


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

**УТВЕРЖДЕНО**

решением Ученого совета инженерно-физического  
факультета высоких технологий  
от «24» мая 2023 г., протокол  
№10

Председатель \_\_\_\_\_ /В.В.Рыбин/  
(подпись)

### РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Дисциплина	<b>«Надзор и контроль в сфере безопасности»</b>
Факультет	<b>Инженерно-физический факультет высоких технологий</b>
Наименование кафедры	<b>Техносферной безопасности (ТБ)</b>
Курс	<b>2</b>

Направление (специальность): **20.04.01 «Техносферная безопасность»** (магистратура)  
(код направления (специальности), полное наименование)

Направление (профиль/специальность): **«Безопасность технологических процессов в нефтегазовой отрасли»**

Форма обучения: **очно – заочная**

(очная, заочная, очно-заочная (указать только те, которые реализуются))

Дата введения в учебный процесс УлГУ: **«1» сентября 2023 г.**

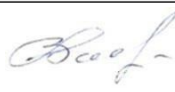
Программа актуализирована на заседании кафедры: протокол № от 20 г.


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 Д.В.	ТБ	д.т.н., профессор

<b>СОГЛАСОВАНО</b>
<b>Заведующий кафедрой ТБ</b>

_____/В.В.Варнаков/ (подпись) (ФИО) «26» апреля 2023 г.

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

## 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 базовой части Профессионального цикла. Данная дисциплина является одной из профилирующих дисциплин в системе подготовки магистра по направлению 20.04.01 «Техносферная безопасность».

Она читается в 4-ом семестре 2-ого курса студентам очно-заочной формы обучения и базируется на следующих предшествующих учебных дисциплин:

- Управление рисками, системный анализ и моделирование
- Управление проектами в профессиональной деятельности
- Надежность технических систем и техногенный риск в нефтегазовом комплексе
- Анализ пожаровзрывоопасности на объектах нефтегазового комплекса
- Аварийные разливы нефти и нефтепродуктов и их ликвидация
- Экспертиза безопасности
- Технология самоорганизации личности
- Иностранный язык в профессиональной деятельности и межкультурной коммуникации
- Управление инновациями
- Экономика и менеджмент безопасности
- Опасные процессы в нефтегазовой сфере
- Математическое планирование
- Методы и процедуры экспертизы промышленной безопасности в нефтегазовой отрасли
- Основы технического регулирования
- Методы предупреждения взрыва
- Спасательная техника, инструменты и оборудование на объектах нефтегазовой отрасли
- Практикум подготовки научных отчетов
- Охрана труда и промышленная безопасность

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

- Проектная деятельность
- Научно-исследовательская работа
- Ознакомительная практика
- Диагностирование технических средств транспорта газа, нефти и нефтепровода
- Управление в нефтегазовой отрасли

Для освоения дисциплины студент должен иметь следующие «входные» знания, умения, навыки и компетенции:

- способность использовать законы и методы математики, естественных, гуманитарных и экономических наук при решении профессиональных задач;
- способность работать самостоятельно;
- способность принимать участие в инженерных разработках среднего уровня сложности в составе коллектива;
- способностью использовать методы расчетов элементов технологического оборудования по критериям работоспособности и надежности.

Результаты освоения дисциплины будут необходимы для дальнейшего процесса обучения в рамках поэтапного формирования компетенций при изучении следующих специальных дисциплин:


- для прохождения практики и государственной итоговой аттестации.

### 3. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ), СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОПОП

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

- Способен осуществлять контроль выполнения требований к эксплуатации сооружений и устройств для защиты окружающей среды от негативного воздействия производственной деятельности организации (ПК-3);
- Способен самостоятельно приобретать, структурировать и применять математические, естественнонаучные, социально-экономические и профессиональные знания в области техносферной безопасности, решать сложные и проблемные вопросы (ОПК-1);
- Способен анализировать и применять знания и опыт в сфере техносферной безопасности для решения задач в профессиональной деятельности (ОПК-2).

