязанности граждан Российской Федерации в области защиты населения и территорий от ЧС. Единая государственная система предупреждения и ликвидации последствий ЧС (РСЧС). Концепция гражданской обороны в современных условиях. Понятие и основные принципы организации защиты населения. Основные мероприятия по защите населения. Виды или комплексы защиты и основные способы защиты населения. Применение средств индивидуальной и коллективной защиты в ЧС. Организация эвакуации и рассредоточения населения при ЧС. Особенности организации защиты детей. Обязанности взрослых. Режимы защиты населения и производственной деятельности объектов экономики в случае аварий, катастроф, стихийных бедствий, а также в условиях радиоактивного, химического и биологического заражения. Защита продовольствия, продуктов питания, воды, фуража, организация дозиметрического и химического контроля.

Тема 7. Транспортная безопасность.

Содержание лекции: ДТП: основные причины, ДТ травматизм у детей и подростков. Дорожно-транспортное происшествие, основные причины ДТП, психофизиологические и возрастные особенности поведения детей на дорогах.

Тема 8. Противодействие экстремизму и терроризму.

Содержание лекции: терроризм. Общие сведения о терроризме. Основные причины терроризма и формы его проявления. Классификация терроризма. Ядерный терроризм. Биотерроризм. Возможные ЧС, обусловленные террористическими актами различного вида. Мероприятия, проводимые заблаговременно в целях предупреждения террористических актов в режиме повседневной деятельности. Борьба с терроризмом, усилия по консолидации международного сообщества для противодействия терроризму. Защита населения от террористических акций. Меры обеспечения личной безопасности. Рекомендации населению по действиям при обнаружении подозрительного предмета, по поведению при захвате в заложники.

Тема 9. Пожарная безопасность.

Содержание лекции: определение понятия пожар, пожарная и взрывная безопасность.

Условия протекания пожара. Виды горения: дефлаграционное, взрывное и детонационное. Процессы возникновения горения.

4.2.2 Планы практических занятий.

Тема 1. Автономное выживание человека в природных условиях

Определение понятия автономное существование. Основные способы ориентирования на местности. Набор предметов первой необходимости. Добывание пищи и воды. Виды костров. Разжигание костра. Основные типы временных укрытий.

Тема 2. Историография исследования проблем безопасности (работа в читальном зале).

1. Термин «безопасность» в философском смысле.

2. Термин «безопасность» с точки зрения политологии.

3. Термин «безопасность» с точки зрения военной науки.

Тема 3. Здоровый образ жизни и безопасность.

Определение понятия «здоровье». Виды здоровья. Здоровье население и его показатели. Роль различных факторов в укреплении здоровья. Компоненты здорового образа жизни. Влияние вредных привычек на здоровье человека. Мероприятие: «Скажи – наркотикам нет!»

Тема 4. Природные опасности и защита от них.

Признаки, предшествующие возникновению ОС и ЧС природного характера, активные и пассивные меры их предупреждения.

Действия населения в зоне ОС и ЧС природного характера.

Действия учителя при выявлении признаков или получении сигналов о возникновении ОС и ЧС природного характера.

Законодательные и нормативно-правовые документы федерального и регионального уровня о защите населения и территорий от ЧС природного характера.

Тема 5. Геофизические опасные природные явления.

Рекомендации населению по обеспечению личной безопасности в условиях ЧС природного характера.

Алгоритм действия при землетрясении, извержении вулканов, цунами.

Тема 6. Техногенные опасности и защита от них.

Понятие техногенных опасностей, их причины. Особенности и последствия.

Понятие и виды аварийно химически опасных веществ (АХОВ). Понятие химической аварии и её причины.

Характеристик хлора и его воздействие на человека. Действие населения при выбросе хлора.

Характеристик аммиака и его воздействие на человека. Действие населения при выбросе аммиака.

Характеристик ртути и его воздействие на человека. Проведение демеркуризации.

Угарный газ, его характеристика. Воздействие на организм человека. Отравление угарным газом. Первая помощь при отравлении.

