

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Луганский государственный университет имени Владимира Даля»**

**Институт гражданской защиты
Кафедра техносферной безопасности**

УТВЕРЖДАЮ:

Директор института

 В.Ю. Малкин

(подпись)

» 2023 года

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

«НАДЗОР И КОНТРОЛЬ В СФЕРЕ БЕЗОПАСНОСТИ»

По направлению 20.03.01 Техносферная безопасность
подготовки:

Профиль Защита в чрезвычайных ситуациях
подготовки:

Луганск – 2023

Лист согласования РПУД

Рабочая программа учебной дисциплины «Надзор и контроль в сфере безопасности» по специальности 20.03.01 Техносферная безопасность. – ____ с.

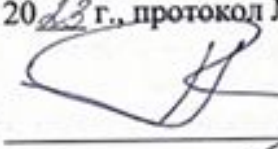
Рабочая программа учебной дисциплины «Надзор и контроль в сфере безопасности» составлена с учетом Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 20.03.01 Техносферная безопасность утвержденного приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 25 мая 2020 года № 680.

СОСТАВИТЕЛЬ:

старший преподаватель Пономарёв А.А.

Рабочая программа дисциплины утверждена на заседании кафедры техносферной безопасности «06» 04 2023 г., протокол № 10

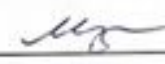
Заведующий кафедрой
техносферной безопасности _____

 Павленко А.Т.

Переутверждена: «__» _____ 20__ г., протокол № _____

Рекомендована на заседании учебно-методической комиссии института _____
«20» 04 2023 г., протокол № 8.

Председатель учебно-методической
комиссии института гражданской защиты _____

 Михайлов Д.В.

© Пономарёв А.А., 2023 год

© ФГБОУ ВО «ЛГУ им. В. Даля», 2023 год

Структура и содержание дисциплины

1. Цели и задачи дисциплины, ее место в учебном процессе

Цель изучения дисциплины – обучение студентов современным методам организации и осуществления надзорной деятельности, носящей комплексный характер.

Задачи:

- изучение механизмов государственного регулирования в области природной и промышленной безопасности;
- изучение нормативной базы управления охраной окружающей среды, механизмов надзора и контроля при чрезвычайных ситуациях;
- система мониторинга, лабораторного контроля и прогнозирования чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера;
- нормативная база разработки принципов и способов реализации превентивных мер защиты от ЧС природного и техногенного характера;
- изучение технологии и средств антикризисного управления в области защиты населения от ЧС.

2. Место дисциплины в структуре ООП ВО

Дисциплина «Надзор и контроль в сфере безопасности» относится к вариативную часть дисциплин. Необходимыми условиями для освоения дисциплины являются: знания правовых основ профессиональной деятельности, умения использования знаний по организации охраны труда, охраны окружающей среды и безопасности в чрезвычайных ситуациях, навыки использования знаний по организации охраны труда, охраны окружающей среды и безопасности в чрезвычайных ситуациях. Содержание дисциплины является логическим продолжением содержания дисциплин «Безопасность жизнедеятельности», «Правовые основы профессиональной деятельности» и служит основой для освоения дисциплин государственный экзамен, выпускная квалификационная работа.

3. Требования к результатам освоения содержания дисциплины

Код и наименование компетенции	Индикаторы достижений компетенции (по реализуемой дисциплине)	Перечень планируемых результатов
УК-8 Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и	УК-8.1. Анализирует факторы вредного влияния на жизнедеятельность элементов среды обитания (технических средств, технологических процессов, материалов, зданий и сооружений, природных и социальных явлений); УК-8.2. Идентифицирует опасные и вредные факторы в рамках осуществляемой	Знать: уровень требований для создания и поддержания в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасных условий жизнедеятельности; правила поведения при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов
		Уметь: создавать и поддерживать безопасные

Код и наименование компетенции	Индикаторы достижений компетенции (по реализуемой дисциплине)	Перечень планируемых результатов
военных конфликтов	деятельности УК-8.3. Выявляет проблемы, связанные с нарушениями техники безопасности на рабочем месте; предлагает мероприятиях по предотвращению чрезвычайных ситуаций УК-8.4. Разъясняет правила поведения при возникновении чрезвычайных ситуаций природного и техногенного происхождения; оказывает первую помощь, описывает способы участия в восстановительных мероприятиях	условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества; соблюдать правила техники безопасности при проведении научно-исследовательских работ и в области профессиональной деятельности; умеет вести себя при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов
		Владеть: навыками техники безопасности в повседневной жизни и при выполнении работ в области профессиональной деятельности; создания и соблюдения безопасных условий жизнедеятельности; владеет навыками действий при угрозе и в условиях чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов
ОПК-3. Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом государственных требований в области обеспечения безопасности	ОПК-3.1. Предлагает комплекс мер защиты населения и территорий от опасностей техногенного характера и военных конфликтов в решении задач в профессиональной деятельности; ОПК-3.2. Применяет требования действующего законодательства для решения стандартных задач в профессиональной деятельности на объектах различного функционального назначения в области предупреждения ЧС и гражданской обороны	Знать: основополагающие принципы и систему формирования государственных требований в сфере техносферной безопасности
		Уметь: пользоваться информационными ресурсами, содержащими государственные нормативные требования в сфере техносферной безопасности
		Владеть: навыками трансформации (согласования) государственных требований в сфере техносферной безопасности с локальными нормативными документами организации

Код и наименование компетенции	Индикаторы достижений компетенции (по реализуемой дисциплине)	Перечень планируемых результатов
ОПК-4 Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	ОПК-4.1. применяет принципы работы современных информационных технологий и использует на объектах различного функционального назначения в области предупреждения ЧС и гражданской обороны	Знать: терминологию в области цифровой экономики и цифровых технологий
		Уметь: выполнять трудовые действия с использованием информационных технологий при решении задач профессиональной деятельности
		Владеть: навыками выполнения трудовых действий с использованием информационных технологий при решении задач профессиональной деятельности

