

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«САХАЛИНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

**Аннотация рабочей программы дисциплины  
Б1.В.ДВ.03.01.05 «РАССЛЕДОВАНИЕ И ЭКСПЕРТИЗА ПОЖАРОВ»**  
название дисциплины

**44.03.01 Педагогическое образование  
профиль «Безопасность жизнедеятельности»**  
направление (специальность), профиль (специализация)

**1. Цель освоения дисциплины**

Целью изучения дисциплины «Расследование и экспертиза пожаров» является:  
1) изучение организационно-служебной деятельности инженера пожарной безопасности по расследованию и предупреждению преступлений, связанных с пожарами, как составной части отрасли знаний о состоянии защищенности личности, имущества, общества и государства от пожаров, а также приобретение умений использовать эти знания; 2) дать студентам знания в области производства пожарно-технической экспертизы и порядка административных расследований правонарушений, связанных с пожарами; выработать у студентов практические навыки по проведению пожарно-технической экспертизы.

**2. Место дисциплины в структуре образовательной программы**

Б1.В.ДВ.03.01.05 – Расследование и экспертиза пожаров

Дисциплины, обязательные для предварительного изучения дисциплины «Расследование и экспертиза пожаров»: Безопасность жизнедеятельности, Теоретические основы безопасности человека, Правовое регулирование и органы обеспечения безопасности жизнедеятельности, Производственные опасности и защита от них, Правовое регулирование в пожарной безопасности.

Дисциплины, в которых используется материал данной дисциплины: Опасности техногенного характера и защита от них, Пожарная безопасность технологических процессов, Обеспечение безопасности образовательного учреждения, Противодействие терроризму и т.д.

**3. Требования к результатам освоения содержания дисциплины**

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование элементов следующих компетенций в соответствии с ФГОС ВО по данному направлению:

<b>№ компетенции</b>	<b>Содержание компетенции</b>
ОК-2	способностью анализировать основные этапы и закономерности исторического развития для формирования патриотизма и гражданской позиции
ОК-9	способностью использовать приемы оказания первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций
ОПК-4	готовностью к профессиональной деятельности в соответствии с нормативно-правовыми актами сферы образования
ОПК-6	готовностью к обеспечению охраны жизни и здоровья
ПК-7	способностью организовывать сотрудничество обучающихся, поддерживать активность и инициативность, самостоятельность обучающихся, развивать их творческие способности

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

**знать:**

- процессуальные основы производства следственных действий по делам о пожарах;
- задачи, функции, права и обязанности, ответственность должностных лиц Государственного пожарного надзора (ГПН) при осуществлении дознания;
- порядок взаимодействия ГПН со службами органов внутренних дел, другими правоохранительными и надзорными органами по раскрытию и предупреждению преступлений, связанных с пожарами;
- методику установления причин пожаров;

– действующее законодательство Российской Федерации, регулирующее правоотношения, возникающие в процессе правоприменительной деятельности органов Государственной противопожарной службы;

– условия и порядок проведения проверочных действий по факту пожара в соответствии с нормами уголовно-процессуального Кодекса Российской Федерации и Кодекса Российской Федерации об административных правонарушениях;

– основы криминалистической методики и тактики расследования преступлений, связанных с пожарами;

– тактику и технологию проведения осмотра места пожара и отдельных предметов, порядок изъятия вещественных доказательств;

– порядок выдвижения и проверки версий о причине возникновения пожара и обстоятельствах, влияющих на развитие и распространение горения;

– основные методики экспертных исследований обстоятельств пожара;

– современные экспресс-методы и специальные технические средства для работы на месте пожара при его осмотре и исследовании.