Действия населения при выбросе радиоактивных веществ (РВ):

- а) действия ГО;
- б) эвакуация населения;
- в) пребывание в заражённой местности;
- г) дезактивация.

Законодательные и нормативно-правовые документы федерального и регионального уровня о защите населения и территорий от ЧС техногенного характера.

Тема 7. Терроризм как глобальная проблема современности.

Исторические корни терроризма. Виды и классификация терроризма.

Характеристика современного терроризма. Основные источники угрозы и методы террора.

Правила безопасного поведения при захвате в качестве заложника, обнаружении взрывного устройства, химической и радиационной атаках.

Тема 8. Причины дорожно-транспортного травматизма у детей и подростков

Вопросы темы:

Понятие детского дорожно-транспортного травматизма.

Статистика несчастных случаев.

Анализ повреждений у детей при ДТП.

Детское калечество. Инвалидность. Неизгладимые последствия. Функциональные расстройства.

Профилактика детского дорожно-транспортного травматизма.

Методика преподавания правил дорожного движения в общеобразовательных учреждениях.

Тема 9. Правовые основы обеспечения пожарной безопасности

Правовые акты по пожарной безопасности. Федеральный закон Российской Федерации «О пожарной безопасности».

Федеральный закон Российской Федерации «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».

Федеральный закон Российской Федерации «О добровольной пожарной охране».

Правовые, экономические и социальные основы обеспечения ПБ. Пожарная охрана в Российской Федерации. Структура органов и подразделений пожарной безопасности. Полномочия органов государственной власти в области пожарной безопасности. Обеспечение пожарной безопасности. Права, обязанности и ответственность граждан, руководителей, предприятий в области пожарной безопасности.

4.2.3. Образцы средств для проведения текущего контроля

Примерные темы для презентаций

1. Экстремистские движения в России. Разновидности и тенденции развития.
2. Экстремистские уличные подростковые объединения и группы
3. Понятие секты, сектантства. Признаки сектантства. Структура сектантства. Причины распространения сектантства.
4. Современный религиозный экстремизм и религиозные секты в России
5. Защита от проявлений деструктивных религиозных организаций.
6. Законодательство РФ о религиозных объединениях, защита прав человека от религиозного экстремизма.
7. Аварийные ситуации в метрополитене и правила поведения их при возникновении.
8. Пожар в метро. Статистика пожаров в метро. Действия при пожаре.
9. Безопасность на эскалаторе.
10. Экстремальные ситуации на платформе.
11. Терроризм.
12. Криминальные опасности в метро.
13. . Зарождение и развитие железных дорог.
14. Основные причины катастроф на железной дороге, статистические данные.
15. Опасность пожаров на железнодорожном транспорте.
16. Опасность аварий и травм на железнодорожном транспорте.
17. Действия при железнодорожной аварии.
18. Действия после железнодорожной аварии.
19. Криминальные опасности на железнодорожном транспорте.
20. Правила поведения на вокзалах и станциях.
21. Памятка пассажиру поезда. Как спастись, если с вашим поездом произошла катастрофа.
22. Аварии на воздушном транспорте.
23. Статистика авиа-происшествий за последние 10 лет.
24. Причины катастрофических ситуаций на воздушном транспорте.
25. Декомпрессия.
26. Пожар на самолете.
27. Аварии на водном транспорте.
28. Аварии и катастрофы кораблей, их анализ, статистика.
29. Причины кораблекрушений и гибели людей.
30. Спасательные средства на водном транспорте.
31. Влияние транспорта на окружающую среду.
32. Категории помещений и зданий по взрывопожарной и пожарной опасности.
33. Правовые основы обеспечения пожарной безопасности.
34. Аварийные ситуации, возникающие в общественном транспорте. Правила безопасного поведения пассажиров при аварийных ситуациях.

1. Контрольная работа по теме: «Автономное выживание человека в природных условиях»

Вариант 1

1. Принципы поведения при вынужденном автономном существовании.
2. Решение проблем тепла и питания при вынужденном автономном существовании.

