

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет Ф – Рабочая программа дисциплины	Форма	
--	-------	--

## УТВЕРЖДЕНО

решением Ученого совета инженерно-физического  
факультета высоких технологий  
от «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г., протокол №\_\_\_\_\_  
Председатель \_\_\_\_\_  
«\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

# РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Дисциплина	<b>Надзор и контроль в сфере безопасности</b>
Факультет	Инженерно-физический факультет высоких технологий
Кафедра	Кафедра техносферной безопасности
Курс	4 - очная форма обучения

Направление (специальность): 20.03.01 Техносферная безопасность

Направленность (профиль/специализация): Защита в чрезвычайных ситуациях

Форма обучения: очная

Дата введения в учебный процесс УлГУ: 01.09.2024 г.

Программа актуализирована на заседании кафедры: протокол №\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Программа актуализирована на заседании кафедры: протокол №\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Программа актуализирована на заседании кафедры: протокол №\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Сведения о разработчиках:

ФИО	КАФЕДРА	Должность, ученая степень, звание
Варнаков Валерий Валентинович	Кафедра техносферной безопасности	Заведующий кафедрой, Доктор технических наук, Профессор

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет Ф – Рабочая программа дисциплины	Форма	
--	-------	--

## **1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ**

### **Цели освоения дисциплины:**

Обучение студентов знаниям, умениям навыкам в области государственного надзора и контроля за соблюдением законодательных и нормативных требований по обеспечению безопасности в технологических процессах и производствах.

### **Задачи освоения дисциплины:**

Ознакомить студентов с современной законодательной базой правового регулирования в части надзорных и контрольных функций в отношении безопасности производственной деятельности;

Обучить студентов деятельности Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору;

Получение навыков организации государственного надзора в области гражданской обороны и чрезвычайных ситуаций;

Изучение организации контроля за организацией и осуществлением государственного пожарного надзора;

Изучение требований государственного надзора к техническим устройствам;

Изучение системы государственной экспертизы промышленной безопасности.

## **2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП**

Дисциплина «Надзор и контроль в сфере безопасности» относится к числу дисциплин блока Б1.О, предназначенного для студентов, обучающихся по направлению: 20.03.01 Техносферная безопасность.

В процессе изучения дисциплины формируются компетенции: ОПК-3, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8.

Основные положения дисциплины используются в дальнейшем при изучении таких дисциплин как: Управление техносферной безопасностью, Инженерная графика, Преддипломная практика, Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена, Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы, Надежность технических систем и техногенный риск, Основы защиты окружающей среды, Устойчивость объектов экономики в чрезвычайных ситуациях, Экономика пожарной безопасности, Гидрогазодинамика, практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности, Инженерное обеспечение ликвидации чрезвычайных ситуаций, Менеджмент риска, Правовые основы гражданской защиты, Тактика единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций и гражданской обороны, Ноксология, Теория горения и взрыва, Пожарная подготовка, Физиология человека, Медицинская подготовка спасательных формирований, Физико-химические основы

развития и тушения пожаров, Медицина катастроф, Оценка рисков аварийных ситуаций на промышленных объектах, Разработка мероприятий по предотвращению чрезвычайных ситуаций на промышленных объектах, Пожаровзрывозащита, Пожарная тактика, Тактика действий спасательных формирований, Безопасность спасательных работ, Ознакомительная практика, Материально-техническое обеспечение, Спасательная техника и базовые машины, Научно-исследовательская работа, Организация службы и подготовки, Теплотехника, Промышленная безопасность и охрана труда, Педагогика и этика управления коллективом, Теория управления и экономическое обеспечение гражданской обороны и единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций, Организация и ведение аварийно-спасательных работ, Организация связи и оповещения в чрезвычайных ситуациях.

