

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Бенин Дмитрий Михайлович

Должность: И.о. директора института мелиорации, водного хозяйства и строительства имени А.Н. Костякова

Дата подписания: 08.04.2026 15:28:16

Уникальный программный ключ:  
dcb6dc8315334aed86f2a76ad401b17be1e29



**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
**«РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ –**  
**МСХА имени К.А. ТИМИРЯЗЕВА»**  
(ФГБОУ ВО РГАУ - МСХА имени К.А. Тимирязева)

Институт мелиорации, водного хозяйства и строительства  
имени А.Н. Костякова  
Кафедра техносферной безопасности

УТВЕРЖДАЮ:

И.о. директора института мелиорации,  
водного хозяйства и строительства  
имени А.Н. Костякова

Д.М. Бенин

« 28 » 04 2026 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ**  
**Б1.О.30 Надзор и контроль в сфере безопасности**

для подготовки бакалавров

ФГОС ВО

Направление: 20.03.01, Техносферная безопасность

Направленность: Защита в чрезвычайных ситуациях и охрана труда

Курс 2

Семестр 4

Форма обучения: очная

Год начала подготовки: 2025

Москва, 2025

Разработчик (и): Захарова Е.А., к.б.н.  
(ФИО, ученая степень, ученое звание)

«28» 08 2025г.

Рецензент: Муромов С.А.  
(ФИО, ученая степень, ученое звание)

(подпись)  
«29» 08 2025г.

Программа составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО и учебного плана по направлению подготовки 20.03.01 Техносферная безопасность.

Программа обсуждена на заседании кафедры техносферной безопасности протокол № 1 от «29» 08 2025г.

И.о. зав. кафедрой техносферной безопасности

\_\_\_\_\_  
(ФИО, ученая степень, ученое звание)

(подпись)  
«29» 08 2025г.

**Согласовано:**

Председатель учебно-методической комиссии института мелиорации, водного хозяйства и строительства имени А.Н. Костякова

Щедрина Е.В.  
(ФИО, ученая степень, ученое звание)

(подпись)  
«28» 08 2025г.

И.о. заведующего выпускающей кафедрой техносферной безопасности

\_\_\_\_\_  
(ФИО, ученая степень, ученое звание) (подпись)  
«28» 08 2025г.

Заведующий отделом комплектования ЦНБ

Андрей Сидорова Д.Д.  
(подпись)

## СОДЕРЖАНИЕ

<b>АННОТАЦИЯ.....</b>	<b>4</b>
<b>1. ЦЕЛЬ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ.....</b>	<b>4</b>
<b>2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В УЧЕБНОМ ПРОЦЕССЕ .....</b>	<b>5</b>
<b>3. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ.....</b>	<b>5</b>
<b>4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ .....</b>	<b>5</b>
4.1 РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ТРУДОЁМКОСТИ ДИСЦИПЛИНЫ ПО ВИДАМ РАБОТ .....	5
ПО СЕМЕСТРАМ .....	5
4.2 СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ.....	11
4.3 ЛЕКЦИИ/ЛАБОРАТОРНЫЕ/ПРАКТИЧЕСКИЕ/ ЗАНЯТИЯ.....	14
<b>5. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ .....</b>	<b>18</b>
<b>6. ТЕКУЩИЙ КОНТРОЛЬ УСПЕВАЕМОСТИ И ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО ИТОГАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ .....</b>	<b>19</b>
6.1. ТИПОВЫЕ КОНТРОЛЬНЫЕ ЗАДАНИЯ ИЛИ ИНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, НЕОБХОДИМЫЕ ДЛЯ ОЦЕНКИ ЗНАНИЙ, УМЕНИЙ И НАВЫКОВ И (ИЛИ) ОПЫТА ДЕЯТЕЛЬНОСТИ .....	19
6.2. ОПИСАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЕЙ И КРИТЕРИЕВ КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ, ОПИСАНИЕ ШКАЛ ОЦЕНИВАНИЯ .....	28
<b>7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ.....</b>	<b>30</b>
7.1 ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА .....	30
7.2 ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА.....	30
7.3 НОРМАТИВНЫЕ ПРАВОВЫЕ АКТЫ .....	30
7.4 МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ, РЕКОМЕНДАЦИИ И ДРУГИЕ МАТЕРИАЛЫ К ЗАНЯТИЯМ.....	31
<b>8. ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ», НЕОБХОДИМЫХ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ.....</b>	<b>31</b>
<b>9. ПЕРЕЧЕНЬ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ И ИНФОРМАЦИОННЫХ СПРАВОЧНЫХ СИСТЕМ (ПРИ НЕОБХОДИМОСТИ) .....</b>	<b>32</b>
<b>10. ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ.....</b>	<b>33</b>
<b>11. МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ОБУЧАЮЩИМСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ .</b>	<b>34</b>
Виды и формы отработки пропущенных занятий .....	35
<b>12. МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПРЕПОДАВАТЕЛЯМ ПО ОРГАНИЗАЦИИ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ.....</b>	<b>34</b>

## **Аннотация**

**рабочей программы учебной дисциплины  
(Б1.О.30) «Надзор и контроль в сфере безопасности» для подготовки  
бакалавра по направлению 20.03.01 «Техносферная безопасность»  
направленности «Защита в чрезвычайных ситуациях и охрана труда»**

**Цель освоения дисциплины:** в соответствии с компетенциями по дисциплине - формирование у студентов теоретических знаний и приобретение умений в области надзора и контроля в сфере безопасности, овладение способностью ориентироваться в основных нормативно-правовых актах в области обеспечения безопасности, а также применять на практике требования нормативно-правовых документов, регламентирующих контрольно-надзорную деятельность в сфере техносферной безопасности.

**Место дисциплины в учебном плане:** дисциплина включена в обязательную часть учебного плана по направлению подготовки 20.03.01 «Техносферная безопасность».

**Требования к результатам освоения дисциплины:** в результате освоения дисциплины формируются следующие компетенции: УК-2; УК-5; УК-11; ОПК-2; ОПК-3.

**Краткое содержание дисциплины:** Дисциплина включает в себя изучение общих сведений о видах надзора и контроля в сфере безопасности; принципов создания и построения системы надзора и контроля за безопасностью труда, промышленной, экологической, санитарно-эпидемиологической, пожарной, транспортной безопасностью и безопасностью в чрезвычайных ситуациях; надзорной функции государственного управления обеспечения законности в сфере безопасности; органов государственного надзора и контроля в сфере безопасности; видов ответственности за нарушение законодательных и нормативных требований в сфере безопасности.

**Общая трудоемкость дисциплины:** 144/4 (часов /зач. ед.)

**Промежуточный контроль:** зачет с оценкой

### **1. Цель освоения дисциплины**

Целью освоения дисциплины «Надзор и контроль в сфере безопасности» является формирование у обучающихся компетенций, обеспечивающих теоретические знания и приобретение умений в области надзора и контроля в сфере безопасности, овладение способностью ориентироваться в основных нормативно-правовых актах в области обеспечения безопасности, а также применять на практике требования нормативно-правовых документов, регламентирующих контрольно-надзорную деятельность в сфере техносферной безопасности.

Использование цифровых технологий и инструментов помогает обеспечить активное вовлечение обучающихся в учебный процесс, дает новые возможности для их персонализированного обучения, что в свою очередь позволяет добиться значительных положительных изменений в результатах обучения.

Результат освоения дисциплины является приобретение студентами системного мышления и мировоззрения в области предупреждения влияния

техносферных опасностей на основе знаний современных методов контроля в сфере безопасности, для обеспечения комфортных условий жизнедеятельности.

## **2. Место дисциплины в учебном процессе**

Дисциплина «Надзор и контроль в сфере безопасности» относится к обязательной части Блока 1 «Дисциплины (модули)» учебного плана. Дисциплина «Надзор и контроль в сфере безопасности» реализуется в соответствии с требованиями ФГОС ВО, профессионального стандарта, ОПОП ВО и Учебного плана по направлению 20.03.01 Техносферная безопасность.

Предшествующими курсами, на которых непосредственно базируется дисциплина «Надзор и контроль в сфере безопасности» являются История России, Ноксология, Экология, Основы российской государственности, Введение в специальность.

Дисциплина «Надзор и контроль в сфере безопасности» является основополагающей для изучения следующих дисциплин: Правовые основы охраны труда, Гражданская оборона и безопасность РФ, Безопасность технологических процессов и производств, Основы обеспечения пожарной безопасности.

Особенностью дисциплины является то, что она развивает формирование навыков владения профессиональной культуры безопасности, что позволяет достаточно квалифицированно осуществлять руководство мероприятиями по обеспечению техносферной безопасности.

Рабочая программа дисциплины «Надзор и контроль в сфере безопасности» для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья разрабатывается индивидуально с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья таких обучающихся.

## **3. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы**

Образовательные результаты освоения дисциплины обучающимся, представлены в таблице 1.

## **4. Структура и содержание дисциплины**

### **4.1 Распределение трудоёмкости дисциплины по видам работ по семестрам**

Общая трудоёмкость дисциплины составляет 4 зач.ед. (144 часа), их распределение по видам работ семестрам представлено в таблице 2.

