

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:

ФИО: Нагиев Рамазан Нагиевич

Должность: Директор

Дата подписания: 03.12.2023 17:57:22

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**
**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**
**«САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(ФИЛИАЛ СПбГЭУ В Г. КИЗЛЯРЕ)**

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

по дисциплине

БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНEDЕЯТЕЛЬНОСТИ

Направление подготовки *40.03.01 Юриспруденция*

Направленность (про-
филь) программы *Право и экономика*

Уровень высшего
образования *бакалавриат*

Форма обучения *очная*

**Кизляр
2020**

Содержание

1. ПЕРЕЧЕНЬ КОМПЕТЕНЦИЙ И ЭТАПЫ ИХ ФОРМИРОВАНИЯ В ПРОЦЕССЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ.....	3
2. СТРУКТУРА ФОС ПО ДИСЦИПЛИНЕ	4
3. ПОКАЗАТЕЛИ И КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ КОМПЕТЕНЦИЙ.....	9
4. ШКАЛА ОЦЕНИВАНИЯ РЕЗУЛЬТАТА	11
5. ПЕРЕЧЕНЬ ЗАДАНИЙ ПО ДИСЦИПЛИНЕ.....	12
5.1. Задания для текущего контроля:	12
5.2. Контрольные точки БРС.....	14
6. МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ ПРОЦЕДУРЫ ОЦЕНИВАНИЯ	16
7. ОСОБЕННОСТИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ ДЛЯ ИНВАЛИДОВ И ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ	17
7.1. Задания для текущего контроля для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями.....	20
7.2. Задания для промежуточной аттестации для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями.....	20

1. ПЕРЕЧЕНЬ КОМПЕТЕНЦИЙ И ЭТАПЫ ИХ ФОРМИРОВАНИЯ В ПРОЦЕССЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1. Фонд оценочных средств предназначен для оценки результатов обучения по учебной дисциплине.

Рабочей программой дисциплины (модуля) предусмотрено формирование следующих компетенций:

Таблица – 1.1.1. Перечень формируемых дисциплиной компетенций

Код компетенции	Наименование компетенции
ОК-9	Готовностью пользоваться основными методами защиты производственного персонала и населения от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий

1.2. Конечными результатами обучения по дисциплине являются сформированные «знать», «уметь», «владеть», расписанные по отдельным содержательным компонентам компетенций, формирующихся дисциплиной. Формирование этих дескрипторов происходит в течение всего семестра по этапам в рамках различного вида занятий и самостоятельной работы. Планируемые результаты обучения по дисциплине, характеризующие этапы формирования компетенции, представлены в табл. 1.2.1.:

Таблица – 1.2.1. Планируемые результаты обучения по дисциплине

Этапы формирования компетенций	Наименование дисциплины	Планируемые результаты обучения/индикаторы достижения компетенций (показатели освоения компетенции)
1	2	3
Первый уровень (пороговый) (ОК-9) –1	Безопасность жизнедеятельности	Знать: основные природные и техногенные опасности, их свойства и характеристики; характер воздействия вредных и опасных факторов на человека и природную среду, методы и способы защиты от них; теоретические основы безопасности жизнедеятельности при ЧС, возможные последствия аварий, катастроф, стихийных бедствий и способы применения современных средств поражения З (ОК-9); Уметь: идентифицировать основные опасности среды обитания человека, оценивать риск их реализации принимать решения по целесообразным действиям в ЧС У (ОК-9); Владеть: понятийно-терминологическим аппаратом в области безопасности жизнедеятельности приемами и способами использования индивидуальных средств защиты в ЧС основными методами защиты производственного персонала и населения при возникновении ЧС приемами оказания первой помощи пострадавшим в ЧС и экстремальных ситуациях В (ОК-9).

1.3. Входной уровень знаний, умений, опыта деятельности, требуемых для формирования компетенции

- организует собственную деятельность, выбирает типовые методы и способы выполнения поставленных задач, оценивает их эффективность и качество;
- знает характер воздействия вредных и опасных факторов на человека и природную среду;
- принимает решения в стандартных и нестандартных ситуациях и несет за них ответственность;
- выполняет решения поставленных задач и берет ответственность за результат выполненной работы;
- умеет идентифицировать основные опасности среды обитания человека, оценивать риск их реализации;
- владеет методами защиты в условиях чрезвычайных ситуаций
- анализирует и сопоставляет происходящие вокруг события, осуществляя отсев малозначимых влияющих факторов;
- самостоятельно определяет задачи профессионального и личностного развития;
- осуществляет поиск и использование информации для решения поставленной проблемы.

2. СТРУКТУРА ФОС ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Оценка проводится методом сопоставления параметров продемонстрированной обучающимся продукта деятельности с заданными эталонами и стандартами по критериям.