Код и наименование реализуемой компетенции	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с индикаторами достижения компетенций
<b>ОПК-1</b> Способен самостоятельно приобретать, структурировать и применять математические, естественнонаучные, социально-экономические и профессиональные знания в области техносферной безопасности, решать сложные и проблемные вопросы	<b>ИД-1опк1</b> Знать основные экологические законы, основные принципы и методики экологического мониторинга территорий и особенности их структурирования. <b>ИД-2опк1</b> Уметь решать сложные и проблемные вопросы в области защиты окружающей среды и экологического мониторинга территорий. <b>ИД-3опк1</b> Владеть основами структурирования знаний в области защиты окружающей среды и экологического мониторинга территории.

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

<p><b>ОПК-2</b> Способен анализировать и применять знания и опыт в сфере техносферной безопасности для решения задач в профессиональной деятельности</p>	<p><b>ИД-1опк2</b> Знать общие сведения о правилах общения и отстаивания новых идей, речевой этикет, основы ведения научных дискуссий.</p> <p><b>ИД-2опк2</b> Уметь генерировать и отстаивать новые идеи в области защиты окружающей среды и экологического мониторинга территорий.</p> <p><b>ИД-3опк2</b> Владеть вести деловую беседу, обмениваться информацией, давать оценку, вести дискуссию и участвовать в ней.</p>
<p><b>ПК-3</b> Способен осуществлять контроль выполнения требований к эксплуатации сооружений и устройств для защиты окружающей среды от негативного воздействия производственной деятельности организации</p>	<p><b>ИД-1пк3</b> Знать механизмы взаимодействия с заинтересованными органами и организациями по вопросам условий и охраны труда.</p> <p><b>ИД-2пк3</b> Уметь подготавливать документы, содержащие полную и объективную информацию по вопросам охраны труда.</p> <p><b>ИД-3пк3</b> Владеть способами сбора информации и предложений от работников, их представительных органов, структурных подразделений организации по вопросам условий и охраны труда.</p>


#### 4. ОБЩАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ ДИСЦИПЛИНЫ

4.1. Объем дисциплины в зачетных единицах (всего) 8 ЗЕ.

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

Вид учебной работы	Количество часов (форма обучения очно-заочная )	
	Всего по плану	В т.ч. по семестрам 4
Контактная работа обучающихся с преподавателем	36	36
Аудиторные занятия:		
• лекции	18/18*	18/18*
• практические и семинарские занятия	18/18*	18/18*
• лабораторные работы (лабораторный практикум)	-	-
Самостоятельная работа	216	216
Текущий контроль (количество и вид: контр. работа, коллоквиум, реферат)	устный опрос, тестирование, коллоквиум 36	устный опрос, тестирование, коллоквиум 36
Курсовая работа	-	-
Виды промежуточной аттестации ( <u>экзамен</u> , <u>зачет</u> )	Экзамен	Экзамен
<b>Всего часов по дисциплине</b>	<b>288/36*</b>	<b>288/36*</b>


\* количество часов работы ППС с обучающимися для проведения занятий в дистанционном формате с применением электронного обучения

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

### 4.3. Содержание дисциплины (модуля.) Распределение часов по темам и видам учебной работы:

Форма обучения очно-заочная

Название разделов и тем	Всего	Виды учебных занятий					Контроль	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	9
1. Организация онно-правовые основы обеспечения надзора и контроля в сфере безопасности и Российской Федерации.	73	5	5	-	-	54	9	устный опрос, тестирование, коллоквиум
2. Организация государственного надзора и контроля в сфере безопасности в Российской Федерации.	73	5	5	-	-	54	9	устный опрос, тестирование, коллоквиум
3. Организация и проведение мероприятий по надзору в области ГО и ЧС.	73	5	5	-	-	54	9	устный опрос, тестирование, коллоквиум
4. Организация и проведение мероприятий по надзору в области пожарной безопасности	69	3	3	-	-	54	9	устный опрос, тестирование, коллоквиум

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет					Форма				
Ф-Рабочая программа дисциплины									
Итого	288	18	18	-	-	216	36		

## 5. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

### **Тема 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 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 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 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 контроля (надзора) при проведении мероприятий по контролю.

*5.1 В случае необходимости в учебном процессе частично/исключительно дистанционных образовательных технологий общий объем часов (з.е), установленный УП направления подготовки/специальности по каждой дисциплине/практике, остается неизменным и реализуется в полном объеме.*

*Учебная и производственная практика для всех направлений подготовки/специальностей всех форм обучения*

## 6. ТЕМЫ ПРАКТИЧЕСКИХ И СЕМИНАРСКИХ ЗАНЯТИЙ


### **Тема 1. Организационно-правовые основы обеспечения надзора и контроля в сфере безопасности Российской Федерации.**

Форма проведения – семинар, дискуссия.

