

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации  
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Курганский государственный университет»  
(ФГБОУ ВО «КГУ»)

Курганская государственная сельскохозяйственная академия имени  
Т.С. Мальцева – филиал федерального государственного бюджетного  
образовательного учреждения высшего образования  
«Курганский государственный университет»  
(Лесниковский филиал ФГБОУ ВО «КГУ»)

Кафедра «Строительство и пожарная безопасность»

УТВЕРЖДАЮ:

Первый проректор  
Т.Р. Змызгова



Рабочая программа учебной дисциплины  
**РАССЛЕДОВАНИЕ И ЭКСПЕРТИЗА ПОЖАРОВ**

образовательной программы высшего образования –  
программы специалитета  
**20.05.01 – Пожарная безопасность**

Направленность:  
**Пожарная безопасность**

Формы обучения: очная, заочная

Курган 2023

Рабочая программа дисциплины «Расследование и экспертиза пожаров» составлена в соответствии с учебными планами по программе специалитета Пожарная безопасность, утвержденными:

- для очной формы обучения « 30\_ » июня 2023 года;
- для заочной формы обучения « 30 » июня 2023 года.

Рабочая программа дисциплины одобрена на заседании кафедры «Строительство и пожарная безопасность» « 29 » августа 2023 года, протокол № 1.

Рабочую программу составил  
Доцент кафедры  
«Строительство и пожарная безопасность»



В.П. Воинков

Согласовано:

Заведующий кафедрой  
«Строительство и пожарная безопасность»



В.П. Воинков

Начальник учебно-методического отдела  
Лесниковского филиала  
ФГБОУ ВО «КГУ»



А.У. Есембекова

## 1. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ

Всего: 4 зачетных единицы трудоемкости (144 академических часа)

### Очная форма обучения

Вид учебной работы	На всю дисциплину	Семестр	Семестр
		7	8
<b>Аудиторные занятия (контактная работа с преподавателем), всего часов</b>	<b>80</b>	<b>40</b>	<b>40</b>
<b>в том числе:</b>			
Лекции	40	20	20
Практические занятия	40	20	20
<b>Самостоятельная работа, всего часов</b>	<b>64</b>	<b>32</b>	<b>32</b>
<b>в том числе:</b>			
Подготовка к зачету	36	18	18
Другие виды самостоятельной работы (самостоятельное изучение тем (разделов) дисциплины)	28	14	14
<b>Вид промежуточной аттестации</b>	<b>Зачет, зачет</b>	<b>Зачет</b>	<b>Зачет</b>
<b>Общая трудоемкость дисциплины и трудоемкость по семестрам, часов</b>	<b>144</b>	<b>72</b>	<b>72</b>

### Заочная форма обучения

Вид учебной работы	На всю дисциплину	Семестр	Семестр
		7	8
<b>Аудиторные занятия (контактная работа с преподавателем), всего часов</b>	<b>24</b>	<b>12</b>	<b>12</b>
<b>в том числе:</b>			
Лекции	12	6	6
Практические занятия	12	6	6
<b>Самостоятельная работа, всего часов</b>	<b>120</b>	<b>60</b>	<b>60</b>
<b>в том числе:</b>			
Подготовка к зачету	8	4	4
Другие виды самостоятельной работы (самостоятельное изучение тем (разделов) дисциплины)	112	56	56
<b>Вид промежуточной аттестации</b>	<b>Зачет, зачет</b>	<b>Зачет</b>	<b>Зачет</b>
<b>Общая трудоемкость дисциплины и трудоемкость по семестрам, часов</b>	<b>144</b>	<b>72</b>	<b>72</b>

## **2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

Дисциплина «Расследование и экспертиза пожаров» относится к базовым дисциплинам «Дисциплины (модули)», формируемым участниками образовательной программы.

Изучение дисциплины базируется на результатах обучения, сформированных при изучении следующих дисциплин:

- Физика;
- Химия;
- Материаловедение и технология конструкционных материалов;
- Строительное материаловедение;
- Электротехника и электроника;
- Гидравлика;
- Теория горения и взрыва;
- Физико-химические основы развития и тушения пожаров.

Результаты обучения по дисциплине необходимы для последующего успешного освоения дисциплин «Пожарная тактика, планирование и организация тушения пожара», «Пожарная безопасность технологических процессов», «Здания, сооружения и их устойчивость при пожаре», «Пожарная безопасность в строительстве», а также для выполнения разделов выпускной квалификационной работы в части проектирования.

## **3. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ**

Целью дисциплины «Расследование и экспертиза пожаров» является приобретение обучаемыми теоретических знаний, практических навыков и компетенций по расследованию дел связанных с пожарами и в области экспертных исследований пожаров.

В рамках освоения дисциплины «Расследование и экспертиза пожаров» обучающиеся готовятся к решению следующих задач:

- получение теоретических знаний в области организации расследования пожаров и правонарушений, связанных с пожарами;
- приобретение практических навыков управления механизмом следственных действий по делам, связанным с пожарами.
- получение теоретических знаний по организации экспертизы пожаров;
- приобретение практических навыков управления экспертными действиями по делам, связанным с пожарами.

Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины:

- способность организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели (УК-3);
- способность работать в составе комиссий: пожарно-технической; по организации пожарной охраны в структурных подразделениях; по расследованию пожаров в структурных подразделениях; по проверке знаний персоналом требований пожарной безопасности; по приемке в эксплуатацию законченных строительством или реконструированных производственных объектов; по

приемке из ремонта установок, агрегатов, станков и другого оборудования в части соблюдения требований пожарной безопасности (ПК-7).

В результате изучения дисциплины обучающийся должен:

- знать законодательство Российской Федерации и другие нормативные правовые акты в области пожарной безопасности (ПК-7);
- знать нормативные документы по пожарной безопасности в строительстве (ПК-7);
- знать особенности деятельности органов дознания Государственной противопожарной службы и ГПН (ПК-7);
- знать порядок приема, регистрации и проверки по факту пожара (ПК-7);
- знать порядок и особенности предварительного расследования по уголовным делам, связанным с пожарами (ПК-7);
- знать порядок и особенности административного расследования правонарушений, связанных с пожарами (ПК-7);
- знать понятия, значения и особенности системы следственных действий органов внутренних дел и Государственного пожарного надзора (ПК-7);
- знать порядок проведения начального этапа собирания информации о пожаре (ПК-7);
- знать основные понятия, виды и процессуальные требования, предъявляемые к процедуре осмотра места пожара;
- знать ключевые стадии, главные задачи и общую методику проведения осмотра места пожара (УК-3);
- знать номенклатуру основных инструментов и оборудования для осмотра места пожара (УК-3);
- знать технику безопасности при проведении процедуры осмотра места пожара (УК-3);
- знать нормы и правила составления протокола осмотра места происшествия (УК-3).
- уметь использовать в практической деятельности нормы действующего законодательства (ПК-7);
- уметь правильно квалифицировать правонарушения в области пожарной безопасности и определять юридическую ответственность за них (ПК-7);
- уметь принимать, регистрировать и проверять сообщения о пожарах (ПК-7);
- уметь оценивать по результатам проверок противопожарное состояние зданий, помещений, оборудования, транспортных средств (ПК-7);
- уметь определять нарушения, создающие угрозу возникновения пожара и безопасности людей (ПК-7);
- уметь возбуждать и отказывать в возбуждении уголовного дела, передавать дела по подследственности (ПК-7);
- уметь производить дознание по уголовным делам, связанным с пожарами (ПК-7);
- уметь производить неотложные следственные действия и выполнять отдельные поручения по уголовным делам, связанным с пожарами (ПК-7);

- уметь проводить административное расследование по делам о нарушениях требований пожарной безопасности, связанным с пожарами (ПК-7);
- уметь выявлять и принимать меры по устранению причин и условий, способствовавших возникновению и развитию пожара (ПК-7);
- уметь обрабатывать, анализировать и систематизировать информацию, получаемую при расследовании правонарушений, связанных с пожарами (ПК-7);
- уметь соблюдать технику безопасности при проведении следственных действий (ПК-7);
- уметь назначать пожарно-техническую и другие виды экспертиз;
- уметь оценивать по результатам исследований противопожарное состояние зданий, помещений, оборудования, транспортных средств (ПК-7);
- уметь описывать и исследовать вещественные доказательства при установлении их информативности об обстоятельствах пожара; использовать современные методы измерения и исследования, анализировать, оптимизировать и применять современные технологии при решении научно-прикладных задач, возникающих при расследовании пожаров (ПК-7);
- уметь отстаивать свои выводы и суждения в качестве эксперта (специалиста) в суде (ПК-7);
- уметь участвовать в расследовании и судебном разбирательстве в качестве специалиста, эксперта, лица, поддерживающего обвинение, либо осуществляющего производство по делу о правонарушении (ПК-7);
- уметь организовывать и руководить работой команды специалистов и экспертов, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели расследования и экспертизы пожаров (УК-3);
- уметь взаимодействовать в установленном порядке с другими с правоохранительными органами при расследовании преступлений (УК-3);
- владеть методами межведомственного взаимодействия при расследовании преступлений, связанных с пожарами (УК-3);
- владеть методами применения норм и правил пожарной безопасности при расследовании пожаров (ПК-7);
- владеть навыками судебного разбирательства уголовных, административных и гражданских дел, связанных с пожарами (ПК-7);
- владеть методами применения специальных знаний при проведении экспертизы пожаров (ПК-7);
- владеть навыками проведения судебных экспертиз (ПК-7);
- владеть навыками работы в составе комиссий УК-3): пожарно-технической; по организации пожарной охраны; по расследованию пожаров; по проверке знаний персоналом требований пожарной безопасности; по приемке в эксплуатацию законченных строительством или реконструированных производственных объектов; по приемке из ремонта установок, агрегатов, станков и другого оборудования в части соблюдения требований пожарной безопасности (ПК-7).

