

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Лячвалайтэ Олга Юрьевна

Должность: директор учебной работы

Дата подписания: 03.09.2022 17:34:06

Уникальный программный ключ:

0b8d7e9d11e2087a1157457d77670665f1821a950997a943df112851f0b57d080

Аннотация к рабочей программе

дисциплины «Безопасность жизнедеятельности»

Цель преподавания дисциплины.

Овладение знаниями теоретических основ обеспечения безопасности жизнедеятельности в системе «человек - среда обитания», категориальным аппаратом правовых, нормативно-технических и организационных основ безопасности производственной и социальной деятельности.

Задачи изучения дисциплины.

Ознакомиться с необходимыми индивидуальными мерами безопасности в повседневной жизни и трудовой деятельности, в опасных и чрезвычайных ситуациях природного, социального и техногенного характера; освоить правила и навыки защиты, позволяющие минимизировать возможный ущерб личности, обществу и окружающей среде в опасных и чрезвычайных ситуациях; понять причины возникновения и масштабы новых опасностей для человечества от собственной жизнедеятельности; сформировать и развить навыки оценки обстановки и принятия целесообразных решений.

Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины:

- способностью организовывать свою жизнь в соответствии с социально значимыми представлениями о здоровом образе жизни (ОК-9);
- способность выполнять профессиональные задачи в особых условиях, чрезвычайных обстоятельствах, чрезвычайных ситуациях, в условиях режима чрезвычайного положения и в военное время, оказывать первую помощь, обеспечивать личную безопасность и безопасность граждан в процессе решения служебных задач (ПК-21).

Разделы дисциплины.

Теоретические основы БЖД. Понятия «опасность», «величина риска». Причины возникновения и развития чрезвычайных ситуаций (ЧС); их критерии оценки, значимость. Техника безопасности, промышленная экология, гражданская оборона (ГО) и защита в ЧС. Современные методы обеспечения БЖ. Классификация негативных факторов, воздействующих на человека и среду обитания: физические, химические, биологические, психофизические; травмирующие и вредные. Зоны, вероятность (риск) и уровни воздействия. Естественные и антропогенные источники загрязнения, запыленность, загазованность, основные загрязняющие вещества, уровни загрязнений, кислотные дожди, смоги, парниковый эффект, разрушение озонового слоя. Влияние на человека и среду обитания. Нормирование и уменьшение загрязнений, защита от них. Основные источники ЧС: опасные природные явления, техногенные происшествия, инфекционные заболевания людей, животных, растительности, современные средства поражения (ОМП). ЧС природного характера. Классификация средств коллективной защиты. Основы организации спасательных и других неотложных работ, способы их ведения. Порядок оповещения, приведения в готовность и действия формирований по сигналам ГО. Защита, дозиметрический контроль,

МИНОБРНАУКИ РОССИИ


Юго-Западный государственный университет

УТВЕРЖДАЮ:

Декан факультета

Экономики и менеджмента

(наименование ф-та полностью)

 Т.Ю. Ткачева

(подпись, инициалы, фамилия)

« 01 » марта 2017 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Безопасность жизнедеятельности

(наименование дисциплины)

направление подготовки (специальность)

38.05.01

шифр согласно ФГОС

Экономическая безопасность

и наименование направления подготовки (специальности)

Специализация «Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности»

наименование профиля, специализации или магистерской программы

форма обучения

очная

(очная, очно-заочная, заочная)

Курск – 2017

Рабочая программа составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования (высшего профессионального образования) направления подготовки (специальности) и на основании учебного плана направления подготовки (специальности) 38.05.01 «Экономическая безопасность» (специализация «Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности»), одобренного Ученым советом университета, протокол №6 от 27.02.2017 г.

Рабочая программа обсуждена и рекомендована к применению в образовательном процессе для обучения студентов по направлению подготовки (специальности) 38.05.01 «Экономическая безопасность» (специализация «Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности») на заседании кафедры охраны труда и окружающей среды «03» апреля 2017 г., протокол № 9.

(наименование кафедры, дата и номер протокола)

Зав. кафедрой _____ / Юшин В.В./

Разработчик программы, к.т.н., д.п.н., проф. _____ / Томаков В.И./

(ученая степень, ученое звание, Ф.И.О.)

Согласовано: кафедра экономической безопасности и налогообложения, протокол №10 от 01.03.2017 г.

Зав. кафедрой _____ / Афанасьева Л.В. /

(наименование кафедры, дата, номер протокола, подпись заведующего кафедрой)

/Директор научной библиотеки _____ / Макаровская В.Г./

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и рекомендована к применению в образовательном процессе на основании учебного плана направления подготовки (специальности) 38.05.01 «Экономическая безопасность» (специализация «Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности»), одобренного Ученым советом университета, протокол № 6 «27» 02 2017 г., на заседании кафедры охраны труда и окружающей среды 31.08.2017 г., протокол №1.

(наименование кафедры, дата и номер протокола)

Зав. кафедрой _____ / Юшин В.В./

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и рекомендована к применению в образовательном процессе на основании учебного плана направления подготовки (специальности) 38.05.01 «Экономическая безопасность» (специализация «Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности»), одобренного Ученым советом университета, протокол № 6 «27» 02 2017 г., на заседании кафедры охраны труда и окружающей среды 30.08.2018, протокол №1.

(наименование кафедры, дата и номер протокола)

Зав. кафедрой _____ / Юшин В.В./

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и рекомендована к применению в образовательном процессе на основании учебного плана направления подготовки (специальности) 38.05.01 «Экономическая безопасность» (специализация «Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности»), одобренного Ученым советом университета, протокол № 9 «26» 03 2018 г., на заседании кафедры охраны труда и окружающей среды 28.08.2019 г., №1.

(наименование кафедры, дата и номер протокола)

Зав. кафедрой _____ / Юшин В.В./

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и рекомендована к применению в образовательном процессе на основании учебного плана направления подготовки (специальности) 38.05.01 «Экономическая безопасность» (специализация «Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности»), одобренного Ученым советом университета, протокол № 7 «25» 02. 2020 г., на заседании кафедры охраны труда и окружающей среды «31» 08. 2020г., №1 (наименование кафедры, дата и номер протокола)

Зав. кафедрой _____ / Юшин В.В./

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и рекомендована к применению в образовательном процессе на основании учебного плана направления подготовки (специальности) 38.05.01 «Экономическая безопасность» (специализация «Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности»), одобренного Ученым советом университета, протокол № 6 «26» 02. 20 21 г., на заседании кафедры охраны труда и окружающей среды «30» 08. 20 21 г., № 1. (наименование кафедры, дата и номер протокола)

Зав. кафедрой _____ / Юшин В.В./

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и рекомендована к применению в образовательном процессе на основании учебного плана направления подготовки (специальности) 38.05.01 «Экономическая безопасность» (специализация «Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности»), одобренного Ученым советом университета, протокол № _____ « » 20__ г., на заседании кафедры охраны труда и окружающей среды « » 20__ г., № _____ (наименование кафедры, дата и номер протокола)

Зав. кафедрой _____ / Юшин В.В./

1 Планируемые результаты обучения, соотнесенные с планируемыми результатами освоения ОП

1.1 Цель преподавания дисциплины

Получение студентами теоретических знаний и практических навыков по обеспечению безопасности жизнедеятельности в условиях производственной среды и защиты в чрезвычайных ситуациях техногенного и природного характера.

1.2 Задачи изучения дисциплины

Задачами изучения дисциплины являются:

- знание методов идентификации вредных и опасных производственных факторов, возникающих в зонах трудовой деятельности, и их негативных воздействий на человека и окружающую среду;
- знание и умение оказывать приемы первой доврачебной помощи в условиях чрезвычайных ситуациях техногенного и природного характера;
- применение методов и средств защиты человека и среды деятельности от негативных воздействий, возникающих в зонах трудовой деятельности и при чрезвычайных ситуациях техногенного и природного характера;
- использование правила техники безопасности, производственной санитарии, пожарной безопасности и норм охраны труда;
- владение законодательными и правовыми основами в области безопасности;
- умение находить организационно-управленческие решения в нестандартных ситуациях.

1.3 Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Обучающиеся должны **знать**:

- содержание основных форм деятельности человека;
- классификацию вредных и опасных производственных факторов;
- физиологическое воздействие на человека вредных и опасных факторов;
- знать пути поступления в организм человека и действие вредных веществ на организм человека;
- производственные психические состояния человека, психологические причины создания опасных ситуаций и производственных травм, психологические причины сознательного нарушения правил безопасности;
- методы мотивации безопасного труда;
- структуру системы управления охраной труда на предприятии, функции и задачи;
- обязанности работодателей по обеспечению охраны труда в организации;
- перечень законодательных актов в области охраны труда, виды государственных стандартов безопасности;
- перечень надзорных и контрольных органов в сфере безопасности;
- экономическое значение охраны труда.
- назначение законодательных актов;
- группы законодательных актов;
- нормативно-правовые акты, содержащие государственные нормативные требования по охране труда;
- функции федеральной инспекции труда;
- структуру системы государственных органов и основные виды государственного контроля и надзора в сфере безопасности;
- виды чрезвычайных ситуаций;

- последовательность действий при ЧС;
- природу техногенных чрезвычайных ситуаций;
- методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций;
- условия возникновения и развития пожаров;
- опасные факторы пожара, их воздействие на человека и нормирование;
- классы пожаров и средства тушения пожаров;
- средства индивидуальной защиты и самоэвакуации людей при пожаре;
- виды травм;
- последовательность оказания первой помощи;
- приемы оказания первой помощи;
- основные признаки нарушения жизненно важных функций организма человека;
- общие принципы оказания первой помощи и ее приемы применительно к характеру полученного пострадавшим повреждения; – основные способы переноски и эвакуации пострадавших.

уметь:

- назначить необходимые средства индивидуальной и коллективной защиты от воздействия вредных производственных факторов;
- ориентироваться в нормативно-правовой базе и подбирать необходимые нормативно-правовые акты для проектирования объектов профессиональной деятельности;
- применять нормативно-правовые акты для проектирования объектов профессиональной деятельности;
- различать чрезвычайные ситуации по происхождению;
- идентифицировать признаки чрезвычайных ситуаций по происхождению;
- подбирать тип средств индивидуальной защиты при ЧС;
- определять виды травм и ранений;
- различать травмы по происхождению;
- оценивать состояние пострадавшего и определять, в какой помощи в первую очередь он нуждается;
- оценивать тяжесть повреждения;
- пользоваться аптечкой первой помощи;
- назначать средства пожаротушения исходя из видов пожаров.

владеть:

- понятийно-терминологическим аппаратом в сфере безопасности жизнедеятельности;
- методами идентификации опасных и вредных производственных факторов;
- навыками выбора средств индивидуальной защиты.
- навыками поиска необходимых нормативно-правовых актов для профессиональной деятельности;
- навыками применения нормативно-правовых актов в профессиональной деятельности;
- терминологией и понятиями из сферы безопасности жизнедеятельности;
- приемами оказания первой доврачебной помощи;
- принципами проведения аварийно-спасательных работ в очагах поражения;
- навыками правильного поведения и действия при возникновении аварий, катастроф, стихийных бедствий;
- понятийно-терминологическим аппаратом в области пожарной безопасности;
- навыками правильного поведения и действия при возникновении пожара.

У обучающихся формируются следующие компетенции:

- способностью выполнять профессиональные задачи в особых условиях, чрезвычайных обстоятельствах, чрезвычайных ситуациях, в условиях режима чрезвычайного положения и в военное время, оказывать первую помощь, обеспечивать личную безопасность и безопасность граждан в процессе решения служебных задач (ПК-21);
- способностью организовывать свою жизнь в соответствии с социально значимыми представлениями о здоровом образе жизни (ОК-9).

2 Указание места дисциплины в структуре образовательной программы

«Безопасность жизнедеятельности» представляет дисциплину с индексом Б1.Б.34 базовой части учебного плана направления подготовки (специальности) 38.05.01 «Экономическая безопасность» (специализация «Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности»), изучаемую на 1 курсе в1 семестре.

3 Объем дисциплины в зачетных единицах с указанием количества академических или астрономических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающихся

Общая трудоемкость (объем) дисциплины составляет 3 зачетные единицы (з.е.), 108 академических часа.

Таблица 3 – Объем дисциплины

Виды учебной работы	Всего, часов
Общая трудоемкость дисциплины	108
Контактная работа обучающихся с преподавателем по видам учебных занятий (всего)	36
в том числе:	
лекции	18
лабораторные занятия	0
практические занятия	18
Самостоятельная работа обучающихся (всего)	71,9
Контроль (подготовка к экзамену)	0
Контактная работа по промежуточной аттестации (всего АттКР)	0,1
в том числе:	
зачет	0,1
зачет с оценкой	не предусмотрен
курсовая работа (проект)	не предусмотрена
экзамен (включая консультацию перед экзаменом)	не предусмотрен

4 Содержание дисциплины, структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий

4.1 Содержание дисциплины

Таблица 4.1.1 – Содержание дисциплины, структурированное по темам (разделам)

№ п/п	Раздел (тема) дисциплины	Содержание
1	2	3
1	Введение в безопасность	Содержание дисциплины. Основные цели и задачи изучения дисциплины. Состояние безопасности жизнедеятельности в РФ.
2	Тема 1. Человек и среда производственной деятельности	<p>Классификация и содержание основных форм деятельности: умственный труд; физический труд; механизированные формы физического труда.</p> <p>Классификация вредных и опасных производственных факторов. Физиологическое воздействие на человека вредных и опасных факторов в процессе деятельности.</p> <p>Тяжесть труда; напряженность труда.</p> <p>Параметры микроклимата. Влияние параметров микроклимата на самочувствие человека. Гигиеническое нормирование параметров микроклимата.</p> <p>Вредные вещества. Классификация. Пути поступления в организм человека, действие вредных веществ на организм человека. Нормирование содержания вредных веществ: предельно допустимые концентрации.</p> <p>Оздоровление воздушной среды (вентиляция, отопление, кондиционирование).</p> <p>Освещение, его роль в жизнедеятельности человека. Требования к освещению. Характеристики освещения и световой среды. Зрительный комфорт. Виды освещения: естественное, искусственное и совмещенное, аварийное, эвакуационное.</p> <p>Вибрация. Механические колебания. Воздействие вибраций на человека. Нормирование вибраций. Методы и средства защиты.</p> <p>Акустические колебания. Действие шума на человека. Профессиональные заболевания от воздействия шума. Методы и средства защиты.</p> <p>Электрический ток. Воздействие электрического тока на человека. Методы и средства защиты.</p>
3	Тема 2. Психология в обеспечении безопасности труда на предприятии	<p>Психические процессы, свойства и состояния. Производственные психические состояния (состояние утомления; состояние монотонности; эмоциональное напряжение).</p> <p>Психологические причины создания опасных ситуаций и производственных травм. Психологические причины сознательного нарушения правил безопасности и совершения ошибок. Факторы производственной обстановки, создающие опасные действия со стороны работающих. Влияние алкоголя на безопасность деятельности. Стимулирование безопасности деятельности. Профессиональный отбор.</p>

№ п/п	Раздел (тема) дисциплины	Содержание
1	2	3
4	Тема 3. Система управления безопасностью жизнедеятельности	Государственное управление охраной труда в РФ. Система управления охраной труда на предприятии (объекты управления; функции управления; задачи управления; организация службы охраны труда; обеспечение средствами индивидуальной защиты). Методы анализа и оценка состояния безопасности труда. Расследование и учет несчастных случаев на производстве.
5	Тема 4. Законодательные основы обеспечения безопасности жизнедеятельности	Законодательные акты в области охраны труда. Законы и подзаконные акты в области охраны труда. Нормативно-правовые акты, содержащие государственные нормативные требования по охране труда.
6	Тема 5. Надзор и контроль в сфере безопасности	Федеральная инспекция труда. Федеральная служба по экологическому, технологическому и атомному надзору (надзор в сфере энергетической безопасности; государственный строительный надзор; надзор в сфере промышленной безопасности; надзор за ядерной и радиационной безопасностью). Государственный пожарный надзор.
7	Тема 6. Экономические последствия и затраты на обеспечение безопасности жизнедеятельности	Экономическое значение охраны труда. Порядок финансирования мероприятий по улучшению условий и охраны труда. Обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний.
8	Тема 7. Пожарная безопасность	Состояние пожарной безопасности на территории Российской Федерации. Условия возникновения и развития пожаров. Опасные факторы пожара, анализ их воздействия на человека и нормирование. Пожарная профилактика. Средства тушения пожаров. Средства самостоятельной эвакуации при пожарах и чрезвычайных ситуациях из опасных зон. Средства индивидуальной защиты людей при пожаре и техногенных авариях.
9	Тема 8. Обеспечение безопасности жизнедеятельности в чрезвычайных ситуациях	Классификация чрезвычайных ситуаций (ЧС). ЧС природного характера (землетрясения, наводнения, ураганы, смерчи, оползни, селевые потоки, природные пожары). ЧС техногенного характера (аварии с выбросом аварийно опасных химических веществ – АХОВ, взрывы и пожары опасных производственных объектов - ОПО, радиационные аварии). ЧС биологического характера. Использование средств индивидуальной защиты. Принципы проведения аварийно-спасательных работ в очагах поражения.