### 3. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Код и наименование реализуемой компетенции	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с индикаторами достижения компетенций
ОПК-3 Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом государственных требований в области обеспечения безопасности.	<p><b>знать:</b> Знать требования и содержание основных законодательных и нормативных актов Российской Федерации в области гражданской защиты</p> <p><b>уметь:</b> Уметь применять основные законодательные и нормативные акты Российской Федерации для решения задач обеспечения безопасности объектов защиты</p> <p><b>владеть:</b> Владеть навыками использования основных законодательных и нормативных актов Российской Федерации для решения задач обеспечения безопасности объектов защиты</p>
ПК-6 способен выполнять мониторинг технического состояния средств и систем защиты окружающей среды в организации	<p><b>знать:</b> Знать устройство и принципы работы оборудования, обеспечивающего экологическую безопасность организации</p> <p><b>уметь:</b> Уметь оценивать технологические характеристики средств и систем защиты окружающей среды от негативного воздействия в организации</p> <p><b>владеть:</b> Владеть методикой контроля технического состояния средств и систем защиты окружающей среды в организации</p>
ПК-4 способен обеспечивать снижение уровня профессиональных рисков с учетом условий труда	<p><b>знать:</b> Знать методы и порядок оценки опасностей и профессиональных рисков работников</p> <p><b>уметь:</b> Уметь формировать требования к средствам индивидуальной защиты и средствам коллективной защиты с учетом условий труда на рабочих местах, оценивать их характеристики, а также соответствие нормативным требованиям</p>

Код и наименование реализуемой компетенции	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с индикаторами достижения компетенций
	<p><b>владеть:</b> Владеть методикой разработки планов (программ) мероприятий по обеспечению безопасных условий и охраны труда, улучшению условий и охраны труда, управлению профессиональными рисками</p>
<p>ПК-7 способен осуществлять планирование пожарно-профилактической работы на объекте</p>	<p><b>знать:</b> Знать нормы и требования общеотраслевых, отраслевых правил, регламентов, требования локальных нормативных документов по пожарной безопасности. Противопожарные требования строительных норм, правил и стандартов</p> <p><b>уметь:</b> Уметь разрабатывать инструкции и регламенты с учетом местных условий (порядок проведения временных огневых и других пожароопасных работ; порядок осмотра и закрытия помещений после окончания работы; порядок аварийной остановки технологического оборудования). Разрабатывать мероприятия, направленные на усиление противопожарной защиты и предупреждение пожаров</p> <p><b>владеть:</b> Владеть навыками планирования пожарно-профилактические работы на объекте. Контролировать исполнение приказов: о порядке обеспечения пожарной безопасности на территории, в зданиях, сооружениях и помещениях объекта; о назначении лиц, ответственных за пожарную безопасность в подразделениях объекта</p>
<p>ПК-2 способен обеспечивать подготовку работников в области охраны труда</p>	<p><b>знать:</b> Знать основные требования к технологиям, оборудованию, машинам и приспособлениям в части обеспечения безопасности труда</p> <p><b>уметь:</b> Уметь формировать отчетные документы о проведении обучения, инструктажей по охране труда, стажировок и проверки знаний требований охраны труда</p> <p><b>владеть:</b> Владеть основами проведения вводного инструктажа по охране труда, координация проведения первичного, периодического, внепланового и целевого инструктажа, обеспечение обучения руководителей и специалистов по охране труда, обучения работников методам и приемам оказания первой помощи, пострадавшим на производстве</p>
<p>ПК-5 способен осуществлять контроль выполнения требований к эксплуатации сооружений и устройств для защиты окружающей среды от негативного воздействия производственной деятельности организации</p>	<p><b>знать:</b> Знать перечень загрязняющих веществ, подлежащих контролю посредством автоматических средств измерения и учета, в организации</p> <p><b>уметь:</b> Уметь контролировать техническое состояние автоматических средств измерения и учета показателей выбросов и сбросов загрязняющих веществ в окружающую среду в организации</p> <p><b>владеть:</b> Владеть методикой контроля состояния автоматических средств измерения и учета показателей выбросов и</p>

