

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Савченко Сергей Александрович

Должность: Заместитель начальника Дальневосточной пожарно-спасательной академии-филиала Санкт-Петербургского университета ГПС МЧС России по учебно-научной работе

Дата подписания: 17.07.2025 16:02:41

Уникальный программный ключ:

eec85c61c10b2c390685a1b1e1e60a00cd448c84

**ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский университет ГПС МЧС России»  
Дальневосточная пожарно-спасательная академия**

## **РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ НАДЗОР И КОНТРОЛЬ В СФЕРЕ БЕЗОПАСНОСТИ**

**Бакалавриат по направлению подготовки  
20.03.01 Техносферная безопасность**

**направленность (профиль)  
«Пожарная безопасность»**

**Владивосток**

## 1. Цели и задачи дисциплины

### Цель освоения дисциплины:

– приобретение знаний, умений и навыков в области организации и осуществления государственного контроля (надзора) за соблюдением законодательных и нормативных требований в сфере обеспечения безопасности объектов защиты, технологических процессов и производств, при ведении работ, связанных с изучением правил организации на производственных предприятиях системы производственного контроля.

### Перечень компетенций, формируемых в процессе изучения дисциплины

Компетенции	Содержание
УК-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач
УК-8	Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов
ПК-20	Способен осуществлять федеральный государственный надзор в области гражданской обороны и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций.

### Задачи дисциплины:

- изучение современной законодательной базы правового регулирования в части надзорных и контрольных функций государства в отношении безопасности производственной деятельности;
- изучение деятельности органов государственного управления уполномоченных по осуществлению контроля (надзора) в сфере безопасности;
- получение навыков при подготовке проектных материалов по особо опасным и технически сложным объектам к согласованию в органах Главгосэкспертизы и надзорных органах с учетом соблюдения обязательных требований по безопасности;
- изучение требований безопасности к объектам защиты, технологическим процессам, техническим устройствам, проведению наблюдений, методам прогнозирования опасных ситуаций, техническим проектам, планам и схемам развития работ при осуществлении государственного контроля (надзора);
- изучение системы государственной экспертизы промышленной безопасности.
- изучение организационной структуры и основных функций органов государственного контроля (надзора) в сфере безопасности;
- приобретение опыта проведения контроля и надзора за выполнением требований в сфере безопасности.

## 2. Перечень планируемых результатов обучения дисциплины, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Индикаторы достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине
<p>УК-1.1 Знает принципы сбора, отбора и обобщения информации, методики системного подхода для решения профессиональных задач.</p> <p>УК-1.2. Умеет анализировать и систематизировать разнородные данные, оценивать эффективность процедур анализа проблем и принятия решений в профессиональной деятельности.</p> <p>УК-1.3. Владеет навыками научного поиска и практической работы с информационными источниками; методами принятия решений.</p>	Знает
	принципы сбора, отбора и обобщения информации, методики системного подхода для решения профессиональных задач УК-1.1
	Умеет
	анализировать и систематизировать разнородные данные, оценивать эффективность процедур анализа проблем и принятия решений в профессиональной деятельности УК-1.2
<p>УК-8.1. Грамотно организует свои действия при наступлении чрезвычайных ситуаций</p> <p>УК-8.2. Использует основные методы защиты от возможных последствий чрезвычайных ситуаций.</p> <p>УК-8.3. Грамотно оказывать первую помощь при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций.</p>	Владеет навыками
	научного поиска и практической работы с информационными источниками; методами принятия решений УК-1.3
	Знает
	причины, признаки и последствия опасностей, способы защиты от чрезвычайных ситуаций; основы безопасности жизнедеятельности, телефоны служб спасения.
<p>УК-8.1. Грамотно организует свои действия при наступлении чрезвычайных ситуаций</p> <p>УК-8.2. Использует основные методы защиты от возможных последствий чрезвычайных ситуаций.</p> <p>УК-8.3. Грамотно оказывать первую помощь при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций.</p>	Умеет
	Использовать основные методы защиты от возможных последствий чрезвычайных ситуаций.
	Владеет навыками
	Оказывать первую помощь при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций.
<b>Тип задачи профессиональной деятельности экспертный, надзорный и инспекционно-аудиторский</b>	
<p>ПК-20.1 Знает основы концепции единой системы государственных надзоров в области пожарной безопасности, гражданской обороны и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций; перечень и компетенции надзорных органов, с которыми органам ФГН необходимо поддерживать взаимодействие; порядок направления в надзорные органы материалов о нарушениях, обнаруженных при проведении проверок органами ФГН, в том числе, связанных с обеспечением пожарной безопасности; порядок реагирования на материалы, поступившие из</p>	Знает
	основы концепции единой системы государственных надзоров в области пожарной безопасности, гражданской обороны и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций; перечень и компетенции надзорных органов, с которыми органам ФГН необходимо поддерживать взаимодействие; порядок направления в надзорные органы материалов о нарушениях, обнаруженных при проведении проверок органами ФГН, в том числе, связанных с обеспечением пожарной безопасности; порядок реагирования на материалы, поступившие из других надзорных органов в органы ФГН. ПК-20.1
	Умеет