Таблица 4.1.2 – Содержание дисциплины и её методическое обеспечение

№ п/п	Раздел (тема) дисциплины	Виды деятельности			Учебно-методические материалы	Формы текущего контроля успеваемости (по неделям семестра)	Компетенции
		лек., час	№ лаб.	№ пр.			
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Введение в безопасность	1			У1, У2, У3, У7, МУ10	К2	ПК-21 ОК-9
2	Тема 1. Человек и среда производственной деятель-	5			У1, У2, У5, У6, У8, У11, Т4		ПК-21 ОК-9

№ п/п	Раздел (тема) дисциплины	Виды деятельности			Учебно-методические материалы	Формы текущего контроля успеваемости (по неделям семестра)	Компетенции
		лек., час	№ лаб.	№ пр.			
1	2	3	4	5	6	7	8
	ности				МУ10		
3	Тема 2. Психология в обеспечении безопасности труда на предприятии	1			У4, У7, МУ10	Т6	ПК-21
4	Тема 3. Система управления безопасностью жизнедеятельности	1		1, 2, 3	У1, У2, У8, У9, МУ1, МУ2, МУ3, МУ10	Т8	ПК-21
5	Тема 4. Законодательные основы обеспечения безопасности жизнедеятельности.	2		4	У1, У5 МУ4, МУ10	Т10	ПК-21
6	Тема 5. Надзор и контроль в сфере безопасности	1			У1, У2, У5, У7, МУ10	Т12	ПК-21
7	Тема 6. Экономические последствия и затраты на обеспечение безопасности жизнедеятельности	1			У1, У2, У7, У9, МУ10	Т14	ПК-21
8	Тема 7. Пожарная безопасность	2		5,6	У1, У2, У5, У10, У11, МУ5, МУ6, МУ10	Т16	ПК-21
9	Тема 8. Обеспечение безопасности жизнедеятельности в чрезвычайных ситуациях	2		7,8,9	У1, У3, У12, У13, МУ7, МУ8, МУ9, МУ10	Р18	ПК-21 ОК-9

Примечание: К – коллоквиум; Т – тестирование; Р – защита (проверка) рефератов.

4.2 Лабораторные работы и (или) практические занятия

4.2.1 Практические занятия

Таблица 4.2.1 – Практические занятия

№	Наименование практического (семинарского) занятия	Объем, час.
1	2	3
1	Федеральный закон РФ «О безопасности»	2
2	Нормативно-правовые акты сферы безопасности жизнедеятельности	2
3	Изучение полномочий и обязанностей органов местного самоуправления в области гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	2
4	Федеральный закон Российской Федерации «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»	2
5	Средства индивидуальной защиты людей при пожаре и техногенных авариях	2
6	Средства самостоятельной эвакуации (самоспасания) при пожарах и чрезвычайных ситуациях из опасных зон, расположенных на высоте	2

№	Наименование практического (семинарского) занятия	Объем, час.
1	2	3
7	Жизнеобеспечение населения в условиях чрезвычайных ситуаций	2
8	Изучение приемов оказания первой доврачебной помощи пострадавшим на производстве и в чрезвычайных ситуациях	2
9	Изучение основных требований к ликвидации чрезвычайных ситуаций	2
Итого		18

4.3 Самостоятельная работа студентов (СРС)

Таблица 4.3 – Самостоятельная работа студентов

№раздела (темы)	Наименование раздела (темы) дисциплины	Срок выполнения	Время, затрачиваемое на выполнение СРС, час
1	2	3	4
1.	Введение в безопасность	2 неделя	4
2.	Человек и среда производственной деятельности	4 неделя	16
3.	Психология в обеспечении безопасности труда на предприятии	6 неделя	6
4.	Система управления безопасностью жизнедеятельности	8 неделя	6
5.	Законодательные основы обеспечения безопасности жизнедеятельности.	10 неделя	8
6.	Надзор и контроль в сфере безопасности	12 неделя	8
7.	Экономические последствия и затраты на обеспечение безопасности жизнедеятельности	14 неделя	4
8.	Пожарная безопасность	16 неделя	12
9.	Обеспечение безопасности жизнедеятельности при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций	18 неделя	7,9
Итого			71,9

5 Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

Студенты могут при самостоятельном изучении отдельных тем и вопросов дисциплин пользоваться учебно-наглядными пособиями, учебным оборудованием и методическими разработками кафедры в рабочее время, установленное Правилами внутреннего распорядка работников.

Учебно-методическое обеспечение для самостоятельной работы обучающихся по данной дисциплине организуется:

библиотекой университета:

- библиотечный фонд укомплектован учебной, методической, научной, периодической, справочной и художественной литературой в соответствии с УП и данной РПД;
- имеется доступ к основным информационным образовательным ресурсам, информационной базе данных, в том числе библиографической, возможность выхода в Интернет.

кафедрой:

- путем обеспечения доступности всего необходимого учебно-методического и справочного материала;

- путем предоставления сведений о наличии учебно-методической литературы, современных программных средств.
 - путем разработки:
 - методических рекомендаций, пособий по организации самостоятельной работы студентов;
 - заданий для самостоятельной работы;
 - тем рефератов;
 - вопросов к зачету, методических указаний к выполнению практических занятий, тематических материалов для самостоятельного изучения дисциплины и т.д.
- типографией университета:*
- помощь авторам в подготовке и издании научной, учебной и методической литературы;
 - удовлетворение потребности в тиражировании научной, учебной и методической литературы.

6 Образовательные технологии

В соответствии с требованиями ФГОС и Приказа Министерства образования и науки РФ от 05 апреля 2017 г. №301 реализация компетентного подхода предусматривает широкое использование в образовательном процессе по направлению подготовки (специальности) «Экономическая безопасность» активных и интерактивных форм проведения занятий в сочетании с внеаудиторной работой с целью формирования и развития профессиональных навыков студентов.

В рамках изучения дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» предусмотрено проведение лекционных и практических занятий в интерактивной форме – разбор конкретных ситуаций.

Удельный вес занятий, проводимых в интерактивных формах, составляет 33,3 % аудиторных занятий согласно УП.

Таблица 6.1 – Интерактивные образовательные технологии, используемые при проведении аудиторных занятий

№	Наименование раздела (лекции, практического или лабораторного занятия)	Используемые интерактивные образовательные технологии	Объем, час
1	2	3	4
1	Лекция 1. Человек и среда производственной деятельности	Разбор конкретных ситуаций	1
2	Лекция 4. Законодательные основы обеспечения безопасности жизнедеятельности	Разбор конкретных ситуаций	1
3	Лекция 5. Надзор и контроль за соблюдением законодательства об охране труда	Разбор конкретных ситуаций	1
4	Лекция 7. Пожарная безопасность.	Разбор конкретных ситуаций	1
5	Лекция 8. Обеспечение безопасности жизнедеятельности в чрезвычайных ситуациях.	Разбор конкретных ситуаций	2
6	Практическое занятие №1. Изучение Федерального закона РФ «О безопасности»	Разбор конкретных ситуаций	1
7	Практическое занятие №4. Основные правила оказания первой доврачебной помощи пострадавшим	Разбор конкретных ситуаций	1
8	Практическое занятие №5. Нормативно-правовые акты сферы безопасности жизнедеятельности	Разбор конкретных ситуаций	1

№	Наименование раздела (лекции, практического или лабораторного занятия)	Используемые интерактивные образовательные технологии	Объем, час
1	2	3	4
9	Практическое занятие №6. Система государственных органов и основные виды государственного контроля и надзора в сфере безопасности	Разбор конкретных ситуаций	1
10	Практическое занятие №8. Средства индивидуальной защиты людей при пожаре и техногенных авариях.	Разбор конкретных ситуаций	1
11	Практическое занятие №9. Средства самостоятельной эвакуации (самоспасания) при пожарах и чрезвычайных ситуациях из опасных зон, расположенных на высоте	Разбор конкретных ситуаций	1
Итого:			12

Содержание дисциплины обладает значительным воспитательным потенциалом, поскольку в нем аккумулирован исторический и современный научный опыт человечества. Реализация воспитательного потенциала дисциплины осуществляется в рамках единого образовательного и воспитательного процесса и способствует непрерывному развитию личности каждого обучающегося. Дисциплина вносит значимый вклад в формирование общей и профессиональной культуры обучающихся. Содержание дисциплины способствует духовно-нравственному, гражданскому, патристическому, правовому и экологическому воспитанию обучающихся.

Реализация воспитательного потенциала дисциплины подразумевает:

- целенаправленный отбор преподавателем и включение в лекционный материал, материал для практических занятий содержания, демонстрирующего обучающимся образцы настоящего научного подвижничества создателей и представителей данной отрасли науки ответственности за результаты и последствия деятельности для природы, человека и общества;

- применение технологий, форм и методов преподавания дисциплины, имеющих высокий воспитательный эффект за счет создания условий для взаимодействия обучающихся с преподавателем, другими обучающимися, представителями работодателей (командная работа, разбор конкретных ситуаций);

- личный пример преподавателя, демонстрирующего в образовательной деятельности и общении с обучающимися за рамками образовательного процесса высокую общую и профессиональную культуру.

Реализация воспитательного потенциала дисциплины на учебных занятиях направлена на поддержание в университете единой развивающей образовательной и воспитательной среды. Реализация воспитательного потенциала дисциплины в ходе самостоятельной работы обучающихся способствует развитию в них целеустремленности, инициативности, творчества, ответственности за результаты своей работы - качеств, необходимых для успешной социализации и профессионального становления.

7 Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации

7.1 Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы

Таблица 7.1 – Этапы формирования компетенций

Код и содержание компетенции	Этапы формирования компетенций и дисциплины (модули), при изучении которых формируется данная компетенция		
	начальный	основной	завершающий
1	2	3	4
Способностью выполнять профессиональные задачи в особых условиях, чрезвычайных обстоятельствах, чрезвычайных ситуациях, в условиях режима чрезвычайного положения и в военное время, оказывать первую помощь, обеспечивать личную безопасность и безопасность граждан в процессе решения служебных задач (ПК-21)	<p>Безопасность жизнедеятельности. Практика по получению первичных профессиональных умений, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности. Государственная итоговая аттестация.</p>		
Способностью организовывать свою жизнь в соответствии с социально значимыми представлениями о здоровом образе жизни (ОК-9)	<p>Безопасность жизнедеятельности. Физическая культура и спорт Элективные дисциплины по физической культуре и спорту</p>		

7.2. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания

Таблица 7.2 – Показатели и критерии оценивания компетенций, шкала оценивания

Код компетенции (или её части)		Уровни сформированности компетенции		
		Пороговый (удовлетворительный)	Продвинутый (хорошо)	Высокий (отлично)
1	2	3	4	6
ПК-21/начальный, основной, завершающий	<p>1. Доля освоенных обучающимся знаний, умений, навыков от общего объема ЗУН, установленных в п. 1.3 РПД</p> <p>2. Качество освоенных</p>	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> – классификацию вредных и опасных производственных факторов; – производственные психические состояния человека; – структуру системы управления охраной труда на предприятии; – назначение законодательных актов; 	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> – классификацию вредных и опасных производственных факторов; – производственные психические состояния человека, психологические причины создания опасных ситуаций и производственных травм; – структуру системы управления охраной 	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> – классификацию вредных и опасных производственных факторов; – производственные психические состояния человека, психологические причины создания опасных ситуаций и производственных травм, психологические причины сознательного нарушения правил безопасности;

Код компетенции (или её части)		Уровни сформированности компетенции		
		Пороговый (удовлетворительный)	Продвинутый (хорошо)	Высокий (отлично)
1	2	3	4	6
	<p><i>обучающимся знаний, умений, навыков</i></p> <p><i>3. Умение применять знания, умения, навыки в типовых и нестандартных ситуациях</i></p>	<p>– виды чрезвычайных ситуаций;</p> <p>– условия возникновения и развития пожаров;</p> <p>– средства тушения пожаров;</p> <p>– средства индивидуальной защиты людей при пожаре;</p> <p>– виды травм;</p> <p>– общие принципы оказания первой помощи и ее приемы применительно к характеру полученного пострадавшим повреждения.</p> <p>Уметь:</p> <p>– назначить необходимые средства индивидуальной и коллективной защиты от воздействия вредных производственных факторов;</p> <p>– ориентироваться в нормативно-правовой базе;</p> <p>– различать чрезвычайные ситуации по происхождению;</p> <p>– назначать средства пожаротушения исходя из видов пожаров.</p> <p>Владеть:</p> <p>– понятийно-терминологическим аппаратом в сфере охраны труда;</p> <p>– навыками поиска необходимых нормативно-правовых актов для профессиональной деятельности;</p>	<p>труда на предприятии, функции и задачи;</p> <p>– перечень надзорных и контрольных органов в сфере безопасности;</p> <p>– виды и назначение законодательных актов;</p> <p>– знать функции государственных надзоров.</p> <p>– виды чрезвычайных ситуаций;</p> <p>– методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций;</p> <p>– условия возникновения и развития пожаров; – опасные факторы пожара, анализ их воздействия на человека и нормирование;</p> <p>– средства индивидуальной защиты людей при пожаре;</p> <p>– последовательность оказания первой помощи;</p> <p>– общие принципы оказания первой помощи и ее приемы применительно к характеру полученного пострадавшим повреждения;</p> <p>– основные признаки нарушения жизненно важных функций организма человека.</p> <p>Уметь:</p> <p>– назначить необходимые средства индивидуальной и коллективной защиты от воздействия вредных производственных факторов;</p> <p>– ориентироваться в нормативно-правовой</p>	<p>– методы мотивации безопасного труда;</p> <p>– структуру системы управления охраной труда на предприятии, функции и задачи;</p> <p>– перечень законодательных актов в области охраны труда, виды государственных стандартов безопасности;</p> <p>– перечень надзорных и контрольных органов в сфере безопасности;</p> <p>– экономическое значение охраны труда;</p> <p>– назначение законодательных актов;</p> <p>– группы законодательных актов;</p> <p>– нормативно-правовые акты, содержащие государственные нормативные требования по охране труда;</p> <p>– функции Федеральной инспекции труда;</p> <p>– структуру системы государственных органов и основные виды государственного контроля и надзора в сфере безопасности;</p> <p>– виды чрезвычайных ситуаций;</p> <p>– последовательность действий при ЧС;</p> <p>– природу техногенных чрезвычайных ситуаций;</p> <p>– методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций;</p> <p>– условия возникновения и развития пожаров;</p> <p>– опасные факторы пожара, их воздействие на че-</p>