4. Структура и содержание дисциплины

4.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов (зач. ед.)		
	Очная форма	Очно-заочная форма	Заочная форма
Общая учебная нагрузка (всего)	108 (3 зач. ед)		108 (3 зач. ед)
Обязательная контактная работа (всего)	48		12
в том числе:			
Лекции	24		2
Семинарские занятия	-		-
Практические занятия	24		6
Лабораторные работы	-		-
Курсовая работа (курсовой проект)	-		-
Другие формы и методы организации образовательного процесса (<i>расчетно-графические работы, индивидуальные задания и т.п.</i>)	-		4
Самостоятельная работа студента (всего)	60		96
Форма аттестации	зачет		зачет

4.2. Содержание разделов дисциплины

Тема 1. Система нормативно-правовых актов в области техносферной безопасности.

1.1. Правовое регулирование в сфере безопасности.

1.2. Надзор и контроль в сфере безопасности труда.

1.3. Надзор и контроль в области промышленной безопасности.

1.4. Контрольно-надзорная деятельность в сфере экологии.

1.5. Контрольно-надзорная деятельность в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения.

1.6. Надзор в области пожарной безопасности, гражданской обороны и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций.

1.7. Контроль и надзор в области транспортной безопасности и безопасности дорожного движения.

Тема 2. Органы надзора и контроля. Их функции и задачи.

Тема 3. Права работников органов надзора и контроля в области техносферной безопасности.

Тема 4. Ответственность за нарушение требований в области техносферной безопасности.

4.1. Ответственность за нарушения в области охраны труда.

4.2. Ответственность за нарушения законодательства в области промышленной безопасности.

4.3. Ответственность за нарушение природоохранных требований.

4.4. Ответственность за нарушение санитарного законодательства.

4.5. Ответственность за нарушение требований пожарной безопасности.

4.6. Ответственность за нарушение требований в области гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.

4.7. Ответственность за нарушение требований по обеспечению транспортной безопасности

4.3. Лекции

№ п/п	Название темы	Объем часов		
		Очная форма	Очно- заочная форма	Заочная форма
1.	Система нормативно-правовых актов в области техносферной безопасности.	12		2
2.	Органы надзора и контроля. Их функции и задачи.	8		
3.	Права работников органов надзора и контроля в области техносферной безопасности.	2		
4.	Ответственность за нарушение требований в области техносферной безопасности.	2		
Итого:		24		2

4.4. Практические (семинарские) занятия

№ п/п	Название темы	Объем часов		
		Очная форма	Очно- заочная форма	Заочная форма
1.	Система нормативно-правовых актов в области техносферной безопасности.	12		2
2.	Органы надзора и контроля. Их функции и задачи.	8		2

3.	Права работников органов надзора и контроля в области техносферной безопасности.	2		2
4.	Ответственность за нарушение требований в области техносферной безопасности.	2		
Итого:		24		6

4.6. Самостоятельная работа студентов

№ п/п	Название темы	Вид СРС	Объем часов		
			Очная форма	Очно-заочная форма	Заочная форма
1.	Система нормативно-правовых актов в области техносферной безопасности.	Подготовка к практическим занятиям, к текущему контролю знаний и умений	15		24
2.	Органы надзора и контроля. Их функции и задачи.	Подготовка к практическим занятиям, к текущему контролю знаний и умений	15		24
3.	Права работников органов надзора и контроля в области техносферной безопасности.	Подготовка к практическим занятиям, к текущему контролю знаний и умений	15		24
4.	Ответственность за нарушение требований в области техносферной безопасности.	Подготовка к практическим занятиям, к текущему контролю знаний и умений	15		24
Итого:			60		96

4.7. Курсовые работы/проекты по дисциплине «Материально-техническое обеспечение» не предполагаются учебным планом.

5. Образовательные технологии

Преподавание дисциплины ведется с применением следующих видов образовательных технологий: объяснительно-иллюстративного обучения (технология поддерживающего обучения, технология проведения учебной дискуссии), информационных технологий (презентационные материалы), развивающих и инновационных образовательных технологий.

Практические занятия проводятся с использованием развивающих, проблемных, проектных, информационных (использование электронных образовательных ресурсов (электронный конспект) образовательных технологий.

6. Формы контроля освоения дисциплины

Текущая аттестация студентов производится в дискретные временные интервалы лектором и преподавателем(ями), ведущими практические занятия по дисциплине в следующих формах:

вопросы для обсуждения (в виде докладов и сообщений);
 контрольные работы;
 рефераты;
 тесты.

Промежуточная аттестации по результатам освоения дисциплины проходит в форме устного зачета. Студенты, выполнившие 75% текущих и контрольных мероприятий на «отлично», а остальные 25 % на «хорошо», имеют право на получение итоговой оценки.

В экзаменационную ведомость и зачетную книжку выставляются оценки по шкале, приведенной в таблице.