## 4. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

### 4.1. Учебно-тематический план

#### Очная форма обучения

Рубеж	Номер раздела, темы	Наименование раздела, темы	Количество часов контактной работы с преподавателем		
			Лекции	Практич. занятия	Лабор. работы
Рубеж 1	1	Виды правонарушений, связанных с пожарами и ответственность за указанные правонарушения	4	-	-
	2	Органы дознания	2	-	-
	3	Задачи, решаемые при проведении проверки по факту пожара	2	-	-
	4	Понятие, значение и система следственных действий	2	10	-
	Рубежный контроль № 1			-	2
Рубеж 2	5	Предварительное расследование по уголовным делам, связанным с пожарами. Административное расследование правонарушений, связанных с пожарами	4	-	-
	6	Начальный этап собирания информации о пожаре	2	-	-
	7	Понятие, виды и процессуальные требования к осмотру места пожара. Стадии, задачи и методика проведения осмотра места пожара	2	6	-
	8	Основные инструменты и оборудование для осмотра места пожара. Техника безопасности при осмотре места пожара. Составление протокола осмотра места происшествия	2	-	-
	Рубежный контроль № 2 (зачет №1)			-	2
Рубеж 3	9	История экспертизы. Судебная экспертиза. Классификация современных судебных экспертиз	4	-	-
	10	Задачи и объекты судебной экспертизы	2	6	-
	11	Назначение судебной экспертизы	2	-	-
	12	Обеспечение защиты прав личности при назначении и производстве судебной экспертизы. Права и обязанности специалиста и эксперта	2	-	-
	Рубежный контроль № 3			-	2
Рубеж 4	13	Криминалистика	4	-	-
	14	Экспертиза пожаров	2	-	-
	15	Система методов и методик экспертных исследований	2	10	-

	16	Расчеты и эксперименты в исследовании и экспертизе пожаров. Работа с материалами по пожару. Подготовка заключений	2	-	-
	Рубежный контроль № 4 (зачет №2)		-	2	-
	<b>Всего:</b>		<b>40</b>	<b>40</b>	-

### Заочная форма обучения

Номер раздела, темы	Наименование раздела, темы	Количество часов контактной работы с преподавателем		
		Лекции	Практич. занятия	Лабор. работы
1	Виды правонарушений, связанных с пожарами и ответственность за указанные правонарушения	-	-	-
2	Органы дознания	2	-	-
3	Задачи, решаемые при проведении проверки по факту пожара	-	-	-
4	Понятие, значение и система следственных действий	2	2	-
5	Предварительное расследование по уголовным делам, связанным с пожарами. Административное расследование правонарушений, связанных с пожарами	-	-	-
6	Начальный этап собирания информации о пожаре	-	-	-
7	Понятие, виды и процессуальные требования к осмотру места пожара. Стадии, задачи и методика проведения осмотра места пожара	2	4	-
8	Основные инструменты и оборудование для осмотра места пожара. Техника безопасности при осмотре места пожара. Составление протокола осмотра места происшествия	-	-	-
9	История экспертизы. Судебная экспертиза. Классификация современных судебных экспертиз	-	-	-
10	Задачи и объекты судебной экспертизы	2	2	-
11	Назначение судебной экспертизы	-	-	-
12	Обеспечение защиты прав личности при назначении и производстве судебной экспертизы. Права и обязанности специалиста и эксперта	-	-	-
13	Криминалистика	2	-	-
14	Экспертиза пожаров	-	-	-
15	Система методов и методик экспертных исследований	2	4	-
16	Расчеты и эксперименты в исследовании и экспертизе пожаров. Работа с материалами по пожару. Подготовка заключений	-	-	-
	<b>Всего:</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	-

## 4.2. Содержание лекционных занятий

### **Тема 1. Виды правонарушений, связанных с пожарами и ответственность за указанные правонарушения**

Ведение в дисциплину. Дисциплинарное взыскание. Административное наказание. Уголовное наказание.

### **Тема 2. Органы дознания**

Понятие органов дознания как субъектов уголовного процесса. Уголовно-процессуальные функции органов дознания. Виды и полномочия органов дознания.

### **Тема 3. Задачи, решаемые при проведении проверки по факту пожара**

Проверочная стадия дела. Вопросы, разрешаемые на первом этапе выяснения обстоятельств пожара.

### **Тема 4. Понятие, значение и система следственных действий**

Понятие, виды и общие условия производства следственных действий. Характеристика следственных действий и правила их производства. Обыск и освидетельствование. Выемка. Эксгумация. Допрос. Очная ставка. Предъявление для опознания. Следственный эксперимент. Проверка показаний на месте. Контроль и запись телефонных и иных переговоров. Назначение и производство судебной экспертизы. Получение образцов для сравнительного исследования.

### **Тема 5. Предварительное расследование по уголовным делам, связанным с пожарами. Административное расследование правонарушений, связанных с пожарами**

Вопросы, подлежащие доказыванию по уголовным делам. Плановость расследования по делам о пожарах. Обстоятельства, подлежащие выяснению по делам об административных правонарушениях. Меры обеспечения производства по делам об административных правонарушениях.

### **Тема 6. Начальный этап сбора информации о пожаре**

Действия при получении сообщения о пожаре. Акт о пожаре. Получение объяснений. Истребование документов.