Код компетенции (или её части)		Уровни сформированности компетенции		
		Пороговый (удовлетворительный)	Продвинутый (хорошо)	Высокий (отлично)
1	2	3	4	6
		<p>– терминологией и понятиями из сферы безопасности в чрезвычайных ситуациях;</p> <p>– приемами оказания первой доврачебной помощи;</p> <p>– понятийно-терминологическим аппаратом в области пожарной безопасности;</p> <p>– навыками правильного поведения и действия при возникновении пожара.</p>	<p>базе и подбирать необходимые нормативно-правовые акты для проектирования объектов профессиональной деятельности;</p> <p>– различать чрезвычайные ситуации по происхождению;</p> <p>– идентифицировать признаки чрезвычайных ситуаций по происхождению;</p> <p>– назначать средства пожаротушения исходя из видов пожаров.</p> <p>Владеть:</p> <p>– понятийно-терминологическим аппаратом в сфере охраны труда;</p> <p>- навыками выбора средств индивидуальной защиты;</p> <p>– навыками поиска необходимых нормативно-правовых актов для профессиональной деятельности;</p> <p>– навыками использования нормативно-правовых актов в профессиональной деятельности;</p> <p>– терминологией и понятиями из сферы безопасности жизнедеятельности;</p> <p>– приемами оказания первой доврачебной помощи;</p> <p>– понятийно-терминологическим аппаратом в области пожарной безопасно-</p>	<p>ловека и нормирование;</p> <p>– классы пожаров и средства тушения пожаров;</p> <p>– средства индивидуальной защиты и самозащиты людей при пожаре.</p> <p>– виды травм;</p> <p>– последовательность оказания первой помощи;</p> <p>– приемы оказания первой помощи;</p> <p>– основные признаки нарушения жизненно важных функций организма человека;</p> <p>– общие принципы оказания первой помощи и ее приемы применительно к характеру полученного пострадавшим повреждения; – основные способы переноски и эвакуации пострадавших.</p> <p>Уметь:</p> <p>– назначить необходимые средства индивидуальной и коллективной защиты от воздействия вредных производственных факторов;</p> <p>– ориентироваться в нормативно-правовой базе и подбирать необходимые нормативно-правовые акты для проектирования объектов профессиональной деятельности.</p> <p>– применять нормативно-правовые акты для проектирования объектов профессиональной деятельности;</p> <p>– различать чрезвычайные ситуации по происхождению;</p>

Код компетенции (или её части)		Уровни сформированности компетенции		
		Пороговый (удовлетворительный)	Продвинутый (хорошо)	Высокий (отлично)
1	2	3	4	6
			сти; – навыками правильного поведения и действия при возникновении пожара.	– идентифицировать признаки чрезвычайных ситуаций по происхождению; – подбирать тип средств индивидуальной защиты при ЧС; – определять виды травм и ранений; – назначать средства пожаротушения исходя из видов пожаров. Владеть: – понятийно-терминологическим аппаратом в сфере охраны труда; – методами идентификации опасных и вредных производственных факторов. – навыками выбора средств индивидуальной защиты; – навыками поиска необходимых нормативно-правовых актов для профессиональной деятельности; – навыками применения нормативно-правовых актов в профессиональной деятельности; – терминологией и понятиями из сферы безопасности жизнедеятельности; – принципами проведения аварийно-спасательных работ в очагах поражения; – навыками правильного поведения и действия при возникновении аварий, катастроф, стихийных бедствий; – понятийно-

Код компетенции (или её части)		Уровни сформированности компетенции		
		Пороговый (удовлетворительный)	Продвинутый (хорошо)	Высокий (отлично)
1	2	3	4	6
				терминологическим аппаратом в области пожарной безопасности; – навыками правильного поведения и действия при возникновении пожара.
ОК-9/ начальный, основной, завершающий	<p>1. Доля освоенных обучающимся знаний, умений, навыков от общего объема ЗУН, установленных в п.1.3 РПД</p> <p>2. Качество освоенных обучающимся знаний, умений, навыков</p> <p>3. Умение применять знания, умения, навыки в типовых и нестандартных ситуациях</p>	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> – содержание основных форм деятельности человека; – знать действие распространенных вредных веществ на организм человека; <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> – определять виды травм и ранений; – различать травмы по происхождению; – оценивать тяжесть повреждения. <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> – приемами оказания первой доврачебной помощи. 	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> – содержание основных форм деятельности человека; – физиологическое воздействие на человека вредных и опасных факторов; – знать пути поступления в организм человека и действие вредных веществ на организм человека; <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> – определять виды травм и ранений; – различать травмы по происхождению; – оценивать состояние человека; – оценивать тяжесть повреждения. <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> – приемами оказания первой доврачебной помощи. 	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> – содержание основных форм деятельности человека; – физиологическое воздействие на человека вредных и опасных факторов; – знать пути поступления в организм человека и действие вредных веществ на организм человека; <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> – различать травмы по происхождению; – оценивать состояние пострадавшего и определять, в какой помощи в первую очередь он нуждается; – оценивать тяжесть повреждения. – пользоваться аптечкой первой помощи. <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> – приемами оказания первой доврачебной помощи.

Таблица 7.3.1 – Паспорт комплекта оценочных средств

№ п/п	Раздел (тема) дисциплины	Код контролируемой компетенции (или её части)	Технология формирования	Оценочные средства		Описание шкал оценивания
				наименование	№№ заданий	
1	2	3	4	5	6	7
1	Введение в безопасность.	ПК-21 ОК-9	Лекция, СРС	Вопросы для коллоквиума	1-5	Согласно табл.7.2
2	Тема 1. Человек и среда производст-	ПК-21 ОК-9	Лекция, СРС	БТЗ	1-77	Согласно табл.7.2

№ п/п	Раздел (тема) дисциплины	Код контролируемой компетенции (или её части)	Технология формирования	Оценочные средства		Описание шкал оценивания
				наименование	№№ заданий	
1	2	3	4	5	6	7
	венной деятельности					
3	Тема 2. Психология в обеспечении безопасности труда на предприятии	ПК-21	Лекция, СРС	БТЗ	78-97	Согласно табл.7.2
4	Тема 3. Система управления безопасностью жизнедеятельности	ПК-21	Лекция, СРС, практические занятия №1, №2, №3	Задания и контрольные вопросы к пр. №1, №2, №3	1-3 1-14 1-10	Согласно табл.7.2
				БТЗ	98-116	
5	Тема 4. Законодательные основы обеспечения безопасности жизнедеятельности	ПК-21	Лекция, СРС, практическое занятие №4	Задания и контрольные вопросы к пр. №4	1-30	Согласно табл.7.2
				БТЗ	117-127	
	Тема 5. Надзор и контроль в сфере безопасности	ПК-21	Лекция, СРС	БТЗ	128-145	Согласно табл.7.2
	Тема 6. Экономические последствия и затраты на обеспечение безопасности жизнедеятельности	ПК-21	Лекция, СРС	БТЗ	146-153	Согласно табл.7.2
	Тема 7. Пожарная безопасность	ПК-21	Лекция, СРС, практические занятия №5, №6	Задания и контрольные вопросы к пр. №5, №6	1-24 1-7	Согласно табл.7.2
				БТЗ	154-161	
	Тема 8. Обеспечение безопасности жизнедеятельности при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций.	ПК-21 ОК-9	Лекция, СРС, практические занятия №7, №8, №9	Задания и контрольные вопросы к пр. №7, №8, №9	1-10 1-30 1-10	Согласно табл.7.2
				БТЗ	162-173	

БТЗ – банк вопросов и заданий в тестовой форме.

Примеры типовых контрольных заданий для проведения текущего контроля успеваемости

Вопросы в тестовой форме по разделу (теме) 1 «Человек и среда производственной деятельности»

1. Характеристика трудового процесса, отражающая нагрузку преимущественно на опорно-двигательный аппарат и на функциональные системы организма (сердечнососудистую, дыхательную и др.), обеспечивающие его деятельность, называется:

- 1) напряженное психическое состояние, приводящее к стрессу;
- 2) напряженное психическое состояние, приводящее к нормальному ритму работы;
- 3) тяжесть труда;
- 4) напряженность труда.

2. Постоянным рабочим местом считается:

- 1) место, на котором работающий находится более 50 % рабочего времени или более 2 ч непрерывно;
- 2) пространство над уровнем пола или рабочей площадки высотой 2 м при выполнении работы стоя или 1,5 м при выполнении работы сидя;
- 3) место, на котором работник находится практически всю часть ($\approx 90\%$) своего рабочего времени;
- 4) пространство высотой до 2 м над уровнем пола или площадки, на котором находится оборудование, требующего постоянного пребывания работающего.

3. Относительную влажность воздуха измеряют с помощью приборов:

- 1) анемометров;
- 2) актинометров;
- 3) психрометров;
- 4) ртутных термометров.

4. Контроль микроклимата проводится по следующим показателям:

- 1) температура воздуха, категория тяжести труда, давление, скорость движения воздуха, влажность;
- 2) температура воздуха, влажность, температура нагретых поверхностей, скорость движения воздуха, тепловое облучение;
- 3) температура воздуха, относительная влажность, давление и скорость движения воздуха.

5. Средство индивидуальной защиты работающего – это:

- 1) средство, предназначенное для предотвращения или уменьшения воздействия на работающего опасных и (или) вредных производственных факторов;
- 2) средство защиты, конструктивно и (или) функционально связанное с производственным оборудованием, производственным процессом, производственным помещением (зданием) или производственной площадкой;
- 3) средство защиты, надеваемое на тело человека или его части или используемое им.

6. Мощность лучистой энергии, оцениваемая по производимому ею зрительному ощущению, называется:

- 1) освещенность;
- 2) яркость;
- 3) сила света;
- 4) световой поток;
- 5) контрастность.

7. В люменах (лм) измеряется:

- 1) световой поток, Φ ;
- 2) освещенность, E ;
- 3) яркость, B ;
- 4) сила света, J ;
- 5) контрастность, ρ .

8. Уровни параметра вибрации выражаются в: 1) Гц; 2) c^{-1} ; 3) м/с; 4) мм; 5) дБ; 6) m/c^2 .

9. Сущность звукоизоляции ограждения состоит в том, что большая часть падающей на него звуковой энергии: 1) поглощается; 2) отражается; 3) совершает работу колебания отражающей конструкции; 4) совершает работу сжатия упругого материала.

10. При воздействии электрического тока на организм человека основным поражающим фактором является:

- 1) величина напряжения;
- 2) сила тока;
- 3) величина электрического сопротивления тела человека;
- 4) время воздействия электрического тока на организм человека;
- 5) схема включения человека в электрическую цепь.

Ответы:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3	1	3	3	3	4	1	5	2	2

Вопросы для коллоквиума по разделу 1 «Введение в безопасность»

1. Природные чрезвычайные ситуации на территории Российской Федерации.
2. Производственные опасности в экономике Российской Федерации.
3. Виды и источники основных опасностей техносферы.
4. Устойчивое развитие общества и факторы его нарушающие.
5. Возникновение социальных конфликтов как угроза безопасности жизнедеятельности.

Темы рефератов по разделу (теме) 8 «Обеспечение безопасности жизнедеятельности при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций конфликтов»

1. Опасные природные явления последних десятилетий.
2. Действие человека при метеорологических опасных явлениях. Необходимые предупредительные меры защиты.
3. Действие человека при внутренних гидрологических опасных явлениях. Необходимые предупредительные меры защиты.
4. Действие человека при наземных пожарах. Необходимые предупредительные меры защиты.
5. Действие человека при лесных пожарах. Необходимые предупредительные меры защиты.
6. Действие человека при степных пожарах. Необходимые предупредительные меры защиты.
7. Чрезвычайные техногенные ситуации и закономерности их проявления.
8. Повышение устойчивости объектов экономики в ЧС.
9. Эвакуации населения и персонала организаций из зон чрезвычайных ситуаций.

Задания и контрольные вопросы к практическому занятию №3 «Изучение полномочий и обязанностей органов местного самоуправления в области гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций»

1. Что представляет местное самоуправление в Российской Федерации?
2. Какие правовые акты органов местного самоуправления для реализации полномочий по участию в предупреждении и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций необходимо принять?
3. Какие правовые акты органов местного самоуправления для реализации полномочий в области пожарной безопасности в границах населенных пунктов (кроме муниципального района) необходимо принять?
4. Какие правовые акты органов местного самоуправления для реализации полномочий по организации и осуществлению мероприятий по ГО, защите населения и территории от ЧС необходимо принять?
5. Какие правовые акты органов местного самоуправления для городского округа, предусматривающие создание и содержание в целях гражданской обороны запасов материально-технических, продовольственных, медицинских и иных средств необходимо принять?
6. Какие правовые акты органов местного самоуправления для реализации полномочий по осуществлению мероприятий по обеспечению безопасности людей на водных объектах, охране их жизни и здоровья необходимо принять?
7. Перечислите основные задачи комиссий по предупреждению и ликвидации ЧС и обеспечению пожарной безопасности.
8. Каким образом осуществляется обязательная подготовка определенных групп населения по вопросам предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций в муниципальных образова-

ниях?

9. Перечислите основные задачи при подготовке населения в области защиты от чрезвычайных ситуаций.

10. Каким образом в единой системе предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций осуществляется информационное обеспечение?

Полностью оценочные материалы и оценочные средства для проведения текущего контроля успеваемости представлены в УММ по дисциплине.

Типовые задания для проведения промежуточной аттестации обучающихся

Промежуточная аттестация по дисциплине проводится в форме зачета. Зачет проводится в виде бланкового или компьютерного тестирования.

Для тестирования используются контрольно-измерительные материалы (КИМ) - вопросы и задания в тестовой форме, составляющие банк тестовых заданий (БТЗ) по дисциплине, утвержденный в установленном в университете порядке.

Проверяемыми на промежуточной аттестации элементами содержания являются темы дисциплины, указанные в разделе 4 настоящей программы. Все темы дисциплины отражены в КИМ в равных долях (%). БТЗ включает в себя не менее 100 заданий и постоянно пополняется. БТЗ хранится на бумажном носителе в составе УММ и электронном виде в ЭИОС университета.

Для проверки знаний используются вопросы и задания в различных формах:

- закрытой (с выбором одного или нескольких правильных ответов),
- открытой (необходимо вписать правильный ответ),
- на установление правильной последовательности,
- на установление соответствия.

Умения, навыки и компетенции проверяются с помощью компетентностно-ориентированных задач (ситуационных, производственных или кейсового характера) и различного вида конструкторов.

Все задачи являются многоходовыми. Некоторые задачи, проверяющие уровень сформированности компетенций, являются многовариантными. Часть умений, навыков и компетенций прямо не отражена в формулировках задач, но они могут быть проявлены обучающимися при их решении.

В каждый вариант КИМ включаются задания по каждому проверяемому элементу содержания во всех перечисленных выше формах и разного уровня сложности. Такой формат КИМ позволяет объективно определить качество освоения обучающимися основных элементов содержания дисциплины и уровень сформированности компетенций.

Примеры типовых заданий для проведения промежуточной аттестации обучающихся

Задание в закрытой форме:

Совокупность факторов производственной среды и трудового процесса, оказывающих влияние на здоровье и работоспособность человека в процессе труда называется...

- А - производственной средой
- Б - охраной труда
- В - режимом труда и отдыха
- Г - условиями труда
- Д - рациональным режимом труда

Задание в открытой форме

Организованный и регулируемый воздухообмен, обеспечивающий удаление из помещения загрязненного вредностями воздуха - это...

Задание на установление правильной последовательности

1. Определите последовательность оказания первой медицинской помощи при обмороке:

А - обрызгать лицо холодной водой;

Б - придать ногам возвышенное положение;

В - пострадавшего уложить на спину с несколько откинутой назад головой;

Г - расстегнуть воротник и дать доступ свежего воздуха.

Ответ: В, Г, А, Б

2. В какой последовательности необходимо оказывать первую помощь пострадавшему при прекращении у него сердечной деятельности и дыхания?

А - освободить дыхательные пути, проводить искусственное дыхание и наружный массаж сердца; Б - выполнить массаж сердца, освободить дыхательные пути, а затем провести искусственное дыхание; В - освободить дыхательные пути, проводить искусственное дыхание и массаж сердца.