Характеристика знания предмета и ответов	Зачеты
Студент глубоко и в полном объёме владеет программным материалом. Грамотно, исчерпывающе и логично его излагает в устной или письменной форме. При этом знает рекомендованную литературу, проявляет творческий подход в ответах на вопросы и правильно обосновывает принятые решения, хорошо владеет умениями и навыками при выполнении практических задач.	зачтено
Студент знает программный материал, грамотно и по сути излагает его в устной или письменной форме, допуская незначительные неточности в утверждениях, трактовках, определениях и категориях или незначительное количество ошибок. При этом владеет необходимыми умениями и навыками при выполнении практических задач.	
Студент знает только основной программный материал, допускает неточности, недостаточно чёткие формулировки, непоследовательность в ответах, излагаемых в устной или письменной форме. При этом недостаточно владеет умениями и навыками при выполнении практических задач. Допускает до 30% ошибок в излагаемых ответах.	
Студент не знает значительной части программного материала. При этом допускает принципиальные ошибки в доказательствах, в трактовке понятий и категорий, проявляет низкую культуру знаний, не владеет основными умениями и навыками при выполнении практических задач. Студент отказывается от ответов на дополнительные вопросы.	не зачтено

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:

а) основная литература:

1. Трудовой кодекс Российской Федерации. № 197-ФЗ от 30.12.2001 г.) // КонсультантПлюс (<https://www.consultant.ru/>).
2. О занятости населения в Российской Федерации. № 1032-1-ФЗ от 19.04.1991 г.) // КонсультантПлюс (<https://www.consultant.ru/>).
3. Об обязательном социальном страховании от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний. № 125-ФЗ от 24.07.1998 г. // КонсультантПлюс (<https://www.consultant.ru/>).

4. О промышленной безопасности опасных производственных объектов. № 116-ФЗ от 21.07.1997 г. // КонсультантПлюс (<https://www.consultant.ru/>).
5. Об охране окружающей среды. № 7-ФЗ от 10.01.2002 г. // КонсультантПлюс (<https://www.consultant.ru/>).
6. О пожарной безопасности. № 69-ФЗ от 21.12.1994 г. // КонсультантПлюс (<https://www.consultant.ru/>).
7. О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера. № 68-ФЗ от 21.12.1994 г. // КонсультантПлюс (<https://www.consultant.ru/>).
8. О гражданской обороне. № 28-ФЗ от 12.02.1998 г. // КонсультантПлюс (<https://www.consultant.ru/>).
9. О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения. №52-ФЗ от 30.03.1999 г. // КонсультантПлюс (<https://www.consultant.ru/>).
10. О профессиональных союзах, их правах и гарантиях деятельности. № 10-ФЗ от 12.01.1996 г.) // КонсультантПлюс (<https://www.consultant.ru/>).
11. О транспортной безопасности. № 16-ФЗ от 09.02.2007 г. // КонсультантПлюс (<https://www.consultant.ru/>).
12. Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации. № 323-ФЗ от 21.11.2011 г. // КонсультантПлюс (<https://www.consultant.ru/>).
13. Указ Президента РФ от 09.03.2004 г. № 314 О системе и структуре федеральных органов исполнительной власти // КонсультантПлюс (<https://www.consultant.ru/>).
14. Приказ Минтруда и соц. защиты РФ от 04.08.2014 г. № 524н Об утверждении профессионального стандарта «Специалист в области охраны труда» // КонсультантПлюс (<https://www.consultant.ru/>).
15. Приказ Минтруда и соц. защиты РФ от 19.08.2016 г. № 438н Об утверждении Типового положения о системе управления охраной труда// КонсультантПлюс (<https://www.consultant.ru/>).
16. Яговкин Н.Г. Надзор и контроль в сфере техносферной безопасности: учеб. пособие / Н.Г. Яговкин. – Самара: Самар. гос. техн. ун-т, 2015. – 92 с.

б) дополнительная литература:

1. Система управления охраной труда в организации : учебнометодическое пособие / И.С. Мартынов, Е.Ю. Гузенко, Ю.Л. Курганский, Д.В. Сёмин. — Волгоград : Волгоградский ГАУ, 2015. — 80 с. — Текст : электронный <https://e.lanbook.com/book/76620>
2. Учебное пособие для проведения практических работ по дисциплине «Надзор и контроль в сфере безопасности» : учебное пособие / В.Ю. Мисюряев, Г.Г. Попов, Е.Ю. Гузенко [и др.]. — Волгоград : Волгоградский ГАУ, 2017. — 92 с. — Текст : электронный <https://e.lanbook.com/book/107852>
3. Долгов, В.С. Безопасность среды обитания на объектах сельского хозяйства : учебник / В.С. Долгов. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 400 с. — ISBN 978-5-8114-3342-1. — Текст : электронный.

в) методические рекомендации:

1. Методические указания к практическим занятиям по дисциплине «Надзор и контроль в сфере безопасности» для студентов очной и заочной формы обучения по специальности 20.03.01 «Техносферная безопасность» / Сост.: И.А. Денисенко, А.А. Пономарёв – Луганск: изд-во ЛГУ им. В. Даля, 2023. – 16 с.

2. Методические указания по выполнению контрольной работы «Надзор и контроль в сфере безопасности» для студентов очной и заочной формы обучения по специальности 20.03.01 «Техносферная безопасность» / Сост.: И.А. Денисенко, А.А. Пономарёв – Луганск: изд-во ЛГУ им. В. Даля, 2023. – 8 с.

г) интернет-ресурсы:

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации – <http://минобрнауки.рф/>

Федеральная служба по надзору в сфере образования и науки – <http://obrnadzor.gov.ru/>

Портал Федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования – <http://fgosvo.ru>

Федеральный портал «Российское образование» – <http://www.edu.ru/>

Информационная система «Единое окно доступа к образовательным ресурсам» – <http://window.edu.ru/>

Федеральный центр информационно-образовательных ресурсов – <http://fcior.edu.ru/>

Министерство Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий – <https://mchs.gov.ru/>

Электронные библиотечные системы и ресурсы

Электронно-библиотечная система «StudMed.ru» – <https://www.studmed.ru>

Электронно-библиотечная система «Консультант-студента» – <http://www.studentlibrary.ru/cgi-bin/mb4x>

Информационный ресурс библиотеки образовательной организации

Научная библиотека имени А. Н. Коняева – <http://biblio.dahluniver.ru/>

8. Материально-техническое и программное обеспечение дисциплины

Освоение дисциплины «Надзор и контроль в сфере безопасности» предполагает использование академических аудиторий, соответствующих действующим санитарным и противопожарным правилам и нормам.