<p>других надзорных органов в органы ФГН</p> <p>ПК20.2 Умеет устанавливать компетенции различных надзорных органов, с которыми ФГН необходимо поддерживать взаимодействие; определять перечень необходимых согласований органами ФГН в прокуратуре при осуществлении надзорной деятельности; направлять в надзорные органы материалы о нарушениях, обнаруженных при проведении проверок органами ФГН, в том числе, связанных с обеспечением пожарной безопасности; реагировать на материалы, поступившие из других надзорных органов в органы ФГН</p> <p>ПК 20.3 Имеет навыки направления в надзорные органы материалов о нарушениях, обнаруженных при проведении проверок органами ФГН, в том числе, связанных с обеспечением пожарной</p>	<p>устанавливать компетенции различных надзорных органов, с которыми ФГН необходимо поддерживать взаимодействие; определять перечень необходимых согласований органами ФГН в прокуратуре при осуществлении надзорной деятельности; направлять в надзорные органы материалы о нарушениях, обнаруженных при проведении проверок органами ФГН, в том числе, связанных с обеспечением пожарной безопасности; реагировать на материалы, поступившие из других надзорных органов в органы ФГН. ПК-20.2</p>
	<p>Владеет навыками</p> <p>направления в надзорные органы материалов о нарушениях, обнаруженных при проведении проверок органами ФГН, в том числе, связанных с обеспечением пожарной безопасности; организо-вывать работу по материалам, поступившим из других надзорных органов. ПК-20.3</p>

### **3. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы**

Дисциплина относится к части, формируемой участниками образовательных отношений основной профессиональной образовательной программы бакалавриата по направлению подготовки 20.03.01- Техносферная безопасность, направленность (профиль) «Пожарная безопасность».

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

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетные единицы, 108 часов.

#### **4.1 Распределение трудоемкости учебной дисциплины по видам работ по семестрам и формам обучения**

**Для очной формы обучения**

Вид учебной работы	Трудоемкость		
	з.е.	час.	8 семестр
Общая трудоёмкость дисциплины в часах	3	108	108

Общая трудоемкость дисциплины в зачетных единицах	3	3
Контактная работа (в виде аудиторной работы)	54	54
Лекции	14	14
Практические занятия	40	40
Самостоятельная работа	54	54
Форма контроля-зачет с оценкой		+

#### Для заочной формы обучения

Вид учебной работы	Трудоемкость			
	з.е.	час.	курс	
			3	4
Общая трудоемкость дисциплины по учебному плану	3	108	36	72
Контактная работа, в том числе:		12	2	10
<b>Аудиторные занятия</b>		12	2	10
Лекции (Л)		4	2	2
Практические занятия (ПЗ)		8		8
Самостоятельная работа (СРС)		96	34	62
Зачет с оценкой				+

**4.2. Тематический план дисциплины, структурированный по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий.**

#### Для очной формы обучения

№ тем	Наименование разделов и тем	Всего часов	Количество часов по видам занятий		Контроль	Самостоятельная работа	Примечание
			Лекции	Практические занятия			
1	2	3	4	5	6	7	8
1	История формирования государственного надзора в России	8	2			6	
2	Разрешительная деятельность в области безопасности	8		4		4	
3	Задачи и сферы влияния государственного надзора	8	2	2		4	

4	Надзор и контроль в сфере обеспечения безопасности	14	2	6		6	
5	Контроль готовности подразделений к действиям по ликвидации чрезвычайных ситуаций	10		6		4	
6	Система надзора и контроля за состоянием охраны труда и техники безопасности на предприятиях	8	2			6	
7	Расследование аварий и инцидентов на предприятии	10	2	4		4	
8	Обеспечение промышленной безопасности	10	2	2		6	
9	Требования и правила разработки положения о производственном контроле	10		6		4	
10	Оценка условий труда	10		6		4	
11	Системы управления промышленной безопасностью	12	2	4		6	
<b>Зачет с оценкой</b>						+	
<b>Итого</b>		<b>108</b>	<b>14</b>	<b>40</b>		<b>54</b>	