Вариант 2

Способы ориентирования на местности.

2. Виды костров и их назначение.

Вариант 3

1. Способы обеспечения водой и продуктами питания.

2. Средства сигнализации в автономных условиях.

Ситуационные задачи:

1. Ситуационная задача. В учебном заведении замечен посторонний человек, который ведет себя подозрительно. У него в руках объемный пакет, в котором угадывается коробка. Вопрос: что надо делать студенту, если он заметил такого человека?

Ответ: Ученики наблюдают за террористом, не привлекая его внимания, и обязаны быстро сообщить об этом человеке дежурному учителю или охраннику. Дежурный учитель должен сообщить об этом охраннику и позвонить в милицию, причем не по телефону «02», а в местное отделение полиции. Охранник должен задержать террориста и удерживать его до прихода полиции.

2. Ситуационная задача. Учащиеся захвачены террористами. Террористы угрожают заложникам расстрелом, говорят о том, что если они попытаются каким-либо образом связаться с внешним миром или не будут выполнять требования террористов, то их свяжут или закуют в наручники, лишат пищи, воды и сна и т.д. Задача: отработать навыки правильного поведения при захвате в качестве заложников.

Ответ: Заложники должны сидеть тихо, опустив голову, не смотря на «террористов», проявлять сдержанность, ни в коем случае не протестовать и не плакать, не проявлять даже признаков паники.

Практическое задание по теме «Природные ЧС». Заполните таблицу «Основные виды причин природных ЧС по регионам в порядке повторяемости»:

Регион РФ	Виды природных опасностей
1. Уральский регион	
2. Западно-Сибирский регион	
3. Восточно-Сибирский регион	
4. Забайкальский регион	

Практическое задание «Правила поведения в опасной ситуации».

Отметьте рекомендации по поведению человека, соответствующие природным опасностям.

Рекомендации	Землетрясение	Наводнение	Снежная лавина	Ураган, буря, пурга	Гроза
Отключите в доме газ, электричество, ТВ, потушите огонь в печи					
Возьмите с собой запас продуктов, воды и теплые вещи					
Остерегайтесь порванных и провисших проводов, поврежденных газовых					

магистралей					
Перед входом в дом убедитесь в его прочности					
Быстро покиньте дом и выйдите на открытое место					
Максимально расширьте пространство возле лица и груди					
Ни в коем случае не поддавайтесь панике					
Постоянно разрушайте образующуюся от дыхания ледяную корку					
Максимально утеплитесь					
Ни в коем случае не покидайте убежища, выходите только на страховке					
Ни в коем случае не спите					
При раскачивании дома или появлении трещин бегите на улицу либо встаньте в дверном проеме или углу, образованном капитальными стенами					
Не стойте возле рекламных щитов, стеклянных витрин, торговых палаток					
Отойдите от отдельно стоящих деревьев					
Закройте все окна и не приближайтесь к ним					
Не передвигайтесь плотной группой					
Окажите первую помощь пострадавшим					

**ТЕМА 1. Теоретические основы безопасности жизнедеятельности
как учебная дисциплина и ее основные положения**

1. Одна из основных целей деятельности МЧС:

- а) подготовка специалистов; в) проведение учений;
- б) ликвидация ЧС; г) оказание помощи другим странам.

2. Дисциплина «Безопасность жизнедеятельности» изучает:

- а) природу опасностей, угрожающих человеку и окружающей среде;
- б) безопасность человека;
- в) самооборону;
- г) военную подготовку.

3. Выделить основную задачу БЖД как учебной дисциплины:

- а) подготовка людей к ЧС;
- б) обучение правилам поведения в экстремальных ситуациях;
- в) формирование мышления и поведения безопасного типа;
- г) обучение методам оказания первой медицинской помощи.

4. Центральное понятие БЖД:

- а) опасность; в) здоровье;
- б) жизнедеятельность; г) болезнь.

5. Безопасность — это:

- а) допустимый для данных условий риск;
- б) абсолютная защита от угроз;
- в) остаточный риск;
- г) допустимый ущерб от реализованной опасности.