Таблица 1

## Требования к результатам освоения учебной дисциплины

№ п/п	Код компетенции	Содержание компетенции (или её части)	Индикаторы компетенций (для 3++)	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны:		
				знать	уметь	владеть
1.	УК-2	Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений.	УК-2.1 Знать требования нормативных правовых документов по организации и проведению мероприятий по гражданской обороне, охране труда, инженерной защите окружающей среды и объектов техносферы.	нормативно-правовые акты в области надзора и контроля в сфере безопасности <i>в том числе с применением современных цифровых инструментов (Google Jamboard, Miro, Kahoot)</i>	ориентироваться в основных нормативно-правовых актах и проблемах надзора и контроля в области обеспечения безопасности <i>посредством электронных ресурсов, официальных сайтов</i>	нормативно-правовой базой в области безопасности <i>навыками обработки и интерпретации информации с помощью программных продуктов Excel, Word, Power Point, Pictochart и др., осуществления коммуникации посредством Outlook, Miro, Zoom</i>
			УК-2.3 Владеть навыками проведения оценки соответствия или несоответствия фактического состояния безопасности на рабочем месте или в организации с нормативными требованиями, в том числе и безопасности окружающей среды	современную законодательную базу правового регулирования в части надзорных и контрольных функций государства в отношении безопасности производственной деятельности и безопасности окружающей среды <i>в том числе с применением современных цифровых инструментов (Google Jamboard, Miro, Kahoot)</i>	оценивать соответствие или несоответствие фактического состояния безопасности на рабочем месте или в организации с нормативными требованиями <i>посредством электронных ресурсов, официальных сайтов</i>	законодательными и правовыми актами в области безопасности и охраны окружающей среды, требованиями к безопасности технических регламентов в сфере профессиональной деятельности <i>навыками обработки и интерпретации информации с помощью программных продуктов Excel, Word, Power Point, Pictochart и др., осуществления коммуникации посредством Outlook, Miro, Zoom</i>

2.	УК-5	Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	УК-5.3 Владение навыками философского мышления для выработки системного, целостного взгляда на проблемы общества и проблемы межличностного общения	основы регулирования межгосударственного информационного взаимодействия <i>в том числе с применением современных цифровых инструментов (Google Jamboard, Miro, Kahoot)</i>	противодействовать информационным правонарушениям, в области обеспечения международной информационной безопасности <i>посредством электронных ресурсов, официальных сайтов</i>	принципами работы системы международного информирования о возникновении чрезвычайных ситуаций техногенного характера <i>навыками обработки и интерпретации информации с помощью программных продуктов Excel, Word, Power Point, Pictochart и др., осуществления коммуникации посредством Outlook, Miro, Zoom</i>
3.	УК-11	Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности	УК-11.1 Обладает базовыми знаниями о действующих правовых нормах, обеспечивающих борьбу с современными угрозами национальной безопасности в профессиональной деятельности	порядок осуществления государственного, ведомственного, производственного и общественного надзора и контроля в сфере безопасности <i>в том числе с применением современных цифровых инструментов (Google Jamboard, Miro, Kahoot)</i>	осуществлять мероприятия по надзору и контролю на объекте экономики, территории в соответствии с действующей нормативно-правовой базой <i>посредством электронных ресурсов, официальных сайтов</i>	понятийно-терминологическим аппаратом в области безопасности <i>навыками обработки и интерпретации информации с помощью программных продуктов Excel, Word, Power Point, Pictochart и др., осуществления коммуникации посредством Outlook, Miro, Zoom</i>
			УК-11.2 Осуществляет социальную и профессиональную деятельность на основе развитого правосознания, сформированной гражданской позиции и	порядок организации и проведения мероприятий по предотвращению коррупционных действий <i>в том числе с применением современных цифровых инструментов</i>	оценивать риск и определять меры по обеспечению безопасности в процессе предотвращения коррупции в социуме <i>посредством электронных ресурсов, официальных сайтов</i>	навыками рационализации профессиональной деятельности с целью обеспечения безопасности и защиты окружающей среды <i>навыками обработки и интерпретации информации с</i>

			нетерпимого отношения к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению	<i>(Google Jamboard, Miro, Kahoot)</i>		<i>помощью программных продуктов Excel, Word, Power Point, Pictochart и др., осуществления коммуникации посредством Outlook, Miro, Zoom</i>
			УК-11.3 Владеет правилами общественного взаимодействия на основе нетерпимого отношения к проявлениям угроз национальной безопасности	основы взаимодействия в обществе <i>в том числе с применением современных цифровых инструментов (Google Jamboard, Miro, Kahoot)</i>	уметь доносить информацию, касающуюся ответственности за нарушение законодательства <i>посредством электронных ресурсов, официальных сайтов</i>	организационно-управленческими навыками в профессиональной и социальной деятельности <i>навыками обработки и интерпретации информации с помощью программных продуктов Excel, Word, Power Point, Pictochart и др., осуществления коммуникации посредством Outlook, Miro, Zoom</i>
4.	ОПК-2	Способен обеспечивать безопасность человека и сохранение окружающей среды, основываясь на принципах культуры безопасности и концепции риск-ориентированного мышления	ОПК-2.1 Знание принципов культуры безопасности и риск-ориентированного мышления, а также вопросов безопасности человека и сохранения окружающей среды в качестве важнейших приоритетов в жизни и деятельности	организацию надзора и контроля в сфере безопасности, органы государственного надзора, их права и обязанности <i>в том числе с применением современных цифровых инструментов (Google Jamboard, Miro, Kahoot)</i>	правильно оценить фактическое состояние безопасности объекта, согласно нормативным требованиям <i>посредством электронных ресурсов, официальных сайтов</i>	способностями пропагандировать цели и задачи обеспечения безопасности человека и ОС в техносфере <i>навыками обработки и интерпретации информации с помощью программных продуктов Excel, Word, Power Point, Pictochart и др., осуществления коммуникации посредством Outlook, Miro, Zoom</i>
			ОПК-2.3 Владеть навыками ориентации в экологических	особенности общественного контроля за состоянием охраны труда на предприятии и в	пользоваться нормативной документацией по надзору и контролю в сфере безопасности	методами определения нормативных уровней допустимых негативных воздействий на человека

			проблемах и ситуациях, в системе стандартов, правил и норм, регламентирующих взаимоотношения человека и природы.	учреждениях <i>в том числе с применением современных цифровых инструментов (Google Jamboard, Miro, Kahoot)</i>	<i>посредством электронных ресурсов, официальных сайтов</i>	и природную среду <i>навыками обработки и интерпретации информации с помощью программных продуктов Excel, Word, Power Point, Pictochart и др., осуществления коммуникации посредством Outlook, Miro, Zoom</i>
5.	ОПК-3	Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом государственных требований в области обеспечения безопасности	ОПК-3.1 знать действующую систему государственного управления и систему нормативно-правовых актов в области техносферной безопасности	законодательные и нормативно-технические акты, регулирующие вопросы промышленной и экологической безопасности <i>в том числе с применением современных цифровых инструментов (Google Jamboard, Miro, Kahoot)</i>	осуществлять мероприятия по надзору и контролю на объекте экономики, территории в соответствии с действующей нормативно-правовой базой <i>посредством электронных ресурсов, официальных сайтов</i>	принципами создания, функционирования и повышения эффективности контрольных функций в области техносферной безопасности в объединениях и на предприятиях <i>навыками обработки и интерпретации информации с помощью программных продуктов Excel, Word, Power Point, Pictochart и др., осуществления коммуникации посредством Outlook, Miro, Zoom</i>
			ОПК-3.2 Уметь применять нормативные правовые акты, содержащие государственные нормативные требования в области техносферной безопасности, международные стандарты и	понятие экспертизы и ее виды; основные требования к представлению к организации рабочего места <i>в том числе с применением современных цифровых инструментов (Google Jamboard, Miro, Kahoot)</i>	применять действующие стандарты, положения и инструкции по оформлению технической документации; осуществлять экспертизу производственных факторов и условий труда работника <i>посредством</i>	методами оценки состояния безопасности на производстве <i>навыками обработки и интерпретации информации с помощью программных продуктов Excel, Word, Power Point, Pictochart и др., осуществления</i>

			конструкторскую документацию в сфере безопасности		<i>электронных ресурсов, официальных сайтов</i>	<i>коммуникации посредством Outlook, Miro, Zoom</i>
			ОПК-3.3 Владеть основными подходами к решению экологических проблем с учетом государственных требований в области обеспечения безопасности.	основные методы обеспечения экологической безопасности в различных производственных сферах <i>в том числе с применением современных цифровых инструментов (Google Jamboard, Miro, Kahoot)</i>	проводить анализ нормативной технической документации на соответствие требованиям законодательства в сфере охраны окружающей среды <i>посредством электронных ресурсов, официальных сайтов</i>	основными методами обеспечения экологической безопасности на производстве; навыками проведения научной экспертизы экологической безопасности <i>навыками обработки и интерпретации информации с помощью программных продуктов Excel, Word, Power Point, Pictochart и др., осуществления коммуникации посредством Outlook, Miro, Zoom</i>

Таблица 2

## Распределение трудоёмкости дисциплины по видам работ по семестрам

Вид учебной работы	Трудоёмкость	
	час.	В т.ч. по семестрам
		№ 4
<b>Общая трудоёмкость</b> дисциплины по учебному плану	<b>144</b>	<b>144</b>
<b>1. Контактная работа:</b>	<b>144</b>	<b>144</b>
<b>Аудиторная работа</b>	<b>50.35</b>	<b>50.35</b>
<i>в том числе:</i>		
<i>лекции (Л)</i>	16	16
<i>практические занятия (ПЗ)</i>	34	34
<i>контактная работа на промежуточном контроле (КРА)</i>	0,35	0,35
<b>2. Самостоятельная работа (СРС)</b>	<b>93.65</b>	<b>93.65</b>
<i>самостоятельное изучение разделов, самоподготовка (проработка и повторение лекционного материала и материала учебников и учебных пособий, практическим занятиям, дискуссии и т.д.)</i>	10	10
<i>Контрольная работа (подготовка)</i>	10	10
<i>Подготовка к зачету с оценкой (контроль)</i>	9	9
Вид промежуточного контроля:	Зачет с оценкой	