### Для заочной формы обучения

№ п/п	Наименование тем	Всего часов	Количество часов по видам занятий			Контроль	Самостоятельная работа, в том числе консультация
			Лекции	Практические занятия	Лабораторные		
1	Тема № 1. История формирования государственного надзора в России	8	2				6
2	Тема № 2. Разрешительная деятельность в области безопасности	10					10
3	Тема № 3. Задачи и сферы влияния государственного надзора	10					10
4	Тема № 4. Государственный контроль (надзор) в области безопасности	14	2	4			8

5	Тема № 5. Контроль готовности подразделений к действиям по ликвидации чрезвычайных ситуаций	8					8
6	Тема № 6. Система надзора и контроля за состоянием охраны труда и техники безопасности в организациях	8					8
7	Тема № 7. Расследование аварий и инцидентов на предприятии	8					8
8	Тема № 8. Обеспечение промышленной безопасности	10					10
9	Тема № 9. Требования и правила разработки положения о производственном контроле	8					8
10	Тема № 10. Специальная оценка условий труда	10					10
11	Тема № 11. Системы управления промышленной безопасностью	14		4			10
	<b>Зачет с оценкой</b>					+	
	<b>Итого</b>	<b>108</b>	<b>4</b>	<b>8</b>			<b>96</b>

### 4.3 Содержание дисциплины для обучающихся

#### 4.3.1 Тематический план для обучающихся очной формы обучения.

##### Тема 1. История формирования государственного надзора в России

**Лекционное занятие.** Государственный контроль (надзор). Основные этапы становления и развития надзорных органов в сфере обеспечения безопасности.

Исторические аспекты становления Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору (Ростехнадзор). История государственного пожарного надзора России.

**Самостоятельная работа.** Исторические аспекты становления Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору (Ростехнадзор). История государственного пожарного надзора России.

**Рекомендуемая литература:** основная [1]; дополнительная [1,2].

##### Тема 2. Разрешительная деятельность в области безопасности

Понятие разрешительной системы и ее состав. Нормативное правовое регулирование разрешительной деятельности. Формы разрешительной деятельности. Органы (организации), осуществляющие разрешительную деятельность. Реестр опасных производственных объектов. Декларирование промышленной безопасности. Лицензирование и страхование в области обеспечения безопасности. Соотношение разрешительной и контрольнонадзорной деятельности в сфере безопасности.

**Практическое занятие.** Разрешительная деятельность в области безопасности.

**Практическое занятие.** Разработка декларации промышленной безопасности объекта защиты.

**Самостоятельная работа.** Лицензирование и страхование в области обеспечения безопасности. Соотношение разрешительной и контрольнонадзорной деятельности в сфере безопасности.

**Рекомендуемая литература:** основная [1]; дополнительная [1,2].

### **Тема 3. Задачи и сферы влияния государственного надзора**

**Лекционное занятие.** Органы, осуществляющие надзорнопрофилактическую деятельность в сфере компетенции Ростехнадзора.

**Практическое занятие.** Органы, осуществляющие надзорнопрофилактическую деятельность в сфере компетенции МЧС России.

**Самостоятельная работа.** Основные функции надзорных органов МЧС России.

**Рекомендуемая литература:** основная [1]; дополнительная [1]

### **Тема 4. Надзор и контроль в сфере обеспечения безопасности**

**Лекционное занятие.** Правовые основы защиты прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при осуществлении государственного контроля (надзора).

Государственный надзор при ведении горных и взрывных работ. Радиационный контроль.

**Практическое занятие.** Надзор и контроль в сфере обеспечения безопасности.

**Практическое занятие.** Организация и проведение мероприятий по контролю в сфере обеспечения безопасности.

**Самостоятельная работа.** Изучить требования нормативных документов, регламентирующих проведение контроля на опасных производственных объектах.

**Рекомендуемая литература** основная [1]; дополнительная [1,2].

### **Тема 5. Контроль готовности подразделений к действиям по ликвидации чрезвычайных ситуаций**

Планирование и проведение проверки подсистем РСЧС. Оформление результатов проверки. Основные аспекты проверки состояния систем РСЧС.

Особенности организации и проведения мероприятий по надзору в области защиты от чрезвычайных ситуаций в отношении резидентов особых экономических зон Российской Федерации.

**Практическое занятие.** Контроль готовности подразделений к действиям по ликвидации чрезвычайных ситуаций.

**Практическое занятие.** Проведение проверки готовности объекта защиты к действиям при чрезвычайных ситуациях.

**Самостоятельная работа.** Особенности организации и проведения мероприятий по надзору в области защиты от чрезвычайных ситуаций в отношении резидентов особых экономических зон Российской Федерации.