– технологию экспертного исследования, структуру и содержание заключения эксперта, порядок его составления и оформления;

**уметь:**

– применять на практике законодательство Российской Федерации в области пожарной безопасности;

– составлять и оформлять основные документы по результатам проверок и дознания по делам о пожарах;

– организовывать и проводить дознание по делам о пожарах;

– готовить материалы по делам о пожарах, по которым предварительное следствие необязательно;

– анализировать и планировать свою работу при производстве дознания;

– пользоваться информационно-справочной, технической литературой,

Государственными стандартами и нормативно-правовыми документами;

– устанавливать причины пожаров и выяснять иные обстоятельства, имеющие значение для правильного разрешения дела по пожару;

– обрабатывать, анализировать и систематизировать информацию, получаемую при расследовании правонарушений, связанных с пожарами;

– взаимодействовать в установленном порядке с другими правоохранительными органами при расследовании преступлений;

– назначать пожарно-техническую и другие виды экспертиз.

– проводить осмотр и описание места пожара, изъятие вещественных доказательств; проводить иные следственные действия;

– описывать и исследовать вещественные доказательства при установлении их информативности об обстоятельствах возникновения и развития пожара;

– подготовить письменное заключение пожарно-технического эксперта;

**владеть:**

– полученными знаниями в области организации деятельности органов ГПН по осуществлению проверок и дознания по делам о пожарах;

– полученными знаниями по основным направлениям, формам и методам деятельности государственного инспектора по пожарному надзору в целях обеспечения предупреждения пожаров;

– навыками применения на практике законодательства, регулирующего отношения в области расследования преступлений, связанных с пожарами;

– умением обработки и анализа информации по вопросам дознания по делам о пожарах для подготовки, принятия и реализации управленческих решений;

– умением сбора, обработки и анализа информации, получаемой при проверке и дознании по делам о пожарах;

– навыками проведения неотложных следственных действий и составления соответствующих документов.

#### **4. Структура дисциплины «Расследование и экспертиза пожаров»**

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетных единиц, 72 часа.

№ п/п	Раздел дисциплины	Семестр	Виды учебной работы, включая самостоятельную работу студентов и трудоемкость (в часах)			Формы текущего контроля успеваемости (по неделям семестра) Форма промежуточной аттестации (по семестрам)
			ЛЗ	ПЗ	СРС	
1	Раздел 1. Расследование пожаров. Тема 1. Организация деятельности органов ГПН при расследовании дел о пожарах. Тема 2. Установление очага пожара. Тема 3. Проверка по факту пожара. Тема 4. Расследование пожара	6	10	6	10	тестирование, устный опрос по презентации
2	Раздел 2. Экспертиза пожаров. Тема 1. Полномочия органов государственного пожарного надзора при выявлении и расследовании правонарушений, связанных с пожарами. Тема 2. Уголовно-процессуальные формы расследования пожаров. Тема 3. Пожарно-техническая экспертиза в системе судебных экспертиз. Объекты, система методов и методик пожарно-технической экспертизы. Тема 4. Исследование полимерных материалов и горючих жидкостей. Исследование материалов неорганической природы, металлов и сплавов. Тема 5. Исследование объектов электротехнического назначения. Тема 6. Процессуальное оформление результатов пожарно-технической экспертизы.	6	24	10	12	тестирование, устный опрос по презентации
	<b>Итого</b>	<b>6</b>	<b>34 л</b>	<b>16</b>	<b>22 с.р.</b>	<b>зачет</b>

## 5. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:

### a) основная литература:

- Пожарная безопасность: учебник для студ. учреждений высш. проф. образования / Л.А. Михайлов, В.П. Соломин, О.Н. Русак, С.В. Абрамова, Е.Н. Бояров; под ред. Л.А. Михайлова. – М.: Издательский центр «Академия», 2014. – 224 с. – (Сер. бакалавриат).