## 4.2 Содержание дисциплины

Таблица 3

## Тематический план учебной дисциплины

Наименование разделов и тем дисциплин (укрупнённо)	Всего	Аудиторная работа				Внеаудиторная работа СР
		Л	ПЗ/С	ЛР	ПКР	
Раздел 1 «Введение в курс «Надзор и контроль в сфере безопасности»	42	4	10	-	-	28
Раздел 2 «Система государственного надзора в техносферной безопасности»	56	8	18	-	-	30
Раздел 3 «Ответственность за нарушение законодательных и нормативных требований в сфере безопасности»	36.65	4	6	-	-	26.65
<i>контактная работа на промежуточном контроле (КРА)</i>	0.35	-	-	-	0.35	-
<i>Подготовка к экзамену (контроль)</i>	9	-	-	-	-	9
<b>Всего за 4 семестр</b>	<b>144</b>	<b>16</b>	<b>34</b>	<b>-</b>	<b>0.35</b>	<b>93.65</b>
<b>Итого по дисциплине</b>	<b>144</b>	<b>16</b>	<b>34</b>	<b>-</b>	<b>0.35</b>	<b>93.65</b>

**Раздел 1 Введение в курс «Надзор и контроль в сфере безопасности»****Тема 1.1 Предмет, задачи и содержание дисциплины**

Комплексный характер дисциплины «Надзор и контроль в сфере безопасности», связь с другими дисциплинами. Цели и задачи дисциплины. Понятие и сущность надзора и контроля. Общие сведения о видах надзора и контроля в сфере безопасности. Термины и определения, используемые в системе

управления и контроля в сфере безопасности труда. Структура правовых актов в области техносферной безопасности РФ.

**Тема 1.2** Задачи надзора, контроля и механизм их решения.

Задачи надзора. Задачи контроля. Механизм их решения. Признаки контроля. Цель контроля. Функции контроля. Принципы надзора. Цели надзора. Основные отличия от контроля. Надзорные и контрольные функции государственного управления обеспечения законности в сфере безопасности. Органы государственного надзора и контроля.

## **Раздел 2 Система государственного надзора в техносферной безопасности**

**Тема 2.1.** Надзор и контроль в области промышленной безопасности

Федеральный государственный надзор в сфере промышленной безопасности и его правовые основы. Основная нормативно-правовая база осуществления надзора и контроля в области промышленной безопасности. Федеральная служба по экологическому, технологическому и атомному надзору. Основные контрольные и надзорные задачи Ростехнадзора в системе государственного регулирования промышленной безопасности. Промышленный надзор. Виды проверок и периодичность их проведения. Декларация промышленной безопасности. Экспертиза промышленной безопасности. Объекты экспертизы промышленной безопасности. соответствии с 116-ФЗ, Правила организации и осуществления производственного контроля. Основные задачи производственного контроля промышленной безопасности. Задачи и функции системы управления промышленной безопасности.

**Тема 2.2** Контрольно-надзорная деятельность в области экологии.

Государственный экологический контроль. Положение о Федеральной службе по надзору в сфере природопользования, утвержденное Постановлением Правительства РФ от 30.07.2004 г. № 400. Функции по контролю и надзору в сфере природопользования. Полномочия Росприроднадзора. Экологический надзор и Федеральная служба по экологическому, технологическому и атомному надзору, Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека и Федеральная служба по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды. Полномочия Ростехнадзора. Порядок проведения надзора. Экологическая экспертиза. Объекты государственной экспертизы. Экологический аудит. Производственный контроль в области охраны окружающей среды. Общественный экологический контроль. Направления общественного экологического контроля. Виды общественного экологического контроля.

**Тема 2.3** Контроль и надзор в сфере безопасности труда.

Основная нормативно-правовая база осуществления надзора и контроля в сфере безопасности труда. Международные правовые нормы, акты Международной организации труда (МОТ). Структура Международной организации труда. Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Структура системы и обозначение стандартов ССБТ. Федеральный государственный надзор за соблюдением трудового законодательства и иных нормативных правовых актов. Федеральная служба по труду и занятости (Роструд). Государственные надзорные органы в области охраны труда. Надзор и контроль за охраной труда в РФ. Министерство

труда и социальной защиты РФ. Плановые и внеплановые проверки в области безопасности труда. Права государственных инспекторов труда при осуществлении надзора и контроля в области охраны труда. Риск-ориентированный подход. Государственная экспертиза условий труда. Инициаторы и возможные причины проведения экспертизы условий труда. Порядок проведения государственной экспертизы условий труда. Ведомственный контроль за соблюдением трудового законодательства в подведомственных. Производственный или внутриобъектовый контроль за соблюдением норм трудового права. Организация трехступенчатого контроля по охране труда. Осуществление контроля за соблюдением трудового законодательства.

**Тема 2.4** Контрольно-надзорная деятельность в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека (Роспотребнадзор). Примерная структура Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека в субъекте РФ. ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» от 30.03.1999 г. № 52-ФЗ. Права должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный санитарно-эпидемиологический надзор. Производственный контроль за соблюдением санитарно-эпидемиологических требований.

**Тема 2.5** Надзор в области пожарной безопасности, гражданской обороны и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций

Основы функционирования современной системы федерального государственного пожарного надзора. Федеральный закон от 21.12.1994 г. № 69-ФЗ «О пожарной безопасности». Надзорные органы федерального государственного пожарного надзора (в лесах, на опасных производственных объектах, на объектах обороны). Органы государственного пожарного надзора. Проведение проверок объектов надзора в области пожарной безопасности. Федеральный закон от 12.02.1998 г. № 28-ФЗ «О гражданской обороне». Цель государственного надзора в области ГО и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций. Организационно-правовое регулирование в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера. Порядок организации и осуществления государственного надзора в области ГО, а также федерального государственного надзора в области ЗНТЧС. Планирование и проведение плановых проверок в области ГО.

**Тема 2.6** Контроль и надзор в области транспортной безопасности и безопасности дорожного движения.

Федеральный государственный надзор в области транспортной безопасности. Надзорная деятельность Ространснадзора в организациях. ФЗ «О транспортной безопасности» от 09.02.2007 г. № 16-ФЗ. Основы федерального государственного надзора в области безопасности дорожного движения. Госавтоинспекция.

### **Раздел 3 Ответственность за нарушение законодательных и нормативных требований в сфере безопасности.**

**Тема 3.1** Ответственность за нарушение законодательных и нормативных требований в сфере безопасности.

Нормативно-правовые акты регламентирующие процедуры в сфере правонарушений: УК РФ, КоАПР РФ, органы надзора и контроля налагающие административные наказания. Ответственность за нарушения законодательства в области промышленной безопасности: административная, уголовная, гражданско-правовая и дисциплинарная. Ответственность за нарушение законодательства в области охраны окружающей среды: имущественная, дисциплинарная, административная и уголовная. Ответственность лиц, виновных в нарушении трудового законодательства: дисциплинарная, материальная, гражданско-правовой, административная, уголовная. Ответственность за нарушение санитарно-эпидемиологического законодательства: дисциплинарная, административная и уголовная. Ответственность за нарушение требований пожарной безопасности: дисциплинарная, административная и уголовная. Ответственность за нарушение требований в области ГО и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций. Ответственность за нарушение требований по обеспечению транспортной безопасности.

### 4.3 Лекции и практические занятия

Таблица 4

#### Содержание лекций/ практических занятий и контрольные мероприятия

№ п/п	Название раздела, темы	№ и название лекций/ практических занятий	Формируемые компетенции	Вид контрольного мероприятия	Кол-во Часов
1.	<b>Раздел 1. Введение в курс «Надзор и контроль в сфере безопасности»</b>				<b>14</b>
	Тема 1 Предмет, задачи и содержание дисциплины	Лекция № 1 Предмет, задачи и содержание дисциплины «Надзор и контроль в сфере безопасности»	УК-2.1; УК-5.3; УК-11.1; ОПК-2.1; ОПК-3.1		2
		Практическая работа № 1-2 Общие сведения о видах надзора и контроля в сфере безопасности.	УК-2.3; УК-11.2; ОПК-2.1; ОПК-3.2	дискуссия	4
		Практическая работа № 3 Структура правовых актов в области техносферной безопасности РФ	УК-2.1; УК-11.2; ОПК-2.3; ОПК-3.2	дискуссия	2
	Тема 2 Задачи надзора, контроля и механизм их решения	Лекция № 2 Задачи надзора, цели, основные функции и механизм их решения	УК-2.3; УК-11.3; ОПК-2.3; ОПК-3.1;		2
		Практическая работа № 4 Надзорные функции государственного управления обеспечения законности в сфере безопасности	УК-2.1; УК-11.2; ОПК-2.1; ОПК-3.1	дискуссия	2
		Практическая работа № 5 Задачи контроля, цели, основные функции и механизм их решения	УК-2.1; УК-11.3; ОПК-2.1; ОПК-3.2;	дискуссия	2
2	<b>Раздел 2. Система государственного надзора в техносферной безопасности</b>				<b>26</b>