6. Экономические и социальные потери, возникающие в результате каких-либо событий:

- а) приемлемый риск; в) потенциальный риск;
- б) ущерб; г) ожидаемый ущерб.

7. Авария — это:

- а) нарушение технологического процесса на производстве;
- б) повреждение механизмов, станков, устройств;
- в) выход из строя, повреждение каких-либо машин, механизмов, устройств, коммуникаций, сооружений и их систем и т.д.;
- г) разрушение технических систем и других объектов.

8. Катастрофа — это:

- а) крупная авария с большим материальным ущербом;
- б) природные стихийное явление, приводящее к материальному ущербу и человеческим жертвам;
- в) авария с материальным ущербом и человеческими жертвами;
- г) внезапное событие в результате опасного природного явления, повлекшее за собой многочисленные человеческие жертвы, нарушение процессов жизнедеятельности, значительный материальный ущерб, разрушение окружающей среды.

9. Объекты безопасности — это:

- а) материальные ценности;
- б) жизненно важные интересы личности, общества и государства;
- в) духовные ценности;
- г) границы государства.

10. Гомосфера — это:

- а) среда, в которой находится человек, рабочая зона;
- б) взаимодействие человека со средой;
- в) среда, содержащая опасность;
- г) слой атмосферы до 100 км.

5. Учебно-методическое обеспечение и планирование самостоятельной работы обучающихся

Таблица 3

№ темы	Темы	Формы СРС, включая требования к подготовке к занятиям
1	2	3
1.	Цель, предмет и задачи дисциплины «Безопасность жизнедеятельности».	Подготовка презентации по вышеперечисленным темам, для более глубокого раскрытия изучаемой темы. Презентации составляются группой студентов, состоящей из 2- человек, примерное количество слайдов - 12 -15. Вопросы предварительно распределяются, чтобы каждая группа студентов работала над своей проблемой, затем презентации представляются всем студентам для ознакомления с изучаемой проблемой. Оцениванию подвергаются все этапы презентации - содержание и оформление презентации, доклад и ответы на вопросы, наличие использованной литературы.
2	Опасности и чрезвычайные ситуации.	Работа с основной и дополнительной литературой.
3	Экстремальные и чрезвычайные ситуации.	Подготовка презентации по вышеперечисленным темам, для более глубокого раскрытия изучаемой темы. Презентации составляются группой студентов, состоящей из 2- человек, примерное количество слайдов - 12 -15. Вопросы предварительно распределяются, чтобы каждая группа студентов работала над своей проблемой, затем презентации представляются всем студентам для ознакомления с изучаемой проблемой. Оцениванию подвергаются все этапы презентации - содержание и оформление презентации, доклад и ответы на вопросы, наличие использованной литературы.
4	Виды системы безопасности.	Работа с основной и дополнительной литературой.
5	Основные принципы и методы обеспечения безопасности жизнедеятельности в системе «человек — среда обитания».	Работа с основной и дополнительной литературой.
6	Защита населения в чрезвычайных ситуациях.	Подготовка презентации по вышеперечисленным темам, для более глубокого раскрытия изучаемой темы. Презентации составляются группой студентов, состоящей из 2- человек, примерное количество слайдов - 12 -15. Вопросы предварительно распределяются, чтобы каждая группа студентов работала над своей проблемой, затем презентации представляются всем