Ответ: А.

Задание на установление соответствия

Контраст объекта с фоном k считается

А малым 1. При $k = 0,2 \dots 0,5$

Б средним 2. При $k < 0,2$

В большим 3. При $k > 0,5$

Компетентностно-ориентированная задача

Вы явились свидетелем возгорания в помещении и вывели пострадавшего человека из зоны задымления. Однако пострадавший отравился угарным газом. Распишите порядок Ваших действий при оказании первой (доврачебной) помощи при отравлении угарным газом.

Полностью оценочные материалы и оценочные средства для проведения промежуточной аттестации обучающихся представлены в УММ по дисциплине.

7.4 Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций

Процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций, регулируются следующими нормативными актами университета:

– положение П 02.016 «О балльно-рейтинговой системе оценивания результатов обучения по дисциплинам (модулям) и практикам при освоении обучающимися образовательных программ»;

– методические указания, используемые в образовательном процессе, указанные в списке литературы.

Для *текущего контроля успеваемости* по дисциплине, в рамках действующей в университете балльно-рейтинговой системы, применяется следующий порядок начисления баллов:

Таблица 7.4 – Порядок начисления баллов в рамках БРС

Форма контроля	Минимальный балл		Максимальный балл	
	балл	примечание	балл	примечание
1	2	3	4	5
Практическое занятие №1 Федеральный закон РФ «О безопасности»	2	Выполнил, но «не защитил»	4	Выполнил и «защитил»
Практическое занятие №2 Нормативно-правовые акты сферы безопасности жизнедеятельности	2	Выполнил, но «не защитил»	4	Выполнил и «защитил»
Практическое занятие №3 Изучение полномочий и обязанностей органов местного самоуправления в области гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	2	Выполнил, но «не защитил»	4	Выполнил и «защитил»
Практическое занятие №4 Федеральный закон Российской Федерации «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»	2	Выполнил, но «не защитил»	4	Выполнил и «защитил»
Практическое занятие №5 Средства индивидуальной защиты людей при пожаре и техногенных авариях	3	Выполнил, но «не защитил»	6	Выполнил и «защитил»
Практическое занятие №6 Средства самостоятельной эвакуации (самоспасания) при пожарах и чрезвычайных ситуациях из опасных зон, расположенных на высоте	2	Выполнил, но «не защитил»	4	Выполнил и «защитил»
Практическое занятие №7 Жизнеобеспечение населения в условиях чрезвычайных ситуаций	2	Выполнил, но «не защитил»	4	Выполнил и «защитил»
Практическое занятие №8 Изучение приемов оказания первой доврачебной помощи пострадавшим на производстве и в чрезвычайных ситуациях	3	Выполнил, но «не защитил»	6	Выполнил и «защитил»
Практическое занятие №9 Изучение основных требований к ликвидации чрезвычайных ситуаций	2	Выполнил, но «не защитил»	4	Выполнил и «защитил»
СРС	4		8	
Итого	24		48	
Посещаемость	0		16	
Зачет	0		36	
Итого	24		100	

Для промежуточной аттестации обучающихся, проводимой в виде тестирования, используется следующая методика оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности.

В каждом варианте КИМ – 16 заданий (15 вопросов и одна задача).

Каждый верный ответ оценивается следующим образом:

- задание в закрытой форме – 2 балла,
 - задание в открытой форме – 2 балла,
 - задание на установление правильной последовательности – 2 балла,
 - задание на установление соответствия – 2 балла,
 - решение компетентностно-ориентированной задачи – 6 баллов.
- Максимальное количество баллов за тестирование – 36 баллов.

8 Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины

8.1 Основная учебная литература

1. Белов, Сергей Викторович. Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды (техносферная безопасность) [Текст] : учебник для бакалавров / С. В. Белов. - 4-е изд., перераб. и доп. - М.: Юрайт, 2013. - 682 с.
2. Занько, Н. Г. Безопасность жизнедеятельности [Текст] : учебник / под ред. О. Н. Русака. - Изд. 14-е, стер. - М.: Лань, 2012. - 672 с.
3. Сычев, Ю. Н. Безопасность жизнедеятельности в чрезвычайных ситуациях [Электронный ресурс] : учебное пособие / Ю. Н. Сычев. - М.: Финансы и статистика, 2014. - 224 с. - Режим доступа: biblioclub.ru.
4. Человеческий фактор в обеспечении безопасности и охраны труда [Текст] : учебное пособие / П. П. Кукин и др. - М.: Высшая школа, 2008. - 317 с.
5. Екимова, И. А. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс] : учебное пособие / И. А. Екимова. - Томск: Эль Контент, 2012. - 192 с. - Режим доступа: biblioclub.ru.

8.2 Дополнительная учебная литература

6. Безопасность жизнедеятельности [Текст] : учебник / под ред. Э. А. Арустамова. - 6-е изд., перераб. и доп. - М.: Дашков и К, 2004. - 496 с.
7. Меркулова, Е. В. Управление безопасностью производства и охраной труда на предприятии [Текст] : учебное пособие / Е. В. Меркулова, В. В. Юшин, В. М. Попов. – Курск : ЮЗГУ, 2011. – 199 с.
8. Буянова, М. О. Трудовое право России [Текст] : учебное пособие / М. О. Буянова - М. : Проспект, 2009. - 240 с.
9. Каракеян, В. И. Безопасность жизнедеятельности [Текст] : учебное пособие / В. И. Каракеян, И. М. Никулина. - М. : Высшее образование, 2009. - 370 с.
10. Томаков, М. В. Пожарная безопасность. Средства индивидуальной защиты и спасения людей из зданий [Текст] : монография / М. В. Томаков, В. И. Томаков. – Курск : ЮЗГУ, 2017. – 272 с.
11. Пожарная безопасность [Текст] : учебное пособие / В. В. Протасов [и др.]; Юго-Зап. гос. ун-т. - 2-е изд., перераб. и доп. – Курск : ЮЗГУ, 2010. - 280 с.
12. Основы безопасности жизнедеятельности и первой медицинской помощи [Электронный ресурс] : учебное пособие / под общ. ред. Р. И. Айзман, С. Г. Кривошекова, И. В. Омельченко. - Изд. 3-е, испр. и доп. - Новосибирск : Сибирское университетское издательство, 2005. - 464 с. - (Университетская серия). – Режим доступа: biblioclub.ru.
13. Белов, В. Г. Первая медицинская помощь [Электронный ресурс] : учебное пособие / В. Г. Белов, З. Ф. Дудченко. - Санкт-Петербург : Санкт-Петербургский государственный институт психологии и социальной работы, 2014. - 144 с. – Режим доступа : biblioclub.ru.

8.3 Перечень методических указаний

1. Федеральный закон Российской Федерации «О безопасности» [Электронный ресурс] : методические указания для проведения практических занятий по дисциплине «Надзор и контроль в сфере безопасности» и дисциплине «Безопасность жизнедеятельности» для студентов всех направлений подготовки и специальностей / Юго-Зап. гос. ун-т; сост.: М. В. Томаков, В. И. Томаков. – Курск : ЮЗГУ, 2014. – 13 с.

2. Нормативно-правовые акты сферы безопасности жизнедеятельности [Электронный ресурс] : методические указания для проведения практических занятий по дисциплине «Надзор и контроль в сфере безопасности» и дисциплине «Безопасность жизнедеятельности» для студентов всех направлений подготовки и специальностей / Юго-Зап. гос. ун-т; сост.: М. В. Томаков, В. И. Томаков. – Курск : ЮЗГУ, 2014. – 28 с.

3. Изучение полномочий и обязанностей органов местного самоуправления в области гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций [Электронный ресурс] : методические указания [предназначены студентам специальности 40.05.01 Правовое обеспечение национальной безопасности (специализация Государственно-правовая) при изучении дисциплины «Профессиональная деятельность в условиях чрезвычайных ситуаций»] / Юго-Зап. гос. ун-т ; сост. М. В. Томаков. - Курск : ЮЗГУ, 2018. - 32 с.

4. Федеральный закон Российской Федерации «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» [Электронный ресурс] : методические указания для выполнения практического занятия [предназначены студентам специальности 40.05.01 Правовое обеспечение национальной безопасности (специализация Государственно-правовая) при изучении дисциплин «Первая медицинская помощь» и «Профессиональная деятельность в условиях чрезвычайных ситуаций»] / Юго-Зап. гос. ун-т ; сост. М. В. Томаков. - Курск : ЮЗГУ, 2018. - 28 с.

5. Средства индивидуальной защиты людей при пожаре и техногенных авариях [Электронный ресурс] : методические указания по дисциплине «Безопасность жизнедеятельности» для студентов всех направлений подготовки и специальностей / Юго-Зап. гос. ун-т; сост. М. В. Томаков, В. И. Томаков. – Курск : ЮЗГУ, 2015. – 44 с.

6. Средства самостоятельной эвакуации (самоспасания) при пожарах и чрезвычайных ситуациях из опасных зон, расположенных на высоте [Электронный ресурс] : методические указания по дисциплине «Безопасность жизнедеятельности» для студентов всех направлений подготовки и специальностей / Юго-Зап. гос. ун-т; сост. М. В. Томаков, В. И. Томаков. – Курск : ЮЗГУ, 2015. – 43 с.

7. Жизнеобеспечение населения в условиях чрезвычайных ситуаций [Электронный ресурс] : методические указания [предназначены студентам специальности 40.05.01 Правовое обеспечение национальной безопасности (специализация Государственно-правовая) при изучении дисциплин «Первая медицинская помощь» и «Профессиональная деятельность в условиях чрезвычайных ситуаций»] / Юго-Зап. гос. ун-т ; сост. М. В. Томаков. - Курск : ЮЗГУ, 2018. - 18 с.

8. Изучение приемов оказания первой доврачебной помощи пострадавшим на производстве и в чрезвычайных ситуациях [Электронный ресурс] : методические указания [предназначены студентам специальности 40.05.01 Правовое обеспечение национальной безопасности (специализация Государственно-правовая) при изучении дисциплин «Первая медицинская помощь» и «Профессиональная деятельность в условиях чрезвычайных ситуаций»] / Юго-Зап. гос. ун-т ; сост. М. В. Томаков. - Курск : ЮЗГУ, 2018. - 39 с.

9. Изучение основных требований к ликвидации чрезвычайных ситуаций [Электронный ресурс] : методические указания [предназначены студентам специальности 40.05.01 Правовое обеспечение национальной безопасности (специализация Государственно-правовая) при изучении дисциплин «Первая медицинская помощь» и «Профессиональная деятельность в условиях чрезвычайных ситуаций»] / Юго-Зап. гос. ун-т ; сост. М. В. Томаков. - Курск : ЮЗГУ, 2018. - 20 с.

10. Организация самостоятельной работы студентов по дисциплине «Безопасность жизнедеятельности». Методические рекомендации студентам очной и заочной форм обучения по специальности 38.05.01 Экономическая безопасность / Юго-Зап. гос. ун-т; сост. В.И. Томаков, М.В. Томаков. – Курск: ЮЗГУ, 2017. – 42 с.

8.4 Другие учебно-методические материалы

Отраслевые научно-технические журналы в библиотеке университета:

Безопасность труда в промышленности.

Безопасность жизнедеятельности.

Библиотека инженера по охране труда.

Охрана труда и социальное страхование.

Пожарное дело.

Проблемы безопасности при чрезвычайных ситуациях.

Справочник специалиста по охране труда и нормативные акты по охране труда.

9 Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

1. <https://www.lib.swsu.ru> Электронная библиотека ЮЗГУ
2. <https://window.edu.ru/library> Информационная система «Единое окно доступа к образовательным ресурсам»
3. <https://www.biblioclub.ru> Электронно-библиотечная система «Университетская библиотека online»
4. <https://www.mchs.gov.ru> Официальный сайт МЧС Российской Федерации
5. <https://www.minzdravsoc.ru> Официальный сайт Минздравсоцразвития РФ
6. <http://www.garant.ru> Информационно-правовая система ГАРАНТ - законодательство РФ с комментариями
7. <https://rospotrebnadzor.ru> Официальный сайт Роспотребнадзора
8. <https://www.gosnadzor.ru> Официальный сайт Ростехнадзора

10 Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

Основными видами аудиторной работы студента при изучении дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» являются лекции и практические занятия. Студент не имеет права пропускать занятия без уважительных причин.

На лекциях излагаются и разъясняются основные понятия темы, связанные с ней теоретические и практические проблемы, даются рекомендации для самостоятельной работы. В ходе лекции студент должен внимательно слушать и конспектировать материал. Изучение наиболее важных тем или разделов дисциплины завершают практические занятия, которые обеспечивают контроль подготовленности студента; закрепление учебного материала; приобретение опыта устных публичных выступлений, ведения дискуссии, в том числе аргументации и защиты выдвигаемых положений и тезисов. Практическому занятию предшествует самостоятельная работа студента, связанная с освоением материала, полученного на лекциях, и материалов, изложенных в учебниках и учебных пособиях, а также литературе, рекомендованной преподавателем.

По согласованию с преподавателем или по его заданию студенты готовят рефераты по отдельным темам дисциплины, выступают на занятиях с докладами. Основу докладов составляет, как правило, содержание подготовленных студентами рефератов.

Качество учебной работы студентов преподаватель оценивает по результатам тестирования, собеседования, защиты отчетов по практическим работам, а также по результатам докладов.

Преподаватель уже на первых занятиях объясняет студентам, какие формы обучения следует использовать при самостоятельном изучении дисциплины «Безопасность жизнедеятельности»: конспектирование учебной литературы и лекции, составление словарей понятий и терминов и т. п.

В процессе обучения преподаватели используют активные формы работы со студентами: чтение лекций, привлечение студентов к творческому процессу на лекциях, отработку студентами пропущенных лекций, участие в групповых и индивидуальных консультациях (собеседовании).

Эти формы способствуют выработке у студентов умения работать с учебником и литературой. Изучение литературы составляет значительную часть самостоятельной работы студента. Это большой труд, требующий усилий и желания студента. В начале работы над книгой важно определить цель и направление этой работы. Прочитанный материал следует закрепить в памяти. Одним из приемов закрепления освоенного материала является конспектирование, без которого немислима серьезная работа над литературой. Систематическое конспектирование помогает научиться правильно, кратко и четко излагать своими словами прочитанный материал.

Основная цель самостоятельной работы студента при изучении дисциплины - закрепить теоретические знания, полученные в процессе лекционных занятий, а также сформировать практические навыки самостоятельного анализа особенностей дисциплины. Самостоятельную работу следует начинать с первых занятий. От занятия к занятию нужно регулярно прочитывать конспект лекций, знакомиться с соответствующими разделами учебника, читать и конспектировать литературу по каждой теме дисциплины. Самостоятельная работа дает студентам возможность равномерно распределить нагрузку, способствует более глубокому и качественному освоению учебного материала. В случае необходимости студенты обращаются за консультацией к преподавателю по вопросам дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» с целью освоения и закрепления компетенций.

11 Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости)

Операционная система Windows
 Пакет прикладных программ LibreOffice
 Антивирус Касперского (или ESETNOD)

12 Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине

Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа и лаборатории кафедры охраны труда и окружающей среды, оснащенные учебной мебелью: столы и стулья для обучающихся; стол, стул для преподавателя, доска. Класс ПЭВМ - Athlon 64 X2-2.4; Cel 2.4, Cel 2.6, Cel 800. Проекционный экран на штативе; Мультимедиацентр: ноутбук ASUSX50VLPMD-T2330 / 14" / 1024Mb / 160Gb / сумка / проектор inFocusIN24+ (39945,45)4. Доступ в сеть Интернет.

13 Особенности реализации дисциплины для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья

При обучении лиц с ограниченными возможностями здоровья учитываются их индивидуальные психофизические особенности. Обучение инвалидов осуществляется также в соответствии с индивидуальной программой реабилитации инвалида (при наличии).