№ п/п	Название раздела, темы	№ и название лекций/ практических занятий	Формируемые компетенции	Вид контрольного мероприятия	Кол-во Часов
	Тема 1 Надзор и контроль в области промышленной безопасности	Лекция № 3 Федеральный государственный надзор в сфере промышленной безопасности и его правовые основы	УК-2.3; УК-11.3; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.3		2
		Практическая работа № 6 Промышленный надзор. Виды проверок и периодичность их проведения	УК-2.1; УК-11.2; ОПК-2.1;	дискуссия	2
	Тема 2 Контрольно-надзорная деятельность в области экологии	Лекция № 4 Контрольно-надзорная деятельность в области экологии.	УК-2.3; УК-11.2; ОПК-3.2; ОПК-3.3		2
		Практическая работа № 7 Органы управления, выполняющие функции контрольно-надзорной деятельности в области экологии	УК-2.1; УК-11.3; ОПК-2.1; ОПК-3.1; ОПК-3.3	дискуссия	2
	Тема 3 Контроль и надзор в сфере безопасности труда	Лекция № 5 Контроль и надзор в сфере безопасности труда	УК-2.3; УК-11.3; ОПК-2.3; ОПК-3.3		2
		Практическая работа № 8 Осуществление контроля за соблюдением трудового законодательства и государственная экспертиза безопасности труда	УК-11.2; ОПК-2.1; ОПК-2.3; ОПК-3.3	дискуссия	2
		Практическая работа № 9 Основная нормативно-правовая база осуществления надзора и контроля в сфере безопасности труда.	УК-2.1; УК-11.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2	Контрольная работа	2
	Тема 4 Контрольно-надзорная деятельность в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения	Лекция № 6 Контрольно-надзорная деятельность в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения	УК-2.3; УК-11.3; ОПК-2.1; ОПК-3.3		2
		Практическая работа № 10 Основная нормативно-правовая база осуществления надзора и контроля в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения	УК-2.1; УК-11.2; ОПК-2.3; ОПК-3.3	дискуссия	2
	Тема 5 Надзор в области пожарной безопасности, гражданской обороны и защиты	Практическая работа № 11 Основы функционирования современной системы федерального государственного пожарного надзора.	УК-11.2; ОПК-2.1; ОПК-3.1; ОПК-3.3	дискуссия	2
		Практическая работа № 12 Государственный надзор в области ГО и защиты населения	УК-2.1; УК-11.3; ОПК-2.3; ОПК-3.2	дискуссия	2

№ п/п	Название раздела, темы	№ и название лекций/ практических занятий	Формируемые компетенции	Вид контрольного мероприятия	Кол-во Часов
	населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	и территорий от чрезвычайных ситуаций.			
	Тема 6 Контроль и надзор в области транспортной безопасности и безопасности дорожного движения	Практическая работа № 13 Федеральный государственный надзор в области транспортной безопасности	УК-11.3; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.3	дискуссия	2
		Практическая работа № 14 Основы федерального государственного надзора в области безопасности дорожного движения. Госавтоинспекция	УК-2.3; ОПК-2.1; ОПК-3.3	дискуссия	2
3	<b>Раздел 3. Ответственность за нарушение законодательных и нормативных требований в сфере безопасности</b>				<b>10</b>
	Тема 1 Ответственность за нарушение законодательных и нормативных требований в сфере безопасности	Лекция №7 Нормативно-правовые акты регламентирующие процедуры в сфере правонарушений: УК РФ, КоАПР РФ, органы надзора и контроля налагающие административные наказания.	УК-2.1; УК-11.2; ОПК-2.3; ОПК-3.3		2
		Практическая работа № 15 Ответственность за нарушения законодательства в области промышленной безопасности	УК-11.3; ОПК-2.1; ОПК-3.1; ОПК-3.3	дискуссия	2
		Лекция № 8 Ответственность за нарушение законодательства в области охраны окружающей среды	УК-2.3; УК-11.2; ОПК-2.3; ОПК-3.3		2
		Практическая работа № 16 Ответственность лиц, виновных в нарушении трудового и санитарно-эпидемиологического законодательства	УК-2.1; УК-11.3; ОПК-2.1; ОПК-3.2	дискуссия	2
		Практическая работа №17 Ответственность за нарушение требований в области ГО, пожарной безопасности и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций, за нарушение требований по обеспечению транспортной безопасности	УК-2.1; ОПК-2.1; ОПК-2.3; ОПК-3.1	Контрольная работа	2

Таблица 5

## Перечень вопросов для самостоятельного изучения дисциплины

№ п/п	Название раздела, темы	Перечень рассматриваемых вопросов для самостоятельного изучения
<b>Раздел 1 Введение в курс «Надзор и контроль в сфере безопасности»</b>		
1.	Тема 1 Предмет, задачи и содержание дисциплины	Нормы международного права. Конституция Российской Федерации. Указы Президента, нормативные правовые акты Правительства и других органов исполнительной власти РФ. <i>УК-2, УК-5, УК-11, ОПК-2, ОПК-3</i>
2.	Тема 2 Задачи надзора, контроля и механизм их решения	Правила безопасности. Федеральный закон «О безопасности» № 390-ФЗ от 28.12.2010 г. Составляющие национальной безопасности в соответствии со Стратегией национальной безопасности России. <i>УК-2, УК-5, УК-11, ОПК-2, ОПК-3</i>
<b>Раздел 2 Система государственного надзора в техносферной безопасности</b>		
3.	Тема 1 Надзор и контроль в области промышленной безопасности	Федеральная служба по экологическому, технологическому и атомному надзору. Основные контрольные и надзорные задачи Ростехнадзора в системе государственного регулирования промышленной безопасности. <i>УК-2, УК-5, УК-11, ОПК-2, ОПК-3</i>
4.	Тема 2 Контрольно-надзорная деятельность в области экологии	Положение о Федеральной службе по надзору в сфере природопользования, утвержденное Постановлением Правительства РФ от 30.07.2004 г. № 400. Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека. Федеральная служба по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды. <i>УК-2, УК-5, УК-11, ОПК-2, ОПК-3</i>
5.	Тема 3 Контроль и надзор в сфере безопасности труда	Международные правовые нормы, акты Международной организации труда (МОТ). Структура Международной организации труда. Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Структура системы и обозначение стандартов ССБТ. Федеральный государственный надзор за соблюдением трудового законодательства и иных нормативных правовых актов. Федеральная служба по труду и занятости (Роструд). <i>УК-2, УК-5, УК-11, ОПК-2, ОПК-3</i>
6.	Тема 4 Контрольно-надзорная деятельность в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения	Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека (Роспотребнадзор). Примерная структура Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека в субъекте РФ. ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» от 30.03.1999 г. № 52-ФЗ. <i>УК-2, УК-5, УК-11, ОПК-2, ОПК-3</i>
7.	Тема 5 Надзор в области пожарной безопасности, гражданской обороны и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	Федеральный закон от 21.12.1994 г. № 69-ФЗ «О пожарной безопасности». Федеральный закон от 12.02.1998 г. № 28-ФЗ «О гражданской обороне». Надзорные органы федерального государственного пожарного надзора (в лесах, на опасных производственных объектах, на объектах обороны). Организационно-правовое регулирование в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера. <i>УК-2, УК-5, УК-11, ОПК-2, ОПК-3</i>
8.	Тема 6. Контроль и надзор в области транспортной безопасности и безопасности дорожного движения.	Надзорная деятельность Ространснадзора в организациях. ФЗ «О транспортной безопасности» от 09.02.2007 г. № 16-ФЗ. Госавтоинспекция. <i>УК-2, УК-5, УК-11, ОПК-2, ОПК-3</i>

№ п/п	Название раздела, темы	Перечень рассматриваемых вопросов для самостоятельного изучения
<b>Раздел 3 Ответственность за нарушение законодательных и нормативных требований в сфере безопасности</b>		
9.	Тема 1 Ответственность за нарушение законодательных и нормативных требований в сфере безопасности	Права должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный санитарно-эпидемиологический надзор. Порядок проведения проверок на предмет соответствия или несоответствия требованиям обеспечения безопасности. <i>УК-2, УК-5, УК-11, ОПК-2, ОПК-3</i>

## 5. Образовательные технологии

Таблица 6

### Применение активных и интерактивных образовательных технологий

№ п/п	Тема и форма занятия	Наименование используемых активных и интерактивных образовательных технологий
1.	Общие сведения о видах надзора и контроля в сфере безопасности	ПЗ Тематическая дискуссия
2.	Структура правовых актов в области технической безопасности РФ	ПЗ Тематическая дискуссия
3.	Надзорные функции государственного управления обеспечения законности в сфере безопасности	ПЗ Тематическая дискуссия
4.	Задачи контроля, цели, основные функции и механизм их решения	ПЗ Тематическая дискуссия
5.	Промышленный надзор. Виды проверок и периодичность их проведения	ПЗ Тематическая дискуссия
6.	Органы управления, выполняющие функции контроль-но-надзорной деятельности в области экологии	ПЗ Тематическая дискуссия
7.	Осуществление контроля за соблюдением трудового законодательства и государственная экспертиза безопасности труда	ПЗ Тематическая дискуссия
8.	Основная нормативно-правовая база осуществления надзора и контроля в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения	ПЗ Решение ситуационных задач
9.	Основы функционирования современной системы федерального государственного пожарного надзора	ПЗ Тематическая дискуссия
10.	Государственный надзор в области ГО и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	ПЗ Тематическая дискуссия
11.	Федеральный государственный надзор в области транспортной безопасности	ПЗ Тематическая дискуссия
12.	Ответственность за нарушения законодательства в области промышленной безопасности	ПЗ Тематическая дискуссия
13.	Ответственность лиц, виновных в нарушении трудового и санитарно-эпидемиологического законодательства	ПЗ Тематическая дискуссия