Код и наименование реализуемой компетенции	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с индикаторами достижения компетенций
	сбросов загрязняющих веществ в окружающую среду в организации
ПК-1 способен учитывать нормативное обеспечение системы управления охраной труда	<p><b>знать:</b> Знать нормативную правовую базу в сфере охраны труда, трудовое законодательство Российской Федерации, законодательство Российской Федерации о техническом регулировании, о промышленной, пожарной, транспортной, радиационной, конструкционной, химической, биологической безопасности, о санитарно-эпидемиологическом благополучии населения</p> <p><b>уметь:</b> Уметь применять государственные нормативные требования охраны труда при разработке локальных нормативных актов</p> <p><b>владеть:</b> Владеть основами обеспечения наличия, хранения и доступа к нормативным правовым актам, содержащим государственные нормативные требования охраны труда в соответствии со спецификой деятельности работодателя</p>
ПК-3 способен осуществлять сбор, обработку и передачу информации по вопросам условий и охраны труда	<p><b>знать:</b> Знать механизмы взаимодействия с заинтересованными органами и организациями по вопросам условий и охраны труда</p> <p><b>уметь:</b> Уметь подготавливать документы, содержащие полную и объективную информацию по вопросам охраны труда</p> <p><b>владеть:</b> Владеть способами сбора информации и предложений от работников, их представительных органов, структурных подразделений организации по вопросам условий и охраны труда</p>
ПК-8 способен осуществлять контроль содержания в исправном состоянии систем и средств противопожарной защиты	<p><b>знать:</b> Знать методику расчета количества, типа и ранга огнетушителей, необходимых для защиты конкретного объекта, устанавливаемых исходя из величины пожарной нагрузки, физико-химических и пожароопасных свойств обращающихся горючих материалов (категории защищаемого помещения), характера возможного их взаимодействия с огнетушащими веществами и размеров защищаемого объекта. Требования нормативных документов, определяющих номенклатуру и тактико-технические характеристики огнетушителей</p> <p><b>уметь:</b> Уметь определять наиболее эффективные типы автоматических установок пожаротушения, виды огнетушащего вещества и способы его подачи в очаг пожара в зависимости от вида горючего материала, используемого в технологическом процессе, объемно-планировочных решений здания, сооружения, строения и параметров окружающей среды. Контролировать работоспособность систем автоматического пожаротушения в соответствии с требованиями</p>

Код и наименование реализуемой компетенции	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с индикаторами достижения компетенций
	инструкций по эксплуатации <b>владеть:</b> Владеть навыками проверки содержания в исправном состоянии систем и средств противопожарной защиты, включая первичные средства тушения пожаров. Владеть навыками обеспечения зданий, сооружений, транспортных средств необходимой номенклатурой первичных средств пожаротушения

#### 4. ОБЩАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ ДИСЦИПЛИНЫ

4.1. Объем дисциплины в зачетных единицах (всего): 4 ЗЕТ

4.2. Объем дисциплины по видам учебной работы (в часах): 144 часа

Форма обучения: очная

Вид учебной работы	Количество часов (форма обучения <u>очная</u> )	
	Всего по плану	В т.ч. по семестрам
		7
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>
Контактная работа обучающихся с преподавателем в соответствии с УП	54	54
Аудиторные занятия:	54	54
Лекции	18	18
Семинары и практические занятия	36	36
Лабораторные работы, практикумы	-	-
Самостоятельная работа	54	54
Форма текущего контроля знаний и контроля самостоятельной работы: тестирование, контр. работа, коллоквиум, реферат и др. (не менее 2 видов)	Тестирование, Устный опрос	Тестирование, Устный опрос
Курсовая работа	-	-
Виды промежуточной аттестации (экзамен, зачет)	Экзамен (36)	Экзамен
Всего часов по дисциплине	144	144