**Рекомендуемая литература:** основная [1]; дополнительная [1,2].

## **Тема 6. Система надзора и контроля за состоянием охраны труда и техники безопасности на предприятиях**

**Лекционное занятие.** Основы управления охраной труда в организации. Организация контроля по охране труда. Требования к техническим устройствам, применяемым на опасном производственном объекте.

**Самостоятельная работа.** Требования к нормативным документам по охране труда на предприятии.

**Рекомендуемая литература:**

основная [1]; дополнительная[1].

## **Тема 7. Расследование аварий и инцидентов на предприятии**

**Лекционное занятие.** Требования нормативных документов по расследованию причин аварий и инцидентов на предприятии.

Техническое расследование причин аварий, инцидентов на опасных производственных объектах, повреждений гидротехнических сооружений.

Порядок оформления результатов технического расследования. Порядок расследования причин инцидентов на опасных производственных объектах, гидротехнических сооружениях, их учета и анализа.

**Практическое занятие.** Проведение расследования аварии на опасном производственном объекте.

**Самостоятельная работа.** Порядок расследования причин инцидентов на опасных производственных объектах, гидротехнических сооружениях, их учета и анализа.

**Рекомендуемая литература:**

основная [1]; дополнительная[1].

## **Тема 8. Обеспечение промышленной безопасности**

**Лекционное занятие.** Государственное регулирование промышленной безопасности. Деятельность в области промышленной безопасности. Экспертиза промышленной безопасности опасного производственного объекта.

**Практическое занятие.** Обеспечение промышленной безопасности.

**Самостоятельная работа.** Экспертиза промышленной безопасности опасного производственного объекта.

**Рекомендуемая литература:** основная [1]; дополнительная [1].

## **Тема 9. Требования и правила разработки положения о производственном контроле**

Понятие производственного контроля. Положение о производственном контроле. Порядок согласования положения и утверждения рекомендаций о производственном контроле на опасных производственных объектах. Порядок согласования положения о производственном контроле.

**Практическое занятие.** Требования и правила разработки положения о производственном контроле.

**Практическое занятие.** Разработка положения о производственном контроле.

**Самостоятельная работа.** Понятие производственного контроля. Положение о производственном контроле. Порядок согласования положения и утверждения рекомендаций о производственном контроле на опасных производственных объектах. Порядок согласования положения о производственном контроле.

**Рекомендуемая литература** основная [1]; дополнительная[1].

## **Тема 10. Оценка условий труда**

Регулирование специальной оценки условий труда. Цель и сущность специальной оценки условий труда. Порядок проведения специальной оценки условий труда. Организации, проводящие специальную оценку условий труда, и эксперты организаций, проводящих специальную оценку условий труда.

Методика проведения специальной оценки условий труда. Классификатор вредных и (или) опасных производственных факторов. Результаты проведения специальной оценки условий труда. Применение результатов проведения специальной оценки условий труда.

Итоговая оценка условий труда на рабочем месте по степени вредности и опасности. Отчет о проведении специальной оценки условий труда.

**Практическое занятие.** Оценка условий труда.

**Практическое занятие:** Проведение аттестации рабочего места.

**Самостоятельная работа.** Оценка условий труда как элемент контроля.

**Рекомендуемая литература:** основная [1]; дополнительная [1].

## **Тема 11. Системы управления промышленной безопасностью**

**Лекционное занятие.** Организация системы управления промышленной безопасностью.

Международные стандарты о статусе систем управления безопасностью. Построение структуры управления промышленной безопасностью. Положение о системе управления промышленной безопасностью в организации. Функции системы управления промышленной безопасностью. Определение полномочий и ответственности. Планирование деятельности в области промышленной безопасности. Контроль деятельности системы управления промышленной безопасности и внутренние проверки.

**Практическое занятие.** Требования к документационному обеспечению систем управления промышленной безопасностью.

**Самостоятельная работа.** Системы управления промышленной безопасностью.

**Рекомендуемая литература:**  
основная [1]; дополнительная [1].

#### **4.3.2 Тематический план для обучающихся заочной формы обучения.**

##### **Тема 1. История формирования государственного надзора в России.**

**Самостоятельная работа.** Государственный контроль (надзор). Основные этапы становления и развития надзорных органов в сфере обеспечения безопасности.

Исторические аспекты становления Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору (Ростехнадзор). История государственного пожарного надзора России.