## **6. Текущий контроль успеваемости и промежуточная аттестация по итогам освоения дисциплины**

### **6.1. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений и навыков и (или) опыта деятельности**

#### **1. Примерная тематика докладов для проведения дискуссий**

1. Государственные стандарты системы стандартов безопасности труда.
2. Система экологического страхования на предприятии.
3. Организационно-правовая система социального страхования на предприятии.
4. Структура западной нормативной базы техносферной безопасности.
5. Государственное управление техносферной безопасностью на Федеральном и территориальном уровнях.
6. Государственный и общественный контроль за соблюдением требований техносферной безопасности.
7. Федеральная инспекция труда: задачи, полномочия, основные права, обязанности, порядок инспектирования работодателей, обжалование решений государственных инспекторов труда.
8. Объекты государственного надзора и контроля за безопасным ведением работ в промышленности.
9. Государственная экспертиза условий труда.
10. Локальные нормативные акты по охране труда на предприятии: структура, содержание.
11. Государственная экспертиза в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций.
12. Лицензирование промышленной деятельности.
13. Программа экологического аудита на примере (предприятие, город, район).
14. Положения «О Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору».
15. Порядок расследования причин аварий и несчастных случаев на объектах, поднадзорных Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору.
16. Ограничения при проведении проверочных мероприятий работниками органов контроля и надзора.
17. Финская система Элмери по повседневному наблюдению и контролю окружающей среды и условиям труда.
18. Основные задачи и функции Совета Безопасности.
19. Государственный и общественный контроль за соблюдением требований техносферной безопасности.
20. Федеральная инспекция труда: задачи, полномочия, основные права, обязанности, порядок инспектирования работодателей, обжалование решений государственных инспекторов труда.
21. Государственная экспертиза условий труда.
22. Права и обязанности государственных инспекторов труда в субъекте Федерации.
23. Федеральная служба по труду и занятости субъекта Федерации, основные задачи и функции.

24. Декларирование безопасности опасных производственных объектов.
25. Сертификация продукции, технологий и производств.
26. Техническое расследование причин аварий на опасных производственных объектах.

2. Вопросы для подготовки к контрольным мероприятиям (текущий контроль)  
Пример тестовых заданий для проведения контрольных работ по Разделам 2 и 3.

**1. Основными принципами обеспечения безопасности в соответствии с ФЗ № 390 «О 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. Проект нормативного правового акта, содержащего требования охраны труда, согласовывается:**

- а) с Минтруда и социальной защиты РФ;
- б) Министерством здравоохранения РФ;
- в) Правительством РФ;
- г) федеральными органами исполнительной власти.

**5. Система обеспечения техносферной безопасности является комплексной и включает ряд функциональных систем, одной из которых является обеспечение охраны здоровья и санитарно-эпидемиологического благополучия населения. Управляющими структурами в этой области являются:**

- а) Минздрав РФ;
- б) Роспотребнадзор;
- в) Минтруд;
- г) Ростехнадзор.

**6. Установите соответствие между видом государственного надзора и контролем и органом, его осуществляющим:**

- 1) государственный санитарно-эпидемиологический надзор;
  - 2) государственный надзор за безопасным ведением работ в промышленности;
  - 3) внутриведомственный государственный контроль за соблюдением трудового законодательства;
- а) Роспотребнадзор;
  - б) Ростехнадзор;
  - в) федеральные органы исполнительной власти;
  - г) Федеральная инспекция труда;
  - д) генеральный прокурор.

**7. Ростехнадзор выдает разрешения:**

- а) на расширение границ природоохранных и заповедных зон;
- б) эксплуатацию гидротехнических сооружений;
- в) заключение трудовых договоров;
- г) проведение вакцинации населения.

**8. Ростехнадзор НЕ несет функции надзора:**

- а) за ядерной безопасностью;
- б) радиационной безопасностью;
- в) безопасностью, связанной с пользованием недрами;
- г) утилизацией ядерного оружия;
- д) пожарной безопасностью на подземных объектах

**9. Установите соответствие между классом опасности производственного объекта и частотой его плановых проверок:**

- 1) I и II классы опасности;
  - 2) III класс опасности;
  - 3) IV класс опасности;
- а) не чаще 1 раза в год;
  - б) не чаще 1 раза в 3 года;
  - в) проверка не проводится;
  - г) не чаще 1 раза в 5 лет.

**10. Виды проверок соблюдения законодательства РФ в области охраны атмосферного воздуха государственными инспекторами по охране природы:**

- а) плановые, внеплановые, документарные, выездные;
- б) плановые, внеплановые, исследовательские, экспедиторские;
- в) плановые, внеплановые, выездные, экспедиторские;
- г) плановые, внеплановые, экспедиторские, документарные.

**11. Обход и проверка территории предприятия инспектором по охране природы проводится:**

- а) в случае наличия предписаний предыдущих проверок;

- б) в случае имеющихся сомнений в правильности заполнения отчетной документации;
- в) в присутствии законных представителей проверяемого лица;
- г) в обязательном порядке.

**12. Федеральный орган исполнительной власти, осуществляющий государственный экологический надзор, – это:**

- а) Росгидрометнадзор;
- б) Роспотребнадзор;
- в) Росприроднадзор;
- г) Роструд.

**13. Производственный контроль в области обращения с отходами осуществляют:**

- а) юридические лица, осуществляющие деятельность в области обращения с отходами;
- б) граждане;
- в) общественные организации;
- г) инспекторы Росприроднадзора;
- д) все ответы верны.

**14. Расположите в правильной последовательности по мере возрастания ступени контроля:**

- а) непосредственные руководители работ на производственных объектах и руководители производственных объектов (мастера, механики, энергетики, технологи и др.) на участке цеха, в смене или бригаде;
- б) руководители подразделений (начальники подразделений и их заместители) в цехе, на строительной площадке, на производстве или участке предприятия;
- в) руководители и главные специалисты организации (работодателя) на предприятии в целом

Пример тестовых заданий для проведения контрольной работы №2.

**1. Санитарные нормы утверждает:**

- а) Министерство труда и социальной защиты РФ;
- б) федеральные органы исполнительной власти;
- в) Ростехнадзор России;
- г) Госстрой России;
- д) Минздрав России.

**2. 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.

**3. 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.

**4. 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.

**5. Общий надзор за соблюдением экологического законодательства и уголовное преследование за совершение экологических преступлений, предусмотренных УК РФ, осуществляет:**

- а) Министерство природных ресурсов и экологии России;
- б) полиция;
- в) прокуратура;
- г) суд.

**6. К законодательной базе в области управления охраной здоровья и обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения относятся:**

- а) ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»;
- б) Трудовой кодекс РФ;
- в) ФЗ «Об охране окружающей среды»;
- г) ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов».

**7. Управляющей структурой в области охраны здоровья и обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения является:**

- а) Минздрав РФ и Роспотребнадзор;
- б) Минприроды РФ и Ростехнадзор;
- в) правительственная комиссия по предупреждению и ликвидации ЧС и обеспечению пожарной безопасности;
- г) Правительство РФ.

**8. Общественный контроль в области техносферной безопасности осуществляют:**

- а) юридические лица, осуществляющие производственную деятельность;
- б) граждане или профсоюзные организации;
- в) инспекторы Росприроднадзора;

г) инспекторы Ростехнадзора.

**9. Производственный контроль в области техносферной безопасности осуществляют:**

- а) юридические лица, осуществляющие производственную деятельность;
- б) граждане или профсоюзные организации;
- в) инспекторы Росприроднадзора;
- г) инспекторы Роспотребнадзора.

**10. Персональную ответственность за соблюдение требований пожарной безопасности в организации несет:**

- а) руководитель организации;
- б) инженер по пожарной безопасности организации;
- в) технический руководитель организации;
- г) руководители подразделений организации.

**11. РСЧС создана с целью:**

- а) прогнозирования ЧС на территории Российской Федерации и организации проведения аварийно-спасательных и других неотложных работ;
- б) объединения усилий органов власти, организаций и предприятий, их сил и средств в области предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций;
- в) обеспечения первоочередного жизнеобеспечения населения, пострадавшего в чрезвычайных ситуациях на территории Российской Федерации

**12. Цель производственного контроля – это:**

- а) обеспечение безопасности и безвредности для человека и среды его обитания вредного влияния производства путем должного выполнения санитарных правил, санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий;
- б) проведение специальной оценки условий труда;
- в) установление штрафов сотрудникам за нарушение правил по охране труда;
- г) статистика несчастных случаев.

**13. Обязанности должностных лиц санитарно-эпидемиологической службы:**

- а) осуществлять деятельность во взаимодействии с органами власти;
- б) осуществлять производственный контроль при обращении юридических лиц;
- в) консультировать юридических лиц и граждан по вопросам обеспечения санэпидблагополучия;
- г) рассматривать обращения граждан и юридических лиц по вопросам санэпидблагополучия;
- д) соблюдать государственную и врачебную тайну в отношении информации, ставшей известной при выполнении служебных обязанностей.

**14. К нормативно-технической документации, включающей санитарные нормы и правила, относятся:**

- а) ССБТ;

- б) СанПиН;
- в) СНиП;
- г) ПБ.