#### 4.3. Содержание дисциплины. Распределение часов по темам и видам учебной работы

Форма обучения: очная

Название разделов и тем	Всего	Виды учебных занятий					Форма текущего контроля знаний
		Аудиторные занятия			Занятия в интерактивной форме	Самостоятельная работа	
		Лекции	Практические занятия, семинары	Лабораторные работы, практикумы			
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Раздел 1. Раздел 1</b>							
Тема 1.1. Организационно-правовые основы обеспечения надзора и контроля в сфере безопасности Российской Федерации	28	5	9	0	0	14	Тестирование, Устный опрос
Тема 1.2. Организация государственного надзора и контроля в сфере безопасности в Российской Федерации.	28	5	9	0	0	14	Тестирование, Устный опрос
Тема 1.3. Организация и проведение мероприятий по надзору в области ГО и ЧС.	26	4	9	0	0	13	Тестирование, Устный опрос
Тема 1.4. Организация и проведение мероприятий по надзору в области пожарной безопасности	26	4	9	0	0	13	Тестирование, Устный опрос

Название разделов и тем	Всего	Виды учебных занятий					Форма текущего контроля знаний	
		Аудиторные занятия			Занятия в интерактивной форме	Самостоятельная работа		
		Лекции	Практические занятия, семинары	Лабораторные работы, практикумы				
1	2	3	4	5	6	7	8	
и.								
<b>Итого подлежит изучению</b>	108	18	36	0	0	54		

## 5. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

### Раздел 1. Раздел 1

#### **Тема 1.1. Организационно-правовые основы обеспечения надзора и контроля в сфере безопасности Российской Федерации**

Нормативное правовое регулирование в сфере безопасности. Система нормативных документов по безопасности. Кодирование нормативных документов. Нормативное правовое регулирование организации и осуществления ГПН в Российской Федерации.

#### **Тема 1.2. Организация государственного надзора и контроля в сфере безопасности в Российской Федерации.**

Исторические аспекты государственного надзора. Основы законодательства в области безопасности, пожарной безопасности. Цели, задачи и основные направления осуществления ГПН. Государственный пожарный надзор. Система органов ГПН, их полномочия и функции.

#### **Тема 1.3. Организация и проведение мероприятий по надзору в области ГО и ЧС.**

Основы осуществления функций надзора в области гражданской обороны. Нормативные правовые акты в сфере надзора в области гражданской обороны. Объект надзора. Предмет надзора. Орган надзора. Функции контроля и надзора в области гражданской обороны.

#### **Тема 1.4. Организация и проведение мероприятий по надзору в области пожарной безопасности.**

Правовые основы защиты прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при проведении государственного контроля (надзора) Федеральными органами исполнительной власти, органами исполнительной власти Субъектов Российской Федерации, органами местного самоуправления. Мероприятие по контролю. Требования к организации и проведению мероприятий по контролю за соблюдением требований пожарной безопасности Федеральными органами исполнительной власти, органами исполнительной власти Субъектов Российской Федерации, органами местного самоуправления. Обязанности должностных лиц органов государственного

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет Ф – Рабочая программа дисциплины	Форма	
--	-------	--

контроля (надзора) при проведении мероприятий по контролю.

## **6. ТЕМЫ ПРАКТИЧЕСКИХ И СЕМИНАРСКИХ ЗАНЯТИЙ**

### **Тема 1.1. Организационно-правовые основы обеспечения надзора и контроля в сфере безопасности Российской Федерации**

Вопросы к теме:

Очная форма

1. Нормативное правовое регулирование в сфере безопасности.
2. Система нормативных документов по безопасности.
3. Кодирование нормативных документов.
4. Нормативное правовое регулирование организации и осуществления ГПН в Российской Федерации.

### **Тема 2.2. Организация государственного надзора и контроля в сфере безопасности в Российской Федерации.**

Вопросы к теме:

Очная форма

1. Исторические аспекты государственного надзора.
2. Основы законодательства в области безопасности, пожарной безопасности.
3. Цели, задачи и основные направления осуществления ГПН.
4. Государственный пожарный надзор.
5. Система органов ГПН, их полномочия и функции.