		студентам для ознакомления с изучаемой проблемой. Оцениванию подвергаются все этапы презентации - содержание и оформление презентации, доклад и ответы на вопросы, наличие использованной литературы.
7	Транспортная безопасность	Подготовка презентации по вышеперечисленным темам, для более глубокого раскрытия изучаемой темы. Презентации составляются группой студентов, состоящей из 2- человек, примерное количество слайдов - 12 -15. Вопросы предварительно распределяются, чтобы каждая группа студентов работала над своей проблемой, затем презентации представляются всем студентам для ознакомления с изучаемой проблемой. Оцениванию подвергаются все этапы презентации - содержание и оформление презентации, доклад и ответы на вопросы, наличие использованной литературы.
8	Противодействие экстремизму и терроризму	Подготовка презентации по вышеперечисленным темам, для более глубокого раскрытия изучаемой темы. Презентации составляются группой студентов, состоящей из 2- человек, примерное количество слайдов - 12 -15. Вопросы предварительно распределяются, чтобы каждая группа студентов работала над своей проблемой, затем презентации представляются всем студентам для ознакомления с изучаемой проблемой. Оцениванию подвергаются все этапы презентации - содержание и оформление презентации, доклад и ответы на вопросы, наличие использованной литературы.
9	Пожарная безопасность	Подготовка презентации по вышеперечисленным темам, для более глубокого раскрытия изучаемой темы. Презентации составляются группой студентов, состоящей из 2- человек, примерное количество слайдов - 12 -15. Вопросы предварительно распределяются, чтобы каждая группа студентов работала над своей проблемой, затем презентации представляются всем студентам для ознакомления с изучаемой проблемой. Оцениванию подвергаются все этапы презентации - содержание и оформление презентации, доклад и ответы на вопросы, наличие использованной литературы.

6. Промежуточная аттестация по дисциплине (модулю)

6.1. Оценочные материалы для проведения промежуточной аттестации по дисциплине (модулю)

Форма проведения промежуточной аттестации по дисциплине «Безопасность жизнедеятельности» – устный ответ. Ниже приведен примерный перечень вопросов для получения зачета.

Зачёт проходит в виде собеседования по не менее трём вопросам из различных разделов курса. На подготовку ответов (письменной или устной форме) отводится не менее 30 минут. По вопросам проводится собеседование, в ходе которого могут быть заданы дополнительные вопросы.

Вопросы к зачету

1. БЖД как наука, ее цель и задачи.

2. Аксиомы теории БЖД.
3. Классификация опасностей в системе «человек – среда обитания».
4. Причины возникновения опасностей в системе «человек – среда обитания».

Характер воздействия опасностей на жизнедеятельность человека.

5. Современный городской общественный транспорт – зона повышенной опасности. Аварийные ситуации в транспорте и правила безопасного поведения.

6. Классификация чрезвычайных ситуаций природного характера. Основные причины и источники опасности, вызываемые природными явлениями и стихийными бедствиями.

7. Правила безопасного поведения при возникновении чрезвычайных ситуаций природного характера: землетрясений, наводнений, лесных пожаров.

8. Правила безопасного поведения при возникновении чрезвычайных ситуаций природного характера: ураганов, бурь, смерчей, селей, оползней, обвалов.

9. Классификация чрезвычайных ситуаций техногенного характера. Основные причины и источники опасностей, вызывающие аварии и катастрофы.

10. Правила безопасного поведения при аварии на химическом объекте.

11. Правила безопасного поведения при аварии на радиационном объекте.

12. Изменение состава атмосферы в результате антропогенного воздействия.

13. Изменение состава гидросферы, вследствие антропогенного воздействия.

14. Изменение состояния суши в результате хозяйственной деятельности человека.

15. Ядерное оружие. Характеристика поражающих факторов и способы защиты от них.

16. Химическое оружие. Классификация отравляющих веществ по назначению и воздействию на организм. Способы защиты от химического оружия.

17. Бактериологическое оружие. Характеристика основных видов бактериальных средств. Способы защиты. Основные принципы защиты населения от чрезвычайных ситуаций в мирное время.

18. Способы и средства, порядок оповещения населения в чрезвычайных ситуациях мирного и военного времени.

19. Назначение, классификация и устройство средств коллективной защиты.

20. Средства индивидуальной защиты органов дыхания, их назначение, классификация и порядок использования.

21. Продовольственная безопасность.

22. Терроризм и его проявления. Виды террористических актов.