Для положительного заключения по результатам оценочной процедуры по учебной дисциплине установлено пороговое значение показателя, при котором принимается положительное решение, констатирующее результаты освоения дисциплины.

Таблица – 2.1. Объекты оценивания и наименование оценочных средств

Номер и наименование тем и/или разделов/тем	Формы текущего контроля успеваемости/ Формы промежуточной аттестации	Объекты оценивания	Вид занятия / Наименование оценочных средств	Форма проведения оценки Устная/ письменная
1	2	3	4	5
Тема 1. Введение. Основные функции, цели БЖД	Текущий контроль	Понятие и сущность. Классификация опасностей и их характеристика. Основные понятия и термины дисциплины БЖД и их характеристика	Работа на лекциях	Устная
Тема 2. Идентификация и классификация	Текущий контроль	Изучение систем опасностей, видов и харак-	Работа на лекциях	Устная

основных природных и техногенных опасностей, их свойства и характеристики. Техносферная безопасность		теристик		
Тема 3. Характеристики и источники основных вредных и опасных факторов среды обитания и компонентов техносферы	Текущий контроль	Изучение основных природных и техногенных опасностей, их свойства и характеристик	Работа на лекциях	Устная
Тема 4. Методы защиты человека и среды обитания от вредных и опасных факторов	Текущий контроль	Изучение методов защиты человека и среды обитания от вредных и опасных факторов	Работа на лекциях	Устная
Тема 5. Воздействие тока на человека. Электробезопасность	Текущий контроль	Изучение воздействия тока на человека	ЛР / Выполнение лабораторной работы	Письменная
Тема 6. Методы защиты человека и среды обитания от вредных веществ, физических полей	Текущий контроль	Умение использовать методы защиты человека и среды обитания от вредных веществ, физических полей	ПЗ / Решение практических задач	Письменная
		Номенклатура СИЗ	С3 / Анализ конкретных ситуаций	Устная
Тема 7. Химически опасные объекты (ХОО). Химически опасные вещества(ХОВ) и их характеристика. Методы защиты	Текущий контроль	Содержание ХОО, ХОВ. Методы защиты	ПЗ / Решение практических задач	Письменная
Тема 8. Ионизирующие излучения. Радиационная опасность. Влияние радиации на организм человека. Оценка радиационной опасности	Текущий контроль	Оценка радиационной опасности	ПЗ / Решение практических задач	Письменная
Тема 9. Психологические и эргономические условия организации и безопасности труда	Текущий контроль	Изучение психологических и эргономических условий организации и безопасности труда	С3 / Анализ конкретных ситуаций	Устная
Тема 10. Принципы, методы и средства организации комфортных условий жизнеде-	Текущий контроль	Основные принципы, методы и средства организации комфортных и безопасных условий	ПЗ / Решение практических задач	Письменная

ятельности. Основы профилактики заболеваний				
Тема 11. Санитарно-гигиенические требования. Микроклимат. Нормирование освещенности	Текущий контроль	Знание санитарно-гигиенических требований. Принципы нормирования.	ПЗ / Решение практических задач	Письменная
Тема 12. Оценка и нормирование освещенности. Расчет освещения	Текущий контроль	Оценка и нормирование освещенности.	ПЗ / Решение практических задач	Письменная
Тема 13. Виды и условия трудовой деятельности. Работоспособность человека. Обучение, инструктаж	Текущий контроль	Виды и условия трудовой деятельности	С3 / Анализ конкретных ситуаций	Устная
Тема 14. Анализ производственного травматизма	Текущий контроль	Способы анализа производственного травматизма	ПЗ / Контрольная работа (по пройденному материалу – КТ №1)	Письменная
Тема 15. Организационная структура и задачи Единой Государственной системы предупреждения и ликвидации ЧС(РСЧС)	Текущий контроль	Структура РСЧС. Задачи	С3 / Представление презентаций (докладов)	Устная
Тема 16. Основы организации и деятельности аварийно-спасательных формирований, служб и подразделений. Структура ГО организаций	Текущий контроль	Структура ГО организаций. Силы, средства и службы ГО.	С3 / Представление презентаций (докладов)	Устная
Тема 17. Классификация стихийных бедствий и природных катастроф. ЧС: классификация, характеристика и поражающие факторы. Методы защиты	Текущий контроль	Сущность ЧС	С3 / Анализ конкретных ситуаций	Устная
		Факторы, классификация чрезвычайных ситуаций. Методы защиты. Средства индивидуальной и коллективной защиты.	С3 / Представление презентаций (докладов)	Устная
Тема 18. Природные чрезвычайные ситуации, методы защиты населения	Текущий контроль	Методы защиты населения в природных ЧС	С3 / Представление презентаций (докладов)	Устная