**Рекомендуемая литература:**  
основная [1];  
дополнительная [1,2]

##### **Тема 2. Разрешительная деятельность в области безопасности.**

**Самостоятельная работа.** Понятие разрешительной системы и ее состав. Нормативное правовое регулирование разрешительной деятельности. Формы разрешительной деятельности. Органы (организации), осуществляющие разрешительную деятельность. Реестр опасных производственных объектов. Декларирование промышленной безопасности. Лицензирование и страхование в области обеспечения безопасности. Соотношение разрешительной и контрольно-надзорной деятельности в сфере безопасности.

**Рекомендуемая литература:**  
основная [1];  
дополнительная [1,2]

### **Тема 3. Задачи и сферы влияния государственного надзора.**

**Самостоятельная работа.** Организация и основные направления деятельности органов государственного контроля (надзора) в области безопасности. Органы, осуществляющие надзорно-профилактическую деятельность в сфере компетенции Ростехнадзора и МЧС России.

Основные функции надзорных органов МЧС России.

**Рекомендуемая литература:**

основная [1];

дополнительная [1,2]

### **Тема 4. Государственный контроль (надзор) в области безопасности.**

**Лекция.** Правовые основы осуществления государственного контроля (надзора) в области безопасности. Организация и проведение контрольных (надзорных) мероприятий и действий в области обеспечения безопасности. Оформление результатов контрольного (надзорного) мероприятия.

Профилактика рисков причинения вреда (ущерба) охраняемым законом ценностям, независимая оценка соблюдения обязательных требований.

Ответственность за нарушение требований в области безопасности.

**Практическое занятие.** Планирование и проведение контрольных (надзорных) мероприятий в области безопасности.

**Самостоятельная работа.** Требования нормативных документов, регламентирующих проведение контроля на опасных производственных объектах.

**Рекомендуемая литература:**

основная [1];

дополнительная [1,2]

### **Тема 5. Контроль готовности подразделений к действиям по ликвидации чрезвычайных ситуаций.**

**Самостоятельная работа.** Организация планирования и проведения контроля за состоянием подсистем РСЧС. Основные вопросы, подлежащие проверке и оценке состояния систем РСЧС. Оформление результатов проверки.

Особенности организации и проведения мероприятий по надзору в области защиты от чрезвычайных ситуаций в отношении резидентов особых экономических зон Российской Федерации.

**Рекомендуемая литература:**

основная [1];

дополнительная [1,2]

### **Тема 6. Система надзора и контроля за состоянием охраны труда и техники безопасности в организациях.**

**Самостоятельная работа.** Основы управления охраной труда в организации. Государственный контроль (надзор) и ведомственный контроль в области охраны труда.

Требования к техническим устройствам, применяемым на опасном производственном объекте.

Требования к нормативным документам по охране труда в организации.

**Рекомендуемая литература:**

основная [1];

дополнительная [1].

## **Тема 7. Расследование аварий и инцидентов на предприятии.**

**Самостоятельная работа.**

Требования нормативных документов по расследованию причин аварий и инцидентов на предприятии.

Техническое расследование причин аварий, инцидентов на опасных производственных объектах, повреждений гидротехнических сооружений.

Порядок оформления результатов технического расследования. Порядок расследования причин инцидентов на опасных производственных объектах, гидротехнических сооружениях, их учета и анализа.

**Рекомендуемая литература:**

основная [1];

дополнительная [1].

## **Тема 8. Обеспечение промышленной безопасности.**

**Самостоятельная работа.** Государственное регулирование промышленной безопасности. Деятельность в области промышленной безопасности. Экспертиза промышленной безопасности.

Требования промышленной безопасности к проектированию, строительству, реконструкции, капитальному ремонту, вводу в эксплуатацию, техническому перевооружению, эксплуатации, консервации и ликвидации опасного производственного объекта

**Рекомендуемая литература:**

основная [1];

дополнительная [1].

## **Тема 9. Требования и правила разработки положения о производственном контроле.**

**Самостоятельная работа.** Понятие производственного контроля. Требования к организации производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности и управления промышленной безопасностью. Правила организации и осуществлении производственного

контроля за соблюдением требований промышленной безопасности на опасном производственном объекте.

Положение о производственном контроле. Порядок разработки положения о производственном контроле. Порядок согласования, утверждения и применения положения о производственном контроле.

***Рекомендуемая литература:***

основная [1];

дополнительная [1].

**Тема 10. Специальная оценка условий труда.**

**Самостоятельная работа.** Регулирование специальной оценки условий труда. Цель и сущность специальной оценки условий труда. Порядок проведения специальной оценки условий труда. Организации, проводящие специальную оценку условий труда, и эксперты организаций, проводящих специальную оценку условий труда.

