

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Косенок Сергей Михайлович  
Должность: ректор  
Дата подписания: 24.06.2024 12:15:09  
Уникальный программный ключ:  
e3a68f3eaa1e62674b54f4998099d3d6bfdcf836

**Бюджетное учреждение высшего образования**  
Ханты-Мансийского автономного округа-Югры  
"Сургутский государственный университет"

УТВЕРЖДАЮ  
Проректор по УМР

\_\_\_\_\_ Е.В. Коновалова

13 июня 2024г., протокол УМС №5

# МОДУЛЬ ДИСЦИПЛИН ПРОФИЛЬНОЙ НАПРАВЛЕННОСТИ

## Расследование и экспертиза пожаров

### рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой **Безопасность жизнедеятельности**

Учебный план s200501-ПожБез-24-4.plx  
20.05.01 Пожарная безопасность

Квалификация **специалист**

Форма обучения **очная**

Общая трудоемкость **5 ЗЕТ**

Часов по учебному плану 180

в том числе:

аудиторные занятия 68,3

самостоятельная работа 75,7

часов на контроль 36

Виды контроля в семестрах:  
экзамены 8

#### Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	8 (4.2)		Итого	
	УП	РП	УП	РП
Неделя	18 1/6			
Вид занятий	УП	РП	УП	РП
Лекции	32	32	32	32
Практические	32	32	32	32
Контактная работа	4,3	4,3	4,3	4,3
Итого ауд.	68,3	68,3	68,3	68,3
Контактная работа	68,3	68,3	68,3	68,3
Сам. работа	75,7	79,7	75,7	79,7
Часы на контроль	36	32	36	32
Итого	180	180	180	180

Программу составил(и):  
*ассистент, Иванов С.А.*

Рабочая программа дисциплины  
**Расследование и экспертиза пожаров**

разработана в соответствии с ФГОС:  
Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования - специалитет по специальности 20.05.01  
Пожарная безопасность (приказ Минобрнауки России от 25.05.2020 г. № 679)

составлена на основании учебного плана:  
20.05.01 Пожарная безопасность  
утвержденного учебно-методическим советом вуза от 13.06.2024 протокол № 5.

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры  
**Безопасность жизнедеятельности**

Зав. кафедрой д.биол.н., доцент Майстренко Е.В.

**1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ**

1.1	приобретение слушателями знаний теоретических и методологических основ в области пожарно-технической экспертизы.
-----	--

**2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП**

Цикл (раздел) ООП:	Б1.О.05
<b>2.1</b>	<b>Требования к предварительной подготовке обучающегося:</b>
2.1.1	Государственный пожарный надзор
2.1.2	Производственная и пожарная автоматика
2.1.3	Пожарная безопасность электроустановок
2.1.4	Теоретические основы пожарной и взрывобезопасности
2.1.5	Физико-химические основы развития и тушения пожара
2.1.6	Материаловедение и технология материалов
<b>2.2</b>	<b>Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:</b>
2.2.1	Государственный пожарный надзор
2.2.2	Прогнозирование опасных факторов пожара

**3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

<b>ПК-3.2:</b> Формирует отчеты и материалы по запросам региональных и территориальных органов пожарного надзора
<b>ОПК-1.2:</b> Разрабатывает критерии контроля безопасности на объектах различного функционального назначения, включая опасные и особо опасные объекты

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

<b>3.1</b>	<b>Знать:</b>
3.1.1	-цели, задачи и организацию работ по расследованию и исследованию пожаров в Российской Федерации;
3.1.2	-техническое обеспечение работ по расследованию и исследованию пожаров;
3.1.3	-работы по исследованию пожаров, регламентируемые ведомственными актами.
<b>3.2</b>	<b>Уметь:</b>
3.2.1	применять методы исследования пожаров в пожарно-технической экспертизе.

**4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Литература	Примечание
	Раздел 1. Полномочия органов государственного пожарного надзора при выявлении и расследовании правонарушений, связанных с пожарами.					