### **Тема 7. Понятие, виды и процессуальные требования к осмотру места пожара. Стадии, задачи и методика проведения осмотра места пожара**

Понятие осмотра; должностные лица, уполномоченные проводить осмотр; стадии расследования пожара, на которых он проводится. Виды осмотра при расследовании дел о пожарах. Правовые требования к осмотру. Участники осмотра, права и обязанности. Лица, участвующие в осмотре. Условные графические обозначения, применяемые при изображении плана пожара. Объекты и термины, используемые в документах о пожарах.

Подготовительная стадия осмотра. Статический осмотр. Динамический осмотр. Фотосъемка места пожара. Видеосъемка места пожара.

**Тема 8. Основные инструменты и оборудование для осмотра места пожара. Техника безопасности при осмотре места пожара. Составление протокола осмотра места происшествия**

Основные инструменты и оборудование для осмотра места пожара. Техника безопасности при осмотре места пожара. Протоколирование следственных действий. Общая характеристика протокола места происшествия. Методика составления протокола. Протокол осмотра места пожара.

**Тема 9. История экспертизы. Судебная экспертиза. Классификация современных судебных экспертиз**

История экспертизы. Судебная экспертиза. Классификация современных судебных экспертиз

**Тема 10. Задачи и объекты судебной экспертизы**

Задачи судебной экспертизы. Объекты судебной экспертизы

**Тема 11. Назначение судебной экспертизы**

Назначение судебной экспертизы в гражданском процессе. Назначение судебной экспертизы в арбитражном процессе. Назначение судебной экспертизы по уголовным делам. Назначение судебной экспертизы по делам об административных правонарушениях.

**Тема 12. Обеспечение защиты прав личности при назначении и производстве судебной экспертизы. Права и обязанности специалиста и эксперта**

Права подозреваемого (обвиняемого) и его защитника. Права и обязанности специалиста. Права и обязанности эксперта.

**Тема 13. Криминалистика**

Функции криминалистики. Система криминалистики. Понятие и сущность криминалистической характеристики преступлений. Криминалистическая характеристика поджогов и преступных нарушений правил пожарной безопасности.

**Тема 14. Экспертиза пожаров**

Судебная пожарно-техническая экспертиза. Пожарно-техническая экспертиза. Исходные данные, необходимые для производства пожарно-технической экспертизы. Оформление поручения о проведении исследования и постановления о назначении судебной экспертизы. Правила постановки вопросов, предлагаемых пожарно-техническому эксперту. Материалы, предоставляемые для проведения пожарно-технической экспертизы.

### Тема 15. Система методов и методик экспертных исследований

Методы и методики экспертных исследований. Общая методика пожарно-технической экспертизы. Планирование экспертного исследования. Пожарно-техническая экспертиза как метод исследования пожаров.

### Тема 16. Расчеты и эксперименты в исследовании и экспертизе пожаров. Работа с материалами по пожару. Подготовка заключений

Инженерные расчеты в исследовании и экспертизе пожаров. Эксперименты в исследовании и экспертизе пожаров. Работа с материалами по пожару. Подготовка заключений.

#### 4.3. Практические занятия

Номер раздела, темы	Наименование раздела, темы	Наименование практического занятия	Норматив времени, час.	
			Очная форма обучения	Заочная форма обучения
4	Понятие, значение и система следственных действий	Обыск и освидетельствование. Выемка. Экспертная. Допрос. Очная ставка. Предъявление для опознания. Следственный эксперимент. Проверка показаний на месте. Контроль и запись телефонных и иных переговоров. Назначение и производство судебной экспертизы. Получение образцов для сравнительного исследования.	10	4
Рубежный контроль №1			2	-
7	Понятие, виды и процессуальные требования к осмотру места пожара. Стадии, задачи и методика проведения осмотра места пожара	Условные графические обозначения, применяемые при изображении плана пожара. Объекты и термины, используемые в документах о пожарах. Фотосъемка места пожара. Видеосъемка места пожара.	6	2
Рубежный контроль №2			2	-
10	Задачи и объекты судебной экспертизы	Объекты судебной экспертизы	6	2
Рубежный контроль №3			2	-

15	Система методов и методик экспертных исследований	Экспресс-методы и специальные технические средства для работы на месте пожара	10	4
		Рубежный контроль №4	2	
		<b>Всего:</b>	<b>40</b>	<b>12</b>

## **5. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ**

При прослушивании лекций рекомендуется в конспекте отмечать все важные моменты, на которых заостряет внимание преподаватель, в частности те, которые направлены на качественное выполнение соответствующего практического занятия.

Преподавателем запланировано использование при чтении лекций технологии учебной дискуссии. Поэтому рекомендуется фиксировать для себя интересные моменты с целью их активного обсуждения на дискуссии в конце лекции.

Залогом качественного выполнения практических занятий является самостоятельная подготовка к ним накануне путем повторения материалов лекций. Рекомендуется подготовить вопросы по неясным моментам и обсудить их с преподавателем в начале практического или лабораторного занятия.

