

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Косенок Сергей Михайлович
Должность: ректор
Дата подписания: 19.06.2024 19:59:52
Уникальный программный ключ:
e3a68f3eaa1e62674b54f4998099d3d6bfdcf836

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

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по УМР

_____ Е.В. Коновалова

16 июня 2022 г., протокол УС №6

Пожарно-техническая экспертиза рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой	Безопасность жизнедеятельности	
Учебный план	sz200501-ПожБез-22-6.plx Специальность 20.05.01 ПОЖАРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ Специализация:пожарная безопасность в промышленности, строительстве и на транспорте	
Квалификация	специалист	
Форма обучения	заочная	
Общая трудоемкость	3 ЗЕТ	
Часов по учебному плану	108	Виды контроля на курсах: зачеты 6
в том числе:		
аудиторные занятия	20	
самостоятельная работа	84	
часов на контроль	4	

Распределение часов дисциплины по курсам

Курс	5		6		Итого	
	уп	рп	уп	рп		
Лекции	4	4	6	6	10	10
Практические			10	10	10	10
В том числе инт.			8	8	8	8
Итого ауд.	4	4	16	16	20	20
Контактная работа	4	4	16	16	20	20
Сам. работа	32	32	52	52	84	84
Часы на контроль			4	4	4	4
Итого	36	36	72	72	108	108

Программу составил(и):

старший преподаватель, Захваткин Д.Н.; старший преподаватель, Фомина Е.Р.

Рабочая программа дисциплины

Пожарно-техническая экспертиза

разработана в соответствии с ФГОС:

Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования по специальности 20.05.01 ПОЖАРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ (приказ Минобрнауки России от 17.08.2015 г. № 851)

составлена на основании учебного плана:

Специальность 20.05.01 ПОЖАРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Специализация:пожарная безопасность в промышленности, строительстве и на транспорте

утвержденного учебно-методическим советом вуза от 16.06.2022 протокол № 6.

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры

Безопасность жизнедеятельности

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

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	
1.1	Целью освоения дисциплины является: приобретение слушателями знаний теоретических и методологических основ в области пожарно-технической экспертизы.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП	
Цикл (раздел) ООП:	Б1.Б
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:
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
2.2	Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:
2.2.1	Прогнозирование опасных факторов пожара

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)	
ПК-2: способностью проводить оценку соответствия технологических процессов производств требованиям нормативных правовых актов и нормативных документов по пожарной безопасности	

ОК-5:	способностью использовать основы правовых знаний в различных сферах жизнедеятельности
--------------	---

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

3.1	Знать:
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.
3.2	Уметь:
3.2.1	Применять методы исследования пожаров в пожарно-технической экспертизе.
3.3	Владеть:
3.3.1	Современными информационными технологиями, используемыми в пожарно-технической экспертизе;
3.3.2	современными методиками пожарно-технической экспертизы.

