

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**

«ОРЕНБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Б1.О.17 НАДЗОР И КОНТРОЛЬ В СФЕРЕ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Направление подготовки (специальность) 20.03.01 Техносферная безопасность

**Профиль подготовки (специализация) Безопасность жизнедеятельности в
техносфере**

Квалификация выпускника бакалавр

Форма обучения заочная

1. Цели освоения дисциплины

Целью преподавания данной дисциплины является изучение организации и деятельности органов Федерального государственного пожарного надзора по предотвращению нарушений обязательных требований пожарной безопасности на объектах защиты, порядка осуществления основных административных процедур, принципов правового регулирования надзорной деятельности в Российской Федерации.

2. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина Б1.О.17 Надзор и контроль в сфере пожарной безопасности относится к обязательной части учебного плана. Требования к предшествующим знаниям представлены в таблице 2.1. Перечень дисциплин, для которых дисциплина «Надзор и контроль в сфере пожарной безопасности» является основополагающей, представлен в таблице 2.2.

Таблица 2.1 – Требования к пререквизитам дисциплины

| Компетенция | Дисциплина |
|-------------|-----------------------------------|
| УК-1 | Психологическая устойчивость в ЧС |
| УК-2 | Теория горения и взрыва |
| ОПК-3 | Система управления охраной труда |
| ОПК-4 | Система управления охраной труда |
| ПК-6 | Теория горения и взрыва |
| ПК-9 | Теория горения и взрыва |

Таблица 2.2 – Требования к постреквизитам дисциплины

| Компетенция | Дисциплина |
|-------------|--|
| УК-1 | Производственная преддипломная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра) |
| УК-2 | Производственная преддипломная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра) |
| ОПК-1 | Производственная преддипломная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра) |
| ОПК-3 | Производственная преддипломная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра) |
| ОПК-4 | Производственная преддипломная практика Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра) |
| ПК-6 | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра) |
| ПК-7 | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра) |

| | |
|------|---|
| ПК-8 | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра) |
| ПК-9 | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра) |

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

Таблица 3.1 – Взаимосвязь планируемых результатов обучения по дисциплине и планируемых результатов освоения образовательной программы

| Код и наименование компетенции | Код и наименование индикатора достижения компетенции | Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю) |
|---|---|--|
| УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач | УК-1.5 Определяет и оценивает последствия возможных решений задач | <p><i>Знать:</i> порядок разработки, утверждения, регистрации, введения в действие, классификации и кодирования нормативных документов по пожарной безопасности</p> <p><i>Уметь:</i> применять нормативные правовые акты при осуществлении ГПН, формы и методы профилактики пожаров</p> <p><i>Владеть:</i> навыками установления компетенции различных надзорных органов, с которыми Госпожнадзору необходимо поддерживать взаимодействие</p> |

| | | |
|--|---|---|
| <p>УК-2 Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений</p> | <p>УК-2.1 Формулирует в рамках поставленной цели проекта совокупность взаимосвязанных задач, обеспечивающих ее достижение. Определяет ожидаемые результаты решения выделенных задач</p> | <p><i>Знать:</i> законодательство, требования приказов, других государственных и ведомственных нормативных актов, регламентирующих организацию и осуществление ГПН</p> <p><i>Уметь:</i> организовывать и планировать работу государственных инспекторов по пожарному надзору</p> <p><i>Владеть:</i> способностью организации основных направлений деятельности других органов государственного контроля (надзора) в Российской Федерации</p> |
| | <p>УК-2.2 Проектирует решение конкретной задачи проекта, выбирая оптимальный способ ее решения, исходя из действующих правовых норм и имеющихся ресурсов и ограничений</p> | <p><i>Знать:</i> порядок лицензирования деятельности в области пожарной безопасности и подтверждения соответствия продукции и услуг в области пожарной безопасности</p> <p><i>Уметь:</i> применять меры пресечения нарушений требований пожарной безопасности на объектах защиты</p> <p><i>Владеть:</i> знанием основ противопожарного нормирования, систематизации и кодификации требований пожарной безопасности, условий и порядка их применения</p> |