Преподавателем запланировано применение на практических занятиях технологий развивающейся кооперации, коллективного взаимодействия, разбора конкретных ситуаций. Поэтому приветствуется групповой метод выполнения практических занятий, а также взаимооценка и обсуждение результатов выполнения практических занятий.

Практические занятия выполняются в соответствии с методическими указаниями с применением специализированного чемодана эксперта.

Для текущего контроля успеваемости по очной форме обучения преподавателем используется балльно-рейтинговая система контроля и оценки академической активности. Поэтому настоятельно рекомендуется тщательно прорабатывать материал дисциплины при самостоятельной работе, участвовать во всех формах обсуждения и взаимодействия, как на лекциях, так и на практических занятиях в целях лучшего освоения материала и получения высокой оценки по результатам освоения дисциплины.

Выполнение самостоятельной работы подразумевает подготовку к практическим занятиям, к рубежным контролям, подготовки к зачету.

Рекомендуемая трудоемкость самостоятельной работы представлена в таблице:

## Рекомендуемый режим самостоятельной работы

Наименование вида самостоятельной работы	Рекомендуемая трудоемкость, акад. час.	
	Очная форма обучения	Заочная форма обучения
<b>Самостоятельное изучение тем дисциплины:</b>	<b>12</b>	<b>110</b>
Виды правонарушений, связанных с пожарами и ответственность за указанные правонарушения	-	6
Органы дознания	-	6
Задачи, решаемые при проведении проверки по факту пожара	-	6
Понятие, значение и система следственных действий	-	6
Предварительное расследование по уголовным делам, связанным с пожарами. Административное расследование правонарушений, связанных с пожарами	1	6
Начальный этап собирания информации о пожаре	1	6
Понятие, виды и процессуальные требования к осмотру места пожара. Стадии, задачи и методика проведения осмотра места пожара	2	11
Основные инструменты и оборудование для осмотра места пожара. Техника безопасности при осмотре места пожара. Составление протокола осмотра места происшествия	-	6
История экспертизы. Судебная экспертиза. Классификация современных судебных экспертиз	-	6
Задачи и объекты судебной экспертизы	1	6
Назначение судебной экспертизы	1	6
Обеспечение защиты прав личности при назначении и производстве судебной экспертизы. Права и обязанности специалиста и эксперта	1	6
Криминалистика	1	6
Экспертиза пожаров	1	6
Система методов и методик экспертных исследований	2	11
Расчеты и эксперименты в исследовании и экспертизе пожаров. Работа с материалами по пожару. Подготовка заключений	1	6
<b>Подготовка к практическим занятиям</b> (по 1 часу на каждое занятие)	<b>16</b>	<b>6</b>
<b>Подготовка к рубежным контролям</b> (по 2 часа на каждый рубеж)	<b>8</b>	-
<b>Подготовка к зачету (зачетам)</b>	<b>36</b>	<b>8</b>
<b>Всего:</b>	<b>64</b>	<b>120</b>

Приветствуется выполнение разделов самостоятельной работы в компьютерном классе кафедры «Строительство и пожарная безопасность».

## 6. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ АТТЕСТАЦИИ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

### 6.1. Перечень оценочных средств

1. Балльно-рейтинговая система контроля и оценки академической активности обучающихся в КГУ.
2. Перечень вопросов для рубежного контроля №1 (модуль 1).

3. Перечень вопросов для рубежного контроля №2 (модуль 2).
4. Перечень вопросов для рубежного контроля №3 (модуль 3).
5. Перечень вопросов для рубежного контроля №4 (модуль 4).
6. Перечень вопросов к зачёту.

## 6.2. Система балльно-рейтинговой оценки работы обучающихся по дисциплине

### Очная форма обучения

№	Наименование	Содержание					
		Распределение баллов за 7 (8) семестр					
1	Распределение баллов за семестры по видам учебной работы, сроки сдачи учебной работы ( <b>доводятся до сведения обучающихся на первом учебном занятии</b> )	Вид учебной работы:	Посещение лекций	Выполнение и защита практических работ	Рубежный контроль №1 (№3)	Рубежный контроль №2 (№4)	Зачет
		Балльная оценка:	До 20	До 32	До 9	До 9	До 30
		Примечания:	10 лекций по 2 балла	8 практических занятия по 4 балла	На 2-м (6-м) практическом занятии	На 4-м (8-м) практическом занятии	
2	Критерий пересчета баллов в традиционную оценку по итогам работы в семестре и зачета	<p>- 60 и менее баллов – не зачтено;          - 61...73 – зачтено;          - 74...90 – зачтено;          - 91...100 – зачтено.</p>					
3	Критерии допуска к промежуточной аттестации, возможности получения автоматического зачета (экзаменационной оценки) по дисциплине, возможность получения бонусных баллов	<p>Для допуска к промежуточной аттестации по дисциплине (модулю, практике) за семестр обучающийся должен набрать по итогам текущего и рубежного контролей не менее 51 балла. В случае если обучающийся набрал менее 51 балла, то к аттестационным испытаниям он не допускается.</p> <p>Для получения экзамена или зачета без проведения процедуры промежуточной аттестации обучающемуся необходимо набрать в ходе текущего и рубежных контролей не менее 61 балла. В этом случае итог балльной оценки, получаемой обучающимся, определяется по количеству баллов, набранных им в ходе текущего и рубежных контролей. При этом, на усмотрение преподавателя, балльная оценка обучающегося может быть повышена за счет получения дополнительных баллов за академическую активность.</p> <p>Обучающийся, имеющий право на получение оценки без проведения процедуры промежуточной аттестации, может повысить ее путем сдачи аттестационного испытания. В случае получения обучающимся на аттестационном испытании 0 баллов итог балльной оценки по дисциплине (модулю, практике) не снижается.</p> <p>За академическую активность в ходе освоения дисциплины (модуля, практики), участие в учебной, научно-исследовательской, спортивной, культурно-творческой и общественной деятельности обучающегося могут быть начислены дополнительные баллы. Максимальное количество дополнительных баллов за академическую активность составляет 30.</p> <p>Основанием для получения дополнительных баллов являются:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- выполнение дополнительных заданий по дисциплине (модулю, практике); дополнительные баллы начисляются преподавателем;</li> <li>- участие в течение семестра в учебной, научно-исследовательской, спортивной, культурно-творческой и общественной деятельности КГУ.</li> </ul>					