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)						
Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетен-ции	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/	5	2	ПК-2 ОК-5	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. /Ср/	5	32	ПК-2 ОК-5	Л1.1Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1	
	Раздел 2. Уголовно-процессуальные формы расследования пожаров.					
2.1	Понятие, сущность и значение, цели и общие условия предварительного расследования Формы предварительного расследования. /Лек/	6	2	ПК-2 ОК-5	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/	6	1	ПК-2 ОК-5	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/	6	12	ПК-2 ОК-5	Л1.1Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1	
	Раздел 3. Пожарно-техническая экспертиза в системе судебных экспертиз					
3.1	Предварительные исследования и судебная экспертиза: порядок назначения и проведения, процессуальное значение. Виды экспертиз, назначаемых при расследовании дел о пожарах. /Лек/	5	2	ПК-2 ОК-5	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/	6	2	ПК-2 ОК-5	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/	6	9	ПК-2 ОК-5	Л1.1Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1	
	Раздел 4. Объекты, система методов и методик пожарно-технической экспертизы					
4.1	Методы и методики экспертных исследований. Общая методика пожарно-технической экспертизы. /Лек/	6	1	ПК-2 ОК-5	Л1.1Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1	
4.2	Методы и методики экспертных исследований. Общая методика пожарно-технической экспертизы. /Пр/	6	1	ПК-2 ОК-5	Л1.1Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1	
4.3	Методы и методики экспертных исследований. Общая методика пожарно-технической экспертизы. /Ср/	6	8	ПК-2 ОК-5	Л1.1Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1	
	Раздел 5. Исследование полимерных материалов и горючих жидкостей					
5.1	Исследование обгоревших остатков полимерных материалов и лакокрасочных покрытий. Следы, характерные для поджога с их применением. /Лек/	6	1	ПК-2 ОК-5	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/	6	1	ПК-2 ОК-5	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/	6	8	ПК-2 ОК-5	Л1.1Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1	
	Раздел 6. Исследование материалов неорганической природы, металлов и сплавов.					
6.1	Исследование после пожара конструкций и предметов из металлов и сплавов. Визуальный осмотр стальных конструкций и предметов после пожара. /Лек/	6	1	ПК-2 ОК-5	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/	6	1	ПК-2 ОК-5	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/	6	7	ПК-2 ОК-5	Л1.1Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1	
	Раздел 7. Исследование объектов электротехнического назначения					
7.1	Пожароопасные аварийные процессы и явления в электротехнических Методы исследования объектов электротехнического назначения /Лек/	6	0,5	ПК-2 ОК-5	Л1.1Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1	
7.2	Пожароопасные аварийные процессы и явления в электротехнических Методы исследования объектов электротехнического назначения /Пр/	6	2	ПК-2 ОК-5	Л1.1Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1	
7.3	Пожароопасные аварийные процессы и явления в электротехнических Методы исследования объектов электротехнического назначения /Ср/	6	4	ПК-2 ОК-5	Л1.1Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1	
	Раздел 8. Процессуальное оформление результатов пожарно-технической экспертизы.					
8.1	Заключение эксперта о причине пожара: структура, содержание, процессуальное Этапы экспертного исследования и их планирование. Вопросы, решаемые при проведении пожарно-технической /Лек/	6	0,5	ПК-2 ОК-5	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/	6	2	ПК-2 ОК-5	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/	6	4	ПК-2 ОК-5	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./	6	2	ПК-2 ОК-5	Л1.1Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1	контрольная работа
8.5	/Зачёт/	6	2	ПК-2 ОК-5	Л1.1Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Э1	

5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

5.1. Контрольные вопросы и задания

представлены отдельным документом

5.2. Темы письменных работ

представлены отдельным документом

5.3. Фонд оценочных средств

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
Л1.1	Тютчев Ф. И.	Пожары	Москва: Лань, 2013, электронный ресурс	1

6.1.2. Дополнительная литература

	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: АРТА, 2011	5
Л2.3	Михайлов Л. А.	Пожарная безопасность: учебник [для студентов учреждений высшего профессионального образования]	Москва: Издательский центр "Академия", 2013	5

6.1.3. Методические разработки

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

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
ЛЗ.1	Кузнецова И. А.	Страхование жизни и имущества граждан: практическое пособие	Москва: Издательско-торговая корпорация "Дашков и К°", 2013	5

6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"

Э1	Официальный сайт Ростехнадзора Институт безопасности жизнедеятельности Портал МЧС России Риски в техносфере Сайт о поведении в экстремальной ситуации Пожарная охрана России
----	---

6.3.1 Перечень программного обеспечения

6.3.1.1	Операционная система Microsoft Office и пакет прикладных программ, доступ в интернет
---------	--

6.3.2 Перечень информационных справочных систем

6.3.2.1	http://www.cntd.ru/ Профессиональные справочные системы. Национальный центр распространения информации ЕЭК ООН
6.3.2.2	http://elibrary.ru/defaultx.asp - Научная электронная библиотека
6.3.2.3	http://www.rosmintrud.ru/ Единая общероссийская справочно - информационная система по охране труда
6.3.2.4	http://www.stroykonsultant.com/ Строй Консультант
6.3.2.5	Гарант-информационно-правовой портал. http://www.garant.ru/
6.3.2.6	КонсультантПлюс –надежная правовая поддержка. http://www.consultant.ru/

7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

7.1	раздаточные материалы;
7.2	экземпляры пособий, задачников, справочников, нормативных документов;
7.3	рабочие места в компьютерных классах.