| | | |
|--|---|---|
| <p>УК-2 Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений</p> | <p>УК-2.3 Решает конкретные задачи проекта заявленного качества и за установленное время</p> | <p><i>Знать:</i> основные направления деятельности и особенности осуществления ГПН в современных условиях <i>Уметь:</i> решать конкретные задачи проекта заявленного качества и за установленное время <i>Владеть:</i> навыками решения конкретные задачи проекта заявленного качества и за установленное время</p> |
| | <p>УК-2.4 Публично представляет результаты решения конкретной задачи проекта</p> | <p><i>Знать:</i> принципы информационного обеспечения, противопожарной пропаганды и обучения населения в области пожарной безопасности <i>Уметь:</i> публично представлять результаты решения конкретной задачи проекта <i>Владеть:</i> способностью информировать общественность по вопросам организации и осуществления ГПН</p> |
| <p>ОПК-1 Способен учитывать современные тенденции развития техники и технологий в области техносферной безопасности, измерительной и вычислительной техники, информационных технологий при решении типовых задач в области профессиональной деятельности, связанной с защитой окружающей среды и обеспечением безопасности человека;</p> | <p>ОПК-1.1 Решает задачи по обеспечению безопасности человека в среде обитания (производственной, окружающей) на основании на современных тенденций развития техники и технологий в области техносферной безопасности</p> | <p><i>Знать:</i> основные направления, современные формы и методы работы по осуществлению ГПН и совершенствованию системы обеспечения пожарной безопасности территорий и объектов защиты <i>Уметь:</i> проводить проверки соблюдения требований пожарной безопасности на объектах защиты <i>Владеть:</i> концепцией единой системы государственных надзоров в области пожарной безопасности, гражданской обороны и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций</p> |

| | | |
|--|---|---|
| <p>ОПК-3 Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом государственных требований в области обеспечения безопасности.</p> | <p>ОПК-3.1 Использует существующие нормативные документы в области обеспечения безопасности, оформляет специальные документы области безопасности жизнедеятельности</p> | <p><i>Знать:</i> компетенция, права, обязанности и ответственность государственных инспекторов по пожарному надзору <i>Уметь:</i> оформлять результаты проверок соблюдения требований пожарной безопасности на объектах защиты <i>Владеть:</i> концепцией единой системы государственных надзоров в области пожарной безопасности, гражданской обороны и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций</p> |
| <p>ОПК-4 Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности</p> | <p>ОПК-4.1 Знает современные информационные технологии и программные средства при решении задач профессиональной деятельности</p> | <p><i>Знать:</i> Информационные системы и технологии <i>Уметь:</i> классифицировать персональные компьютеры <i>Владеть:</i> применением компьютерной техники в профессиональной деятельности.</p> |
| <p>ПК-6 Способен организовывать систему обеспечения противопожарного режима в организации</p> | <p>ПК-6.1 Организует и контролирует выполнения запланированных противопожарных мероприятий на объекте</p> | <p><i>Знать:</i> - порядок организации и проведения проверок соблюдения требований пожарной безопасности на объектах защиты <i>Уметь:</i> вести учет пожаров и их последствий, разрабатывать мероприятия по профилактике пожаров <i>Владеть:</i> способностью оценивать соответствие объектов защиты требованиям пожарной безопасности</p> |

| | | |
|---|---|---|
| <p>ПК-6 Способен организовывать систему обеспечения противопожарного режима в организации</p> | <p>ПК-6.2 Организует и проводит проверки противопожарного состояния объекта</p> | <p><i>Знать:</i> порядок ведения государственного статистического учета и отчетности по пожарам и их последствиям <i>Уметь:</i> проводить противопожарную пропаганду и обучение мерам пожарной безопасности <i>Владеть:</i> способностью оценивать деятельность по основным направлениям деятельности органов ГПН</p> |
| <p>ПК-7 Способен осуществлять анализ состояния системы внутреннего контроля пожарной безопасности в организации</p> | <p>ПК-7.1 Контролирует техническое состояние средств автоматического обнаружения и тушения пожаров, первичных средств пожаротушения</p> | <p><i>Знать:</i> принципы информационного обеспечения, противопожарной сигнализации в области пожарной безопасности <i>Уметь:</i> контролировать техническое состояние средств автоматического обнаружения и тушения пожаров <i>Владеть:</i> способностью решать инженерные задачи при нарушениях требований пожарной безопасности</p> |