Для лиц с нарушением слуха возможно предоставление учебной информации в визуальной форме (краткий конспект лекций; тексты заданий, напечатанные увеличенным шрифтом), на аудиторных занятиях допускается присутствие ассистента, а также сурдопереводчиков и тифлосурдопереводчиков. Текущий контроль успеваемости осуществляется в письменной форме: обучающийся письменно отвечает на вопросы, письменно выполняет практические задания. Доклад (реферат) также может быть представлен в письменной форме, при этом требования к содержанию остаются теми же, а требования к качеству изложения материала (понятность, качество речи, взаимодействие с аудиторией и т. д.) заменяются на соответствующие требования, предъявляемые

к письменным работам (качество оформления текста и списка литературы, грамотность, наличие иллюстрационных материалов и т.д.). Промежуточная аттестация для лиц с нарушениями слуха проводится в письменной форме, при этом используются общие критерии оценивания. При необходимости время подготовки к ответу может быть увеличено.

Для лиц с нарушением зрения допускается аудиальное предоставление информации, а также использование на аудиторных занятиях звукозаписывающих устройств (диктофонов и т.д.). Допускается присутствие на занятиях ассистента (помощника), оказывающего обучающимся необходимую техническую помощь. Текущий контроль успеваемости осуществляется в устной форме. При проведении промежуточной аттестации для лиц с нарушением зрения тестирование может быть заменено на устное собеседование по вопросам.

Для лиц с ограниченными возможностями здоровья, имеющих нарушения опорно-двигательного аппарата, на аудиторных занятиях, а также при проведении процедур текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации могут быть предоставлены необходимые технические средства (персональный компьютер, ноутбук или другой гаджет); допускается присутствие ассистента (ассистентов), оказывающего обучающимся необходимую техническую помощь (занять рабочее место, передвигаться по аудитории, прочитать задание, оформить ответ, общаться с преподавателем).

МИНОБРНАУКИ РОССИИ


Юго-Западный государственный университет

УТВЕРЖДАЮ:

Декан факультета

Экономики и менеджмента

(наименование ф-та полностью)

 Т.Ю. Ткачева

(подпись, инициалы, фамилия)

« 01 » марта 2017 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Безопасность жизнедеятельности

(наименование дисциплины)

направление подготовки (специальность)

38.05.01

шифр согласно ФГОС

Экономическая безопасность

и наименование направления подготовки (специальности)

Специализация «Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности»

наименование профиля, специализации или магистерской программы

форма обучения

заочная

(очная, очно-заочная, заочная)

Курск – 2017

Рабочая программа составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования (высшего профессионального образования) направления подготовки (специальности) и на основании учебного плана направления подготовки (специальности) 38.05.01 «Экономическая безопасность» (специализация «Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности»), одобренного Ученым советом университета, протокол №6 от 27.02.2017 г.

Рабочая программа обсуждена и рекомендована к применению в образовательном процессе для обучения студентов по направлению подготовки (специальности) 38.05.01 «Экономическая безопасность» (специализация «Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности») на заседании кафедры охраны труда и окружающей среды «03» апреля 2017 г., протокол № 9.

(наименование кафедры, дата и номер протокола)

Зав. кафедрой _____ / Юшин В.В./

Разработчик программы, к.т.н., д.п.н., проф. _____ /Томаков В.И./
(ученая степень, ученое звание, Ф.И.О.)

Согласовано: кафедра экономической безопасности и налогообложения, протокол №10 от 01.03.2017 г.

Зав. кафедрой _____ /Афанасьева Л.В./
(наименование кафедры, дата, номер протокола, подпись заведующего кафедрой)

/Директор научной библиотеки _____ / Макаровская В.Г./

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и рекомендована к применению в образовательном процессе на основании учебного плана направления подготовки (специальности) 38.05.01 «Экономическая безопасность» (специализация «Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности»), одобренного Ученым советом университета, протокол № 6 «27» 02 2017 г. на заседании кафедры охраны труда и окружающей среды 31.08.2017 г., протокол №1.

(наименование кафедры, дата и номер протокола)

Зав. кафедрой _____ / Юшин В.В./

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и рекомендована к применению в образовательном процессе на основании учебного плана направления подготовки (специальности) 38.05.01 «Экономическая безопасность» (специализация «Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности»), одобренного Ученым советом университета, протокол № 6 «27» 02 2017 г. на заседании кафедры охраны труда и окружающей среды 30.08.2018 г. протокол №1.

(наименование кафедры, дата и номер протокола)

Зав. кафедрой _____ / Юшин В.В./

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и рекомендована к применению в образовательном процессе на основании учебного плана направления подготовки (специальности) 38.05.01 «Экономическая безопасность» (специализация «Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности»), одобренного Ученым советом университета, протокол № 6 «27» 02 2017 г. на заседании кафедры охраны труда и окружающей среды 28.08.2019 г., №1.

(наименование кафедры, дата и номер протокола)

Зав. кафедрой _____ / Юшин В.В./

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и рекомендована к применению в образовательном процессе на основании учебного плана направления подготовки (специальности) 38.05.01 «Экономическая безопасность» (специализация «Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности»), одобренного Ученым советом университета, протокол № 7 «25» 02. 2020 г., на заседании кафедры охраны труда и окружающей среды «31» 08. 2020г., №1 (наименование кафедры, дата и номер протокола)

Зав. кафедрой _____  / Юшин В.В./

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и рекомендована к применению в образовательном процессе на основании учебного плана направления подготовки (специальности) 38.05.01 «Экономическая безопасность» (специализация «Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности»), одобренного Ученым советом университета, протокол № 6 «26» 02 2021 г., на заседании кафедры охраны труда и окружающей среды «30» 08 2021 г., № 1 (наименование кафедры, дата и номер протокола)

Зав. кафедрой _____  / Юшин В.В./

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и рекомендована к применению в образовательном процессе на основании учебного плана направления подготовки (специальности) 38.05.01 «Экономическая безопасность» (специализация «Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности»), одобренного Ученым советом университета, протокол № _____ «__» _____ 20__ г., на заседании кафедры охраны труда и окружающей среды «__» _____ 20__ г., № _____ (наименование кафедры, дата и номер протокола)

Зав. кафедрой _____ / Юшин В.В./

1 Планируемые результаты обучения, соотнесенные с планируемыми результатами освоения ОП

1.1 Цель преподавания дисциплины

Получение студентами теоретических знаний и практических навыков по обеспечению безопасности жизнедеятельности в условиях производственной среды и защиты в чрезвычайных ситуациях техногенного и природного характера.

1.2 Задачи изучения дисциплины

Задачами изучения дисциплины являются:

- знание методов идентификации вредных и опасных производственных факторов, возникающих в зонах трудовой деятельности, и их негативных воздействий на человека и окружающую среду;
- знание и умение оказывать приемы первой доврачебной помощи в условиях чрезвычайных ситуациях техногенного и природного характера;
- применение методов и средств защиты человека и среды деятельности от негативных воздействий, возникающих в зонах трудовой деятельности и при чрезвычайных ситуациях техногенного и природного характера;
- использование правила техники безопасности, производственной санитарии, пожарной безопасности и норм охраны труда;
- владение законодательными и правовыми основами в области безопасности;
- умение находить организационно-управленческие решения в нестандартных ситуациях.

1.3 Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Обучающиеся должны **знать**:

- содержание основных форм деятельности человека;
- классификацию вредных и опасных производственных факторов;
- физиологическое воздействие на человека вредных и опасных факторов;
- знать пути поступления в организм человека и действие вредных веществ на организм человека;
- производственные психические состояния человека, психологические причины создания опасных ситуаций и производственных травм, психологические причины сознательного нарушения правил безопасности;
- методы мотивации безопасного труда;
- структуру системы управления охраной труда на предприятии, функции и задачи;
- обязанности работодателей по обеспечению охраны труда в организации;
- перечень законодательных актов в области охраны труда, виды государственных стандартов безопасности;
- перечень надзорных и контрольных органов в сфере безопасности;
- экономическое значение охраны труда.
- назначение законодательных актов;
- группы законодательных актов;
- нормативно-правовые акты, содержащие государственные нормативные требования по охране труда;
- функции федеральной инспекции труда;
- структуру системы государственных органов и основные виды государственного контроля и надзора в сфере безопасности;
- виды чрезвычайных ситуаций;

- последовательность действий при ЧС;
- природу техногенных чрезвычайных ситуаций;
- методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций;
- условия возникновения и развития пожаров;
- опасные факторы пожара, их воздействие на человека и нормирование;
- классы пожаров и средства тушения пожаров;
- средства индивидуальной защиты и самоэвакуации людей при пожаре;
- виды травм;
- последовательность оказания первой помощи;
- приемы оказания первой помощи;
- основные признаки нарушения жизненно важных функций организма человека;
- общие принципы оказания первой помощи и ее приемы применительно к характеру полученного пострадавшим повреждения; – основные способы переноски и эвакуации пострадавших.

уметь:

- назначить необходимые средства индивидуальной и коллективной защиты от воздействия вредных производственных факторов;
- ориентироваться в нормативно-правовой базе и подбирать необходимые нормативно-правовые акты для проектирования объектов профессиональной деятельности;
- применять нормативно-правовые акты для проектирования объектов профессиональной деятельности;
- различать чрезвычайные ситуации по происхождению;
- идентифицировать признаки чрезвычайных ситуаций по происхождению;
- подбирать тип средств индивидуальной защиты при ЧС;
- определять виды травм и ранений;
- различать травмы по происхождению;
- оценивать состояние пострадавшего и определять, в какой помощи в первую очередь он нуждается;
- оценивать тяжесть повреждения;
- пользоваться аптечкой первой помощи;
- назначать средства пожаротушения исходя из видов пожаров.

владеть:

- понятийно-терминологическим аппаратом в сфере безопасности жизнедеятельности;
- методами идентификации опасных и вредных производственных факторов;
- навыками выбора средств индивидуальной защиты.
- навыками поиска необходимых нормативно-правовых актов для профессиональной деятельности;
- навыками применения нормативно-правовых актов в профессиональной деятельности;
- терминологией и понятиями из сферы безопасности жизнедеятельности;
- приемами оказания первой доврачебной помощи;
- принципами проведения аварийно-спасательных работ в очагах поражения;
- навыками правильного поведения и действия при возникновении аварий, катастроф, стихийных бедствий;
- понятийно-терминологическим аппаратом в области пожарной безопасности;
- навыками правильного поведения и действия при возникновении пожара.

У обучающихся формируются следующие компетенции:

- способностью выполнять профессиональные задачи в особых условиях, чрезвычайных обстоятельствах, чрезвычайных ситуациях, в условиях режима чрезвычайного положения и в военное время, оказывать первую помощь, обеспечивать личную безопасность и безопасность граждан в процессе решения служебных задач (ПК-21);
- способностью организовывать свою жизнь в соответствии с социально значимыми представлениями о здоровом образе жизни (ОК-9).

2 Указание места дисциплины в структуре образовательной программы

«Безопасность жизнедеятельности» представляет дисциплину с индексом Б1.Б.34 базовой части учебного плана направления подготовки (специальности) 38.05.01 «Экономическая безопасность» (специализация «Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности»), изучаемую на 1 курсе.

3 Объем дисциплины в зачетных единицах с указанием количества академических или астрономических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающихся

Общая трудоемкость (объем) дисциплины составляет 3 зачетные единицы (з.е.), 108 академических часа.

Таблица 3 – Объем дисциплины

Виды учебной работы	Всего, часов
Общая трудоемкость дисциплины	108
Контактная работа обучающихся с преподавателем по видам учебных занятий (всего)	8
в том числе:	
лекции	2
лабораторные занятия	0
практические занятия	4
Самостоятельная работа обучающихся (всего)	97,9
Контроль (подготовка к зачету)	4
Контактная работа по промежуточной аттестации (всего АттКР)	0,1
в том числе:	
зачет	0,1
зачет с оценкой	не предусмотрен
курсовая работа (проект)	не предусмотрена
экзамен (включая консультацию перед экзаменом)	не предусмотрен

4 Содержание дисциплины, структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий

4.1 Содержание дисциплины

Таблица 4.1.1 – Содержание дисциплины, структурированное по темам (разделам)

№ п/п	Раздел (тема) дисциплины	Содержание
1	2	3
1	Введение в безопасность	Содержание дисциплины. Основные цели и задачи изучения дисциплины. Состояние безопасности жизнедеятельности в РФ. Виды опасностей: природные, антропогенные, техногенные. Экологическая, промышленная, производственная безопасности, пожарная, радиационная, транспортная, экономическая, продовольственная и информационная безопасности как компоненты безопасности человека и общества. Возникновение военных конфликтов как угроза безопасности жизнедеятельности. Понятие об устойчивом развитии общества.
2	Тема 1. Человек и среда производственной деятельности	Классификация и содержание основных форм деятельности: умственный труд; физический труд; механизированные формы физического труда. Классификация вредных и опасных производственных факторов. Физиологическое воздействие на человека вредных и опасных факторов в процессе деятельности. Тяжесть труда; напряженность труда. Параметры микроклимата. Влияние параметров микроклимата на самочувствие человека. Гигиеническое нормирование параметров микроклимата. Вредные вещества. Классификация. Пути поступления в организм человека, действие вредных веществ на организм человека. Нормирование содержания вредных веществ: предельно допустимые (ПДК) концентрации. Оздоровление воздушной среды (вентиляция, отопление, кондиционирование). Освещение, его роль в жизнедеятельности человека. Требования к освещению. Характеристики освещения и световой среды. Зрительный комфорт. Виды освещения: естественное, искусственное и совмещенное, аварийное, эвакуационное. Вибрация. Механические колебания. Воздействие вибраций на человека. Нормирование вибраций. Методы и средства защиты. Акустические колебания. Действие шума на человека. Профессиональные заболевания от воздействия шума. Методы и средства защиты. Электрический ток. Воздействие электрического тока на человека. Методы и средства защиты.
3	Тема 2. Психология в обеспечении безопасности труда на предприятии	Психические процессы, свойства и состояния. Производственные психические состояния (состояние утомления; состояние монотонности; эмоциональное напряжение). Психологические причины создания опасных ситуаций и производственных травм. Психологические причины сознательного нарушения правил безопасности и совершения ошибок. Факторы производственной обстановки, создающие опасные действия со стороны работников. Влияние алкоголя на безопасность деятельности. Стимулирование безопасности деятельности. Профессиональный отбор.

№ п/п	Раздел (тема) дисциплины	Содержание
1	2	3
4	Тема 3. Система управления безопасностью жизнедеятельности	Государственное управление охраной труда в РФ. Система управления охраной труда на предприятии (объекты управления; функции управления; задачи управления; организация службы охраны труда (ОТ); комитеты (комиссии) по ОТ; обязанности работодателей по обеспечению ОТ в организации; обеспечение средствами индивидуальной защиты). Организация обучения, инструктажа и проверки знаний по охране труда. Методы анализа и оценка состояния безопасности труда. Расследование и учет несчастных случаев на производстве.
5	Тема 4. Законодательные основы обеспечения безопасности жизнедеятельности	Законодательные акты в области охраны труда. Законы и подзаконные акты в области охраны труда. Нормативно-правовые акты, содержащие государственные нормативные требования по охране труда.
6	Тема 5. Надзор и контроль в сфере безопасности	Федеральная инспекция труда. Федеральная служба по экологическому, технологическому и атомному надзору (надзор в сфере энергетической безопасности; государственный строительный надзор; надзор в сфере промышленной безопасности; надзор за ядерной и радиационной безопасностью). Государственный пожарный надзор.
7	Тема 6. Экономические последствия и затраты на обеспечение безопасности жизнедеятельности	Экономическое значение охраны труда. Порядок финансирования мероприятий по улучшению условий и охраны труда. Обязательное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний.
8	Тема 7. Пожарная безопасность	Состояние пожарной безопасности на территории Российской Федерации. Условия возникновения и развития пожаров. Опасные факторы пожара, анализ их воздействия на человека и нормирование. Пожарная профилактика. Средства тушения пожаров. Средства самостоятельной эвакуации при пожарах и чрезвычайных ситуациях из опасных зон. Средства индивидуальной защиты людей при пожаре и техногенных авариях.
9	Тема 8. Обеспечение безопасности жизнедеятельности при угрозе в чрезвычайных ситуациях	Классификация чрезвычайных ситуаций (ЧС). ЧС природного характера (землетрясения, наводнения, ураганы, смерчи, оползни, селевые потоки, природные пожары). ЧС техногенного характера (аварии с выбросом аварийно опасных химических веществ - АХОВ, взрывы и пожары опасных производственных объектов - ОПО, радиационные аварии). ЧС биологического характера. Использование средств индивидуальной защиты. Принципы проведения аварийно-спасательных работ в очагах поражения. Приемы оказания первой помощи.