Тема 19. Пожарная опасность. Правила, методы, способы защиты	Текущий контроль	Правила, методы, способы защиты	СЗ / Представление презентаций (докладов)	Устная
Тема 20. Средства, методы, способы защиты населения при возникновении чрезвычайных ситуаций	Текущий контроль	Особенности проведения аварийно-спасательных и других неотложных работ при различных видах зон загрязнения, очагов поражения и поражающих факторов ЧС.	ПЗ / Решение практических задач	Письменная
		Цель, содержание и условие проведения АС и ДНР. Основы управления. Оповещение. Действия по сигналу ЧС. Экстренные меры по обеспечению защиты производственного персонала и населения.	СЗ / Представление презентаций (докладов)	Устная
Тема 21. Терроризм в современных условиях, основные методы, принципы борьбы с ним	Текущий контроль	Методы борьбы с терроризмом. Основные принципы и правила.	СЗ / Представление презентаций (докладов)	Устная
Тема 22. Направления предупреждения терроризма. Оказание помощи пострадавшим	Текущий контроль	Формы предупреждения терроризма и оказания первой помощи.	СЗ / Игровое проектирование	Устная
Тема 23. Организация обучения населения к действиям в ЧС	Текущий контроль	Действия в ЧС, основные этапы.	СЗ / Игровое проектирование	Устная
Тема 24. Оказание первой медицинской помощи пострадавшим в ЧС	Текущий контроль	Основы организации аварийно-спасательных и других неотложных работ. Федеральный закон РФ №151-ФЗ от 22.8.1995г.«Об аварийно-спасательных службах и статусе спасателей» (с изменениями и дополнениями). Цель, содержание и условие проведения АС и ДНР. Основы управления. Оповещение. Действия по сигналу ЧС. Экстренные меры по обеспечению защиты производственного персо-	СЗ / Игровое проектирование	Устная

		нала и населения. Особенности проведения аварийно-спасательных и других неотложных работ при различных видах зон загрязнения, очагов поражения и поражающих факторов ЧС.		
Тема 25. Системы безопасности объекта. Устойчивость функционирования организации	Текущий контроль	Основы системы безопасность. Структура и роль.	ПЗ / Решение практических задач	Устная
Тема 26. Законодательные и нормативные основы управления БЖД. Органы государственного управления безопасностью	Текущий контроль	Обобщенные результаты обучения по дисциплине теоретических знаний и практических навыков	С3 / Ситуационная задача (КТ №2)	Устная
Тема 27. Международное сотрудничество в области БЖД. Страхование рисков	Текущий контроль	Нормативно-правовая база по направлению международного сотрудничества в области безопасности жизнедеятельности	С3 / Представление презентаций (докладов)	Устная/Письменная
		Процедура страхования рисков	ПЗ / Решение практических задач	Письменная
Все темы	Промежуточная аттестация	Обобщенные результаты обучения по дисциплине теоретических знаний и практических навыков	Вопросы	Устная/письменная
Итоговый контроль по дисциплине		Вопрос 1. Знать: основные природные и техногенные опасности, их свойства и характеристики Код характер воздействия вредных и опасных факторов на человека и природную среду, методы и способы защиты от них теоретические основы безопасности жизнедеятельности при ЧС возможные последствия аварий, катастроф, стихийных бедствий и способы	Вопросы к ГИА	

		применения современных средств поражения Вопрос 2. Уметь: идентифицировать основные опасности среды обитания человека, оценивать риск их реализации принимать решения по целесообразным действиям в ЧС Вопрос 3. Владеть: понятийно-терминологическим аппаратом в области безопасности жизнедеятельности приемами и способами использования индивидуальных средств защиты в ЧС, основными методами защиты производственного персонала и населения при возникновении ЧС приемами оказания первой помощи пострадавшим в ЧС и экстремальных ситуациях		
--	--	--	--	--

3. ПОКАЗАТЕЛИ И КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ КОМПЕТЕНЦИЙ

Оценка знаний, умений, владений может быть выражена в параметрах «очень высокая», «высокая», соответствующая академической оценке «отлично»; «достаточно высокая», «выше средней», соответствующая академической оценке «хорошо»; «средняя», «ниже средней», «низкая», соответствующая академической оценке «удовлетворительно»; «очень низкая», соответствующая академической оценке «неудовлетворительно».