Прочее: рабочее место преподавателя, оснащенное компьютером с доступом в Интернет.

Программное обеспечение:

Функциональное назначение	Бесплатное программное обеспечение	Ссылки
Офисный пакет	Libre Office 6.3.1	https://www.libreoffice.org/ https://ru.wikipedia.org/wiki/LibreOffice
Операционная система	UBUNTU 19.04	https://ubuntu.com/ https://ru.wikipedia.org/wiki/Ubuntu
Браузер	Firefox Mozilla	http://www.mozilla.org/ru/firefox/fx
Браузер	Opera	http://www.opera.com
Почтовый клиент	Mozilla Thunderbird	http://www.mozilla.org/ru/thunderbird
Файл-менеджер	Far Manager	http://www.farmanager.com/download.php
Архиватор	7Zip	http://www.7-zip.org/
Графический редактор	GIMP (GNU Image Manipulation Program)	http://www.gimp.org/ http://gimp.ru/viewpage.php?page_id=8 http://ru.wikipedia.org/wiki/GIMP
Редактор PDF	PDFCreator	http://www.pdfforge.org/pdfcreator
Аудиоплеер	VLC	http://www.videolan.org/vlc/

9. Оценочные средства по дисциплине

Паспорт оценочных средств по учебной дисциплине «Надзор и контроль в сфере безопасности»

Перечень компетенций (элементов компетенций), формируемых в результате освоения учебной дисциплины (модуля) или практики

№ п/п	Код контролируемой компетенции	Формулировка контролируемой компетенции	Индикаторы достижений компетенции (по реализуемой дисциплине)	Контролируемые темы учебной дисциплины, практики	Этапы формирования (семестр изучения)
1	УК-8	Способен создавать и	УК-8.1 Анализирует	Тема 1. Система	8

№ п/ п	Код контролируем ой компетенции	Формулировка контролируемой компетенции	Индикаторы достижений компетенции (по реализуемой дисциплине)	Контролируем ые темы учебной дисциплины, практики	Этапы формирован ия (семестр изучения)
		поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов	факторы вредного влияния на жизнедеятельность элементов среды обитания (технических средств, технологических процессов, материалов, зданий и сооружений, природных и социальных явлений); УК-8.2. Идентифицирует опасные и вредные факторы в рамках осуществляемой деятельности УК-8.3. Выявляет проблемы, связанные с нарушениями техники безопасности на рабочем месте; предлагает мероприятия по предотвращению чрезвычайных ситуаций УК-8.4. Разъясняет правила поведения при возникновении чрезвычайных ситуаций природного и техногенного	нормативно-правовых актов в области техносферной безопасности	
				Тема 2. Органы надзора и контроля. Их функции и задачи	8
				Тема 3. Права работников органов надзора и контроля в области техносферной безопасности	8
				Тема 4. Ответственность за нарушение требований в области техносферной безопасности	8

№ п/ п	Код контролируем ой компетенции	Формулировка контролируемой компетенции	Индикаторы достижений компетенции (по реализуемой дисциплине)	Контролируем ые темы учебной дисциплины, практики	Этапы формирован ия (семестр изучения)
			происхождения; оказывает первую помощь, описывает способы участия в восстановительн ых мероприятиях		
4.	ОПК-3	Способен осуществлять профессиональн ую деятельность с учетом государственных требований в области обеспечения безопасности	ОПК-3.1. Предлагает комплекс мер защиты населения и территорий от опасностей техногенного характера и военных конфликтов в решении задач в профессиональн ой деятельности; ОПК-3.2. Применяет требования действующего законодательств а для решения стандартных задач в профессиональн ой деятельности на объектах различного функциональног о назначения в области предупреждения ЧС и гражданской обороны	Тема 1. Система нормативно- правовых актов в области техносферной безопасности	8
				Тема 2. Органы надзора и контроля. Их функции и задачи	8
				Тема 3. Права работников органов надзора и контроля в области техносферной безопасности	8
				Тема 4. Ответственнос ть за нарушение требований в области техносферной безопасности	8
5.	ОПК-4	Способен понимать принципы работы	ОПК-4.1. применяет принципы работы	Тема 1. Система нормативно- правовых	8

№ п/ п	Код контролируем ой компетенции	Формулировка контролируемой компетенции	Индикаторы достижений компетенции (по реализуемой дисциплине)	Контролируем ые темы учебной дисциплины, практики	Этапы формирован ия (семестр изучения)
		современных информационны х технологий и использовать их для решения задач профессиональн ой деятельности	современных информационны х технологий и использует на объектах различного функциональног о назначения в области предупреждения ЧС и гражданской обороны.	актов в области техносферной безопасности	
				Тема 2. Органы надзора и контроля. Их функции и задачи	8
				Тема 3. Права работников органов надзора и контроля в области техносферной безопасности	8
				Тема 4. Ответственнос ть за нарушение требований в области техносферной безопасности	8

**Показатели и критерии оценивания компетенций, описание шкал
оценивания**

№ п/ п	Код контролируем ой компетенции	Индикаторы достижений компетенции (по реализуемой дисциплине)	Перечень планируемых результатов	Контролируем ые темы учебной дисциплины	Наименован ие оценочного средства
1.	УК-8	УК-8.1. Анализирует факторы вредного влияния на жизнедеятельнос ть элементов среды обитания (технических средств, технологических	Знать: уровень требований для создания и поддержания в повседневной жизни и в профессионально й деятельности безопасных условий жизнедеятельност	Тема 1, Тема 2, Тема 3, Тема 4	Вопросы для обсуждения (в виде докладов и сообщений), тесты, рефераты, контрольные работы