### **Тема 3.3. Организация и проведение мероприятий по надзору в области ГО и ЧС.**

Вопросы к теме:

Очная форма

1. Основы осуществления функций надзора в области гражданской обороны.
2. Нормативные правовые акты в сфере надзора в области гражданской обороны. Объект надзора.
3. Предмет надзора.
4. Орган надзора.
5. Функции контроля и надзора в области гражданской обороны.

### **Тема 4.4. Организация и проведение мероприятий по надзору в области пожарной**

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет Ф – Рабочая программа дисциплины	Форма	
--	-------	--

## **безопасности.**

Вопросы к теме:

Очная форма

1. Правовые основы защиты прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при проведении государственного контроля (надзора) Федеральными органами исполнительной власти, органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органами местного самоуправления.

2. Мероприятие по контролю.

3. Требования к организации и проведению мероприятий по контролю за соблюдением требований пожарной безопасности Федеральными органами исполнительной власти, органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органами местного самоуправления.

4. Обязанности должностных лиц органов государственного контроля (надзора) при проведении мероприятий по контролю.

## **7. ЛАБОРАТОРНЫЕ РАБОТЫ, ПРАКТИКУМЫ**

Данный вид работы не предусмотрен УП.

## **8. ТЕМАТИКА КУРСОВЫХ, КОНТРОЛЬНЫХ РАБОТ, РЕФЕРАТОВ**

Данный вид работы не предусмотрен УП.

## **9. ПЕРЕЧЕНЬ ВОПРОСОВ К ЭКЗАМЕНУ**

1. Назовите основные исторические этапы развития надзора и контроля в сфере безопасности в Российской Федерации. 2. Назовите основные исторические этапы развития пожарного надзора в Российской Федерации. 3. Что из себя представляет нормативно правовое регулирование в сфере безопасности? 4. Что относится к нормативным документам по безопасности? 5. Какие задачи по безопасности возложены на МЧС? 6. Что включает в себя система документов по безопасности? 7. Как организована разработка документов по безопасности? 8. Назовите порядок классификации кодирования нормативных

9. документов по безопасности 10. В чем заключается нормативное правовое регулирование организации и осуществления ГПН в Российской Федерации? 11. Приведите исторические аспекты государственного регулирования. 12. Приведите этапы становления государственного контроля в сфере безопасности. 13. В чем особенности создания ГПС? 14. Приведите структуру ГПС. 15. В чем состоят цели, задачи и основные направления осуществления ГПН?

3. 16. В чем состоят особенности государственного пожарного надзора? 17. Какую ответственность несут должностные лица органов ГПН за неисполнение или ненадлежащее исполнение предоставленных им прав и обязанностей? 18. Назовите основные нормативные правовые акты регламентирующие надзор в области гражданской обороны. 19. Назовите Основные задачи государственного надзора в области гражданской обороны. 20. Поясните что такое -объект защиты.

21. Поясните что такое - объект надзора. 22. Поясните что такое – предмет надзора. 23. Поясните что такое – орган надзора. 24. Перечислите показатели конечного результата деятельности территориальных органов МЧС России по организации и осуществлению надзора.

4. 25. Поясните в - чем состоят мероприятия по контролю пожарной безопасности. 26. Что устанавливает Федеральный закон по порядку проведения государственного контроля (надзора). 27. Каковы основными принципами защиты прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при проведении государственного контроля (надзора)? 28. Что относится к полномочиям федеральных органов исполнительной власти в области защиты прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при проведении государственного контроля (надзора)? 29. Назовите требования к организации и проведению мероприятий по контролю за соблюдением требований пожарной безопасности. 30. Какие права имеют должностные лица и (или) представители юридического лица и индивидуальные предприниматели и (или) их представители при проведении мероприятий по контролю по пожарной безопасности? 31. Назовите порядок проведения мероприятий по контролю.