№	Наименование	Содержание
4	Формы и виды учебной работы для неуспевающих (восстановившихся на курсе обучения) обучающихся для получения недостающих баллов в конце семестра	В случае если к промежуточной аттестации (зачету) набрана сумма менее 51 балла, обучающемуся необходимо набрать недостающее количество баллов за счет выполнения дополнительных заданий, до конца последней (зачетной) недели семестра. Ликвидация академических задолженностей, возникших из-за разности в учебных планах при переводе или восстановлении, проводится путем выполнения дополнительных заданий, форма и объем которых определяется преподавателем.

### **6.3. Процедура оценивания результатов освоения дисциплины**

Рубежные контроли проводятся в форме опроса. Студент отвечает устно (письменно) на два вопроса из перечня вопросов к рубежному контролю № 1, 2, 3, 4. Результат опроса оценивается по шкале до 9 баллов.

Перед проведением каждого рубежного контроля преподаватель прорабатывает с обучающимися основной материал соответствующих разделов дисциплины в форме краткой лекции-дискуссии.

На выполнение задания (подготовку) при рубежном контроле обучающемуся отводится время не менее 15 минут.

Преподаватель оценивает в баллах результаты ответов каждого обучающегося по и заносит в ведомость учета текущей успеваемости.

На зачете студенту предлагается 3 вопроса. Время, отводимое обучающемуся на зачет, составляет 45 минут, каждый вопрос оценивается в 10 баллов.

Результаты зачета заносятся преподавателем в экзаменационную ведомость, которая сдается в организационный отдел института в день сдачи зачета и выставляются в зачетную книжку обучающегося.

### **6.4. Примеры оценочных средств (для рубежных контролей и зачетов)**

#### **6.4.1. Примеры вопросов к рубежному контролю №1**

1. Перечислите признаки правонарушения.
2. Перечислите виды правонарушений.
3. Опишите юридический состав правонарушения (преступления).
4. Чем правонарушение отличается от преступления?
5. Какие виды правонарушений, связанных с пожарами вам известны?
6. Какая ответственность за правонарушения, связанные с пожарами, предусмотрена законом?
7. Поясните: за что и как осуществляется дисциплинарное взыскание?
8. Поясните: за какие нарушения и в какой форме осуществляется административное наказание?
9. Опишите причины и виды уголовного наказание.
10. Дайте краткую характеристику деятельности органов дознания как субъектов уголовного процесса.

#### 6.4.2. Примеры вопросов к рубежному контролю №2

1. Для чего проводится предварительное расследование по уголовным делам, связанным с пожарами?
2. Кратко охарактеризуйте особенности административного расследования правонарушений, связанных с пожарами.
3. Перечислите вопросы, подлежащие доказыванию по уголовным делам.
4. Опишите планомерность расследования по делам о пожарах.
5. Перечислите основные (ключевые) этапы расследования пожара.
6. Выявите обстоятельства, подлежащие выяснению по делам об административных правонарушениях.
7. Меры обеспечения производства по делам об административных правонарушениях.
8. В чём заключается начальный этап собирания информации о пожаре?
9. Действия при получении сообщения о пожаре.
10. Акт о пожаре.

#### 6.4.3. Примеры вопросов к рубежному контролю №3

1. История экспертизы.
2. Дайте определение понятия судебная экспертиза.
3. Классификация современных судебных экспертиз
4. Какие классы судебных экспертиз могут пересекаться с пожарно-технической экспертизой и почему?
5. Задачи судебной экспертизы.
6. Объекты судебной экспертизы.
7. Процедура назначения судебной экспертизы.
8. Назначение судебной экспертизы в гражданском процессе.
9. Права и обязанности участников судебной экспертизы в гражданском процессе.
10. Приведите пример гражданского процесса с необходимостью производства экспертизы.