Таблица 4.1.2 – Содержание дисциплины и её методическое обеспечение

№ п/п	Раздел (тема) дисциплины	Виды деятельности			Учебно-методические материалы	Формы текущего контроля успеваемости (по неделям семестра)	Компетенции
		лек., час	№ лаб.	№ пр.			
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Введение в безопасность	0,1			У1, У2, У3, У7, МУ10	Т2	ПК-21 ОК-9
2	Тема 1. Человек и среда производственной деятель-	0,5			У1, У2, У5, У6, У8, У11,	Т4	ПК-21 ОК-9

№ п/п	Раздел (тема) дисциплины	Виды деятельности			Учебно-методические материалы	Формы текущего контроля успеваемости (по неделям семестра)	Компетенции
		лек., час	№ лаб.	№ пр.			
1	2	3	4	5	6	7	8
	ности				МУ10		
3	Тема 2. Психология в обеспечении безопасности труда на предприятии	0,2			У4, У7, МУ10	Т5	ПК-21
4	Тема 3. Система управления безопасностью жизнедеятельности	0,2		1, 2, 3	У1, У2, У8, У9, МУ1, МУ2, МУ3, МУ10	Т7	ПК-21
5	Тема 4. Законодательные основы обеспечения безопасности жизнедеятельности.	0,2		4	У1, У5 МУ4, МУ10	Т8	ПК-21
6	Тема 5. Надзор и контроль в сфере безопасности	0,2			У1, У2, У5, У7, МУ10	Т9	ПК-21
7	Тема 6. Экономические последствия и затраты на обеспечение безопасности жизнедеятельности	0,2			У1, У2, У7, У9, МУ10	Т10	ПК-21
8	Тема 7. Пожарная безопасность	0,2		5,6	У1, У2, У5, У10, У11, МУ5, МУ6, МУ10	Т11	ПК-21
9	Тема 8. Обеспечение безопасности жизнедеятельности в чрезвычайных ситуациях	0,2		7,8,9	У1, У3, У12, У13, МУ7, МУ8, МУ9, МУ10	Р12	ПК-21 ОК-9

Т – тестирование, Р – защита (проверка) рефератов.

4.2 Лабораторные работы и (или) практические занятия

4.2.1 Практические занятия

Таблица 4.2.1 – Практические занятия

№	Наименование практического (семинарского) занятия	Объем, час.
1	2	3
1	Федеральный закон РФ «О безопасности»	0,4
2	Нормативно-правовые акты сферы безопасности жизнедеятельности	0,4
3	Изучение полномочий и обязанностей органов местного самоуправления в области гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	0,4
4	Федеральный закон Российской Федерации «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»	0,4
5	Средства индивидуальной защиты людей при пожаре и техногенных авариях	0,5
6	Средства самостоятельной эвакуации (самоспасания) при пожарах и чрезвычайных ситуациях из опасных зон, расположенных на высоте	0,5
7	Жизнеобеспечение населения в условиях чрезвычайных ситуаций	0,4

№	Наименование практического (семинарского) занятия	Объем, час.
1	2	3
8	Изучение приемов оказания первой доврачебной помощи пострадавшим на производстве и в чрезвычайных ситуациях	0,6
9	Изучение основных требований к ликвидации чрезвычайных ситуаций	0,4
Итого		4

4.3 Самостоятельная работа студентов (СРС)

Таблица 4.3 – Самостоятельная работа студентов

№раздела (темы)	Наименование раздела (темы) дисциплины	Срок выполнения	Время, затрачиваемое на выполнение СРС, час
1	2	3	4
	Введение в безопасность	2 неделя	4
1.	Человек и среда производственной деятельности	4 неделя	26
2.	Психология в обеспечении безопасности труда на предприятии	5 неделя	8
3.	Система управления безопасностью жизнедеятельности	7 неделя	9
4.	Законодательные основы обеспечения безопасности жизнедеятельности.	8 неделя	9
5.	Надзор и контроль в сфере безопасности	9 неделя	8
6.	Экономические последствия и затраты на обеспечение безопасности жизнедеятельности	10 неделя	8
7.	Пожарная безопасность	11 неделя	14
8.	Обеспечение безопасности жизнедеятельности в чрезвычайных ситуациях	12 неделя	11,9
Итого			97,9

5 Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

Студенты могут при самостоятельном изучении отдельных тем и вопросов дисциплин пользоваться учебно-наглядными пособиями, учебным оборудованием и методическими разработками кафедры в рабочее время, установленное Правилами внутреннего распорядка работников.

Учебно-методическое обеспечение для самостоятельной работы обучающихся по данной дисциплине организуется:

библиотекой университета:

- библиотечный фонд укомплектован учебной, методической, научной, периодической, справочной и художественной литературой в соответствии с УП и данной РПД;
- имеется доступ к основным информационным образовательным ресурсам, информационной базе данных, в том числе библиографической, возможность выхода в Интернет.

кафедрой:

- путем обеспечения доступности всего необходимого учебно-методического и справочного материала;
- путем предоставления сведений о наличии учебно-методической литературы, современных программных средств.
- путем разработки:

- методических рекомендаций, пособий по организации самостоятельной работы студентов;
- заданий для самостоятельной работы;
- тем рефератов;
- вопросов к зачету, методических указаний к выполнению практических занятий, тематических материалов для самостоятельного изучения дисциплины и т.д.

типографией университета:

- помощь авторам в подготовке и издании научной, учебной и методической литературы;
- удовлетворение потребности в тиражировании научной, учебной и методической литературы.

6 Образовательные технологии

В соответствии с требованиями ФГОС и Приказа Министерства образования и науки РФ от 05 апреля 2017 г. №301 реализация компетентного подхода предусматривает широкое использование в образовательном процессе по направлению подготовки (специальности) «Экономическая безопасность» активных и интерактивных форм проведения занятий в сочетании с внеаудиторной работой с целью формирования и развития профессиональных навыков студентов.

В рамках изучения дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» предусмотрено проведение лекционных и практических занятий в интерактивной форме – разбор конкретных ситуаций.

Удельный вес занятий, проводимых в интерактивных формах, составляет 33,3 % аудиторных занятий согласно УП.

Таблица 6.1 – Интерактивные образовательные технологии, используемые при проведении аудиторных занятий

№	Наименование раздела (темы лекции, практического или лабораторного занятия)	Используемые интерактивные образовательные технологии	Объем, час.
1	2	3	4
1	Практическое занятие Федеральный закон РФ «О безопасности»	Разбор конкретных ситуаций	0,2
2	Практическое занятие Нормативно-правовые акты сферы безопасности жизнедеятельности	Разбор конкретных ситуаций	0,2
3	Практическое занятие Изучение полномочий и обязанностей органов местного самоуправления в области гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	Разбор конкретных ситуаций	0,2
4	Практическое занятие Федеральный закон Российской Федерации «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»	Разбор конкретных ситуаций	0,2
5	Практическое занятие Средства индивидуальной защиты людей при пожаре и техногенных авариях	Разбор конкретных ситуаций	0,2
6	Практическое занятие Средства самостоятельной эвакуации (самоспасания) при пожарах и чрезвычайных ситуациях из опасных зон, расположенных на высоте	Разбор конкретных ситуаций	0,2
7	Практическое занятие Изучение приемов оказания первой доврачебной помощи пострадавшим на производстве и в чрезвычайных	Разбор конкретных ситуаций	0,2

	ситуациях		
8	Практическое занятие Изучение основных требований к ликвидации чрезвычайных ситуаций	Разбор конкретных ситуаций	0,2
9	Жизнеобеспечение населения в условиях чрезвычайных ситуаций	Разбор конкретных ситуаций	0,2
Итого:			2

Содержание дисциплины обладает значительным воспитательным потенциалом, поскольку в нем аккумулирован исторический и современный научный опыт человечества. Реализация воспитательного потенциала дисциплины осуществляется в рамках единого образовательного и воспитательного процесса и способствует непрерывному развитию личности каждого обучающегося. Дисциплина вносит значимый вклад в формирование общей и профессиональной культуры обучающихся. Содержание дисциплины способствует духовно-нравственному, гражданскому, патриотическому, правовому и экологическому воспитанию обучающихся.

Реализация воспитательного потенциала дисциплины подразумевает:

- целенаправленный отбор преподавателем и включение в лекционный материал, материал для практических занятий содержания, демонстрирующего обучающимся образцы настоящего научного подвижничества создателей и представителей данной отрасли науки ответственности за результаты и последствия деятельности для природы, человека и общества;

- применение технологий, форм и методов преподавания дисциплины, имеющих высокий воспитательный эффект за счет создания условий для взаимодействия обучающихся с преподавателем, другими обучающимися, представителями работодателей (командная работа, разбор конкретных ситуаций);

- личный пример преподавателя, демонстрирующего в образовательной деятельности и общении с обучающимися за рамками образовательного процесса высокую общую и профессиональную культуру.

Реализация воспитательного потенциала дисциплины на учебных занятиях направлена на поддержание в университете единой развивающей образовательной и воспитательной среды. Реализация воспитательного потенциала дисциплины в ходе самостоятельной работы обучающихся способствует развитию в них целеустремленности, инициативности, творчества, ответственности за результаты своей работы - качеств, необходимых для успешной социализации и профессионального становления.

7 Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации

7.1 Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы

Таблица 7.1.1 – Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы

Код и содержание компетенции	Этапы формирования компетенций и дисциплины (модули), при изучении которых формируется данная компетенция		
	начальный	основной	завершающий
1	2	3	4
Способностью выполнять профессиональные задачи в особых условиях, чрезвычайных обстоятельствах, чрезвычайных ситуациях, в условиях режима чрезвычайного положения и в военное время, оказывать первую помощь, обеспечивать личную безопасность и безопасность граждан в процессе решения служебных задач (ПК-21)	<p>Безопасность жизнедеятельности. Практика по получению первичных профессиональных умений, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности. Государственная итоговая аттестация.</p>		
Способностью организовывать свою жизнь в соответствии с социально значимыми представлениями о здоровом образе жизни (ОК-9)	<p>Безопасность жизнедеятельности. Физическая культура и спорт Элективные дисциплины по физической культуре и спорту</p>		

7.2. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания

Таблица 7.2.1 – Показатели и критерии определения уровня сформированности компетенций (частей компетенций)

Код компетенции (или её части)		Уровни сформированности компетенции		
		Пороговый (удовлетворительный)	Продвинутый (хорошо)	Высокий (отлично)
ПК-21/начальный, основной, завершающий	<p>1. Доля освоенных обучающимся знаний, умений, навыков от общего объема ЗУН, установленных в п.1.3 РПД</p> <p>2. Качество освоенных обучающимся знаний, умений,</p>	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> – классификацию вредных и опасных производственных факторов; – производственные психические состояния человека; – структуру системы управления охраной труда на предприятии; – назначение законодательных актов; – виды чрезвычайных ситуаций; – условия возникно- 	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> – классификацию вредных и опасных производственных факторов; – производственные психические состояния человека, психологические причины создания опасных ситуаций и производственных травм; – структуру системы управления охраной труда на предприятии, функции и задачи; 	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> – классификацию вредных и опасных производственных факторов; – производственные психические состояния человека, психологические причины создания опасных ситуаций и производственных травм, психологические причины сознательного нарушения правил безопасности; – методы мотивации безопасного труда; – структуру системы

Код компетенции (или её части)		Уровни сформированности компетенции		
		Пороговый (удовлетворительный)	Продвинутый (хорошо)	Высокий (отлично)
	<p><i>навыков</i></p> <p><i>3. Умение применять знания, умения, навыки в типовых и нестандартных ситуациях</i></p>	<p>вения и развития пожаров;</p> <ul style="list-style-type: none"> – средства тушения пожаров; – средства индивидуальной защиты людей при пожаре; – виды травм; – общие принципы оказания первой помощи и ее приемы применительно к характеру полученного пострадавшим повреждения. <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> – назначить необходимые средства индивидуальной и коллективной защиты от воздействия вредных производственных факторов; – ориентироваться в нормативно-правовой базе; – различать чрезвычайные ситуации по происхождению; – назначать средства пожаротушения исходя из видов пожаров. <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> – понятийно-терминологическим аппаратом в сфере охраны труда; – навыками поиска необходимых нормативно-правовых актов для профессиональной деятельности; – терминологией и понятиями из сферы безопасности в чрезвычайных ситуациях; 	<ul style="list-style-type: none"> – перечень надзорных и контрольных органов в сфере безопасности; – виды и назначение законодательных актов; – знать функции государственных надзоров. – виды чрезвычайных ситуаций; – методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций; – условия возникновения и развития пожаров; – опасные факторы пожара, анализ их воздействия на человека и нормирование; – средства индивидуальной защиты людей при пожаре; – последовательность оказания первой помощи; – общие принципы оказания первой помощи и ее приемы применительно к характеру полученного пострадавшим повреждения; – основные признаки нарушения жизненно важных функций организма человека. <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> – назначить необходимые средства индивидуальной и коллективной защиты от воздействия вредных производственных факторов; – ориентироваться в нормативно-правовой 	<p>управления охраной труда на предприятии, функции и задачи;</p> <ul style="list-style-type: none"> – перечень законодательных актов в области охраны труда, виды государственных стандартов безопасности; – перечень надзорных и контрольных органов в сфере безопасности; – экономическое значение охраны труда; – назначение законодательных актов; – группы законодательных актов; – нормативно-правовые акты, содержащие государственные нормативные требования по охране труда; – функции Федеральной инспекции труда; – структуру системы государственных органов и основные виды государственного контроля и надзора в сфере безопасности; – виды чрезвычайных ситуаций; – последовательность действий при ЧС; – природу техногенных чрезвычайных ситуаций; – методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций; – условия возникновения и развития пожаров; – опасные факторы пожара, их воздействие на человека и нормирование; – классы пожаров и средства тушения пожаров; – средства индивидуаль-

Код компетенции (или её части)	Уровни сформированности компетенции		
	Пороговый (удовлетворительный)	Продвинутый (хорошо)	Высокий (отлично)
	<ul style="list-style-type: none"> – приемами оказания первой доврачебной помощи; – понятийно-терминологическим аппаратом в области пожарной безопасности; – навыками правильного поведения и действия при возникновении пожара. 	<ul style="list-style-type: none"> базе и подбирать необходимые нормативно-правовые акты для проектирования объектов профессиональной деятельности; – различать чрезвычайные ситуации по происхождению; – идентифицировать признаки чрезвычайных ситуаций по происхождению; – назначать средства пожаротушения исходя из видов пожаров. <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> – понятийно-терминологическим аппаратом в сфере охраны труда; - навыками выбора средств индивидуальной защиты; – навыками поиска необходимых нормативно-правовых актов для профессиональной деятельности; – навыками использования нормативно-правовых актов в профессиональной деятельности; – терминологией и понятиями из сферы безопасности жизнедеятельности; – приемами оказания первой доврачебной помощи; – понятийно-терминологическим аппаратом в области пожарной безопасности; – навыками правиль- 	<ul style="list-style-type: none"> ной защиты и самоэвакуации людей при пожаре. – виды травм; – последовательность оказания первой помощи; – приемы оказания первой помощи; – основные признаки нарушения жизненно важных функций организма человека; – общие принципы оказания первой помощи и ее приемы применительно к характеру полученного пострадавшим повреждения; – основные способы переноски и эвакуации пострадавших. <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> – назначить необходимые средства индивидуальной и коллективной защиты от воздействия вредных производственных факторов; – ориентироваться в нормативно-правовой базе и подбирать необходимые нормативно-правовые акты для проектирования объектов профессиональной деятельности. – применять нормативно-правовые акты для проектирования объектов профессиональной деятельности; – различать чрезвычайные ситуации по происхождению; – идентифицировать признаки чрезвычайных ситуаций по происхождению; – подбирать тип средств