Таблица – 3.1. Текущий контроль

№	Виды работ	Критерии оценивания			
		Отсутствует компетенция	Базовый уровень освоения компетенции	Повышенный уровень освоения компетенции	Продвинутый уровень освоения компетенции
1	Работа на лекциях	Отсутствие участия студента в работе на занятиях	Единичное высказывание	Высказывание суждений, активное участие в работе на занятиях	Высказывание неординарных суждений, активное участие в работе на занятиях
2	Работа на практических/ семинарских занятиях	Выполнено менее 54%	Выполнено выше 54% до 69 %	Выполнено от 70% до 84 %	Выполнено выше 85%

3	Работа на практических занятиях, решение общих практических задач	Отсутствие участия в обсуждении, решение, неправильное решение	Единичное высказывание, решение с ошибками	Высказывание суждений, активное участие в ходе решения, правильное решение с отдельными замечаниями	Высказывание неординарных суждений, активное участие в ходе решения, правильное решение без ошибок
4	Работа на практических занятиях, решение индивидуальных практических задач	Отсутствие участия в обсуждении, решение, неправильное решение	Единичное высказывание, решение с ошибками	Высказывание суждений, активное участие в ходе решения, правильное решение с отдельными замечаниями	Высказывание неординарных суждений, активное участие в ходе решения, правильное решение без ошибок

Критерии оценивания формулируются для каждой компетенции и отражают опознаваемую деятельность обучающегося, поддающуюся измерению.

Таблица – 3.2. Обобщенные критерии оценивания освоения компетенции:

1	2 (балл 54)	3 (балл 55-69)	4 (балл 70-84)	5 (балл 85-100)
Отсутствует компетенция	Отсутствует компетенция	Базовый уровень освоения компетенции	Повышенный уровень освоения компетенции	Продвинутый уровень освоения компетенции
Компетенция не освоена. Студент не владеет необходимыми знаниями.	Компетенция не освоена. Обучающийся частично показывает знания, входящие в состав компетенции, понимает их необходимость, но не может их применять.	Компетенция освоена. Обучающийся показывает общие знания, входящие в состав компетенции, имеет представление об их применении, умеет извлекать и использовать основную (важную) информацию из полученных знаний	Компетенция освоена. Обучающийся показывает полноту знаний, демонстрирует умения и навыки решения типовых задач.	Компетенция освоена. Обучающийся показывает глубокие знания, демонстрирует умения и навыки решения сложных задач, умение принимать решения, создавать и применять документы, связанные с профессиональной деятельностью; способен самостоятельно решать проблему/задачу на основе изученных методов, приемов и технологий.

Базовый уровень освоения компетенций - обязательный для всех обучающихся по завершении освоения дисциплины.

Повышенный уровень освоения компетенций - превышение минимальных характеристик сформированности компетенции для обучающегося.

Продвинутый уровень освоения компетенций - максимально возможная выраженность компетенции, важен как качественный ориентир для самосовершенствования так и дополнительное к требованиям ОПОП освоение компетенций с учетом личностных характеристик:

- активное участие в конференциях, конкурсах, круглых столах и т.д. с получением зафиксированного положительного результата по вопросам, включенным в дисциплину;

- разработка и реализация проектов с применением компетенций, указанных в рабочей программе;

- демонстрирует умение применять теоретические знания для решения практических задач повышенной сложности и нестандартных задач;

- выполнение в срок всех поставленных задач.

4. ШКАЛА ОЦЕНИВАНИЯ РЕЗУЛЬТАТА

Таблица – 4.1. Шкала критериев оценивания компетенций

Оценка	Содержание
1 2 (балл до 54)	Демонстрирует непонимание проблемы. Многие требования, предъявляемые к заданию не выполнены. Демонстрируется первичное восприятие материала. Работа незакончена и /или это плагиат.
3 (балл 55-69)	Демонстрирует частичное понимание проблемы. Большинство требований, предъявляемых, к заданию выполнены. Владение элементами заданного материала. В основном выполненный материал понятен и носит целостный характер.
4 (балл 70-84)	Демонстрирует значительное понимание проблемы обозначенной дисциплиной. Все требования, предъявляемые к заданию выполнены. Содержание выполненных заданий раскрыто и рассмотрено с разных точек зрения.
5 (балл 85-100)	Демонстрирует полное понимание проблемы. Все требования, предъявляемые к заданию выполнены. Продемонстрировано уверенное владение материалом дисциплины. Выполненные задания носят целостных характер, выполнены в полном объеме, структурированы, представлены различные точки зрения, продемонстрирован творческий подход.

Шкалы оценивания и процедуры оценивания результатов обучения по дисциплине регламентируются Положением о текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по программам высшего образования и Положением о балльно-рейтинговой системе.