**15. Плановая проверка при надзоре в области ПБ проводится по истечении \_\_\_\_\_ со дня проведения.**

- а) 1 года;
- б) 3 лет;
- в) 1 месяца;
- г) 6 месяцев

**1. Перечень вопросов, выносимых на промежуточную аттестацию (зачет с оценкой)**

1. Предмет, задачи и содержание дисциплины «Надзор и контроль в сфере безопасности», связь с другими дисциплинами.
2. Общие сведения о видах надзора и контроля в сфере безопасности.
3. Структура правовых актов в области техносферной безопасности РФ.
4. Задачи надзора и механизм их решения.
5. Задачи контроля и механизм их решения.
6. Надзорные и контрольные функции государственного управления обеспечения законности в сфере безопасности.
7. Органы государственного надзора и контроля.
8. Система государственного надзора в техносферной безопасности.
9. Федеральный государственный надзор в сфере промышленной безопасности и его правовые основы.
10. Основная нормативно-правовая база осуществления надзора и контроля в области промышленной безопасности.
11. Федеральная служба по экологическому, технологическому и атомному надзору.
12. Основные контрольные и надзорные задачи Ростехнадзора в системе государственного регулирования промышленной безопасности.
13. Промышленный надзор. Виды проверок и периодичность их проведения.
14. Декларация промышленной безопасности.
15. Экспертиза промышленной безопасности. Объекты экспертизы промышленной безопасности.
16. Правила организации и осуществления производственного контроля.
17. Основные задачи производственного контроля промышленной безопасности.
18. Задачи и функции системы управления промышленной безопасности.
19. Контрольно-надзорная деятельность в области экологии.
20. Государственный экологический контроль.
21. Функции по контролю и надзору в сфере природопользования.
22. Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека.
23. Федеральная служба по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды.

24. Порядок проведения надзора.
25. Экологическая экспертиза. Объекты государственной экспертизы.
26. Экологический аудит.
27. Производственный контроль в области охраны окружающей среды.
28. Общественный экологический контроль.
29. Направления и виды общественного экологического контроля.
30. Контроль и надзор в сфере безопасности труда.
31. Основная нормативно-правовая база осуществления надзора и контроля в сфере безопасности труда.
32. Международные правовые нормы, акты Международной организации труда (МОТ).
33. Структура Международной организации труда.
34. Система стандартов безопасности труда (ССБТ).
35. Федеральный государственный надзор за соблюдением трудового законодательства и иных нормативных правовых актов.
36. Федеральная служба по труду и занятости (Роструд).
37. Государственные надзорные органы в области охраны труда.
38. Министерство труда и социальной защиты РФ.
39. Плановые и внеплановые проверки в области безопасности труда.
40. Права государственных инспекторов труда при осуществлении надзора и контроля в области охраны труда
41. Государственная экспертиза условий труда.
42. Инициаторы и возможные причины проведения экспертизы условий труда.
43. Порядок проведения государственной экспертизы условий труда.
44. Ведомственный контроль за соблюдением трудового законодательства в подведомственных.
45. Производственный или внутриобъектовый контроль за соблюдением норм трудового права.
46. Организация трехступенчатого контроля по охране труда.
47. Осуществление контроля за соблюдением трудового законодательства.
48. Контрольно-надзорная деятельность в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения
49. Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека (Роспотребнадзор).
50. Примерная структура Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека в субъекте РФ.
51. ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» от 30.03.1999 г. № 52-ФЗ.
52. Права должностных лиц, осуществляющих федеральный государственный санитарно-эпидемиологический надзор.
53. Производственный контроль за соблюдением санитарно-эпидемиологических требований.
54. Надзор в области пожарной безопасности, гражданской обороны и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций.
55. Основы функционирования современной системы федерального

государственного пожарного надзора.

56. Федеральный закон от 21.12.1994 г. № 69-ФЗ «О пожарной безопасности».

57. Надзорные органы федерального государственного пожарного надзора (в лесах, на опасных производственных объектах, на объектах обороны).

58. Органы государственного пожарного надзора.

59. Проведение проверок объектов надзора в области пожарной безопасности.

60. Федеральный закон от 12.02.1998 г. № 28-ФЗ «О гражданской обороне».

61. Организационно-правовое регулирование в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.

62. Порядок организации и осуществления государственного надзора в области ГО, а также федерального государственного надзора в области ЗНТЧС.

63. Планирование и проведение плановых проверок в области ГО.

64. Федеральный государственный надзор в области транспортной безопасности.

65. Надзорная деятельность Ространснадзора в организациях.

66. ФЗ «О транспортной безопасности» от 09.02.2007 г. № 16-ФЗ.

67. Основы федерального государственного надзора в области безопасности дорожного движения.

68. Госавтоинспекция.

69. Ответственность за нарушение законодательных и нормативных требований в сфере безопасности.

70. Нормативно-правовые акты регламентирующие процедуры в сфере правонарушений: УК РФ, КоАПР РФ, органы надзора и контроля налагающие административные наказания.

71. Ответственность за нарушения законодательства в области промышленной безопасности: административная, уголовная, гражданско-правовая и дисциплинарная.

72. Ответственность за нарушение законодательства в области охраны окружающей среды: имущественная, дисциплинарная, административная и уголовная.

73. Ответственность лиц, виновных в нарушении трудового законодательства: дисциплинарная, материальная, гражданско-правовой, административная, уголовная.

74. Ответственность за нарушение санитарно-эпидемиологического законодательства: дисциплинарная, административная и уголовная.

75. Ответственность за нарушение требований пожарной безопасности: дисциплинарная, административная и уголовная.

76. Ответственность за нарушение требований в области ГО и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций.

77. Ответственность за нарушение требований по обеспечению транспортной безопасности.

78. Государственный и общественный контроль за соблюдением требований техносферной безопасности.

## 6.2. Описание показателей и критериев контроля успеваемости, описание шкал оценивания

Для оценки знаний текущего контроля используются следующие критерии:  
- по оценке выполнения контрольной работы в форме тестов:

### Критерии оценки:

- А) Оценка «5» (отлично) – студент полностью ответил на поставленные вопросы, демонстрируя идеальное владение материалом;
- Б) Оценка «4» (хорошо) – студент вполне свободно владеет материалом, верно отвечает на поставленные вопросы, допуская незначительные неточности и оговорки.
- В) Оценка «3» (удовлетворительно) – в целом студент понимает, о чем идет речь, однако отвечает неполно, допускает ошибки, но при этом владеет основным понятийным аппаратом и понимает сущность содержания вопросов.

В случае получения оценки «2» (неудовлетворительно) считается, что студент не освоил пройденный материал и соответствующие компетенции

- по оценке проведения защиты доклада в форме дискуссии:

### Критерии оценки:

Тема дискуссии должна быть посвящена актуальным проблемам, содержать наиболее важные, интересные аспекты раздела дисциплины. Каждое задание оценивается преподавателем традиционной системой контроля. При данной системе оценки задания учитываются: сдача задания в срок, полнота и правильность его выполнения.

«5» (отлично): работа выполнена в срок; работа выполнена самостоятельно; присутствуют собственные обобщения, заключения и выводы. Обучающийся правильно отвечает, приводит доводы при проведении дискуссии.

«4» (хорошо): работа выполнена в срок; присутствуют собственные обобщения, заключения и выводы, однако обучающийся при проведении дискуссии пользуется подсказками преподавателя, либо нечетко выражает свои мысли.

«3» (удовлетворительно): работа выполнена с нарушением графика; работа выполнена самостоятельно, присутствуют собственные обобщения, однако обучающийся при проведении дискуссии плохо и неуверенно отвечает на задаваемые по теме вопросы.

«2» (неудовлетворительно): работа выполнена со значительным нарушением графика; не соответствует требованиям; отсутствуют или сделаны неправильные выводы и обобщения. Обучающийся не ответил на вопросы при проведении дискуссии.

Для оценки знаний, умений, навыков и формирования компетенции по дисциплине в форме зачета с оценкой может применяться **традиционная** система контроля и оценки успеваемости студентов.

При использовании традиционной системы контроля и оценки успеваемости студентов должны быть представлены критерии выставления оценок по

четырёхбалльной системе «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно» либо «зачет», «незачет».

### Критерии оценивания результатов обучения

Таблица 7

Оценка	Критерии оценивания
Высокий уровень «5» (отлично)	оценку « <b>отлично</b> » заслуживает студент, освоивший знания, умения, компетенции и теоретический материал без пробелов; выполнивший все задания, предусмотренные учебным планом на высоком качественном уровне; практические навыки профессионального применения освоенных знаний сформированы. <b>Компетенции</b> , закреплённые за дисциплиной, <b>сформированы на уровне – высокий.</b>
Средний уровень «4» (хорошо)	оценку « <b>хорошо</b> » заслуживает студент, практически полностью освоивший знания, умения, компетенции и теоретический материал, учебные задания не оценены максимальным числом баллов, в основном сформировал практические навыки. <b>Компетенции</b> , закреплённые за дисциплиной, <b>сформированы на уровне – хороший (средний).</b>
Пороговый уровень «3» (удовлетворительно)	оценку « <b>удовлетворительно</b> » заслуживает студент, частично с пробелами освоивший знания, умения, компетенции и теоретический материал, многие учебные задания либо не выполнил, либо они оценены числом баллов близким к минимальному, некоторые практические навыки не сформированы. <b>Компетенции</b> , закреплённые за дисциплиной, <b>сформированы на уровне – достаточный.</b>
Минимальный уровень «2» (неудовлетворительно)	оценку « <b>неудовлетворительно</b> » заслуживает студент, не освоивший знания, умения, компетенции и теоретический материал, учебные задания не выполнил, практические навыки не сформированы. <b>Компетенции</b> , закреплённые за дисциплиной, <b>не сформированы.</b>

## 7. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

### 7.1 Основная литература

1. Широков, Ю. А. Надзор и контроль в сфере безопасности : учебник для вузов / Ю. А. Широков. — 3-е изд., испр. и доп. — Санкт-Петербург : Лань, 2025. — 408 с. — ISBN 978-5-507-48359-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/505416>