Код компетенции (или её части)	Уровни сформированности компетенции		
	Пороговый (удовлетворительный)	Продвинутый (хорошо)	Высокий (отлично)
		ного поведения и действия при возникновении пожара.	<p>индивидуальной защиты при ЧС;</p> <ul style="list-style-type: none"> – определять виды травм и ранений; – назначать средства пожаротушения исходя из видов пожаров. <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> – понятийно-терминологическим аппаратом в сфере охраны труда; - методами идентификации опасных и вредных производственных факторов. - навыками выбора средств индивидуальной защиты; – навыками поиска необходимых нормативно-правовых актов для профессиональной деятельности; – навыками применения нормативно-правовых актов в профессиональной деятельности; – терминологией и понятиями из сферы безопасности жизнедеятельности; – принципами проведения аварийно-спасательных работ в очагах поражения; – навыками правильного поведения и действия при возникновении аварий, катастроф, стихийных бедствий; – понятийно-терминологическим аппаратом в области пожарной безопасности; – навыками правильного поведения и действия при

Код компетенции (или её части)		Уровни сформированности компетенции		
		Пороговый (удовлетворительный)	Продвинутый (хорошо)	Высокий (отлично)
				возникновении пожара.
ОК-9/ началь- ный, ос- новной, завер- шающий	<p>1. Доля освоенных обучающимся знаний, умений, навыков от общего объема ЗУН, установленных в п.1.3 РПД</p> <p>2. Качество освоенных обучающимся знаний, умений, навыков</p> <p>3. Умение применять знания, умения, навыки в типовых и нестандартных ситуациях</p>	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> – содержание основных форм деятельности человека; – знать действие распространенных вредных веществ на организм человека; <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> – определять виды травм и ранений; – различать травмы по происхождению; – оценивать тяжесть повреждения. <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> – приемами оказания первой доврачебной помощи. 	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> – содержание основных форм деятельности человека; – физиологическое воздействие на человека вредных и опасных факторов; – знать пути поступления в организм человека и действие вредных веществ на организм человека; <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> – определять виды травм и ранений; – различать травмы по происхождению; – оценивать состояние человека; – оценивать тяжесть повреждения. <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> – приемами оказания первой доврачебной помощи. 	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> – содержание основных форм деятельности человека; – физиологическое воздействие на человека вредных и опасных факторов; – знать пути поступления в организм человека и действие вредных веществ на организм человека; <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> – различать травмы по происхождению; – оценивать состояние пострадавшего и определять, в какой помощи в первую очередь он нуждается; – оценивать тяжесть повреждения. – пользоваться аптечкой первой помощи. <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> – приемами оказания первой доврачебной помощи.

Таблица 7.3.1 – Паспорт комплекта оценочных средств

№ п/п	Раздел (тема) дисциплины	Код контролируемой компетенции (или её части)	Технология формирования	Оценочные средства		Описание шкал оценивания
				наименование	№№ заданий	
1	2	3	4	5	6	7
1	Введение в безопасность.	ПК-21 ОК-9	Лекция, СРС	БТЗ	1-5	Согласно табл.7.2
2	Тема 1. Человек и среда производственной деятельности	ПК-21 ОК-9	Лекция, СРС	БТЗ	6-77	Согласно табл.7.2
3	Тема 2. Психология в обеспечении безопасности труда на предприятии	ПК-21	Лекция, СРС	БТЗ	78-97	Согласно табл.7.2
4	Тема 3. Система управления безопасностью жизнедеятельности	ПК-21	Лекция, СРС, практические занятия №1, №2, №3	Задания и контрольные вопросы к пр. №1, №2, №3	1-3 1-14 1-10	Согласно табл.7.2
				БТЗ	98-116	
5	Тема 4. Законодательные основы обеспечения безопасности жизнедеятельности	ПК-21	Лекция, СРС, практическое занятие №4	Задания и контрольные вопросы к пр. №4	1-30	Согласно табл.7.2
				БТЗ	117-127	
	Тема 5. Надзор и контроль в сфере безопасности	ПК-21	Лекция, СРС	БТЗ	128-145	Согласно табл.7.2
	Тема 6. Экономические последствия и затраты на обеспечение безопасности жизнедеятельности	ПК-21	Лекция, СРС	БТЗ	146-153	Согласно табл.7.2
	Тема 7. Пожарная безопасность	ПК-21	Лекция, СРС, практические занятия №5, №6	Задания и контрольные вопросы к пр. №5, №6	1-24 1-7	Согласно табл.7.2
				БТЗ	154-161	
	Тема 8. Обеспечение безопасности жизнедеятельности при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов	ПК-21 ОК-9	Лекция, СРС, практические занятия №7, №8, №9	Задания и контрольные вопросы к пр. №7, №8, №9	1-10 1-30 1-10	Согласно табл.7.2
				БТЗ	162-173	

БТЗ – банк вопросов и заданий в тестовой форме.

Примеры типовых контрольных заданий для проведения
текущего контроля успеваемости

Вопросы в тестовой форме по разделу (теме) 1 «Человек и среда производственной деятельности»

1. Характеристика трудового процесса, отражающая нагрузку преимущественно на опорно-двигательный аппарат и на функциональные системы организма (сердечнососудистую, дыхательную и др.), обеспечивающие его деятельность, называется:

- 1) напряженное психическое состояние, приводящее к стрессу;
- 2) напряженное психическое состояние, приводящее к нормальному ритму работы;
- 3) тяжесть труда;
- 4) напряженность труда.

2. Постоянным рабочим местом считается:

- 1) место, на котором работающий находится более 50 % рабочего времени или более 2 ч непрерывно;
- 2) пространство над уровнем пола или рабочей площадки высотой 2 м при выполнении работы стоя или 1,5 м при выполнении работы сидя;
- 3) место, на котором работник находится практически всю часть ($\approx 90\%$) своего рабочего времени;
- 4) пространство высотой до 2 м над уровнем пола или площадки, на котором находится оборудование, требующее постоянного пребывания работающего.

3. Относительную влажность воздуха измеряют с помощью приборов:

- 1) анемометров;
- 2) актинометров;
- 3) психрометров;
- 4) ртутных термометров.

4. Контроль микроклимата проводится по следующим показателям:

- 1) температура воздуха, категория тяжести труда, давление, скорость движения воздуха, влажность;
- 2) температура воздуха, влажность, температура нагретых поверхностей, скорость движения воздуха, тепловое облучение;
- 3) температура воздуха, относительная влажность, давление и скорость движения воздуха.

5. Средство индивидуальной защиты работающего – это:

- 1) средство, предназначенное для предотвращения или уменьшения воздействия на работающего опасных и (или) вредных производственных факторов;
- 2) средство защиты, конструктивно и (или) функционально связанное с производственным оборудованием, производственным процессом, производственным помещением (зданием) или производственной площадкой;
- 3) средство защиты, надеваемое на тело человека или его части или используемое им.

6. Мощность лучистой энергии, оцениваемая по производимому ею зрительному ощущению, называется:

- 1) освещенность;
- 2) яркость;
- 3) сила света;
- 4) световой поток;
- 5) контрастность.

7. В люменах (лм) измеряется:

- 1) световой поток, Φ ;
- 2) освещенность, E ;
- 3) яркость, B ;
- 4) сила света, J ;
- 5) контрастность, ρ .

8. Уровни параметра вибрации выражаются в: 1) Гц; 2) c^{-1} ; 3) м/с; 4) мм; 5) дБ; 6) m/c^2 .

9. Сущность звукоизоляции ограждения состоит в том, что большая часть падающей на не-

го звуковой энергии: 1) поглощается; 2) отражается; 3) совершает работу колебания отражающей конструкции; 4) совершает работу сжатия упругого материала.

10. При воздействии электрического тока на организм человека основным поражающим фактором является:

1) величина напряжения; 2) сила тока; 3) величина электрического сопротивления тела человека; 4) время воздействия электрического тока на организм человека; 5) схема включения человека в электрическую цепь.

Ответы к тестовым заданиям:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3	1	3	3	3	4	1	5	2	2

Темы рефератов по разделу (теме) 8 «Обеспечение безопасности жизнедеятельности при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов»

1. Опасные природные явления последних десятилетий.
2. Действие человека при метеорологических опасных явлениях. Необходимые предупредительные меры защиты.
3. Действие человека при внутренних гидрологических опасных явлениях. Необходимые предупредительные меры защиты.
4. Действие человека при наземных пожарах. Необходимые предупредительные меры защиты.
5. Действие человека при лесных пожарах. Необходимые предупредительные меры защиты.
6. Действие человека при степных пожарах. Необходимые предупредительные меры защиты.
7. Чрезвычайные техногенные ситуации и закономерности их проявления.
8. Повышение устойчивости объектов экономики в ЧС.
9. Эвакуации населения и персонала организаций из зон чрезвычайных ситуаций.

Задания и контрольные вопросы к практическому занятию №3 «Изучение полномочий и обязанностей органов местного самоуправления в области гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций»

1. Что представляет местное самоуправление в Российской Федерации?
2. Какие правовые акты органов местного самоуправления для реализации полномочий по участию в предупреждении и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций необходимо принять?
3. Какие правовые акты органов местного самоуправления для реализации полномочий в области пожарной безопасности в границах населенных пунктов (кроме муниципального района) необходимо принять?
4. Какие правовые акты органов местного самоуправления для реализации полномочий по организации и осуществлению мероприятий по ГО, защите населения и территории от ЧС необходимо принять?
5. Какие правовые акты органов местного самоуправления для городского округа, предусматривающие создание и содержание в целях гражданской обороны запасов материально-технических, продовольственных, медицинских и иных средств необходимо принять?
6. Какие правовые акты органов местного самоуправления для реализации полномочий по осуществлению мероприятий по обеспечению безопасности людей на водных объектах, охране их жизни и здоровья необходимо принять?
7. Перечислите основные задачи комиссий по предупреждению и ликвидации ЧС и обеспе-

чению пожарной безопасности.

8. Каким образом осуществляется обязательная подготовка определенных групп населения по вопросам предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций в муниципальных образованиях?

9. Перечислите основные задачи при подготовке населения в области защиты от чрезвычайных ситуаций.

10. Каким образом в единой системе предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций осуществляется информационное обеспечение?

Полностью оценочные материалы и оценочные средства для проведения текущего контроля успеваемости представлены в УММ по дисциплине.

Типовые задания для проведения промежуточной аттестации обучающихся

Промежуточная аттестация по дисциплине проводится в форме зачета. Зачет проводится в виде компьютерного тестирования.

Для тестирования используются контрольно-измерительные материалы (КИМ) - вопросы и задания в тестовой форме, составляющие банк тестовых заданий (БТЗ) по дисциплине, утвержденный в установленном в университете порядке.

Проверяемыми на промежуточной аттестации элементами содержания являются темы дисциплины, указанные в разделе 4 настоящей программы. Все темы дисциплины отражены в КИМ в равных долях (%). БТЗ включает в себя не менее 100 заданий и постоянно пополняется. БТЗ хранится на бумажном носителе в составе УММ и электронном виде в ЭИОС университета.

Для проверки знаний используются вопросы и задания в различных формах:

- закрытой (с выбором одного или нескольких правильных ответов),
- открытой (необходимо вписать правильный ответ),
- на установление правильной последовательности,
- на установление соответствия.

Умения, навыки и компетенции проверяются с помощью компетентностно-ориентированных задач (ситуационных, производственных или кейсового характера) и различного вида конструкторов.

Все задачи являются многоходовыми. Некоторые задачи, проверяющие уровень сформированности компетенций, являются многовариантными. Часть умений, навыков и компетенций прямо не отражена в формулировках задач, но они могут быть проявлены обучающимися при их решении.

В каждый вариант КИМ включаются задания по каждому проверяемому элементу содержания во всех перечисленных выше формах и разного уровня сложности. Такой формат КИМ позволяет объективно определить качество освоения обучающимися основных элементов содержания дисциплины и уровень сформированности компетенций.

Примеры типовых заданий для проведения промежуточной аттестации обучающихся

Задание в закрытой форме:

Совокупность факторов производственной среды и трудового процесса, оказывающих влияние на здоровье и работоспособность человека в процессе труда называется...

- А - производственной средой
- Б - охраной труда
- В - режимом труда и отдыха
- Г - условиями труда
- Д - рациональным режимом труда

Задание в открытой форме

Организованный и регулируемый воздухообмен, обеспечивающий удаление из помещения загрязненного вредностями воздуха - это...

Задание на установление правильной последовательности

1. Определите последовательность оказания первой медицинской помощи при обмороке:

А - обрызгать лицо холодной водой;

Б - придать ногам возвышенное положение;

В - пострадавшего уложить на спину с несколько откинутой назад головой;

Г - расстегнуть воротник и дать доступ свежего воздуха.

Ответ: В, Г, А, Б

2. В какой последовательности необходимо оказывать первую помощь пострадавшему при прекращении у него сердечной деятельности и дыхания?

А - освободить дыхательные пути, проводить искусственное дыхание и наружный массаж сердца; Б - выполнить массаж сердца, освободить дыхательные пути, а затем провести искусственное дыхание; В - освободить дыхательные пути, проводить искусственное дыхание и массаж сердца.

Ответ: А.

Задание на установление соответствия

Контраст объекта с фоном k считается

А малым 1. При $k = 0,2 \dots 0,5$

Б средним 2. При $k < 0,2$

В большим 3. При $k > 0,5$

Компетентностно-ориентированная задача

При работе с электроустановкой существует опасность возникновения напряжения прикосновения на её корпусе. Для того чтобы обезопасить человека от поражения электрическим током в этом случае, он обязательно должен пользоваться диэлектрическим ковриком, уложенным на деревянный щит (подставка). Каким минимальным сопротивлением должна обладать подставка (щит + коврик), чтобы при возникновении пробоя фазы на корпус электроустановки ток, проходящий через тело человека, был допустимым? Все значения для решения принять нормативными. Сопротивлением тела человека пренебречь.

Полностью оценочные материалы и оценочные средства для проведения промежуточной аттестации обучающихся представлены в УММ по дисциплине.

7.4 Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций

Процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций, регулируются следующими нормативными актами университета:

– положение П 02.016 «О балльно-рейтинговой системе оценивания результатов обучения по дисциплинам (модулям) и практикам при освоении обучающимися образовательных программ»;

– методические указания, используемые в образовательном процессе, указанные в списке литературы.