| | | |
|---|---|---|
| <p>ПК-7 Способен осуществлять анализ состояния системы внутреннего контроля пожарной безопасности в организации</p> | <p>ПК-7.2 Контролирует в пределах своей компетенции технические и организационно-распорядительные документы по вопросам пожарной безопасности</p> | <p><i>Знать:</i> порядок лицензирования деятельности в области пожарной безопасности и подтверждения соответствия продукции и услуг в области пожарной безопасности <i>Уметь:</i> разрабатывать информационные материалы о состоянии пожарной безопасности объектов защиты для принятия мер по ним органами государственной власти, органами местного самоуправления, юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями, другими надзорными и правоохранительными органами, службами МЧС России. <i>Владеть:</i> способностью составлять учетную документацию по основным направлениям деятельности органов ГПН</p> |
| <p>ПК-8 Способен обеспечивать контроль за состоянием условий труда на рабочих местах</p> | <p>ПК-8.1 Осуществляет контроль за соблюдением требований нормативных правовых актов и локальных нормативных актов по охране труда, правильностью применения средств индивидуальной защиты, проведением профилактической работы по предупреждению несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, выполнением мероприятий, направленных на создание безопасных условий труда</p> | <p><i>Знать:</i> принципы информационного обеспечения, противопожарной пропаганды и обучения населения в области пожарной безопасности <i>Уметь:</i> применять меры пресечения нарушений требований пожарной безопасности на объектах защиты <i>Владеть:</i> способностью анализировать и оценивать деятельность органов местного самоуправления в области обеспечения пожарной безопасности</p> |

| | | |
|--|---|--|
| <p>ПК-8 Способен обеспечивать контроль за состоянием условий труда на рабочих местах</p> | <p>ПК-8.2 Анализирует и оценивает предложения и замечания к проектам локальных нормативных актов по охране труда</p> | <p><i>Знать:</i> Нормативно-правовые акты в области охраны труда <i>Уметь:</i> проводить пропаганду и обучение мерам охраны труда <i>Владеть:</i> навыками измерения уровней опасностей</p> |
| <p>ПК-9 Способен участвовать в экспертизе разрабатываемой проектной документации в части соблюдения требований пожарной безопасности</p> | <p>ПК-9.1 Проводит пожарно-техническое обследование в составе комиссий по приемке в эксплуатацию законченных строительством или реконструированных объектов</p> | <p><i>Знать:</i> основы взаимодействия органов ГПН с органами государственной власти, органами местного самоуправления, организациями в области пожарной безопасности, другими надзорными и правоохранительными органами, службами МЧС России при осуществлении ГПН <i>Уметь:</i> осуществлять независимую оценку рисков в области пожарной безопасности <i>Владеть:</i> способностью решать инженерные задачи при квалификации нарушений требований пожарной безопасности</p> |

| | | |
|--|---|---|
| <p>ПК-9 Способен участвовать в экспертизе разрабатываемой проектной документации в части соблюдения требований пожарной безопасности</p> | <p>ПК-9.2 Представляет интересы организации по вопросам пожарной безопасности в надзорных органах</p> | <p><i>Знать:</i> порядок привлечения юридических лиц, должностных лиц и граждан к административной ответственности за правонарушения в области пожарной безопасности, а также применения других мер пресечения нарушений требований пожарной безопасности</p> <p><i>Уметь:</i> разрабатывать информационные материалы о состоянии пожарной безопасности объектов защиты для принятия мер по ним органами государственной власти, органами местного самоуправления, юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями, другими надзорными и правоохранительными органами, службами МЧС России</p> <p><i>Владеть:</i> способностью анализировать и оценивать работу органов ГПН по основным направлениям деятельности</p> |
|--|---|---|

4. Объем дисциплины

Объем дисциплины Б1.О.17 Надзор и контроль в сфере пожарной безопасности составляет 3 зачетных(ые) единиц(ы) (ЗЕ), (108 академических часов), распределение объема дисциплины на контактную работу обучающихся с преподавателем (КР) и на самостоятельную работу обучающихся (СР) по видам учебных занятий и по периодам обучения представлено в таблице 4.1.