#### 6.4.4. Примеры вопросов к рубежному контролю №4

1. Дайте краткую характеристику судебной пожарно-технической экспертизы.
2. Исходные данные, необходимые для производства пожарно-технической экспертизы.
3. Оформление поручения о проведении исследования.
4. Оформление постановления о назначении судебной экспертизы.
5. Правила постановки вопросов, предлагаемых пожарно-техническому эксперту.
6. Перечень правильных вопросов для эксперта.

7. Какие материалы, и в каком виде предоставляются для проведения пожарно-технической экспертизы?

8. Методы экспертных исследований.

9. Методики экспертных исследований.

10. Общая методика пожарно-технической экспертизы.

6.4.5. Примеры вопросов к зачету (7 семестр):

1. Планомерность расследования по делам о пожарах.

1. Обстоятельства, подлежащие выяснению по делам об административных правонарушениях.

2. Меры обеспечения производства по делам об административных правонарушениях.

3. Понятие, виды и общие условия производства следственных действий.

4. Характеристика следственных действий и правила их производства.

5. Обыск и освидетельствование.

6. Выемка.

7. Эксгумация.

8. Допрос.

9. Очная ставка.

10. Предъявление для опознания.

6.4.6. Примеры вопросов к зачету (8 семестр):

1. Права и обязанности специалиста.

2. Права и обязанности эксперта.

3. Функции криминалистики. Система криминалистики.

4. Понятие и сущность криминалистической характеристики преступлений.

5. Криминалистическая характеристика поджогов и преступных нарушений правил пожарной безопасности.

6. Судебная пожарно-техническая экспертиза.

7. Пожарно-техническая экспертиза.

8. Исходные данные, необходимые для производства пожарно-технической экспертизы.

9. Оформление поручения о проведении исследования и постановления о назначении судебной экспертизы.

10. Правила постановки вопросов, предлагаемых пожарно-техническому эксперту.

## **6.5. Фонд оценочных средств**

Полный банк заданий для текущего, рубежных контролей и промежуточной аттестации по дисциплине, показатели, критерии, шкалы оценивания компетенций, методические материалы, определяющие процедуры оценивания образовательных результатов, приведены в учебно-методическом комплексе дисциплины.

## **7. ОСНОВНАЯ И ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА**

### **7.1. Основная учебная литература**

1. Богданов А.А. Экспертиза пожаров. Учебное пособие. [Текст]: учебное пособие / А.А. Богданов, А.Н. Логунов, В.М. Елфимова, Л.В. Долгушина. – Железногорск: ФГБОУ ВО Сибирская пожарно-спасательная академия ГПС МЧС России, 2020. – 148 с.: ил. – Доступ из ЭБС «znanium.com».

2. Богданов А.А. Экспертиза пожаров. Практикум: учебное пособие. [Текст] / А.А. Богданов, А.Н. Логунов, В.М. Елфимова, Л.В. Долгушина. – Железногорск: ФГБОУ ВО Сибирская пожарно-спасательная академия ГПС МЧС России, 2020. – 49 с.: ил. – Доступ из ЭБС «znanium.com».

3. Мистюков, И.А. Расследование и экспертиза пожаров: учебное пособие / И.А. Мистюков, А.Н. Кроль; Кемеровский технологический институт пищевой промышленности (университет). – Кемерово, 2017. – 162 с. – Доступ из ЭБС ЛАНЬ «e.lanbook.ru».

### **7.2. Дополнительная учебная литература**

1. Расследование пожаров: учебное пособие для обучающихся специальности 20.05.01 Пожарная безопасность / Евдокимов А.С., Удалова О.Г., Надежкина Г.П.: – Саратов: Амирит, 2019. – 96 с. – Доступ из ЭБС ЛАНЬ «e.lanbook.ru».

2. Данилина, Н.Е. Расследование пожаров: электронное учебно-методическое пособие / Н.Е. Данилина. – Тольятти : Изд-во ТГУ, 2018. – 1 оптический диск. – Доступ из ЭБС ЛАНЬ «e.lanbook.ru».

3. Федеральный закон от 22.06.2008. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» (действующая редакция). – Консультант Плюс.

4. Уголовный кодекс РФ. 1996 г. (действующая редакция). – Консультант Плюс.

5. Уголовно-процессуальный кодекс РФ. 2001 г. (действующая редакция). – Консультант Плюс.

6. Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях. 2001 г. (действующая редакция). – Консультант Плюс.

## **8. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ОБУЧАЮЩИХСЯ**

1. Методические рекомендации для самостоятельной работы студентов заочной формы обучения по дисциплине «Расследование пожаров» / В.П. Воинков – Лесниково, КГСХА (электронная версия), 2015. – 12 с.

2. Методические рекомендации для самостоятельной работы студентов очной формы обучения по дисциплине «Расследование пожаров» / В.П. Воинков – Лесниково, КГСХА (электронная версия), 2015. – 10 с.

3. Понятие, значение и система следственных действий: Методические рекомендации (студентам очной и заочной формы обучения) к выполнению практических занятий по дисциплине «Расследование пожаров» / В.П. Воинков – Лесниково, КГСХА (электронная версия), 2015. – 85 с.