Для *текущего контроля успеваемости* по дисциплине, в рамках действующей в университете балльно-рейтинговой системы, применяется следующий порядок начисления баллов:

Таблица 7.4 – Порядок начисления баллов в рамках БРС

Форма контроля	Минимальный балл		Максимальный балл	
	балл	примечание	балл	примечание
1	2	3	4	5
Практическое занятие №1 Изучение Федерального закона РФ «О безопасности»	0	Выполнил, но «не защитил»	3	Выполнил и «защитил»
Практическое занятие №2 Нормативно-правовые акты сферы безопасности жизнедеятельности	0	Выполнил, но «не защитил»	3	Выполнил и «защитил»
Практическое занятие №3 Изучение полномочий и обязанностей органов местного самоуправления в области гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	0	Выполнил, но «не защитил»	3	Выполнил и «защитил»
Практическое занятие №4 Изучение Федерального закона Российской Федерации «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»	0	Выполнил, но «не защитил»	3	Выполнил и «защитил»
Практическое занятие №5 Средства индивидуальной защиты людей при пожаре и техногенных авариях	0	Выполнил, но «не защитил»	3	Выполнил и «защитил»
Практическое занятие №6 Средства самостоятельной эвакуации (самоспасания) при пожарах и чрезвычайных ситуациях из опасных зон, расположенных на высоте	0	Выполнил, но «не защитил»	3	Выполнил и «защитил»
Практическое занятие №7 Жизнеобеспечение населения в условиях чрезвычайных ситуаций	0	Выполнил, но «не защитил»	3	Выполнил и «защитил»
Практическое занятие №8 Изучение приемов оказания первой доврачебной помощи пострадавшим на производстве и в чрезвычайных ситуациях	0	Выполнил, но «не защитил»	3	Выполнил и «защитил»
Практическое занятие №9 Изучение основных требований к ликвидации чрезвычайных ситуаций	0	Выполнил, но «не защитил»	3	Выполнил и «защитил»
СРС	0	Выполнил, но «не защитил»	9	Выполнил и «защитил»
Итого	0		36	
Посещаемость	0		14	
Зачет	0		60	
Итого	0		100	

Для промежуточной аттестации используется тестирование с использованием ресурсов электронной информационно-образовательной среды ЮЗГУ (<https://do.swsu.ru>).

8 Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины

8.1 Основная учебная литература

1. Белов, Сергей Викторович. Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды (техносферная безопасность) [Текст] : учебник для бакалавров / С. В. Белов. - 4-е изд., перераб. и доп. - М.: Юрайт, 2013. - 682 с.
2. Занько, Н. Г. Безопасность жизнедеятельности [Текст] : учебник / под ред. О. Н. Русака. - Изд. 14-е, стер. - М.: Лань, 2012. - 672 с.
3. Сычев, Ю. Н. Безопасность жизнедеятельности в чрезвычайных ситуациях [Электронный ресурс] : учебное пособие / Ю. Н. Сычев. - М.: Финансы и статистика, 2014. - 224 с. - Режим доступа: biblioclub.ru.
4. Человеческий фактор в обеспечении безопасности и охраны труда [Текст] : учебное пособие / П. П. Кукин и др. - М.: Высшая школа, 2008. - 317 с.
5. Екимова, И. А. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс] : учебное пособие / И. А. Екимова. - Томск: Эль Контент, 2012. - 192 с. - Режим доступа: biblioclub.ru.

8.2 Дополнительная учебная литература

6. Безопасность жизнедеятельности [Текст] : учебник / под ред. Э. А. Арустамова. - 6-е изд., перераб. и доп. - М.: Дашков и К, 2004. - 496 с.
7. Меркулова, Е. В. Управление безопасностью производства и охраной труда на предприятии [Текст] : учебное пособие / Е. В. Меркулова, В. В. Юшин, В. М. Попов. – Курск : ЮЗГУ, 2011. – 199 с.
8. Буянова, М. О. Трудовое право России [Текст] : учебное пособие / М. О. Буянова - М. : Проспект, 2009. - 240 с.
9. Каракеян, В. И. Безопасность жизнедеятельности [Текст] : учебное пособие / В. И. Каракеян, И. М. Никулина. - М. : Высшее образование, 2009. - 370 с.
10. Томаков, М. В. Пожарная безопасность. Средства индивидуальной защиты и спасения людей из зданий [Текст] : монография / М. В. Томаков, В. И. Томаков. – Курск : ЮЗГУ, 2017. – 272 с.
11. Пожарная безопасность [Текст] : учебное пособие / В. В. Протасов [и др.]; Юго-Зап. гос. ун-т. - 2-е изд., перераб. и доп. – Курск : ЮЗГУ, 2010. - 280 с.
12. Основы безопасности жизнедеятельности и первой медицинской помощи [Электронный ресурс] : учебное пособие / под общ. ред. Р. И. Айзман, С. Г. Кривошекова, И. В. Омельченко. - Изд. 3-е, испр. и доп. - Новосибирск : Сибирское университетское издательство, 2005. - 464 с. - (Университетская серия). – Режим доступа: biblioclub.ru.
13. Белов, В. Г. Первая медицинская помощь [Электронный ресурс] : учебное пособие / В. Г. Белов, З. Ф. Дудченко. - Санкт-Петербург : Санкт-Петербургский государственный институт психологии и социальной работы, 2014. - 144 с. – Режим доступа : biblioclub.ru.

8.3 Перечень методических указаний

1. Федеральный закон Российской Федерации «О безопасности» [Электронный ресурс] : методические указания для проведения практических занятий по дисциплине «Надзор и контроль в сфере безопасности» и дисциплине «Безопасность жизнедеятельности» для студентов всех направлений подготовки и специальностей / Юго-Зап. гос. ун-т; сост.: М. В. Томаков, В. И. Томаков. – Курск : ЮЗГУ, 2014. – 13 с.
2. Нормативно-правовые акты сферы безопасности жизнедеятельности [Электронный ресурс] : методические указания для проведения практических занятий по дисциплине «Надзор и контроль в сфере безопасности» и дисциплине «Безопасность жизнедеятельности» для студентов всех направлений подготовки и специальностей / Юго-Зап. гос. ун-т; сост.: М. В. Томаков, В. И. Томаков. – Курск : ЮЗГУ, 2014. – 28 с.
3. Изучение полномочий и обязанностей органов местного самоуправления в области гражд-

данской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций [Электронный ресурс] : методические указания [предназначены студентам специальности 40.05.01 Правовое обеспечение национальной безопасности (специализация Государственно-правовая) при изучении дисциплины «Профессиональная деятельность в условиях чрезвычайных ситуаций»] / Юго-Зап. гос. ун-т ; сост. М. В. Томаков. - Курск : ЮЗГУ, 2018. - 32 с.

4. Федеральный закон Российской Федерации «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» [Электронный ресурс] : методические указания для выполнения практического занятия [предназначены студентам специальности 40.05.01 Правовое обеспечение национальной безопасности (специализация Государственно-правовая) при изучении дисциплин «Первая медицинская помощь» и «Профессиональная деятельность в условиях чрезвычайных ситуаций»] / Юго-Зап. гос. ун-т ; сост. М. В. Томаков. - Курск : ЮЗГУ, 2018. - 28 с.

5. Средства индивидуальной защиты людей при пожаре и техногенных авариях [Электронный ресурс] : методические указания по дисциплине «Безопасность жизнедеятельности» для студентов всех направлений подготовки и специальностей / Юго-Зап. гос. ун-т; сост. М. В. Томаков, В. И. Томаков. – Курск : ЮЗГУ, 2015. – 44 с.

6. Средства самостоятельной эвакуации (самоспасания) при пожарах и чрезвычайных ситуациях из опасных зон, расположенных на высоте [Электронный ресурс] : методические указания по дисциплине «Безопасность жизнедеятельности» для студентов всех направлений подготовки и специальностей / Юго-Зап. гос. ун-т; сост. М. В. Томаков, В. И. Томаков. – Курск : ЮЗГУ, 2015. – 43 с.

7. Жизнеобеспечение населения в условиях чрезвычайных ситуаций [Электронный ресурс] : методические указания [предназначены студентам специальности 40.05.01 Правовое обеспечение национальной безопасности (специализация Государственно-правовая) при изучении дисциплин «Первая медицинская помощь» и «Профессиональная деятельность в условиях чрезвычайных ситуаций»] / Юго-Зап. гос. ун-т ; сост. М. В. Томаков. - Курск : ЮЗГУ, 2018. - 18 с.

8. Изучение приемов оказания первой доврачебной помощи пострадавшим на производстве и в чрезвычайных ситуациях [Электронный ресурс] : методические указания [предназначены студентам специальности 40.05.01 Правовое обеспечение национальной безопасности (специализация Государственно-правовая) при изучении дисциплин «Первая медицинская помощь» и «Профессиональная деятельность в условиях чрезвычайных ситуаций»] / Юго-Зап. гос. ун-т ; сост. М. В. Томаков. - Электрон. текстовые дан. (577 КБ). - Курск : ЮЗГУ, 2018. - 39 с.

9. Изучение основных требований к ликвидации чрезвычайных ситуаций [Электронный ресурс] : методические указания [предназначены студентам специальности 40.05.01 Правовое обеспечение национальной безопасности (специализация Государственно-правовая) при изучении дисциплин «Первая медицинская помощь» и «Профессиональная деятельность в условиях чрезвычайных ситуаций»] / Юго-Зап. гос. ун-т ; сост. М. В. Томаков. - Курск : ЮЗГУ, 2018. - 20 с.

10. Методические рекомендации по организации самостоятельной работы студентов по дисциплинам учебных планов направлений подготовки и специальностей [Электронный ресурс] : методические указания / Юго-Зап. гос. ун-т; сост.: В. И. Томаков, Р. А. Томакова. – Курск : ЮЗГУ, 2017. – 72 с.

8.4 Другие учебно-методические материалы

Отраслевые научно-технические журналы в библиотеке университета:

Безопасность труда в промышленности.

Безопасность жизнедеятельности.

Библиотека инженера по охране труда.

Охрана труда и социальное страхование.

Пожарное дело.

Проблемы безопасности при чрезвычайных ситуациях.

Справочник специалиста по охране труда и нормативные акты по охране труда.

9 Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

1. <https://www.lib.swsu.ru> Электронная библиотека ЮЗГУ
2. <https://window.edu.ru/library> Информационная система «Единое окно доступа к образовательным ресурсам»
3. <https://www.biblioclub.ru> Электронно-библиотечная система «Университетская библиотека online»
4. <https://www.mchs.gov.ru> Официальный сайт МЧС Российской Федерации
5. <https://www.minzdravsoc.ru> Официальный сайт Минздравсоцразвития РФ
6. <http://www.garant.ru> Информационно-правовая система ГАРАНТ - законодательство РФ с комментариями
7. <https://rosпотребнадзор.ru> Официальный сайт Роспотребнадзора
8. <https://www.gosnadzor.ru> Официальный сайт Ростехнадзора

10 Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

Основными видами аудиторной работы студента при изучении дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» являются лекции и практические занятия. Студент не имеет права пропускать занятия без уважительных причин.

На лекциях излагаются и разъясняются основные понятия темы, связанные с ней теоретические и практические проблемы, даются рекомендации для самостоятельной работы. В ходе лекции студент должен внимательно слушать и конспектировать материал.

Изучение наиболее важных тем или разделов дисциплины завершают лабораторные занятия, которые обеспечивают контроль подготовленности студента; закрепление учебного материала; приобретение опыта устных публичных выступлений, ведения дискуссии, в том числе аргументации и защиты выдвигаемых положений и тезисов.

Лабораторному занятию предшествует самостоятельная работа студента, связанная с освоением материала, полученного на лекциях, и материалов, изложенных в учебниках и учебных пособиях, а также литературе, рекомендованной преподавателем.

По согласованию с преподавателем или по его заданию студенты готовят рефераты по отдельным темам дисциплины, выступают на занятиях с докладами. Основу докладов составляет, как правило, содержание подготовленных студентами рефератов.

Качество учебной работы студентов преподаватель оценивает по результатам тестирования, собеседования, защиты отчетов по лабораторным работам, а также по результатам докладов.

Преподаватель уже на первых занятиях объясняет студентам, какие формы обучения следует использовать при самостоятельном изучении дисциплины «Безопасность жизнедеятельности»: конспектирование учебной литературы и лекции, составление словарей понятий и терминов и т. п.

В процессе обучения преподаватели используют активные формы работы со студентами: чтение лекций, привлечение студентов к творческому процессу на лекциях, отработку студентами пропущенных лекций, участие в групповых и индивидуальных консультациях (собеседовании). Эти формы способствуют выработке у студентов умения работать с учебником и литературой.

Изучение литературы составляет значительную часть самостоятельной работы студента. Это большой труд, требующий усилий и желания студента. В начале работы над книгой важно определить цель и направление этой работы. Прочитанный материал следует закрепить в памяти. Одним из приемов закрепления освоенного материала является конспектирование, без которого немыслима серьезная работа над литературой. Систематическое конспектирование помогает научиться правильно, кратко и четко излагать своими словами прочитанный материал.

Основная цель самостоятельной работы студента при изучении дисциплины - закрепить теоретические знания, полученные в процессе лекционных занятий, а также сформировать практические навыки самостоятельного анализа особенностей дисциплины.

Самостоятельную работу следует начинать с первых занятий. От занятия к занятию нужно регулярно прочитывать конспект лекций, знакомиться с соответствующими разделами учебника, читать и конспектировать литературу по каждой теме дисциплины. Самостоятельная работа дает студентам возможность равномерно распределить нагрузку, способствует более глубокому и качественному освоению учебного материала. В случае необходимости студенты обращаются за консультацией к преподавателю по вопросам дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» с целью освоения и закрепления компетенций.

11 Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости)

Операционная система Windows
 Пакет прикладных программ LibreOffice
 Антивирус Касперского (или Avast)

12 Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине

Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа и лаборатории кафедры охраны труда и окружающей среды, оснащенные учебной мебелью: столы и стулья для обучающихся; стол, стул для преподавателя, доска. Класс ПЭВМ - Athlon 64 X2-2.4; Cel 2.4, Cel 2.6, Cel 800. Проекционный экран на штативе; Мультимедиацентр: ноутбук ASUSX50VLPMD-T2330 / 14" /1024Mb /160Gb /сумка / проектор inFocusIN24+ (39945,45)4. Доступ в сеть Интернет.

13 Особенности реализации дисциплины для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья




При обучении лиц с ограниченными возможностями здоровья учитываются их индивидуальные психофизические особенности. Обучение инвалидов осуществляется также в соответствии с индивидуальной программой реабилитации инвалида (при наличии).

Для лиц с нарушением слуха возможно предоставление учебной информации в визуальной форме (краткий конспект лекций, тексты заданий, напечатанные увеличенным шрифтом), на аудиторных занятиях допускается присутствие ассистента, а также сурдопереводчиков и тифлосурдопереводчиков. Текущий контроль успеваемости осуществляется в письменной форме: обучающийся письменно отвечает на вопросы, письменно выполняет практические задания. Доклад (реферат) также может быть представлен в письменной форме, при этом требования к содержанию остаются теми же, а требования к качеству изложения материала (понятность, качество речи, взаимодействие с аудиторией и т. д.) заменяются на соответствующие требования, предъявляемые к письменным работам (качество оформления текста и списка литературы, грамотность, наличие иллюстрационных материалов и т.д.). Промежуточная аттестация для лиц с нарушениями слуха проводится в письменной форме, при этом используются общие критерии оценивания. При необходимости время подготовки к ответу может быть увеличено.

Для лиц с нарушением зрения допускается аудиальное предоставление информации, а также использование на аудиторных занятиях звукозаписывающих устройств (диктофонов и т.д.). Допускается присутствие на занятиях ассистента (помощника), оказывающего обучающимся необходимую техническую помощь. Текущий контроль успеваемости осуществляется в устной форме. При проведении промежуточной аттестации для лиц с нарушением зрения тестирование может быть заменено на устное собеседование по вопросам.

Для лиц с ограниченными возможностями здоровья, имеющих нарушения опорно-двигательного аппарата, на аудиторных занятиях, а также при проведении процедур текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации могут быть предоставлены необходимые технические средства (персональный компьютер, ноутбук или другой гаджет); допускается присутствие ассистента (ассистентов), оказывающего обучающимся необходимую техническую помощь (занять рабочее место, передвигаться по аудитории, прочитать задание, оформить ответ, общаться с преподавателем).

14 Лист дополнений и изменений, внесенных в рабочую программу дисциплины

Номер изменения	Номера страниц				Всего страниц	Дата	Основание для изменения и подпись лица, проводившего изменения
	изменённых	заменённых	аннулированных	новых			
1		5			1	31.08.2017	Приказ ЮЗГУ от 31 августа 2017 г. №576 
2		8			1	31.08.2017	Приказ Министерства образования и науки РФ от 5 апреля 2017 г. №301 
4		8-25			18	30.08.2021	Протокол кафедры ОТиОС №1 30.08.2021  Томаков В.И