Таблица 4.1 – Распределение объема дисциплины по видам учебных занятий и по периодам обучения, академические часы

| Вид учебной работы | Итого КР | Итого СР | Курс №4 | |
|--------------------------|----------|----------|---------|----|
| | | | КР | СР |
| Лекции (Л) | 6 | | 6 | |
| Лабораторные работы (ЛР) | | | | |

| | | | | |
|--|----|----|---------|----|
| Практические занятия (ПЗ) | 6 | | 6 | |
| Семинары(С) | | | | |
| Курсовое проектирование (КП) | | | | |
| Самостоятельная работа | | 92 | | 92 |
| Промежуточная аттестация | 4 | | 4 | |
| Наименование вида промежуточной аттестации | х | х | Экзамен | |
| Всего | 16 | 92 | 16 | 92 |

5. Структура и содержание дисциплины

Структура и содержание дисциплины представлены в таблице 5.1.

Таблица 5.1 – Структура и содержание дисциплины

| Наименование тем | Курс | Объем работы по видам учебных занятий, академические часы | | | | | | | | Коды формируемых компетенций, код индикатора достижения компетенции | |
|---|------|---|---------------------|----------------------|----------|-------------------------|--|-----------------------------------|-----------------------|---|--------------------------|
| | | лекции | Лабораторная работа | Практические занятия | семинары | Курсовое проектирование | индивидуальные домашние задания (контрольные работы) | Самостоятельное изучение вопросов | подготовка к занятиям | | Промежуточная аттестация |
| Тема 1. ГПН в России | 4 | 2 | | 2 | | | | 12 | 8 | | |
| Тема 2. Организация надзора за соблюдением требований пожарной безопасности | 4 | | | 2 | | | | | 6 | | |
| Тема 3. Административная практика | 4 | | | 2 | | | | 12 | 8 | | |
| Тема 4. Лицензирование деятельности, сертификация продукции и услуг в области пожарной безопасности | 4 | 2 | | | | | | 14 | | | |
| Тема 5. Учет пожаров. Дознание по пожарам. | 4 | 2 | | | | | | | 6 | | |

| | | | | | | | | | | | |
|--|---|---|--|---|--|--|--|----|----|---|---|
| Тема 6. Анализ и планирование деятельности ГПН | 4 | | | | | | | 14 | | | |
| Тема 7. Организация работы с обращениями граждан и организаций по вопросам пожарной безопасности | 4 | | | | | | | 12 | | | |
| Контактная работа | 4 | 6 | | 6 | | | | | | 4 | x |
| Самостоятельная работа | 4 | | | | | | | 64 | 28 | | x |
| Объем дисциплины в семестре | 4 | 6 | | 6 | | | | 64 | 28 | 4 | x |
| Всего по дисциплине | | 6 | | 6 | | | | 64 | 28 | 4 | |

5.2. Темы курсовых работ (проектов)

5.3. Темы индивидуальных домашних заданий (контрольных работ)

5.4 Вопросы для самостоятельного изучения по заочной форме обучения

| № п.п. | Наименования темы | Наименование вопросов | Объем, академические часы |
|--------|---|---|---------------------------|
| 1 | ГПН в России | Государственный пожарный надзор, как специальный вид государственной деятельности в России. Органы управления и подразделения ГПС МЧС России, в сферу ведения которых входят вопросы организации и осуществления ГПН. | 12 |
| 2 | Административная практика | Порядок приостановления работы предприятий, производственных участков, агрегатов, эксплуатации зданий, сооружений, помещений, проведения отдельных видов работ | 12 |
| 3 | Лицензирование деятельности, сертификация продукции и услуг в области пожарной безопасности | Порядок и условия выдачи лицензии. Организация, порядок и контроль за соблюдением сертификации продукции и услуг в области ПБ. | 14 |
| 4 | Анализ и планирование деятельности ГПН | Основные направления анализа пожаров, использование результатов анализа. Порядок определения ущерба от пожаров. Проверки и дознание по делам о пожарах. | 14 |