Для оценки сформированности результатов обучения по дисциплине используется **балльно-рейтинговая система успеваемости обучающихся**:

Формой итогового контроля по дисциплине является зачет, итоговый результат формируется в соответствии со шкалой, приведенной ниже в таблице:

Баллы	Оценка
<55	Незачет
>55	Зачет

5. ПЕРЕЧЕНЬ ЗАДАНИЙ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

5.1. Задания для текущего контроля:

Таблица - 5.1.1. Перечень заданий текущего контроля и их наименование

Наименование оценочных средств	Содержание задания
Работа на лекциях	Активное участие в работе на занятии в соответствии с темой лекции
Решение практических задач	Темы задач: Факторы трудового процесса и пути их минимизации. Классификация труда по тяжести производимых работ. Гигиеническая классификация условий труда. Оценка химической обстановки на обстановки при аварии на химически опасном объекте. Защита от ионизирующих излучений. Средства коллективной защиты от ионизирующих излучений. Расчет уровня ионизирующего излучения. Расчет уровня радиации и дозы излучения при ядерном взрыве и аварии на АЭС. Основные принципы, методы и средства организации комфортных и безопасных условий. Основы защиты населения при возникновении чрезвычайных ситуаций. Чрезвычайные ситуации техногенного характера. Основы системы безопасности. Структура и роль. Процедура страхования рисков
Выполнение лабораторных работ	Темы лабораторных работ: Воздействие тока на человека. Электробезопасность. Санитарно-гигиенические требования. Микроклимат. Оценка параметров микроклимата помещения. Оценка и нормирование освещенности. Оценка естественного и искусственного освещения
Анализ конкретных ситуаций / Игровое проектирование	Темы: Физический труд. Умственный труд. Производственная среда. Вредные и опасные производственные факторы. Санитарно-гигиенические и психофизиологические аспекты безопасности. Тяжесть и напряженность трудового процесса. Виды и условия трудовой деятельности. Предупреждение природных чрезвычайных ситуаций. Термины и определения (ГОСТ Р 22.0.11-99).
Представление презентации по теме реферата	1. Территориальные и функциональные подсистемы РСЧС. Комиссии по предупреждению и ликвидации ЧС и обеспечению пожарной безопасности (КЧС), их задачи, состав, порядок работы. 2. Роль, задачи и организационная структура Единой Государственной Системы по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций (РСЧС).

	<p>3. Система Гражданской обороны Российской Федерации (задачи, структура, силы и средства).</p> <p>4. Чрезвычайные ситуации, причины, их классификация, поражающие факторы ЧС, характеристика, примеры.</p> <p>5. Правовые и организационные основы обеспечения защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.</p> <p>6. Стихийные бедствия: причины, виды, характеристика, примеры.</p> <p>7. Аварии и катастрофы (промышленные, транспортные, коммунальные и др.). Причины, виды, примеры.</p> <p>8. Землетрясения: характеристика, примеры.</p> <p>9. Чрезвычайные ситуации Санкт-Петербурга и Ленинградской области (виды, причины, примеры).</p> <p>10. Наводнения: виды, причины, примеры. Проблемы «Невской дамбы».</p> <p>11. Пожары и взрывоопасные объекты. Противопожарная защита организаций.</p> <p>12. Правила поведения и действия населения при стихийных бедствиях.</p> <p>13. Правила поведения и действия населения при пожарах, авариях и катастрофах.</p> <p>14. Правовые основы по организации и обеспечению радиационной безопасности.</p> <p>15. Радиационная опасность, источники, поражающие факторы, ионизирующие излучения. Аварии на радиационно-опасных объектах (РОО).</p> <p>16. Проблемы эксплуатации Атомных электростанций (АЭС).</p> <p>17. Катастрофа на Чернобыльской АЭС и ее последствия.</p> <p>18. Проблемы обращения, хранения, захоронения и переработки радиоактивных и токсичных отходов.</p> <p>19. Химически опасные объекты (ХОО). Аварийно химически опасные вещества (АХОВ). Их влияние на организм человека, профилактика, защита.</p> <p>20. Международный терроризм, истоки, виды и проявления в современном мире.</p> <p>21. Терроризм и его проявления, виды. Организация борьбы с терроризмом в Российской Федерации.</p> <p>22. Зоны загрязнения и заражения и очаги поражения при различных видах ЧС, поражающие факторы.</p> <p>23. Санитарная обработка людей, дезактивация, дегазация, дезинфекция при ликвидации ЧС.</p> <p>24. Бактериологические (биологические) средства. Эпидемии. Эпизоотии. Эпифитотии. Карантин. Обсервация.</p> <p>25. Устойчивость функционирования организаций в чрезвычайных ситуациях.</p> <p>26. Определение экономического ущерба от чрезвычайных ситуаций (методические аспекты).</p> <p>27. Задачи и организационная структура ГЗ и ГО организации. Комиссии. Службы. Формирования. Структура ГЗ и ГО СПбГЭУ.</p> <p>28. Защита в чрезвычайных ситуациях населения организаций, материальных и культурных ценностей</p> <p>29. Обучение населения в области Гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций.</p> <p>30. Принципы, способы, мероприятия по защите от ЧС.</p> <p>31. План действий организации по предупреждению и ликвидации ЧС, эвакомероприятия: планирование, организация, эвакоорганы, проведение, при-</p>
--	---