Методика проведения специальной оценки условий труда. Классификатор вредных и (или) опасных производственных факторов. Результаты проведения специальной оценки условий труда. Применение результатов проведения специальной оценки условий труда.

Итоговая оценка условий труда на рабочем месте по степени вредности и опасности. Отчет о проведении специальной оценки условий труда. Декларирование соответствия условий труда.

***Рекомендуемая литература:***

основная [1];

дополнительная [1].

**Тема 11. Системы управления промышленной безопасностью.**

**Практическое занятие.** Разработка положения о системе управления промышленной безопасностью.

**Самостоятельная работа.** Организация системы управления промышленной безопасностью. Международные стандарты о статусе систем управления безопасностью. Построение структуры управления промышленной безопасностью. Положение о системе управления промышленной безопасностью в организации. Функции системы управления промышленной безопасностью. Определение полномочий и ответственности.

Планирование деятельности в области промышленной безопасности. Контроль деятельности системы управления промышленной безопасностью и внутренние проверки.

Требования к документационному обеспечению систем управления промышленной безопасностью.

***Рекомендуемая литература:***

основная [1];

дополнительная [1]

## **5. Методические рекомендации по организации изучения дисциплины**

При реализации программы дисциплины используются лекционные и практические занятия.

Общими целями занятий являются:

- обобщение, систематизация, углубление, закрепление теоретических знаний по конкретным темам дисциплины;
- формирование умений применять полученные знания на практике, реализация единства интеллектуальной и практической деятельности;
- выработка при решении поставленных задач профессионально значимых качеств: самостоятельности, ответственности, точности, творческой инициативы.

Целями лекции являются:

- дать систематизированные научные знания по дисциплине, акцентировав внимание на наиболее сложных вопросах;
- стимулировать активную познавательную деятельность обучающихся, способствовать формированию их творческого мышления.

В ходе практического занятия обеспечивается процесс активного взаимодействия обучающихся с преподавателем; приобретаются практические навыки и умения. Цель практического занятия: углубить и закрепить знания, полученные на лекции, формирование навыков использования знаний для решения практических задач; выполнение тестовых заданий по проверке полученных знаний и умений.

Самостоятельная работа обучающихся направлена на углубление и закрепление знаний, полученных на лекциях и других занятиях, выработку навыков самостоятельного активного приобретения новых, дополнительных знаний, подготовку к предстоящим занятиям.

Изучение дисциплины заканчивается зачетом с оценкой.

## **6. Оценочные материалы по дисциплине**

Текущий контроль успеваемости обеспечивает оценивание хода освоения дисциплины, проводится в соответствии с содержанием дисциплины по видам занятий в форме опроса.

Промежуточная аттестация обеспечивает оценивание промежуточных и окончательных результатов обучения по дисциплине, проводится в форме зачета с оценкой.

### **6.1. Примерные оценочные материалы текущего контроля**

**Примерный перечень вопросов для опроса:**

1. Понятие государственного контроля (надзор).
2. Становление государственного пожарного надзора в России
4. Создание добровольных пожарных обществ.

5. Идентификация опасных производственных объектов.
6. Декларирование промышленной безопасности.
7. Обязательное страхование гражданской ответственности.
8. Лицензирование в области промышленной безопасности.
9. Документы осуществляющие нормативное правовое регулирование отношений в области организации и осуществления государственного контроля (надзора).
10. Виды мероприятий по контролю в области обеспечения безопасности.
11. Планирование деятельности по осуществлению мероприятий по контролю.
12. Виды объектов, для которых необходима разработка декларации промышленной безопасности.
13. Органы, осуществляющие надзорную деятельность в сфере интересов МЧС России.
14. Главные принципы осуществления государственного горного надзора за охраной недр.
15. Оформление результатов мероприятий по контролю при проведении государственного надзора при проведении горных работ.
16. Испытания взрывчатых материалов организациями-потребителями.
17. Цели проведения радиационного контроля.
18. Методы радиационного контроля.
19. Средства радиационного контроля.
20. Цель, предмет и объекты проверки и оценки состояния защиты от чрезвычайных ситуаций.
21. Проведение плановых проверок и внеплановых проверок.

## **6.2. Примерные оценочные материалы промежуточной аттестации** **Примерный перечень вопросов, выносимых на зачет с оценкой**

1. Понятие государственный контроль (надзор).
2. Становление Ростехнадзора. Образование горного надзора.
3. Становление государственного пожарного надзора в России
4. Создание добровольных пожарных обществ.
5. Идентификация опасных производственных объектов.
6. Реестр опасных производственных объектов.
7. Декларирование промышленной безопасности.
8. Обязательное страхование гражданской ответственности.
9. Лицензирование в области промышленной безопасности.
10. Ответственность за нарушение законодательства в области страхования.
11. Документы осуществляющие нормативное правовое регулирование отношений в области организации и осуществления государственного контроля

(надзора).