6.2. Критерии оценивания компетенций

Таблица 4

Карта критериев оценивания компетенций

№ п/п	Код и наименование компетенции	Оценочные материалы	Критерии оценивания
1	ОК- 9 – способностью использовать приемы оказания первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций	Тест Презентация Вопросы к зачету Практические задания Ситуационные задачи Контрольные работы	Знает: общие закономерности, признаки, причины и последствия опасностей, движущие силы, механизмы и факторы развития опасностей, способы защиты от опасных ситуаций; основные понятия дисциплины; причины происшествий, несчастных случаев, травматизма и профессиональных

			заболеваний; основные направления и методы по защите граждан от опасностей природного, техногенного и социального характера. Умеет: самостоятельно использовать источники для пополнения своих знаний; выявлять признаки, причины и условия возникновения опасных ситуаций; оценивать вероятность возникновения потенциальной опасности для учащегося и принимать меры по её предупреждению в условиях образовательного учреждения; прогнозировать возникновение опасных или чрезвычайных ситуаций.
2	ОПК- 6 – готовностью к обеспечению охраны жизни и здоровья обучающихся	Тест Презентация Вопросы к зачету Практические задания Ситуационные задачи Контрольные работы	Знает: об условиях безопасной и комфортной образовательной среды, способствующей сохранению жизни и здоровья обучающихся в соответствии с их возрастными особенностями и санитарно-гигиеническими нормами Умеет: обеспечивать условия безопасной и комфортной образовательной среды, способствующей сохранению жизни и здоровья обучающихся в соответствии с их возрастными особенностями и санитарно-гигиеническими нормами

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины (модуля)

7.1 Основная литература:

1.Занько, Н.Г. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс]: учебник / Н.Г. Занько, К.Р. Малаян, О.Н. Русак. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург: Лань, 2017. — 704 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/92617>

7.2 Дополнительная литература:

1.Безопасность жизнедеятельности / Баранов Е.Ф., Кочетов О.С., Минаева И.А. и др. - М.: МГАВТ, 2015. - 237 с.: ISBN - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog/product/550730>

2.Баранов, Е. Ф. Пожарная безопасность [Электронный ресурс]: Учебное пособие / Е. Ф. Баранов. - Москва: МГАВТ, 2008. - 128 с. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/404106>

7.3 Интернет-ресурсы: не используются.

7.4 Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы:

- Лань - <https://e.lanbook.com/>
- Знаниум - <https://znanium.com/>
- IPR BOOKS - <http://www.iprbookshop.ru/>

- eLIBRARY.RU - <https://www.elibrary.ru/>
- Межвузовская электронная библиотека (МЭБ) - <https://icdlib.nspu.ru/>
- Национальная электронная библиотека (НЭБ) - <https://rusneb.ru/>
- Ивис - <https://dlib.eastview.com/>
- Библиотека ТюмГУ - <https://library.utmn.ru/>

8. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю)

Платформа для электронного обучения Microsoft Teams.

Бесплатное программное обеспечение, установленное в аудиториях: 7-Zip, Adobe Acrobat Reader, Mozilla Firefox, OpenOffice.org.

Лицензионное программное обеспечение, установленное в аудиториях: Microsoft Office 2003, Microsoft Office 2007, Microsoft Office 2010, Windows, Конструктор тестов 2.5 (Keepsoft).

9. Технические средства и материально-техническое обеспечение дисциплины

– Учебные аудитории для проведения лекций и практических занятий укомплектованы специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации большой аудитории: мультимедийные аудитории, укомплектованные таким оборудованием, как проектор, документ камера, проекционный экран.

– Помещения для самостоятельной работы обучающихся (компьютерные классы) оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечены доступом к электронной информационно-образовательной среде вуза.

– Лаборатории, оснащенные лабораторным оборудованием, для реализации данной дисциплины не предусмотрены.

На ПК установлено следующее программное обеспечение:

— Офисное ПО: операционная система MS Windows, офисный пакет MS Office, платформа MS Teams, офисный пакет LibreOffice, антивирусное ПО Dr. Web.

Обеспечено проводное подключение ПК к локальной сети и сети Интернет.