	<p>меры.</p> <p>32. Средства индивидуальной защиты для населения.</p> <p>33. Защитные сооружения Гражданской обороны: классификация, устройство, документация, обслуживание, эксплуатация в мирное время.</p> <p>34. Первая медицинская помощь пострадавшим при чрезвычайных ситуациях.</p> <p>35. Аварийно-спасательные службы и формирования, их задачи и структура, порядок подготовки спасателей.</p> <p>36. Организация и порядок проведения аварийно-спасательных и других неотложных работ (АС и ДНР) при чрезвычайных ситуациях.</p> <p>37. Финансирование и материально-техническое обеспечение мероприятий по защите от ЧС. Порядок жизнеобеспечения пострадавшего населения.</p> <p>38. Международный опыт в области Гражданской обороны и защиты в чрезвычайных ситуациях (на примере двух-трех стран).</p> <p>39. Международные проблемы запрещения ядерных испытаний; распространения и уничтожения ракетно-ядерного оружия.</p> <p>40. Безопасность жизнедеятельности человека (экологическая, социальная, производственная).</p> <p>41. Безопасность жизнедеятельности человека: сущность, содержание, виды и характеристика.</p> <p>42. Девиантное поведение человека.</p> <p>43. Руководитель организации и его роль в решении задач по безопасности и защите в ЧС.</p>
Тестирование	Контрольное тестирование по всем темам

5.2. Контрольные точки БРС

Первая контрольная точка в форме тестирования.\

Пример тестового задания:

1. Законодательно установленное предельно допустимое значение нормируемой характеристики шумового воздействия на работника на его рабочем месте (Баллов: 1)
 - a. гигиенический норматив (по шуму)
 - b. физиологический норматив (по шуму)
 - c. психофизиологический норматив (по шуму)
 - d. санитарный норматив (по шуму).
2. Характеристика трудового процесса, отражающая нагрузку преимущественно на центральную нервную систему, органы чувств, эмоциональную сферу работника. (Баллов: 1)
 - a. тяжесть труда
 - b. напряженность труда
 - c. психофизиологический фактор
 - d. эргономика труда.
3. Химические опасные вещества подразделяются на (Баллов: 3)

- a. токсические, раздражающие, сенсибилизирующие, канцерогенные, действующие на репродуктивную функцию, мутагенные
- b. электролитические, отравляющие, аллергические, раздражающие, вызывающие бесплодие, мутацию
- c. проникающие через органы дыхания, желудочно-кишечный тракт, кожу и слизистые оболочки
- d. проникающие через легкие, кожу, при приеме пищи
- e. патогенные, условно-патогенные, непатогенные.

4. Комплекс взаимосвязанных и взаимодействующих между собой элементов, устанавливающих политику и цели в области охраны труда у конкретного работодателя и процедуры по достижению этих целей это
 - a. охрана труда
 - b. техника безопасности
 - c. система управления охраной труда
 - d. стандарты безопасности труда.
5. Средства индивидуальной и коллективной защиты работников это (Баллов: 1)
 - a. правила, процедуры, критерии и нормативы, направленные на сохранение жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности и регламентирующие осуществление социально-экономических, организационных, санитарно-гигиенических, лечебно-профилактических, реабилитационных мер в области охраны труда
 - b. государственные нормативные требования охраны труда, в том числе стандарты безопасности труда, а также требования охраны труда
 - c. технические средства, используемые для предотвращения или уменьшения воздействия на работников вредных и (или) опасных производственных факторов, а также для защиты от загрязнения
 - d. специальная одежда сигнальная повышенной видимости, изготовленная с применением флуоресцентных и световозвращающих материалов, имеющая площадь установленных сигнальных элементов из флуоресцентного материала.

Вторая контрольная точка в форме решения ситуационных задач. В представленной ситуации требуется определить порядок действий и оценить уровень угрозы.

Примеры ситуаций:

1. В 100 км от места вашего постоянного места жительства произошла авария на атомной электростанции (АЭС). Возникла угроза радиоактивного заражения людей и местности. Определите порядок ваших действий.
2. В районе вашего проживания произошла авария на химически опасном объекте с выбросом в атмосферу аварийно-химически опасного вещества (хлора). Определите порядок ваших действий.

3. По системе оповещения РСЧС был получен сигнал об опасности наводнения в вашем городе. Из сообщения понятно, что ваш дом попадет в зону затопления. Определите порядок действий в сложившейся ситуации.

6. МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ ПРОЦЕДУРЫ ОЦЕНИВАНИЯ

Процедура оценивания результатов обучения по дисциплине, характеризующих этапы формирования компетенции(*ий*), представлена паспортом фонда оценочных средств по дисциплине (раздел 1).