12. Виды мероприятий по контролю в области обеспечения безопасности.
13. Планирование деятельности по осуществлению мероприятий по контролю.
14. Ограничения при проведении мероприятий по контролю.
15. Виды объектов, для которых необходима разработка декларации промышленной безопасности.
16. Органы, осуществляющие надзорную деятельность в сфере интересов Ростехнадзора.
17. Органы, осуществляющие надзорную деятельность в сфере интересов МЧС России.
18. Главные принципы осуществления государственного горного надзора за охраной недр.
19. Основная форма осуществления государственного горного надзора за охраной недр.
20. Оформление результатов мероприятий по контролю при проведении государственного надзора при проведении горных работ.
21. Испытания взрывчатых материалов организациями-потребителями.
22. Цели проведения радиационного контроля.
23. Методы радиационного контроля.
24. Средства радиационного контроля.
25. Цель, предмет и объекты проверки и оценки состояния защиты от чрезвычайных ситуаций.
26. Планирование и подготовка к проведению проверочных мероприятий подсистем РСЧС в области защиты от чрезвычайных ситуаций.
27. Проведение проверки.
28. Проведение плановых проверок и внеплановых проверок.
29. Проведение документарных и выездных проверок.
30. Порядок оформления результатов проверки.
31. Требования к содержанию, оформлению и вручению документов, оформленных по результатам проверок.
32. Понятие «охрана труда», его сущность.
33. Управление охраной труда. Контроль за охраной труда.
34. Должностные лица, осуществляющие контроль за охраной труда.
35. Система контроля за охраной труда.
36. Требования к техническим устройствам, применяемым на опасных производственных объектах.
37. Техническое расследование аварий.
38. Состав и формирование комиссии по техническому расследованию аварий.
39. Результаты технического расследования аварии.

40. Порядок оформления результатов технического расследования аварий.
41. Перечень материалов технического расследования аварий.
42. Порядок расследования причин инцидентов.
43. Оформление результатов расследования причин инцидентов.
44. Промышленная безопасность.
45. Государственное регулирование промышленной безопасности.
46. Нормативно-правовое обеспечение промышленной безопасности.
47. Основные виды деятельности в области промышленной безопасности.
48. Требования в области промышленной безопасности к организациям.
49. Требования к проектированию опасного производственного объекта.
50. Требования к строительству опасного производственного объекта.
51. Требования к организациям, эксплуатирующим опасные производственные объекты.
52. Требования к техническим устройствам.
53. Понятие производственного контроля.
54. Правила осуществления производственного контроля.
55. Положение о производственном контроле.
56. Ответственность за проведение производственного контроля.
57. Основные задачи производственного контроля.
58. Положение о производственном контроле.
59. Цель разработки положения о производственном контроле.
60. Порядок согласования положения о производственном контроле.
61. Принципы формирования системы промышленной безопасности.
62. Ответственность за соблюдение требований промышленной безопасности.
63. Мониторинг промышленной безопасности.
64. Схема управления промышленной безопасностью на предприятии.
65. Задачи управления промышленной безопасностью.
66. Функции системы управления промышленной безопасностью.
67. Функции подразделений производственного объекта по управлению промышленной безопасностью.
68. Контроль за соблюдением требований промышленной безопасности.
69. Профилактика рисков причинения вреда (ущерба) охраняемым законом ценностям.
70. Независимая оценка соблюдения обязательных требований.

## **6.2. Шкала оценивания результатов промежуточной аттестации и критерии выставления оценок**

Форма контроля	Показатели оценивания	Критерии выставления оценок	Шкала оценивания
----------------	-----------------------	-----------------------------	------------------

зачет с оценкой	правильность и полнота ответа	дан правильный, полный ответ на поставленный вопрос, показана совокупность осознанных знаний по дисциплине, доказательно раскрыты основные положения вопросов; могут быть допущены недочеты, исправленные самостоятельно в процессе ответа.	отлично
		дан правильный, недостаточно полный ответ на поставленный вопрос, показано умение выделить существенные и несущественные признаки, причинно-следственные связи; могут быть допущены недочеты, исправленные с помощью преподавателя.	хорошо
		дан недостаточно правильный и полный ответ; логика и последовательность изложения имеют нарушения; в ответе отсутствуют выводы.	удовлетворительно
		ответ представляет собой разрозненные знания с существенными ошибками по вопросу; присутствуют фрагментарность, нелогичность изложения; дополнительные и уточняющие вопросы не приводят к коррекции ответа на вопрос.	неудовлетворительно