2. Нурова, О. Г. Надзор и контроль в сфере безопасности : учебно-методическое пособие / О. Г. Нурова. — Тольятти : ТГУ, 2024. — 253 с. — ISBN 978-5-8259-1604-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/427139>

3. Надзор и контроль в сфере безопасности : учебное пособие / составитель М.В. Дронова. — Тюмень : ГАУ Северного Зауралья, 2022. — 114 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/290381>

3. Ивакина Е.Г. Организационные и правовые основы охраны труда: учебное пособие / Е.Г. Ивакина, В.Г. Тихненко; РГАУ - МСХА имени К. А. Тимирязева (Москва). — Электрон. текстовые дан. — Москва, 2021. — 67 с.: URL: <http://elib.timacad.ru/dl/full/s05032022ohranatruda.pdf/view>

### 7.2 Дополнительная литература

1. Крылова, О. К. Надзор и контроль в сфере безопасности : учебное пособие / О. К. Крылова, Н. Г. Черкасова. — Красноярск : СибГУ им. академика М. Ф. Решетнёва, 2022. — 88 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/330170>

2. Широков Ю.А. Техносферная безопасность: организация, управление, ответственность: учебник. – Электрон. текстовые дан. – СПб.: Лань, 2017, 408 с. URL: <https://e.lanbook.com/reader/book/92960/#1>

3. Фомин, А. И. Надзор и контроль в сфере безопасности : учебное пособие / А. И. Фомин. — Кемерово : КузГТУ имени Т.Ф. Горбачева, 2021. — 172 с. — ISBN 978-5-00137-256-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/193931>

4. Кармановская, Н. В. Промышленная безопасность : учебное пособие / Н. В. Кармановская. — Норильск : ЗГУ им. Н.М. Федоровского, 2024. — 91 с. — ISBN 978-5-89009-778-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/493889>

5. Краснов, А. В. Пожарная безопасность : учебно-методическое пособие / А. В. Краснов, Е. В. Полякова. — Тольятти : ТГУ, 2025. — 155 с. — ISBN 978-5-8259-1690-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/506158>

6. Веденёва, А. А. Правовые основы безопасности : методические рекомендации / А. А. Веденёва. — Санкт-Петербург : СПбГАУ, 2019. — 23 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/162841>

### **7.3 Нормативные правовые акты**

1. Трудовой кодекс Российской Федерации [Электронный ресурс] // Гарант: справ.-правовая система. – – URL: <http://base.garant.ru/12125268/33/#1033>, свободный
2. Федеральный закон РФ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» от 21.07.1997 № 116-ФЗ [Электронный ресурс]. – URL: <http://www.gosnadzor.ru/about/ykazll6fz.htm>, свободный
3. Федеральный закон от 28.12.2013 №426-ФЗ «О специальной оценке условий труда»
4. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.12.2021 №2464 «О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда»
5. Постановление Правительства Российской Федерации от 26.02.2022 №255 «О разработке, утверждении и изменении нормативных правовых актов федеральных органов исполнительной власти, содержащих государственные нормативные требования охраны труда»
6. ГОСТ 12.0.230-2007 «Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Системы управления охраной труда. Общие требования»
7. ГОСТ 12.0.002-2014 «Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Термины и определения»
8. Постановление Правительства РФ от 15.12.2000 №967 «Об утверждении положения о расследовании и учёте профессиональных заболеваний»
9. Постановление Минтруда РФ от 24.10.2002 №73 «Об утверждении форм документов, необходимых для расследования и учёта несчастных случаев на производстве, и Положения об особенностях расследования несчастных случаев на производстве в отдельных отраслях и организациях»

### **7.4 Методические указания, рекомендации и другие материалы к занятиям**

1. Надзор и контроль в сфере безопасности : методические рекомендации / составитель А. С. Сальников. — Ульяновск : УИ ГА, 2022. — 78 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/290366>
2. Надзор и контроль в сфере безопасности : методические указания / составители О. Н. Русак, А. Д. Цветкова. — Санкт-Петербург : СПбГЛТУ, 2018. — 32 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/108140>

## 8. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины (модуля)

1. Электронный фонд актуальных правовых и нормативно-технических документов. Режим доступа: <https://docs.cntd.ru> , свободный (открытый доступ)
2. Портал МЧС России. Режим доступа: <https://www.mchs.gov.ru> , свободный (открытый доступ)
3. Единая общероссийская справочно-информационная система по охране труда (ЕИСОТ) <https://eisot.rosmintrud.ru/> свободный (открытый доступ)
4. Электронная платформа по охране труда ГБУ «ВНИИ труда» Минтруда России <https://safe.vcot.info> свободный (открытый доступ)
5. Ежемесячный научно-производственный журнал «Безопасность труда в промышленности» <https://btpnadzor.ru> свободный (открытый доступ)
6. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU: Режим доступа: <http://elibrary.ru/defaultx.asp> , свободный (открытый доступ)

## 9. Перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости)

1. Справочная правовая система «КонсультантПлюс». - [www.consultant.ru](http://www.consultant.ru) (открытый доступ)
2. Информационная система «Единое окно доступа к образовательным ресурсам».- <http://window.edu.ru/> (открытый доступ)
3. Сайт журнала «Безопасность жизнедеятельности». - <http://novtex.ru> (открытый доступ)

Таблица 8

### Перечень программного обеспечения

№ п/п	Наименование раздела учебной дисциплины (модуля)	Наименование программы	Тип программы	Автор	Год разработки
1	Основная нормативно-правовая база осуществления надзора и контроля в области промышленной безопасности	Microsoft Office (MS Excel, MS Word, MS Power Point и др.)	обучающая	корпорация Microsoft	1990-2003
2	Проведение проверок объектов надзора в области пожарной безопасности.	MS Word, MS Power Point.	обучающая	Роберт Гаскинс	1987
3	Ответственность лиц, виновных в нарушении трудового и санитарно-эпидемиологического законодательства	Adobe Photoshop	обучающая	Томас Нолл Джон Нолл	1990

## 10. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю)

Освоение дисциплины «Надзор и контроль в сфере безопасности» предполагает использование следующего материально-технического обеспечения:

Мультимедийная аудитория, вместимостью более 30 человек. Мультимедийная аудитория состоит из интегрированных инженерных систем с единой системой управления оснащенная современными средствами воспроизведения и визуализации любой видео и аудио информации получения и передачи электронных документов. Типовая комплектация мультимедийной аудитории состоит из мультимедийного проектора автоматизированного проекционного экрана акустической системы, а также стол преподавателя, включающий персональный компьютер.

Преподаватель имеет возможность легко управлять всей системой, не отходя от стола, что позволяет проводить лекции и практические занятия, презентации, дискуссии, конференции и другие виды аудиторной нагрузки обучающихся в удобной и доступной для них форме с применением современных интерактивных средств обучения, в том числе с использованием в процессе обучения всех корпоративных ресурсов. Мультимедийная аудитория также оснащена широкополосным доступом в сеть интернет. Компьютерное оборудование имеет соответствующее лицензионное программное обеспечение

Таблица 9

### Сведения об обеспеченности специализированными аудиториями, кабинетами, лабораториями

Наименование специальных* помещений и помещений для самостоятельной работы (№ учебного корпуса, № аудитории)	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы**
1	2
Учебный корпус № 28 (ул. Прянишникова, д.19), ауд. 318	1. Парты со скамейками 20 шт. 2. Доска меловая 2 шт. 3. Стенд учебный на пластике 1 шт. (Инв.№41013600000300) 4. Макет защитного сооружения 1 шт. (Инв.№410134000003001273) 5. Стенд на пластике в металлических рамках (Инв.№441013600000572)
Учебный корпус № 28 (ул. Прянишникова, д.19), ауд. 320	1. Набор изделия травматологической первой медицинской помощи» 1 шт. (Инв.№210134000000593) 2. Носилки продольно-поперечно складные на опорах» 1 шт. (Инв.№210136000000554) 3. Стенд учебный на пластике 1 шт. (Инв.№410136000000301) 4. Носилки ковшовые телескопические 1 шт. (Инв.№210136000000553) 5. Комплект шин транспортных складных ТУ 1 шт. (Инв.№210136000000555) 6. Робот тренажер «Гоша» 1шт. (Инв.№410128000602206) 7. Парты со скамейками 18 шт. 8. Доска меловая 1 шт.
Учебный корпус № 28 (ул. Прянишникова, д.19), ауд. 319	1. Парты со скамейками 18 шт. 2. Доска меловая 1 шт.

	3. Носилки плащевые 1 шт. (Инв.№210136000003062) 4. Заготовка шины транспортной 1 шт. (Инв.№210136000003064) 5. Стенд на пластике в металлических рамках (Инв.№4410136000000159)
<i>Центральная научная библиотека имени Н.И. Железнова, (Лиственничная аллея, д.2, к.1, ком.133)</i>	<i>Читальный зал. 12 компьютерных мест с доступом в электронный каталог ЦНБ и Интернет</i>
<i>Общежитие № ____. Комната для самоподготовки</i>	1. Парты со скамейками 20 шт

## 11. Методические рекомендации обучающимся по освоению дисциплины

Образовательный процесс по дисциплине организован в форме учебных занятий (контактная работа (аудиторной и внеаудиторной) обучающихся с преподавателем и самостоятельная работа обучающихся). Учебные занятия (в том числе по реализации практической подготовки) представлены следующими видами, включая учебные занятия, направленные на практическую подготовку обучающихся и проведение текущего контроля успеваемости:

- лекции (занятия лекционного типа);
- практические занятия,
- индивидуальные консультации и иные учебные занятия, предусматривающие индивидуальную работу преподавателя с обучающимся;
- самостоятельная работа обучающихся;
- занятия иных видов.