Комплект оценочных средств хранится на кафедре, подлежит обновлению по мере необходимости. Для промежуточной аттестации в виде экзамена каждое ОС по дисциплине обновляется и утверждается за 14 дней до начала сессионного периода и хранится в недоступном месте от несанкционированного доступа. Ответственность несет кафедра.

Порядок проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся Университета по ОПОП регламентируются Положением о текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по программам высшего образования.

Текущий контроль успеваемости в Университете является формой контроля качества знаний обучающихся, осуществляемого в межсессионный период обучения с целью определения качества освоения ОПОП.

Текущий контроль успеваемости осуществляется: на лекциях, практических (семинарских) занятиях, в рамках контроля самостоятельной работы.

Обучающиеся заранее информируются о критериях и процедуре текущего контроля успеваемости преподавателями по соответствующей учебной дисциплине (модулю).

Успеваемость при текущем контроле характеризует объем и качество выполненной обучающимся работы по дисциплине (модулю).

Педагогические виды и формы, используемые в процессе текущего контроля успеваемости обучающихся, определяются методической комиссией кафедры. Выбираемый вид текущего контроля обеспечивает наиболее полный и объективный контроль (измерение и фиксирование) уровня освоения результатов обучения по дисциплине.

Преподаватели предоставляют сведения о текущей успеваемости обучающихся в рамках проведения текущей аттестации в семестре в деканаты/ учебный отдел института в сроки, определенные внутренними распорядительными документами Университета (факультета, института).

В целях обеспечения текущего контроля успеваемости преподаватель проводит консультации.

Преподаватель, ведущий занятия семинарского типа, проводит **аттестацию обучающихся за прошедший период**. Аттестация проводится, если проведено не менее 3 практических (семинарских) или лабораторных занятий, в установленные деканатом/ институтом сроки, не реже 1 раза за учебный се-

мestr. Обучающиеся аттестуются путем выставления в соответствующую групповую ведомость записей по системе: «аттестован» или «не аттестован».

Преподаватель, проставляя итоги аттестации, доводит результаты аттестации до сведения студенческой группы и объясняет причины отрицательной аттестации по запросу обучающегося.

При аттестации обучающихся учитываются следующие факторы:

- результаты работы на занятиях, показанные при этом знания по дисциплине (модулю), усвоение навыков практического применения теоретических знаний, степень активности на практических (семинарских) занятиях;
- результаты и активность участия в семинарах и коллоквиумах;
- результаты выполнения контрольных работ;
- результаты и объем выполненных заданий в рамках самостоятельной работы обучающихся;
- результаты личных бесед со студентами по материалу учебной дисциплины (модуля);
- посещение студентами, семинарских и практических занятий, лабораторных работ;
- своевременная ликвидация задолженностей по пройденному материалу, возникших вследствие пропуска занятий либо неудовлетворительных оценок по результатам работы на занятиях.
- результаты прохождения контрольных точек по дисциплине (при использовании балльно-рейтинговой системы)

Промежуточная аттестация обучающихся Университета является формой контроля результатов обучения по дисциплине с целью комплексного определения соответствия уровня и качества знаний, умений и навыков обучающихся требованиям, установленным образовательной программой.

Формирование оценки текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины осуществляется с использованием балльно-рейтинговой системы оценки знаний обучающихся, требования к которым изложены в Положении о балльно-рейтинговой системе.

7. ОСОБЕННОСТИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ ДЛЯ ИНВАЛИДОВ И ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ

Адаптированные оценочные материалы содержатся в адаптированной ОПОП. Обучение обучающихся с ограниченными возможностями здоровья при необходимости осуществляется на основе адаптированной рабочей программы с использованием специальных методов обучения и дидактических материалов, составленных с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья таких обучающихся (обучающегося).

Самостоятельная работа обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов позволяет своевременно выявить затруднения и отставание и внести корректизы в учебную деятельность. Конкретные формы и виды

самостоятельной работы обучающихся лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов устанавливаются преподавателем. Выбор форм и видов самостоятельной работы, обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов осуществляется с учетом их способностей, особенностей восприятия и готовности к освоению учебного материала. Формы самостоятельной работы устанавливаются с учетом индивидуальных психофизических особенностей (устно, письменно на бумаге или на компьютере, в форме тестирования, электронных тренажеров и т.п.).

Основные формы представления оценочных средств – в печатной форме или в форме электронного документа. Для обучающихся с нарушениями зрения предусматривается возможность проведения текущего и промежуточного контроля в устной форме. Для обучающихся с нарушениями слуха предусматривается возможность проведения текущего и промежуточного контроля в письменной форме.

Таблица 7.1. – Категории обучающихся с ОВЗ, способы восприятия ими информации и методы их обучения.