## 10. САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА ОБУЧАЮЩИХСЯ

*Содержание, требования, условия и порядок организации самостоятельной работы обучающихся с учетом формы обучения определяются в соответствии с «Положением об организации самостоятельной работы обучающихся», утвержденным Ученым советом УлГУ (протокол №8/268 от 26.03.2019г.).*

*По каждой форме обучения: очная/заочная/очно-заочная заполняется отдельная таблица*

Форма обучения: очная

Название разделов и тем	Вид самостоятельной работы (проработка учебного материала, решение задач, реферат, доклад, контрольная работа, подготовка к сдаче зачета, экзамена и др).	Объем в часах	Форма контроля (проверка решения задач, реферата и др.)
<b>Раздел 1. Раздел 1</b>			
Тема 1.1. Организационно-правовые основы обеспечения надзора и контроля в сфере безопасности Российской Федерации	Проработка учебного материала с использованием ресурсов учебно-методического и информационного обеспечения дисциплины.	14	Вопросы к экзамену, Тестирование
Тема 1.2. Организация государственного надзора и контроля в сфере безопасности в Российской Федерации.	Проработка учебного материала с использованием ресурсов учебно-методического и информационного обеспечения дисциплины.	14	Вопросы к экзамену, Тестирование

Название разделов и тем	Вид самостоятельной работы (проработка учебного материала, решение задач, реферат, доклад, контрольная работа, подготовка к сдаче зачета, экзамена и др).	Объем в часах	Форма контроля (проверка решения задач, реферата и др.)
Тема 1.3. Организация и проведение мероприятий по надзору в области ГО и ЧС.	Проработка учебного материала с использованием ресурсов учебно-методического и информационного обеспечения дисциплины.	13	Вопросы к экзамену, Тестирование
Тема 1.4. Организация и проведение мероприятий по надзору в области пожарной безопасности.	Проработка учебного материала с использованием ресурсов учебно-методического и информационного обеспечения дисциплины.	13	Вопросы к экзамену, Тестирование

## 11. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

### а) Список рекомендуемой литературы

#### основная

1. Севрюкова Е. А. Надзор и контроль в сфере безопасности : учебник / Е. А. Севрюкова. - 2-е изд. - Москва : Юрайт, 2024. - 340 с. - (Высшее образование). - URL: <https://urait.ru/bcode/545217> . - Режим доступа: Электронно-библиотечная система Юрайт, для авториз. пользователей. - ISBN 978-5-534-18629-1 : 1389.00. / .— ISBN 0\_526773

2. Фомин А. И. Надзор и контроль в сфере безопасности : учебное пособие / А. И. Фомин ; Фомин А. И. - Кемерово : КузГТУ имени Т.Ф. Горбачева, 2021. - 172 с. - Библиогр.: доступна в карточке книги, на сайте ЭБС Лань. - Книга из коллекции КузГТУ имени Т.Ф. Горбачева - Инженерно-технические науки. - Режим доступа: ЭБС "Лань"; для авторизир. пользователей. - ISBN 978-5-00137-256-1. / .— ISBN 0\_400668

3. Беспалов Валерий Иванович. Надзор и контроль в сфере безопасности. Радиационная защита : Учебное пособие для вузов / В.И. Беспалов ; Беспалов В. И. - 6-е изд. - Москва : Юрайт, 2022. - 722 с. - (Высшее образование). - URL: <https://urait.ru/bcode/490313> . - Режим доступа: Электронно-библиотечная система Юрайт, для авториз. пользователей. - Электрон. дан. - ISBN 978-5-534-15062-9 : 1479.00. / .— ISBN 0\_313695

#### дополнительная

1. Карауш С.А. Надзор и контроль в сфере безопасности : учебное пособие / С.А. Карауш, О.О. Герасимова ; Карауш С.А.; Герасимова О.О. - Москва : ТГАСУ, 2019. - 80 с. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785930578966.html>. - Режим доступа: ЭБС "Консультант студента"; по подписке. - ISBN 978-5-93057-896-6. / .— ISBN 0\_258701