#### **Вопросы для дискуссии:**

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. Организация государственного надзора и контроля в сфере безопасности в**

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

### **Российской Федерации.**

Форма проведения – семинар, дискуссия.

#### **Вопросы для дискуссии:**

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

Форма проведения – семинар, дискуссия.

#### **Вопросы для дискуссии:**

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

### **Тема 4. Организация и проведение мероприятий по надзору в области пожарной безопасности.**

Форма проведения – семинар, дискуссия.

#### **Вопросы для дискуссии:**

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. Мероприятие по контролю.
2. 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 контроля (надзора) при проведении мероприятий по контролю.


## **7. ЛАБОРАТОРНЫЕ РАБОТЫ (ЛАБОРАТОРНЫЙ ПРАКТИКУМ)**

Данный вид работы не предусмотрен УП.

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


#### **Темы для коллоквиума:**

1. Задачи и функции службы ОТ по контролю требований безопасности в организации.
2. Основные функции и права уполномоченных по ОТ профсоюзов по систематическому контролю условий и охраны труда.

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

3. Методика проведения замеров АПФД в воздухе рабочей зоны.
4. Методика проведения замеров микроклиматических параметров на рабочем месте.
5. Защита временем при работе во вредных условиях труда (Приложение 7, Р 2.2.2006- 05).
6. Особенности аттестации операторов ПЭВМ.
7. Как планируются и финансируются мероприятия по охране труда?  
Какие мероприятия по охране труда запланированы в коллективном договоре предприятия?
8. Задачи государственного контроля за техносферной безопасностью и механизм их решения.
9. Основные органы надзора за обеспечением экологической безопасности: функции и права.
10. Функциональные обязанности руководителей и специалистов предприятия в области контроля в сфере безопасности.
11. Контроль за обучением персонала по безопасности труда.
12. Организация надзора и контроля за состоянием условий и охраны труда (ОТ) на предприятии. Организация надзора и контроля за состоянием промышленной безопасности.
13. Организация надзора и контроля за состоянием охраны окружающей среды (ООС).
14. Организация надзора и контроля за состоянием пожарной безопасности (ПБ).
15. Надзор и контроль в области защиты от ЧС.
16. Федеральная инспекция труда, принципы деятельности и основные задачи, основные полномочия, права и обязанности государственных инспекторов труда.
17. Федеральная служба по экологическому, технологическому и атомному надзору, объекты контроля, функции, задачи.
18. Нормативные правовые основы осуществления государственного надзора и независимой оценки рисков в области ГО на объектах защиты.
19. Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека (Роспотребнадзор): функции, задачи, структура, деятельность.
20. Главное управление Государственной противопожарной службы МЧС России (Госпожнадзор): функции, задачи, структура, деятельность.
21. Федеральное агентство по строительству и жилищно-коммунальному хозяйству: функции, задачи, структура, деятельность в области обеспечения, надзора и контроля за безопасностью.
22. Ведомственный контроль за выполнением требований охраны труда.
23. Контрольные функции технической инспекции профсоюзов в сфере безопасности труда.
24. Задачи и функции систем управления промышленной безопасностью (СУПБ).  
Международные стандарты о статусе систем управления безопасностью.  
Планирование деятельности в области промышленной безопасности.  
Контроль деятельности СУПБ и внутренние проверки.
25. Административно-общественный контроль за состоянием охраны труда в организации.
26. Аудит – система проверки эффективности управления охраной труда по обеспечению безопасности и предотвращению инцидентов.
27. Общие сведения о видах надзора и контроля в сфере безопасности (государственный, ведомственный, общественный).
28. Федеральная инспекция труда (входящая в состав Федеральной службы по труду и занятости).
29. Государственный санитарный и эпидемиологический надзор Министерства




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

здравоохранения РФ.

30. Федеральная служба по надзору в сфере здравоохранения и социального развития.