1.1	Правовое регулирование деятельности органов дознания по делам, связанным с пожарами. Орган государственного пожарного надзора, его место в системе органов, ведущих уголовное судопроизводство и роль в расследовании преступлений и иных правонарушений, связанных с пожарами. /Лек/	8	6	ПК-3.2	Л1.1Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1	
1.2	Правовое регулирование деятельности органов дознания по делам, связанным с пожарами. Орган государственного пожарного надзора, его место в системе органов, ведущих уголовное судопроизводство и роль в расследовании преступлений и иных правонарушений, связанных с пожарами. /Пр/	8	8	ПК-3.2	Л1.1Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1	
1.3	Правовое регулирование деятельности органов дознания по делам, связанным с пожарами. Орган государственного пожарного надзора, его место в системе органов, ведущих уголовное судопроизводство и роль в расследовании преступлений и иных правонарушений, связанных с пожарами. /Ср/	8	18	ПК-3.2	Л1.1Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1	
	<b>Раздел 2. Уголовно-процессуальные формы расследования пожаров.</b>					
2.1	Понятие, сущность и значение, цели и общие условия предварительного расследования Формы предварительного расследования. /Лек/	8	6	ПК-3.2	Л1.1Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1	
2.2	Понятие, сущность и значение, цели и общие условия предварительного расследования Формы предварительного расследования. /Пр/	8	2	ПК-3.2	Л1.1Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1	
2.3	Понятие, сущность и значение, цели и общие условия предварительного расследования Формы предварительного расследования. /Ср/	8	3	ПК-3.2	Л1.1Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1	
	<b>Раздел 3. Пожарно-техническая экспертиза в системе судебных экспертиз</b>					

3.1	Предварительные исследования и судебная экспертиза: порядок назначения и проведения, процессуальное значение. Виды экспертиз, назначаемых при расследовании дел о пожарах. /Лек/	8	4	ПК-3.2	Л1.1Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1	
3.2	Предварительные исследования и судебная экспертиза: порядок назначения и проведения, процессуальное значение. Виды экспертиз, назначаемых при расследовании дел о пожарах. /Пр/	8	4	ПК-3.2	Л1.1Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1	
3.3	Предварительные исследования и судебная экспертиза: порядок назначения и проведения, процессуальное значение. Виды экспертиз, назначаемых при расследовании дел о пожарах. /Ср/	8	4	ПК-3.2	Л1.1Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1	
<b>Раздел 4. Объекты, система методов и методик пожарно-технической экспертизы</b>						
4.1	Методы и методики экспертных исследований. Общая методика пожарно-технической экспертизы. /Лек/	8	4	ПК-3.2	Л1.1Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1	
4.2	Методы и методики экспертных исследований. Общая методика пожарно-технической экспертизы. /Пр/	8	4	ПК-3.2	Л1.1Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1	
4.3	Методы и методики экспертных исследований. Общая методика пожарно-технической экспертизы. /Ср/	8	12	ПК-3.2	Л1.1Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1	
<b>Раздел 5. Исследование полимерных материалов и горючих жидкостей</b>						
5.1	Исследование обгоревших остатков полимерных материалов и лакокрасочных покрытий. Следы, характерные для поджога с их применением. /Лек/	8	2	ПК-3.2	Л1.1Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1	
5.2	Исследование обгоревших остатков полимерных материалов и лакокрасочных покрытий. Следы, характерные для поджога с их применением. /Пр/	8	2	ПК-3.2	Л1.1Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1	

5.3	Исследование обгоревших остатков полимерных материалов и лакокрасочных покрытий. Следы, характерные для поджога с их применением. /Ср/	8	18	ПК-3.2	Л1.1Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1	
<b>Раздел 6. Исследование материалов неорганической природы, металлов и сплавов.</b>						
6.1	Исследование после пожара конструкций и предметов из металлов и сплавов. Визуальный осмотр стальных конструкций и предметов после пожара. /Лек/	8	2	ПК-3.2	Л1.1Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1	
6.2	Исследование после пожара конструкций и предметов из металлов и сплавов. Визуальный осмотр стальных конструкций и предметов после пожара. /Пр/	8	4	ПК-3.2	Л1.1Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1	
6.3	Исследование после пожара конструкций и предметов из металлов и сплавов. Визуальный осмотр стальных конструкций и предметов после пожара. /Ср/	8	4	ПК-3.2	Л1.1Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1	
<b>Раздел 7. Исследование объектов электротехнического назначения</b>						
7.1	Пожароопасные аварийные процессы и явления в электротехнических Методы исследования объектов электротехнического назначения /Лек/	8	4	ПК-3.2	Л1.1Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1	
7.2	Пожароопасные аварийные процессы и явления в электротехнических Методы исследования объектов электротехнического назначения /Пр/	8	4	ПК-3.2	Л1.1Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1	
7.3	Пожароопасные аварийные процессы и явления в электротехнических Методы исследования объектов электротехнического назначения /Ср/	8	4,7	ПК-3.2	Л1.1Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1	
<b>Раздел 8. Процессуальное оформление результатов пожарно-технической экспертизы.</b>						