2. Васильев М. С. Терминологический словарь по пожарной безопасности. – М.: ФГУ ВНИИПО, 2001.
3. Расследование пожаров. Пособие для работников ГПН В 2 частях. – М. ВНИИ-ПО, 1993.
4. Техническое обеспечение расследования поджогов, совершенных с применением инициаторов горения: Учебно-методическое пособие. – М., 2002. (ВНИИПО).
5. Чешко И. Д. Технические основы расследования пожаров: Методическое пособие. – М., 2002. (ВНИИПО).
6. Расследование преступлений, связанных с нарушением правил пожарной безопасности: Методические рекомендации. – М., 2002. (ВНИИПО).
7. Федотов А.И., Ливчиков А.П., Ульянов Л.Н. Пожарно-техническая экспертиза. – М.: Стройиздат, 1986.
8. Попов И. А. Расследование пожаров. – М., 1998.
9. Чешко И. Д. Осмотр места пожара: Методическое пособие. – М., 2004. (ВНИИПО).
10. Зернов С.И. Основные положения пожарно-технической экспертизы: Учебное пособие. – М.: Академия ГПС, 2008.
11. Богатищев А.И., Зернов С.И., Карпов С.Ю. Методы решения задач пожарно-технической экспертизы: Учебное пособие. – М.: Академия ГПС, 2008.

*б) дополнительная литература:*

1. Ворона, В.А. Инженерно-техническая и пожарная защита объектов. (Серия «Обеспечение безопасности объектов»; Выпуск 4.) [Электронный ресурс] : сб. науч. тр. / В.А. Ворона, В.А. Тихонов. – Электрон. дан. – Москва : Горячая линия-Телеком, 2012. – 512 с. – Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/5139>.
2. Гинзберг, Л.А. Пожарная безопасность конструктивных решений проектируемых и реконструируемых зданий: учебное пособие [Электронный ресурс] / Л.А. Гинзберг, П.И. Барсукова. – Электрон. дан. – Екатеринбург : УрФУ, 2015. – 54 с. – Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/99022>.
3. Здания, сооружения и их устойчивость при пожаре: Учебник / В.Н. Демехин, И.Л. Мосалков, Г.Ф. Плюснина, Б.Б. Серков, А.Ю. Фролов, Е.Т. Шурин. – М.: Академия ГПС МЧС России, 2003. – 656 с.
4. Пожаровзрывоопасность веществ и материалов, и средства их тушения: Справ. изд.: в 2 книгах; кн. 1 /А.Н. Баратов, А.Я. Корольченко, Г.Н. Кравчук. и др. – М.: Химия, 1990. – 496 с.
5. Научно-технический журнал «Пожарная безопасность».
6. Журнал МЧС России «Пожарное дело».

*в) программное обеспечение и интернет-ресурсы:*

1. Windows 10 Pro
2. WinRAR
3. Microsoft Office Professional Plus 2013
4. Microsoft Office Professional Plus 2016
5. Microsoft Visio Professional 2016
6. Visual Studio Professional 2015
7. Adobe Acrobat Pro DC
8. ABBYY FineReader 12
9. ABBYY PDF Transformer+
10. ABBYY FlexiCapture 11
11. Программное обеспечение «interTESS»
12. Справочно-правовая система «КонсультантПлюс», версия «эксперт»
13. ПО Kaspersky Endpoint Security
14. «Антиплагиат.ВУЗ» (интернет - версия)
15. «Антиплагиат- интернет»
16. www.yandex.ru
17. www.google.ru
18. www.rambler.ru
19. www.yahoo.com
20. Catalog.iot.ru – каталог образовательных ресурсов сети Интернет

21. [www.ed.gov.ru](http://www.ed.gov.ru) – сайт Федерального агентства по образованию МОиН РФ
22. <http://dic.academic.ru> – словари и энциклопедии он-лайн
23. <http://www.rubicon.com/>
24. [www.ed.gov.ru/](http://www.ed.gov.ru/) – Сайт Министерства образования и науки РФ

Автор \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ А.А. Зрядний \_\_\_\_\_/  
(подпись) (расшифровка подписи)

Рецензент \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ Е.Н. Бояров \_\_\_\_\_/  
(подпись) (расшифровка подписи)