		процессов, материалов, зданий и сооружений, природных и социальных явлений); УК-8.2. Идентифицирует опасные и вредные факторы в рамках осуществляемой деятельности УК-8.3. Выявляет проблемы, связанные с нарушениями техники безопасности на рабочем месте; предлагает мероприятиях по предотвращению чрезвычайных ситуаций УК-8.4. Разъясняет правила поведения при возникновении чрезвычайных ситуаций природного и техногенного происхождения; оказывает первую помощь, описывает способы участия в восстановительных мероприятиях	и; правила поведения при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов Уметь: создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности и для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества; соблюдать правила техники безопасности при проведении научно-исследовательских работ и в области профессиональной деятельности; умеет вести себя при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов Владеть: навыками техники безопасности в повседневной жизни и при выполнении работ в области профессиональной деятельности; создания и соблюдения безопасных условий жизнедеятельности; владеет		
--	--	---	--	--	--

			навыками действий при угрозе и в условиях чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов		
2.	ОПК-3	ОПК-3.1. Предлагает комплекс мер защиты населения и территорий от опасностей техногенного характера и военных конфликтов в решении задач в профессиональной деятельности; ОПК-3.2. Применяет требования действующего законодательства для решения стандартных задач в профессиональной деятельности на объектах различного функционального назначения в области предупреждения ЧС и гражданской обороны	Знать: основополагающие принципы и систему формирования государственных требований в сфере техносферной безопасности Уметь: пользоваться информационными и ресурсами, содержащими государственные нормативные требования в сфере техносферной безопасности Владеть: навыками трансформации (согласования) государственных требований в сфере техносферной безопасности с локальными нормативными документами организации	Тема 1, Тема 2, Тема 3, Тема 4	Вопросы для обсуждения (в виде докладов и сообщений), рефераты, контрольные работы
3.	ОПК-4	ОПК-4.1. применяет	Знать: терминологию в	Тема 1, Тема 2,	Вопросы для обсуждения

		принципы работы современных информационных технологий и использует на объектах различного функционального назначения в области предупреждения ЧС и гражданской обороны ПК-1.2	области цифровой экономики и цифровых технологий Уметь: выполнять трудовые действия с использованием информационных технологий при решении задач профессиональной деятельности Владеть: навыками выполнения трудовых действий с использованием информационных технологий при решении задач профессиональной деятельности	Тема 3, Тема 4	(в виде докладов и сообщений), тесты, рефераты, контрольные работы
--	--	---	--	----------------	--

Фонды оценочных средств по дисциплине «Надзор и контроль в сфере безопасности»

Вопросы для обсуждения на практических и семинарских занятиях (в виде докладов и сообщений)

1. Дайте определения понятий: «правовая норма», «международный договор», «экологическое право», «государственный контроль (надзор)», «субъекты надзора». Приведите примеры нормативных правовых актов, содержащих государственные нормативные требования в области техносферной безопасности.
2. Укажите основные принципы обеспечения безопасности страны.
3. Перечислите основные объекты безопасности.
4. Назовите виды контроля и надзора за соблюдением законодательства и иных нормативных правовых актов в области ОТ, промышленной и экологической безопасности, в чрезвычайных ситуациях.
5. Перечислите права должностных лиц, уполномоченных на осуществление любого вида государственного контроля (надзора).
6. Какую функцию в системе органов государственного контроля (надзора) осуществляет прокуратура?
7. В чем заключается деятельность Международной организации труда?

8. Кем разрабатываются проекты актов, содержащих требования ОТ?
9. На чем основана классификация системы стандартов безопасности труда?
10. Каковы основные задачи федеральной инспекции труда?
11. В каких случаях проводятся внеплановые проверки?
12. Основные полномочия федеральной инспекции труда.
13. Обязанности государственных инспекторов труда.
14. Кем осуществляется ведомственный контроль за ОТ?
15. Кем осуществляется производственный или внутриобъектовый контроль за соблюдением норм трудового права?
16. Какие обязанности по обеспечению безопасных условий и ОТ возлагаются на работодателя?
17. Кем организуется и проводится общественный контроль за соблюдением трудовых прав и законных интересов работников?
18. Какая служба осуществляет надзорную и контрольную деятельность в области ПБ?
19. Основные контрольные и надзорные задачи Ростехнадзора.
20. От чего зависит периодичность проведения плановых проверок ОПО в области ПБ?
21. Деятельность ОПО каких классов опасности подлежит обязательному лицензированию?
22. Что такое декларация ПБ? Для каких ОПО она является обязательной?
23. В каких случаях требуется экспертиза ПБ?
24. Основные задачи производственного контроля ПБ.
25. Для каких ОПО обязательна система управления ПБ?
26. Какая ответственность предусмотрена за нарушение законодательства в области ПБ?
27. Какая служба осуществляет надзорную и контрольную деятельность в области ООС?
28. Основные контрольные и надзорные задачи Росприроднадзора.
29. Основные контрольные и надзорные задачи в области ООС Ростехнадзора.
30. Что такое экологический аудит? В каких случаях он проводится?
31. В каких случаях требуется проведение экологической экспертизы?
32. Основные задачи производственного контроля в области ООС.
33. Основные задачи общественного контроля в области ООС.
34. Какая ответственность предусмотрена за нарушения законодательства в области ООС?
35. Система нормативно-правовых актов в области техносферной безопасности.
36. Правовое регулирование в сфере безопасности.
37. Надзор и контроль в сфере безопасности труда.