### 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 и кодирования нормативных документов по безопасности.
9. В чем заключается нормативное правовое регулирование организации и осуществления ГПН в Российской Федерации?
10. Приведите исторические аспекты государственного регулирования.
11. Приведите этапы становления государственного контроля в сфере безопасности.
12. В чем особенности создания ГПС?
13. Приведите структуру ГПС.
14. В чем состоят цели, задачи и основные направления осуществления ГПН?
15. В чем состоят особенности государственного пожарного надзора?
16. Какую ответственность несут должностные лица органов ГПН за неисполнение или ненадлежащее исполнение предоставленных им прав и обязанностей?
17. Назовите основные нормативные правовые акты регламентирующие надзор в области гражданской обороны.
18. Назовите Основные задачи государственного надзора в области гражданской обороны.
19. Поясните что такое -объект защиты.
20. Поясните что такое - объект надзора.
21. Поясните что такое – предмет надзора.
22. Поясните что такое – орган надзора.
23. Перечислите показатели конечного результата деятельности территориальных органов МЧС России по организации и осуществлению надзора.
24. Поясните в - чем состоят мероприятия по контролю пожарной безопасности.
25. Что устанавливает Федеральный закон по порядку проведения государственного контроля(надзора).
26. Каковы основными принципами защиты прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при проведении государственного контроля (надзора)?
27. Что относится к полномочиям федеральных органов исполнительной власти в области защиты прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при проведении государственного контроля (надзора) ?
28. Назовите требования к организации и проведению мероприятий по контролю за соблюдением требований пожарной безопасности.
29. 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?
30. Назовите порядок проведения мероприятий по контролю.


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

## 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.).

### Форма обучения очно-заочная

Название разделов и тем	Вид самостоятельной работы <i>(проработка учебного материала, решение задач, реферат, доклад, контрольная работа, подготовка к сдаче зачета, экзамена и др.)</i>	Объем в часах	Форма контроля <i>(проверка решения задач, реферата и др.)</i>
1. Организационно-правовые основы обеспечения надзора и контроля в сфере безопасности Российской Федерации.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Проработка учебного материала с использованием ресурсов учебно-методического и информационного обеспечения дисциплины;</li> <li>• Подготовка к тестированию;</li> <li>• Подготовка к сдаче экзамена</li> </ul>	54	устный опрос, тестирование
2. Организация государственного надзора и контроля в сфере безопасности в Российской Федерации.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Проработка учебного материала с использованием ресурсов учебно-методического и информационного обеспечения дисциплины;</li> <li>• Подготовка к тестированию;</li> <li>• Подготовка к сдаче экзамена</li> </ul>	54	устный опрос, тестирование
3. Организация и проведение мероприятий по надзору в области ГО и ЧС.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Проработка учебного материала с использованием ресурсов учебно-методического и информационного обеспечения дисциплины;</li> <li>• Подготовка к тестированию;</li> <li>• Подготовка к сдаче экзамена</li> </ul>	54	устный опрос, тестирование
4. Организация и проведение мероприятий по надзору в области пожарной безопасности	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Проработка учебного материала с использованием ресурсов учебно-методического и информационного обеспечения дисциплины;</li> <li>• Подготовка к тестированию;</li> <li>• Подготовка к сдаче экзамена</li> </ul>	54	устный опрос, тестирование

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

## 11. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

### УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

#### а) Список рекомендуемой литературы

##### основная:

1. Беспалов, В. И. Надзор и контроль в сфере безопасности. Радиационная защита : учебное пособие для вузов / В. И. Беспалов. — 6-е изд., доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022 ; Томск : Изд-во Томского политехнического университета. — 722 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-15062-9 (Издательство Юрайт). — ISBN 978-5-4387-0924-4 (Изд-во Томского политехнического университета). — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://www.urait.ru/bcode/490313>
2. Каракеян, В. И. Надзор и контроль в сфере безопасности : учебник для вузов / Е. А. Севрюкова ; под общей редакцией В. И. Каракеяна. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 397 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-9916-8837-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://www.urait.ru/bcode/510914>
3. Экспертиза безопасности труда : учебное пособие для вузов / В. С. Сердюк [и др.] ; под редакцией В. С. Сердюка. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2022 ; Омск : Изд-во ОмГТУ. — 150 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-11765-3 (Издательство Юрайт). — ISBN 978-5-8149-2675-3 (Изд-во ОмГТУ). — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://www.urait.ru/bcode/498977>