4. Фиксирование информации при осмотре пожара: Методические рекомендации (студентам очной и заочной формы обучения) к выполнению лабораторных занятий по дисциплине «Расследование пожаров» / В.П. Воинков – Лесниково, КГСХА (электронная версия), 2015. – 86 с.

5. Методические рекомендации для самостоятельной работы студентов заочной формы обучения по дисциплине «Экспертиза пожаров» / В.П. Воинков – Лесниково, КГСХА (на правах рукописи), 2015. – 10 с.

6. Методические рекомендации для самостоятельной работы студентов очной формы обучения по дисциплине «Экспертиза пожаров» / В.П. Воинков – Лесниково, КГСХА (на правах рукописи), 2015. – 9 с.

7. Экспресс-методы и специальные технические средства для работы на месте пожара: Методические рекомендации (студентам очной и заочной формы обучения) к выполнению лабораторно-практических занятий по дисциплине «Экспертиза пожаров» / В.П. Воинков – Лесниково, КГСХА (на правах рукописи), 2015. – 95 с.

## **9. РЕСУРСЫ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ», НЕОБХОДИМЫЕ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ**

1. <http://znanium.com> – Электронно-библиотечная система.

2. <https://e.lanbook.com> – Электронно-библиотечная система ЛАНЬ.

3. <http://elibrary.ru>. – Научная библиотека.

4. <http://www.consultant.ru> – Консультант Плюс.

5. <http://www.sudexpert.ru> – Нормативная база судебных экспертиз.

6. <http://www.fire-expert.spb.ru> – Справочная система для применения при решении задач судебной пожарно-технической экспертизы.

## **10. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ**

Материально-техническое обеспечение по реализации дисциплины осуществляется в соответствии с требованиями ФГОС ВО по данной образовательной программе.

## **11. ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ДИСТАНЦИОННЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ**

При использовании электронного обучения и дистанционных образовательных технологий (далее ЭО и ДОТ) занятия полностью или частично проводятся в режиме онлайн. Объем дисциплины и распределение нагрузки по видам работ соответствует п. 4.1. Распределение баллов соответствует п. 6.2 либо может быть изменено в соответствии с решением кафедры, в случае перехода на ЭО и ДОТ в процессе обучения. Решение кафедры об используемых технологиях и системе оценивания достижений обучающихся принимается с учетом мнения ведущего преподавателя и доводится до обучающихся.

Аннотация к рабочей программе дисциплины  
**«Расследование и экспертиза пожаров»**

образовательной программы высшего образования –  
программы специалитета  
**20.05.01 – Пожарная безопасность**  
Направленность:  
**Пожарная безопасность**

Б1.В.03 Расследование и экспертиза пожаров

Трудоемкость дисциплины: 4 ЗЕ (144 академических часа)

Семестр: 7, 8 (очная форма обучения), 7, 8 (заочная форма обучения)

Форма промежуточной аттестации: зачет, зачет.

Содержание дисциплины

Виды правонарушений, связанных с пожарами и ответственность за указанные правонарушения; органы дознания; задачи, решаемые при проведении проверки по факту пожара; предварительное расследование по уголовным делам, связанным с пожарами; административное расследование правонарушений, связанных с пожарами; понятие, значение и система следственных действий; начальный этап собирания информации о пожаре; понятие, виды и процессуальные требования к осмотру места пожара; стадии, задачи и методика проведения осмотра места пожара; основные инструменты и оборудование для осмотра места пожара; техника безопасности при осмотре места пожара; составление протокола осмотра места происшествия; история экспертизы; судебная экспертиза; классификация современных судебных экспертиз; задачи и объекты судебной экспертизы; назначение судебной экспертизы; обеспечение защиты прав личности при назначении и производстве судебной экспертизы; права и обязанности специалиста и эксперта; криминалистика; экспертиза пожаров; объекты, система методов и методик экспертных исследований; расчеты и эксперименты в исследовании и экспертизе пожаров; работа с материалами по пожару; подготовка заключений.

**ЛИСТ**  
**регистрации изменений (дополнений) в рабочую программу**  
**учебной дисциплины**  
**«Расследование и экспертиза пожаров»**

**Изменения / дополнения в рабочую программу**  
**на 20 \_\_\_ / 20 \_\_\_ учебный год:**

---

---

---

---

---

---

Ответственный преподаватель \_\_\_\_\_ / Ф.И.О. \_\_\_\_\_ /

Изменения утверждены на заседании кафедры « \_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_ г.,  
Протокол № \_\_\_\_\_

Заведующий кафедрой \_\_\_\_\_ « \_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_ г.

**Изменения / дополнения в рабочую программу**  
**на 20 \_\_\_ / 20 \_\_\_ учебный год:**

---

---

---

---

---

---

Ответственный преподаватель \_\_\_\_\_ / Ф.И.О. \_\_\_\_\_ /

Изменения утверждены на заседании кафедры « \_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_ г.,  
Протокол № \_\_\_\_\_

Заведующий кафедрой \_\_\_\_\_ « \_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_ г.