| | | | |
|-------|--|---|----|
| 5 | Организация работы с обращениями граждан и организаций по вопросам пожарной безопасности | Планирование, учет и отчетность деятельности органов ГПН. Анализ и оценка деятельности органов ГПН. Порядок и формы контроля за исполнением государственной функции по надзору за выполнением требований пожарной безопасности. | 12 |
| Всего | | | 64 |

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

6.1 Основная учебная литература, необходимая для освоения дисциплины

1. Широков Ю. А. Надзор и контроль в сфере безопасности: учебник. Издательство "Лань". Тип учебник. Страниц 412 стр. Год 2022

2. Надзор и контроль в сфере безопасности: методические указания по изучению дисциплины для бакалавров направления подготовки 20.03.01 «Техносферная безопасность». Санкт-Петербургский государственный лесотехнический университет имени С.М. Кирова. Тип методические указания. Страниц 32 стр. Год 2018

6.2 Дополнительная учебная литература, необходимая для освоения дисциплины

3. Широков Ю.А. Надзор и контроль в сфере безопасности: учебник Издательство "Лань" тип учебник. Страниц 412 стр. Год 2019

6.3 Методические материалы для обучающихся по освоению дисциплины

тематическое содержание дисциплины

7. Требования к материально-техническому и учебно-методическому содержанию дисциплины

7.1 Учебные аудитории для проведения учебных занятий по дисциплине

Занятия лекционного типа проводятся в учебной аудитории для проведения занятий лекционного типа с набором демонстрационного оборудования, обеспечивающие тематические иллюстрации, укомплектованной специализированной мебелью и техническими средствами обучения.

Занятия семинарского типа проводятся в учебных аудиториях для проведения занятий семинарского типа, укомплектованных специализированной мебелью и техническими средствами обучения.

Консультации по дисциплине проводятся в учебных аудиториях для групповых и индивидуальных консультаций, укомплектованных специализированной мебелью и техническими средствами обучения.

Текущий контроль и промежуточная аттестация проводится в учебных аудиториях для текущего контроля и промежуточной аттестации, укомплектованных специализированной мебелью и техническими средствами обучения.

Самостоятельная работа студентов проводится в помещениях для самостоятельной работы, укомплектованном специализированной мебелью и техническими средствами обучения. Учебное оборудование хранится и обслуживается в помещениях для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования.

7.2 Перечень оборудования и технических средств обучения по дисциплине

мультимедийный проектор, ЭВМ, экран

7.3 Комплект лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства

1. MS Office

7.4 Современные профессиональные базы данных и информационно-справочные системы

1. Гарант .

2. Консультант + .

Оценочные материалы для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине представлены в Приложении б.

Программа разработана в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования - бакалавриат по направлению подготовки 20.03.01 Техносферная безопасность (приказ Минобрнауки России от 25.05.2020 г. № 680)

Разработал(и):

Заведующий кафедрой, к.т.н.



Рузаев Сергей Николаевич

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры риска и безопасности жизнедеятельности, протокол № 6 от 28.01.2021

Зав. кафедрой



Рузаев Сергей Николаевич

Программа рассмотрена и утверждена на заседании Ученого совета Института управления рисками и комплексной безопасности, протокол № 7 от 22.02.2021

Директор Института управления рисками
и комплексной безопасности



Яковлева Евгения Васильевна

Дополнения и изменения

в рабочей программе дисциплины Б1.О.17 Надзор и контроль в сфере пожарной безопасности на _____ учебный год.

В программу вносятся следующие изменения:

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры Риска и безопасности жизнедеятельности, протокол № _____ от _____ г.

Зав. кафедрой _____ Рузаев Сергей Николаевич