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет Ф – Рабочая программа дисциплины	Форма	
--	-------	--

2. Надзор и контроль в сфере безопасности : учебное пособие / М. В. Дронова ; сост. М. В. Дронова. - Тюмень : Государственный аграрный университет Северного Зауралья, 2022. - 114 с. - Книга находится в премиум-версии IPR SMART. - Текст. - Весь срок охраны авторского права. - электронный. - Электрон. дан. (1 файл). - URL: <https://www.iprbookshop.ru/128178.html>. - Режим доступа: Цифровой образовательный ресурс IPR SMART; для авторизир. пользователей. - ISBN 2227-8397. / .— ISBN 0\_485138

3. Управление техносферной безопасностью : Учебное пособие / И.Ю. Сергеев, М.Б. Шмырева, Г.А. Николаев, С.П. Бояринова ; Сибирская пожарно-спасательная академия. - Железногорск : ФГБОУ ВО Сибирская пожарно-спасательная академия ГПС МЧС России, 2023. - 194 с. - ВО - Бакалавриат. - URL: <https://znanium.com/catalog/document?id=431749>. - <https://znanium.com/cover/2083/2083586.jpg>. - Режим доступа: ЭБС «Znanium.com»; по подписке. / .— ISBN 0\_518176

4. Сергей Викторович. Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды (техносферная безопасность) в 2 ч. Часть 1 : Учебник для вузов / Сергей Викторович ; Белов С. В. - 5-е изд. ; пер. и доп. - Москва : Юрайт, 2020. - 350 с. - (Высшее образование). - URL: <https://urait.ru/bcode/453159> . - Режим доступа: Электронно-библиотечная система Юрайт, для авториз. пользователей. - Электрон. дан. - ISBN 978-5-534-03237-6 : 819.00. / .— ISBN 0\_282449

#### **учебно-методическая**

1. Варнаков В. В. Методические указания для самостоятельной работы студентов по дисциплине «Надзор и контроль в сфере безопасности» для направления подготовки 20.03.01 «Техносферная безопасность» всех форм обучения / В. В. Варнаков ; УлГУ, ИФФВТ. - 2019. - Загл. с экрана. - Неопубликованный ресурс. - Электрон. текстовые дан. (1 файл : 235 Кб). - URL: <http://lib.ulsu.ru/MegaPro/Download/MObject/5885>. - Режим доступа: ЭБС УлГУ. - Текст : электронный. / .— ISBN 0\_39473.

#### **б) Программное обеспечение**

- Операционная система "Альт образование"
- Офисный пакет "Мой офис"

#### **в) Профессиональные базы данных, информационно-справочные системы**

##### **1. Электронно-библиотечные системы:**

1.1. Цифровой образовательный ресурс IPRsmart : электронно-библиотечная система : сайт / ООО Компания «Ай Пи Ар Медиа». - Саратов, [2024]. – URL: <http://www.iprbookshop.ru>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. - Текст : электронный.

1.2. Образовательная платформа ЮРАЙТ : образовательный ресурс, электронная библиотека : сайт / ООО Электронное издательство ЮРАЙТ. – Москва, [2024]. - URL: <https://urait.ru>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. - Текст : электронный.

1.3. База данных «Электронная библиотека технического ВУЗа (ЭБС «Консультант студента») :

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет Ф – Рабочая программа дисциплины	Форма	
--	-------	--

электронно-библиотечная система : сайт / ООО Политехресурс. – Москва, [2024]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/cgi-bin/mb4x>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст : электронный.

1.4. Консультант врача. Электронная медицинская библиотека : база данных : сайт / ООО Высшая школа организации и управления здравоохранением-Комплексный медицинский консалтинг. – Москва, [2024]. – URL: <https://www.rosmedlib.ru>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст : электронный.