38. Надзор и контроль в области промышленной безопасности.
39. Контрольно-надзорная деятельность в сфере экологии.
40. Контрольно-надзорная деятельность в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения.
41. Надзор в области пожарной безопасности, гражданской обороны и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций.
42. Контроль и надзор в области транспортной безопасности и безопасности дорожного движения.
43. Органы надзора и контроля.
44. Функции и задачи органов надзора и контроля.
45. Права работников органов надзора и контроля в области техносферной безопасности.
46. Ответственность за нарушение требований в области техносферной безопасности.
47. Ответственность за нарушения в области охраны труда.
48. Ответственность за нарушения законодательства в области промышленной безопасности.
49. Ответственность за нарушение природоохранных требований.
50. Ответственность за нарушение санитарного законодательства.
51. Ответственность за нарушение требований пожарной безопасности.
52. Ответственность за нарушение требований в области гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.
53. Ответственность за нарушение требований по обеспечению транспортной безопасности

Критерии и шкала оценивания по оценочному средству «доклад, сообщение»

Шкала оценивания (интервал баллов)	Критерий оценивания
5	Доклад (сообщение) представлен(о) на высоком уровне (студент в полном объеме осветил рассматриваемую проблематику, привел аргументы в пользу своих суждений, владеет профильным понятийным (категориальным) аппаратом и т.п.)
4	Доклад (сообщение) представлен(о) на среднем уровне (студент в целом осветил рассматриваемую проблематику, привел аргументы в пользу своих суждений, допустив некоторые неточности и т.п.)
3	Доклад (сообщение) представлен(о) на низком уровне (студент допустил существенные неточности, изложил материал с ошибками, не владеет в достаточной степени профильным категориальным аппаратом и т.п.)

2	Доклад (сообщение) представлен(о) на неудовлетворительном уровне или не представлен (студент не готов, не выполнил задание и т.п.)
---	--

Тесты:

1. Основными принципами обеспечения безопасности являются:
 - а) соблюдение и защита прав и свобод человека и гражданина;
 - б) приоритет предупредительных мер в целях обеспечения безопасности;
 - в) надзор и контроль в сфере безопасности;
 - г) выявление международных угроз.

2. Деятельность по обеспечению безопасности НЕ включает в себя:
 - а) выявление и ликвидацию международных угроз;
 - б) разработку мер по устранению угроз безопасности;
 - в) внедрение современных видов техники двойного и гражданского назначения в целях обеспечения безопасности;
 - г) надзор и контроль в сфере безопасности.

3. К целям международного сотрудничества в области обеспечения безопасности НЕ относят:
 - а) защиту прав и законных интересов российских граждан на территории РФ;
 - б) укрепление отношений со стратегическими партнерами РФ;
 - в) участие в деятельности международных организаций, занимающихся проблемами обеспечения безопасности;
 - г) миротворческую деятельность.

4. Четыре основополагающих принципа Международной организации труда:
 - а) принцип свободы объединения и права на ведение коллективных переговоров;
 - б) защита прав человека;
 - в) содействие в области безопасности и гигиены труда;
 - г) запрет на дискриминацию в трудовых отношениях;
 - д) искоренение принудительного труда;
 - е) запрет детского труда;
 - ж) борьба с бедностью;
 - з) сокращение безработицы.

5. Если государство не ратифицировало ту или иную конвенцию Международной организации труда, то:
 - а) оно несет обязательства по ее выполнению в силу факта членства

в Международной организации труда;

б) оно не несет никаких обязательств по ее выполнению;

в) государством сохраняется обязанность по специальным запросам Административного совета информировать организацию о состоянии законодательства по данному вопросу.

6. Выберите верное утверждение:

а) права и значимость конвенций и рекомендаций Международной организации труда одинаковы;

б) конвенции Международной организации труда подлежат ратификации, а рекомендации – нет;

в) ратифицированные рекомендации Международной организации труда возлагают юридические обязанности на государство.

7. Комплекс взаимосвязанных стандартов, содержащих требования, нормы и правила, направленные на обеспечение безопасности, сохранение здоровья и работоспособности человека в процессе труда, – это:

а) система стандартов безопасности труда;

б) комплекс предельно допустимых концентраций;

в) строительные нормы и правила;

г) комплекс стандартов пожарной безопасности

8. Уполномоченным лицом по охране труда профессионального союза в структурном подразделении организации может быть избран:

а) любой член профсоюза данного структурного подразделения, кроме работника, в функциональные обязанности которого входит обеспечение безопасных условий и охраны труда;

б) член профсоюза данного структурного подразделения, в функциональные обязанности которого входит обеспечение безопасных условий и охраны труда;

в) государственный инспектор, в функциональные обязанности которого входит контроль безопасных условий труда;

г) руководитель подразделения организации в том случае, если он не является членом профсоюза.

9. Внеплановые проверки проводятся:

а) для проверки исполнения предписаний об устранении ранее выявленных нарушений законодательства;

б) по усмотрению надзорных органов;

в) по требованию законодательства;

г) с периодичностью один раз в пять лет.

10. С участием профсоюза трудовым законодательством регулируются следующие отношения:

- а) создание профсоюзной организации;
- б) права профсоюзной организации как юридического лица;
- в) участие профсоюза в заключении коллективного договора.

11. Видами дисциплинарного взыскания, предусмотренными в трудовом законодательстве за умышленное нарушение норм и требований охраны труда, являются:

- а) замечание или выговор;
- б) увольнение;
- в) публичное порицание;
- г) наложение штрафа в размере заработной платы.

12. На основании требований трудового законодательства время начала и окончания работы, время перерывов в работе устанавливается в соответствии:

- а) с правилами внутреннего трудового распорядка и соглашениями;
- б) коллективным договором;
- в) санитарными нормами и правилами;
- г) результатами специальной оценки условий труда.

13. Отнесение условий труда к классу (подклассу) условий труда по напряженности трудового процесса осуществляется в том числе по следующим показателям:

- а) число производственных объектов одновременного наблюдения;
- б) монотонность нагрузок;
- в) стереотипные рабочие движения;
- г) статическая нагрузка.

14. Отнесение условий труда к классу (подклассу) условий труда по тяжести трудового процесса при физической динамической нагрузке осуществляется путем определения:

- а) массы груза, перемещаемого вручную работником при каждой операции;
- б) расстояния перемещения груза (перемещаемого работником вручную) в метрах;
- в) величины удерживающего усилия и времени удерживания груза;
- г) числа движений работника за 10–15 минут.