## 7. Ресурсное обеспечение дисциплины

### 7.1. Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение

1. Astra Linux Common Edition релиз Орел [ПО-25В-603] - Операционная система общего назначения "Astra Linux Common Edition" [Коммерческая (Full Package Product). Номер в Едином реестре российских программ для электронных вычислительных машин и баз данных - 4433]

2. МойОфис Образование [ПО-41В-124] - Полный комплект редакторов текстовых документов и электронных таблиц, а также инструментарий для работы с графическими презентациями [Свободно распространяемое. Номер в Едином реестре российских программ для электронных вычислительных машин и баз данных - 4557]

### 7.2. Профессиональные базы данных и информационные справочные системы

1. Информационная система «Единое окно доступа к образовательным ресурсам» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://window.edu.ru/>, доступ

только после самостоятельной регистрации

2. Научная электронная библиотека «eLIBRARY.RU» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.elibrary.ru/>, доступ только после самостоятельной регистрации

3. Справочная правовая система «КонсультантПлюс: Студент» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://student.consultant.ru/>, свободный доступ

4. Информационно-правовой портал «Гарант» [Электронный ресурс]. Режим доступа: <http://www.garant.ru/>, свободный доступ

### **7.3. Литература**

#### **Основная литература:**

1. Савчук, О.Н. Безопасность жизнедеятельности. Прогнозирование последствий чрезвычайных ситуаций техногенного и природного характера : учебное пособие по спец. 20.05.01 Пожарная безопасность / О. Н. Савчук, В. П. Крейтор ; ред. Э. Н. Чижиков ; МЧС России. - СПб. : СПбУ ГПС МЧС России, 2019. - 152 с. - URL: <http://elib.igps.ru/?1&type=card&cid=ALSFR-9c3e1199-0410-46ef-a7af-0ec8a3e7d365>

2. Общие вопросы промышленной безопасности : учебное пособие / В. Р. Алабьев, С. Ю. Ксандопуло, Пашиян А. Л., С. Д. Бурлака. — Москва, Вологда : Инфра-Инженерия, 2023. — 172 с. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/133008.html>

3. Организация надзора в области безопасности : учебное пособие : [гриф УМО] / А. В. Кондрашин, А. В. Фомин, А. Р. Сай, Д. Е. Завьялов ; ред. Б. В. Гавкалюк ; МЧС России. - СПб. : СПбУ ГПС МЧС России, 2023. - 212 с. - URL: <http://elib.igps.ru/?22&type=card&cid=ALSFR-bd544b30-2af1-446c-b532-159dff70b02&remote=false>

4. Организация надзора за соблюдением требований безопасности : учебное пособие : [гриф УМО] / О. В. Войтенко, А. В. Фомин, О. С. Юнцова [и др.] ; ред. Э. Н. Чижиков ; МЧС России. - СПб. : СПбУ ГПС МЧС России, 2019. - 260 с. - URL: <http://elib.igps.ru/?6&type=card&cid=ALSFR-1023ca7d-7396-4e0b-b404-d7029db96fc5&remote=false>

#### **Дополнительная литература**

1. Коробко, В. И. Охрана труда : учебное пособие / В. И. Коробко. — Москва, Вологда : Инфра-Инженерия, 2022. — 176 с. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/123855.html>

2. Федеральный государственный пожарный надзор: учебник: [гриф МЧС] / С. П. Воронов, Б. В. Гавкалюк, А. В. Кондрашин [и др.]; ред. А. И. Бондар; МЧС России. - СПб.: СПбУ ГПС МЧС России, 2023. - 460 с.

- URL: <http://elib.igps.ru/?3&type=card&cid=ALSFR-e1079f4b-3b0b-4566-9d3d-124572b68bcc>

3. Хлистун, Ю. В. Государственный пожарный надзор: учебное пособие / Ю. В. Хлистун. — Москва: Ай Пи Ар Медиа, 2023. — 144 с. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/127569.html>

#### **7.4 Материально-техническое обеспечение**

Для проведения и обеспечения занятий используются помещения, которые представляют собой учебные аудитории для проведения учебных занятий, предусмотренных программой бакалавриата, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения: автоматизированное рабочее место преподавателя, маркерная доска, мультимедийный проектор, документ-камера, посадочные места обучающихся.

Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа к электронной информационно-образовательной среде университета.

**Автор:** Кулага Н.В.