##### дополнительная:

1. Белов, С. В. Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды (техносферная безопасность) : учебник для вузов / С. В. Белов. — 6-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 636 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-16270-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/530724>
- Белов, С. В. Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды (техносферная безопасность) : учебник для вузов / С. В. Белов. — 6-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 636 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-16270-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/530724>
2. Кришталюк, А. Н. Правовые аспекты системы безопасности : курс лекций / А. Н. Кришталюк. — Орел : Межрегиональная Академия безопасности и выживания (МАБИБ), 2014. — 204 с. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/33433.html>
3. Савочкин, Д. В. Управление в системе МЧС России: Организационно-правовые и документальные аспекты : учебное пособие для курсантов и слушателей высших учебных заведений МЧС России / Д. В. Савочкин, М. В. Кунах. — Железногорск : Сибирская пожарно-спасательная академия ГПС МЧС России, 2017. — 164 с. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/66929.html>
4. Яговкин, Н. Г. Надзор и контроль в сфере техносферной безопасности : учебное пособие / Н. Г. Яговкин. — Самара : Самарский государственный технический университет, ЭБС АСВ, 2015. — 92 с. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/90638.html>

##### учебно-методическая литература:

1. Варнаков Д. В. Методические указания для самостоятельной работы студентов по дисциплине «Надзор и контроль в сфере безопасности» для направления 20.04.01 «Техносферная безопасность» / Д. В. Варнаков. - Ульяновск : УлГУ, 2022. - Неопубликованный ресурс. - URL: <http://lib.ulsu.ru/MegaPro/Download/MObject/12640>

Согласовано:


Вед. специалист ООП НБ УлГУ / Чамеева А.Ф. /  / 24.04. 2023 г. \_\_\_\_\_  
(ФИО) (подпись) дата

#### б) Программное обеспечение:

- Операционная система Windows;
- Пакет офисных программ Microsoft Office.

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

1. Электронно-библиотечные системы:


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

- 1.1. Цифровой образовательный ресурс IPRsmart : электронно-библиотечная система : сайт / ООО Компания «Ай Пи Ар Медиа». - Саратов, [2023]. – 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, [2023]. - URL: <https://urait.ru>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. - Текст : электронный.
- 1.3. База данных «Электронная библиотека технического ВУЗа (ЭБС «Консультант студента») : электронно-библиотечная система : сайт / ООО «Политехресурс». – Москва, [2023].  
– 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, [2023]. – URL: <https://www.rosmedlib.ru>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст : электронный.
- 1.5. Большая медицинская библиотека : электронно-библиотечная система : сайт / ООО «Букап». – Томск, [2023]. – 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, [2023]. – URL: <https://e.lanbook.com>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст : электронный.
- 1.7. ЭБС Znanium.com : электронно-библиотечная система : сайт / ООО «Знаниум». - Москва, [2023]. - 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, [2023].
3. Базы данных периодических изданий:
- 3.1. eLIBRARY.RU: научная электронная библиотека : сайт / ООО «Научная Электронная Библиотека». – Москва, [2023]. – URL: <http://elibrary.ru>. – Режим доступа : для авториз. пользователей. – Текст : электронный
- 3.2. Электронная библиотека «Издательского дома «Гребенников» (Grebinnikon) : электронная библиотека / ООО ИД «Гребенников». – Москва, [2023]. – URL: <https://id2.action-media.ru/Personal/Products>. – Режим доступа : для авториз. пользователей. – Текст : электронный.
4. Федеральная государственная информационная система «Национальная электронная библиотека» : электронная библиотека : сайт / ФГБУ РГБ. – Москва, [2023]. – 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.

Согласовано:

Вед. инженер / Шуренко ЮВ / Иванов / подпись

Должность сотрудника УИТИТ      ФИО

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

## 12. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ:

Аудитории для проведения лекций, для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации, самостоятельных работ, групповых и индивидуальных консультаций.

Аудитории укомплектованы специализированной мебелью, учебной доской. Аудитории для проведения лекций оборудованы мультимедийным оборудованием для предоставления 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, указывается в соответствии со сведениями о материально-техническом обеспечении и оснащенности образовательного процесса, размещенными на официальном сайте УлГУ в разделе «Сведения об образовательной организации».

## 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

  
подпись

  
подпись

  
ФИО