Критерии и шкала оценивания по оценочному средству тесты

Шкала оценивания (интервал баллов)	Критерий оценивания
5	Тесты выполнены на высоком уровне (правильные ответы даны на 90-100% тестов)
4	Тесты выполнены на среднем уровне (правильные ответы даны на 75-89% тестов)
3	Тесты выполнены на низком уровне (правильные ответы даны на 50-74% тестов)
2	Тесты выполнены на неудовлетворительном уровне (правильные ответы даны менее чем на 50% тестов)

Вопросы к контрольным работам

1. Система нормативно-правовых актов в области техносферной безопасности.
2. Правовое регулирование в сфере безопасности.
3. Надзор и контроль в сфере безопасности труда.
4. Надзор и контроль в области промышленной безопасности.
5. Контрольно-надзорная деятельность в сфере экологии.
6. Контрольно-надзорная деятельность в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения.
7. Надзор в области пожарной безопасности, гражданской обороны и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций.
8. Контроль и надзор в области транспортной безопасности и безопасности дорожного движения.
9. Органы надзора и контроля.
10. Функции и задачи органов надзора и контроля.
11. Права работников органов надзора и контроля в области техносферной безопасности.
12. Ответственность за нарушение требований в области техносферной безопасности.
13. Ответственность за нарушения в области охраны труда.
14. Ответственность за нарушения законодательства в области промышленной безопасности.
15. Ответственность за нарушение природоохранных требований.
16. Ответственность за нарушение санитарного законодательства.
17. Ответственность за нарушение требований пожарной безопасности.

18. Ответственность за нарушение требований в области гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.
19. Ответственность за нарушение требований по обеспечению транспортной безопасности.
20. От чего зависит периодичность проведения плановых проверок ОПО в области ПБ?
21. Деятельность ОПО каких классов опасности подлежит обязательному лицензированию?
22. Что такое декларация ПБ? Для каких ОПО она является обязательной?
23. В каких случаях требуется экспертиза ПБ?
24. Основные задачи производственного контроля ПБ.
25. Для каких ОПО обязательна система управления ПБ?
26. Какая ответственность предусмотрена за нарушение законодательства в области ПБ?
27. Какая служба осуществляет надзорную и контрольную деятельность в области ООС?
28. Основные контрольные и надзорные задачи Росприроднадзора.
29. Основные контрольные и надзорные задачи в области ООС Ростехнадзора.
30. Что такое экологический аудит? В каких случаях он проводится?
31. В каких случаях требуется проведение экологической экспертизы?
32. Основные задачи производственного контроля в области ООС.
33. Основные задачи общественного контроля в области ООС.
34. Какая ответственность предусмотрена за нарушения законодательства в области ООС?
35. Система нормативно-правовых актов в области техносферной безопасности.
36. Правовое регулирование в сфере безопасности.
37. Надзор и контроль в сфере безопасности труда.
38. Надзор и контроль в области промышленной безопасности.
39. Контрольно-надзорная деятельность в сфере экологии.
40. Контрольно-надзорная деятельность в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения.
41. Надзор в области пожарной безопасности, гражданской обороны и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций.
42. Контроль и надзор в области транспортной безопасности и безопасности дорожного движения.
43. Органы надзора и контроля.
44. Функции и задачи органов надзора и контроля.
45. Права работников органов надзора и контроля в области техносферной безопасности.

46. Ответственность за нарушение требований в области техносферной безопасности.
47. Ответственность за нарушения в области охраны труда.
48. Ответственность за нарушения законодательства в области промышленной безопасности.
49. Ответственность за нарушение природоохранных требований.
50. Ответственность за нарушение санитарного законодательства.
51. Ответственность за нарушение требований пожарной безопасности.
52. Ответственность за нарушение требований в области гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.
53. Ответственность за нарушение требований по обеспечению транспортной безопасности/

Критерии и шкала оценивания по оценочному средству «контрольная работа»

Шкала оценивания (интервал баллов)	Критерий оценивания
5	Контрольная работа выполнена на высоком уровне (правильные ответы даны на 90-100% вопросов/задач)
4	Контрольная работа выполнена на среднем уровне (правильные ответы даны на 75-89% вопросов/задач)
3	Контрольная работа выполнена на низком уровне (правильные ответы даны на 50-74% вопросов/задач)
2	Контрольная работа выполнена на неудовлетворительном уровне (правильные ответы даны менее чем на 50%)

Темы рефератов

1. Контроль и надзор в области транспортной безопасности и безопасности дорожного движения.
2. Контрольно-надзорная деятельность в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения.
3. Контрольно-надзорная деятельность в сфере экологии.
4. Надзор в области пожарной безопасности, гражданской обороны и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций.
5. Надзор и контроль в области промышленной безопасности.
6. Надзор и контроль в сфере безопасности труда.

7. Органы надзора и контроля.
8. Ответственность за нарушение природоохранных требований.
9. Ответственность за нарушение санитарного законодательства.
10. Ответственность за нарушение требований в области гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.
11. Ответственность за нарушение требований в области техносферной безопасности.
12. Ответственность за нарушение требований по обеспечению транспортной безопасности
13. Ответственность за нарушение требований пожарной безопасности.
14. Ответственность за нарушения в области охраны труда.
15. Ответственность за нарушения законодательства в области промышленной безопасности.
16. Права работников органов надзора и контроля в области техносферной безопасности.
17. Правовое регулирование в сфере безопасности.
18. Система нормативно-правовых актов в области техносферной безопасности.
19. Функции и задачи органов надзора и контроля.