8.1	Заключение эксперта о причине пожара: структура, содержание, процессуальное Этапы экспертного исследования и их планирование. Вопросы, решаемые при проведении пожарно-технической /Лек/	8	4	ПК-3.2	Л1.1Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1	
8.2	Заключение эксперта о причине пожара: структура, содержание, процессуальное Этапы экспертного исследования и их планирование. Вопросы, решаемые при проведении пожарно-технической /Пр/	8	4	ПК-3.2	Л1.1Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1	
8.3	Заключение эксперта о причине пожара: структура, содержание, процессуальное Этапы экспертного исследования и их планирование. Вопросы, решаемые при проведении пожарно-технической /Ср/	8	12	ПК-3.2	Л1.1Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1	
8.4	Заключение эксперта о причине пожара: структура, содержание, процессуальное Этапы экспертного исследования и их планирование. Вопросы, решаемые при проведении пожарно-технической /Контр.раб./	8	4	ПК-3.2	Л1.1Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1	контрольная работа
8.5	/КонР/	8	4,3	ОПК-1.2 ПК-3.2	Л1.1Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1	
8.6	/Экзамен/	8	32	ОПК-1.2 ПК-3.2	Л1.1Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1	экзамен

## 5. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА

### 5.1. Оценочные материалы для текущего контроля и промежуточной аттестации

Представлены отдельным документом

### 5.2. Оценочные материалы для диагностического тестирования

Представлены отдельным документом

## 6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

### 6.1. Рекомендуемая литература

#### 6.1.1. Основная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
--	---------------------	----------	-------------------	----------

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л1.1	Тютчев Ф. И.	Пожары	Москва: Лань, 2013, электронный ресурс	1
<b>6.1.2. Дополнительная литература</b>				
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л2.1	Микеев А. К.	Пожары на радиационно-опасных объектах. Факты. Выводы. Рекомендации: [монография]	М.: ВНИИПО, 2000	10
Л2.2	Волобуева Н. А., Петров С. В.	Опасности природного характера и защита от них: учебное пособие	Новосибирск: АРГА, 2011	5
Л2.3	Михайлов Л. А.	Пожарная безопасность: учебник [для студентов учреждений высшего профессионального образования]	Москва: Издательский центр "Академия", 2013	5
<b>6.1.3. Методические разработки</b>				
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л3.1	Кузнецова И. А.	Страхование жизни и имущества граждан: практическое пособие	Москва: Издательско-торговая корпорация "Дашков и К°", 2013	5
<b>6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"</b>				
Э1	Портал МЧС России <a href="https://mchs.gov.ru/">https://mchs.gov.ru/</a>			
<b>6.3.1 Перечень программного обеспечения</b>				
6.3.1.1	Операционная система Microsoft Office и пакет прикладных программ, доступ в интернет			
<b>6.3.2 Перечень информационных справочных систем</b>				
6.3.2.1	<a href="http://www.cntd.ru/">http://www.cntd.ru/</a> Профессиональные справочные системы.			
6.3.2.2	<a href="http://elibrary.ru/defaultx.asp/">http://elibrary.ru/defaultx.asp/</a> Научная электронная библиотека			
6.3.2.3	<a href="http://www.rosmintrud.ru/">http://www.rosmintrud.ru/</a> Единая общероссийская справочно - информационная система по охране труда			
6.3.2.4	<a href="http://www.stroykonsultant.com/">http://www.stroykonsultant.com/</a> Строй Консультант			
6.3.2.5	<a href="http://www.garant.ru/">http://www.garant.ru/</a> Гарант-информационно-правовой портал.			
6.3.2.6	<a href="http://www.consultant.ru/">http://www.consultant.ru/</a> КонсультантПлюс –надежная правовая поддержка.			

<b>7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)</b>	
7.1	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа (практических занятий), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации оснащены: типовой учебной мебелью, техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации.
7.2	Наличие компьютерного класса общего пользования с подключением к Интернету; компьютерный мультимедийный проектор для демонстрации лекций с презентации в ПО «MS PowerPoint».
7.3	Читальные залы Научной библиотеки БУ ВО Ханты-Мансийского автономного округа - Югры «Сургутский государственный университет».