1.5. Большая медицинская библиотека : электронно-библиотечная система : сайт / ООО Букап. – Томск, [2024]. – URL: <https://www.books-up.ru/ru/library/> . – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст : электронный.

1.6. ЭБС Лань : электронно-библиотечная система : сайт / ООО ЭБС Лань. – Санкт-Петербург, [2024]. – URL: <https://e.lanbook.com>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст : электронный.

1.7. ЭБС **Znanium.com** : электронно-библиотечная система : сайт / ООО Знаниум. - Москва, [2024]. - URL: <http://znanium.com> . – Режим доступа : для зарегистрир. пользователей. - Текст : электронный.

**2. КонсультантПлюс** [Электронный ресурс]: справочная правовая система. /ООО «Консультант Плюс» - Электрон. дан. - Москва : КонсультантПлюс, [2024].

**3. eLIBRARY.RU:** научная электронная библиотека : сайт / ООО «Научная Электронная Библиотека». – Москва, [2024]. – URL: <http://elibrary.ru>. – Режим доступа : для авториз. пользователей. – Текст : электронный

**4. Федеральная государственная информационная система «Национальная электронная библиотека» :** электронная библиотека : сайт / ФГБУ РГБ. – Москва, [2024]. – URL: <https://нэб.рф>. – Режим доступа : для пользователей научной библиотеки. – Текст : электронный.

**5. Российское образование :** федеральный портал / учредитель ФГАУ «ФИЦТО». – URL: <http://www.edu.ru>. – Текст : электронный.

**6. Электронная библиотечная система УлГУ :** модуль «Электронная библиотека» АБИС Мега-ПРО / ООО «Дата Экспресс». – URL: <http://lib.ulsu.ru/MegaPro/Web>. – Режим доступа : для пользователей научной библиотеки. – Текст : электронный.

## 12. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ:

Аудитории для проведения лекций, семинарских занятий, для выполнения лабораторных работ и практикумов, для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации, курсового

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет Ф – Рабочая программа дисциплины	Форма	
--	-------	--

проектирования, групповых и индивидуальных консультаций (*выбрать необходимое*)

Аудитории укомплектованы специализированной мебелью, учебной доской. Аудитории для проведения лекций оборудованы мультимедийным оборудованием для представления информации большой аудитории. Помещения для самостоятельной работы оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа к электронной информационно-образовательной среде, электронно-библиотечной системе. Перечень оборудования, используемого в учебном процессе:

- Мультимедийное оборудование: компьютер/ноутбук, экран, проектор/телевизор
- Компьютерная техника
- Столы лабораторные
- Лабораторный стенд "Защита от теплового излучения"

### **13. СПЕЦИАЛЬНЫЕ УСЛОВИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ**

В случае необходимости, обучающимся из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья (по заявлению обучающегося) могут предлагаться одни из следующих вариантов восприятия информации с учетом их индивидуальных психофизических особенностей:

- для лиц с нарушениями зрения: в печатной форме увеличенным шрифтом; в форме электронного документа; в форме аудиофайла (перевод учебных материалов в аудиоформат); в печатной форме на языке Брайля; индивидуальные консультации с привлечением тифлосурдопереводчика; индивидуальные задания и консультации;

- для лиц с нарушениями слуха: в печатной форме; в форме электронного документа; видеоматериалы с субтитрами; индивидуальные консультации с привлечением сурдопереводчика; индивидуальные задания и консультации;

- для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата: в печатной форме; в форме электронного документа; в форме аудиофайла; индивидуальные задания и консультации.

В случае необходимости использования в учебном процессе частично/исключительно дистанционных образовательных технологий, организация работы ППС с обучающимися с ОВЗ и инвалидами предусматривается в электронной информационно-образовательной среде с учетом их индивидуальных психофизических особенностей.

Разработчик	Доктор технических наук, Профессор	Варнаков Валерий Валентинович
	Должность, ученая степень, звание	ФИО