**Для изучения теоретического курса.** Перед текущей лекцией рекомендуется просматривать конспект предыдущей лекции для более глубокого восприятия материала. При подготовке к текущему контролю нужно изучить методическую и основную литературу, ознакомиться с дополнительной, учесть рекомендации преподавателя.

**Для подготовки к практическим занятиям.** Необходимо изучить не только основную литературу, но и ознакомиться с дополнительной и методической литературой, учесть рекомендации преподавателя. Для успешного овладения курсом нужно посещать все практические занятия, выполнять домашние задания, успешно решать задачи и тесты проверочных самостоятельных работ, отрабатывать ситуационные задачи, выступать с докладами и презентациями в течение всего семестра.

**При подготовке к промежуточному контролю.** Нужно изучить основную, дополнительную и специальную (при необходимости) литературу, а также конспекты лекций и практических занятий. Рекомендуется распределять время поэтапно, разделив теоретический курс на части (разделы), составить план подготовки, в котором один день отвести на полное повторение материала и закрепление наиболее сложных тем.

**При возникновении вопросов обращаться к преподавателю** для получения разъяснений или указаний.

На учебных занятиях обучающиеся выполняют запланированные настоящей программой отдельные виды учебных работ, в том числе отдельных элементов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

## **Виды и формы отработки пропущенных занятий**

Студент, пропустивший занятия, обязан предоставить отчет по практическому занятию по пропущенной теме, решить контрольные работы по пропущенной теме.

### **12. Методические рекомендации преподавателям по организации обучения по дисциплине**

При изучении дисциплины студенту необходимо посещать лекции, практические занятия, выполнить задания на практических занятиях и защитить их в форме отчета, сдать контрольные работы по соответствующим разделам.

Приступая к чтению лекций, следует выяснить уровень базовых знаний студентов, обрисовать профессиональные цели и перспективы изучения дисциплины, довести до внимания студентов структуру курса и его разделы, а в дальнейшем указывать начало и окончание каждого раздела (темы), обучающие задачи, итог и связь со следующим. Желательно разъяснить особенности конспектирования лекций по данной дисциплине. Одновременное предоставление краткого иллюстрированного лекционного курса в электронном варианте позволит значительно экономить лекционное время. Однако это не означает отмену классического лекционного процесса, частью которого является написание конспектов - для фиксации полученной информации в памяти студента. Основные положения курса, определения и выводы по наиболее проблемным вопросам выделяются интонацией или выносятся на аудиторную доску (мультимедийный экран). Необходимый иллюстративный материал предлагается к ознакомлению в виде мультимедиа-презентаций или плакатов. Теоретические положения поясняются практическими примерами, характерными для предметной области. С целью активизации внимания студентов рекомендуется вносить в процесс лекции элемент дискуссии, обращаясь к подлинным фактам, личному опыту преподавателя и наблюдениям слушателей. Этому же служит тесная связь теоретических положений и выводов с практикой и будущей профессиональной деятельностью студентов.

При самостоятельной работе и подготовке к практическим занятиям перед решением каждой задачи ознакомиться с кратким теоретическим материалом по изучаемой теме и понять смысл происходящих процессов. Перед началом выполнения самостоятельного задания обязательно должно быть записано условие задачи и исходные данные к ней в соответствии с вариантом студента.

Каждая задача должна по ходу решения сопровождаться краткими пояснениями с указанием параметров, которые находятся, и их размерности. При решении задания обязательно использовать систему СИ. Пояснения должны быть краткими и сделаны грамотным, четким техническим языком, с выполнением правил русского языка.

При использовании какого-либо метода расчета формулы приводятся в буквенном выражении, а затем в цифровом. Результаты вычислений указываются с размерностями полученных величин.

При пользовании справочными данными и табличными значениями необходимо указывать в тексте работы, откуда взята та или иная величина.

При необходимости по ходу текста следует приводить иллюстрации (эскизы, схемы, графики), поясняющие ход решения задания.

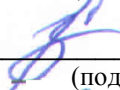
После выполнения индивидуального самостоятельного задания обязательно необходимо сделать выводы по полученным результатам расчета

**Программу разработал (и):**

Борулько В.Г., д.т.н, доцент

  
\_\_\_\_\_  
(подпись)

Захарова Е.А. к.б.н.

  
\_\_\_\_\_  
(подпись)

## РЕЦЕНЗИЯ

### на рабочую программу дисциплины «Надзор и контроль в сфере безопасности» ОПОП ВО по направлению 20.03.01 Техносферная безопасность, направленность Защита в чрезвычайных ситуациях и охрана труда (квалификация выпускника – бакалавр)

Журавлева Лариса Анатольевна, профессор кафедры организации и технологий гидро-мелиоративных и строительных работ ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева, д.т.н., (далее по тексту рецензент), проведена рецензия рабочей программы дисциплины «Надзор и контроль в сфере безопасности» ОПОП ВО по направлению 20.03.01 – «Техносферная безопасность», направленность «Защита в чрезвычайных ситуациях и охрана труда» (бакалавр) разработанной в ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева», на кафедре техносферной безопасности (разработчики – Захарова Е.А., к.б.н.).

Рассмотрев представленные на рецензирование материалы, рецензент пришел к следующим выводам:

1. Предъявленная рабочая программа дисциплины «Надзор и контроль в сфере безопасности» (далее по тексту Программа) соответствует требованиям ФГОС ВО по направлению 20.03.01 – «Техносферная безопасность». Программа содержит все основные разделы, соответствует требованиям к нормативно-методическим документам.

2. Представленная в Программе **актуальность** учебной дисциплины в рамках реализации ОПОП ВО не подлежит сомнению – дисциплина относится к обязательной части учебного цикла – Б1.О.30.

3. Представленные в Программе **цели** дисциплины соответствуют требованиям ФГОС ВО направления 20.03.01 – «Техносферная безопасность».

4. В соответствии с Программой за дисциплиной «Надзор и контроль в сфере безопасности» закреплено **5 компетенций (УК-2; УК-5; УК-11; ОПК-2; ОПК-3)**. Дисциплина «Надзор и контроль в сфере безопасности» и представленная Программа способна реализовать их в объявленных требованиях. Результаты обучения, представленные в Программе в категориях знать, уметь, владеть соответствуют специфике и содержанию дисциплины и демонстрируют возможность получения заявленных результатов.

5. Общая трудоёмкость дисциплины «Надзор и контроль в сфере безопасности» составляет 4 зачётные единицы (144 часа).

6. Информация о взаимосвязи изучаемых дисциплин и вопросам исключения дублирования в содержании дисциплин соответствует действительности. Дисциплина «Надзор и контроль в сфере безопасности» взаимосвязана с другими дисциплинами ОПОП ВО и Учебного плана по направлению 20.03.01 – «Техносферная безопасность» и возможность дублирования в содержании отсутствует.

7. Представленная Программа предполагает использование современных образовательных технологий, используемые при реализации различных видов учебной работы. Формы образовательных технологий соответствуют специфике дисциплины.

8. Программа дисциплины «Надзор и контроль в сфере безопасности» предполагает 13 занятий в интерактивной форме.

9. Виды, содержание и трудоёмкость самостоятельной работы студентов, представленные в Программе, соответствуют требованиям к подготовке выпускников, содержащимся во ФГОС ВО направления 20.03.01 – «Техносферная безопасность».

10. Представленные и описанные в Программе формы *текущей* оценки знаний (опрос, как в форме обсуждения отдельных вопросов, так и выступления, и участие в дискуссиях, тестирование), соответствуют специфике дисциплины и требованиям к выпускникам.

Форма промежуточного контроля знаний студентов, предусмотренная Программой, осуществляется в форме зачета с оценкой, что соответствует статусу дисциплины, как дисциплины обязательной части учебного цикла – Б1.О.30 ФГОС ВО направления 20.03.01 – «Техносферная безопасность».

11. Формы оценки знаний, представленные в Программе, соответствуют специфике дисциплины и требованиям к выпускникам.

12. Учебно-методическое обеспечение дисциплины представлено: основной литературой – 3 источника (базовый учебник), дополнительной литературой – 5 наименований, периодическими изданиями – 0 источников со ссылкой на электронные ресурсы, Интернет-ресурсы – 3 источника и соответствует требованиям ФГОС ВО направления 20.03.01 – «Техносферная безопасность».

13. Материально-техническое обеспечение дисциплины соответствует специфике дисциплины «Надзор и контроль в сфере безопасности» и обеспечивает использование современных образовательных, в том числе интерактивных методов обучения.

14. Методические рекомендации студентам и методические рекомендации преподавателям по организации обучения по дисциплине дают представление о специфике обучения по дисциплине «Надзор и контроль в сфере безопасности».

#### **ОБЩИЕ ВЫВОДЫ**

На основании проведенного рецензирования можно сделать заключение, что характер, структура и содержание рабочей программы дисциплины «Надзор и контроль в сфере безопасности» ОПОП ВО по направлению 20.03.01 – «Техносферная безопасность», направленность «*Защита в чрезвычайных ситуациях и охрана труда*» (квалификация выпускника – бакалавр), разработанная Захаровой Е.А. к.б.н. доцентом кафедры техносферной безопасности соответствует требованиям ФГОС ВО, современным требованиям экономики, рынка труда и позволит при её реализации успешно обеспечить формирование заявленных компетенций.

Рецензент: Журавлева Лариса Анатольевна, профессор, д.т.н.,  
кафедра организации и технологий гидромелиоративных  
и строительных работ ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА

имени К.А. Тимирязева \_\_\_\_\_  
(подпись)

«28» 08 2025 г