Критерии и шкала оценивания по оценочному средству «реферат»

Шкала оценивания (интервал баллов)	Критерий оценивания
5	Реферат представлен на высоком уровне (студент в полном объеме осветил рассматриваемую проблематику, привел аргументы в пользу своих суждений, владеет профильным понятийным (категориальным) аппаратом и т.п.). Оформлен в соответствии с требованиями предъявляемыми к данному виду работ.
4	Реферат представлен на среднем уровне (студент в целом осветил рассматриваемую проблематику, привел аргументы в пользу своих суждений, допустив некоторые неточности и т.п.). В оформлении допущены некоторые неточности в соответствии с требованиями предъявляемыми к данному виду работ.
3	Реферат представлен на низком уровне (студент допустил существенные неточности, изложил материал с ошибками, не владеет в достаточной степени профильным категориальным аппаратом и т.п.). В оформлении допущены ошибки в соответствии с требованиями предъявляемыми к данному виду работ.

Шкала оценивания (интервал баллов)	Критерий оценивания
2	Реферат представлен на неудовлетворительном уровне или не представлен (студент не готов, не выполнил задание и т.п.)

Оценочные средства для промежуточной аттестации (зачёт) **Теоретические вопросы**

1. Инспекции труда.
2. Внеплановые проверки.
3. Основные полномочия федеральной инспекции труда.
4. Обязанности государственных инспекторов труда.
5. Ведомственный контроль за ОТ.
6. Производственный или внутриобъектовый контроль за соблюдением норм трудового права.
7. Обязанности работодателя по обеспечению безопасных условий и ОТ.
8. Общественный контроль за соблюдением трудовых прав и законных интересов работников.
9. Надзорная и контрольная деятельность в области ПБ.
10. Основные контрольные и надзорные задачи Ростехнадзора.
11. Укажите основные принципы обеспечения безопасности страны.
12. Плановые проверки ОПО в области ПБ.
13. Деятельность ОПО.
14. Декларация ПБ.
15. Экспертиза ПБ.
16. Основные задачи производственного контроля ПБ.
17. ОПО с обязательной системой управления ПБ.
18. Ответственность за нарушение законодательства в области ПБ.
19. Служба осуществляющая надзорную и контрольную деятельность в области ООС.
20. Основные контрольные и надзорные задачи Росприроднадзора.
21. Основные контрольные и надзорные задачи в области ООС Ростехнадзора.
22. Дайте определения понятий: «правовая норма», «международный договор», «экологическое право», «государственный контроль (надзор)», «субъекты надзора». Приведите примеры нормативных правовых актов, содержащих государственные нормативные требования в области техносферной безопасности.
23. Перечислите основные объекты безопасности.
24. Экологический аудит.

25. Экологическая экспертиза
26. Основные задачи производственного контроля в области ООС.
27. Основные задачи общественного контроля в области ООС.
28. Ответственность за нарушения законодательства в области ООС.
29. Система нормативно-правовых актов в области техносферной безопасности.
30. Правовое регулирование в сфере безопасности.
31. Надзор и контроль в сфере безопасности труда.
32. Надзор и контроль в области промышленной безопасности.
33. Контрольно-надзорная деятельность в сфере экологии.
34. Назовите виды контроля и надзора за соблюдением законодательства и иных нормативных правовых актов в области ОТ, промышленной и экологической безопасности, в чрезвычайных ситуациях.
35. Контрольно-надзорная деятельность в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения.
36. Надзор в области пожарной безопасности, гражданской обороны и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций.
37. Контроль и надзор в области транспортной безопасности и безопасности дорожного движения.
38. Органы надзора и контроля.
39. Функции и задачи органов надзора и контроля.
40. Права работников органов надзора и контроля в области техносферной безопасности.
41. Ответственность за нарушение требований в области техносферной безопасности.
42. Ответственность за нарушения в области охраны труда.
43. Ответственность за нарушения законодательства в области промышленной безопасности.
44. Ответственность за нарушение природоохранных требований.
45. Перечислите права должностных лиц, уполномоченных на осуществление любого вида государственного контроля (надзора).
46. Ответственность за нарушение санитарного законодательства.
47. Ответственность за нарушение требований пожарной безопасности.
48. Ответственность за нарушение требований в области гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.
49. Ответственность за нарушение требований по обеспечению транспортной безопасности
50. Функция прокуратуры в системе органов государственного контроля (надзора) осуществляет.
51. Деятельность Международной организации труда.
52. Проекты актов, содержащих требования ОТ.
53. Классификация системы стандартов безопасности труда.

Критерии и шкала оценивания по оценочному средству промежуточный контроль («зачёт»)

Характеристика знания предмета и ответов	Зачеты
Студент глубоко и в полном объёме владеет программным материалом. Грамотно, исчерпывающе и логично его излагает в устной или письменной форме. При этом знает рекомендованную литературу, проявляет творческий подход в ответах на вопросы и правильно обосновывает принятые решения, хорошо владеет умениями и навыками при выполнении практических задач.	зачтено
Студент знает программный материал, грамотно и по сути излагает его в устной или письменной форме, допуская незначительные неточности в утверждениях, трактовках, определениях и категориях или незначительное количество ошибок. При этом владеет необходимыми умениями и навыками при выполнении практических задач.	
Студент знает только основной программный материал, допускает неточности, недостаточно чёткие формулировки, непоследовательность в ответах, излагаемых в устной или письменной форме. При этом недостаточно владеет умениями и навыками при выполнении практических задач. Допускает до 30% ошибок в излагаемых ответах.	
Студент не знает значительной части программного материала. При этом допускает принципиальные ошибки в доказательствах, в трактовке понятий и категорий, проявляет низкую культуру знаний, не владеет основными умениями и навыками при выполнении практических задач. Студент отказывается от ответов на дополнительные вопросы.	не зачтено

Лист изменений и дополнений

№ п/п	Виды дополнений и изменений	Дата и номер протокола заседания кафедры (кафедр), на котором были рассмотрены и одобрены изменения и дополнения	Подпись (с расшифровкой) заведующего кафедрой (заведующих кафедрами)