Категории обучающихся по нозологиям	Методы обучения
с нарушениями зрения	Слепые. Способ восприятия информации: осязательно-слуховой
	Слабовидящие. Способ восприятия информации: зрительно-осознательно-слуховой
С нарушениями слуха	Глухие. Способ восприятия информации: зрительно-осознательный
	Слабослышащие. Способ восприятия информации: зрительно-осознательно-слуховой
С нарушениями опорно-двигательного аппарата	Способ восприятия информации: зрительно-осознательно-

	слуховой	
--	----------	--

Таблица 7.2. – Способы адаптации образовательных ресурсов.

Условные обозначения:

«+» — образовательный ресурс, не требующий адаптации;

«АФ» — адаптированный формат к особенностям приема-передачи информации обучающихся инвалидов и лиц с ОВЗ формат образовательного ресурса, в том числе с использованием специальных технических средств;

«АЭ» — альтернативный эквивалент используемого ресурса

Категории обучающихся по нозологии	Образовательные ресурсы					Печатные	
	Электронные				текстовые, электронные аналоги печатных изданий		
	мульти-медиа	графические	аудио				
С нарушениями зрения	Слепые	АФ	АЭ (например, создание материальной модели графического объекта (3Dмодели))	+	АЭ (например, аудио описание)	АЭ (например, печатный материал, выполненный рельефно-точечным шрифтом Л. Брайля)	
	Слабовидящие	АФ	АФ	+	АФ	АФ	
С нарушениями слуха	Глухие	АФ	+	АЭ (например, текстовое описание, гиперссылки)	+	+	
	Слабослышащие	АФ	+	АФ	+	+	
С нарушениями опорно-двигательного аппарата		+	+	+	+	+	

Таблица 7.3. - Формы контроля и оценки результатов обучения инвалидов и лиц с ОВЗ

Категории обучающихся по нозологиям	Форма контроля и оценки результатов обучения
С нарушениями зрения	<ul style="list-style-type: none"> – <i>устная проверка</i>: дискуссии, тренинги, круглые столы, собеседования, устные коллоквиумы и др.; – <i>с использованием компьютера и специального ПО</i>: работа с электронными образовательными ресурсами, тестирование, рефераты, курсовые проекты, дистанционные формы, если позволяет острота зрения - графи-

	ческие работы и др.
С нарушениями слуха	<ul style="list-style-type: none"> – <i>письменная проверка</i>: контрольные, графические работы, тестирование, домашние задания, эссе, письменные коллоквиумы, отчеты и др.; – <i>с использованием компьютера и специального ПО</i>: работа с электронными образовательными ресурсами, тестирование, рефераты, курсовые проекты, графические работы, дистанционные формы и др.
С нарушениями опорно-двигательного аппарата	<ul style="list-style-type: none"> – <i>письменная проверка, с использованием специальных технических средств</i> (альтернативных средства ввода, управления компьютером и др.): контрольные, графические работы, тестирование, домашние задания, эссе, письменные коллоквиумы, отчеты и др.; – <i>устная проверка, с использованием специальных технических средств</i> (средств коммуникаций): дискуссии, тренинги, круглые столы, собеседования, устные коллоквиумы и др.; – <i>с использованием компьютера и специального ПО</i> (альтернативных средств ввода и управления компьютером и др.): работа с электронными образовательными ресурсами, тестирование, рефераты, курсовые проекты, графические работы, дистанционные формы - предпочтительнее обучающимся, ограниченным в передвижении и др.

7.1. Задания для текущего контроля для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями

Текущий контроль и промежуточная аттестация обучающихся инвалидов и лиц с ОВЗ осуществляется с использованием оценочных средств, адаптированных к ограничениям их здоровья и восприятия информации, в том числе с использованием специальных технических средств.

Текущий контроль успеваемости для обучающихся инвалидов и лиц с ОВЗ направлен на своевременное выявление затруднений и отставания в обучении и внесения корректировок в учебную деятельность. Возможно осуществление входного контроля для определения его способностей, особенностей восприятия и готовности к освоению учебного материала.

7.2. Задания для промежуточной аттестации для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями

Форма промежуточной аттестации устанавливается с учетом индивидуальных психофизических особенностей (устно, письменно на бумаге, письменно на компьютере, в форме тестирования и т.п.). При необходимости обучающимся предоставляется дополнительное время для подготовки ответа.

Промежуточная аттестация, при необходимости, может проводиться в несколько этапов. Для этого рекомендуется использовать рубежный контроль, который является контрольной точкой по завершению изучения раздела или темы дисциплины, междисциплинарного курса, практик и ее разделов с целью оценивания уровня освоения программного материала. Формы и срок проведения рубежного контроля определяются преподавателем (мастером производственного обучения) с учетом индивидуальных психофизических особенностей обучающихся.