

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Горбунов Алексей Александрович

Должность: Заместитель начальника университета по учебной работе

Дата подписания: 24.09.2024 12:41:52

Уникальный программный ключ:

286e49ee1471d400cc1f45539d51ed7bbf0e9cc7

**Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Санкт-Петербургский университет
Государственной противопожарной службы МЧС России»**

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Наименование дисциплины

**Информационно-методическое обеспечение
надзорной деятельности МЧС России**

**Специалитет по специальности
20.05.01 «Пожарная безопасность»**

направленность (профиль) Государственный пожарный надзор

Санкт-Петербург

1. Цели и задачи дисциплины

Цель освоения дисциплины:

– формирование у обучающихся основ знания по учету пожаров и их последствий, порядку организации и проведения мероприятий по контролю в организациях, проверке и оценке соответствия объектов защиты требованиям пожарной безопасности с использованием современных информационных технологий и специального программного обеспечения в области надзорной деятельности МЧС России.

Перечень компетенций, формируемых в процессе изучения дисциплины

Компетенции	Содержание
ПК-9	Способен осуществлять федеральный государственный пожарный надзор, проводить контрольные (надзорные) мероприятия, осуществлять административно-правовую деятельность, статистический учет пожаров и их последствий
ПК-11	Способен планировать, организовывать и осуществлять комплекс контрольных (надзорных) мероприятий за соблюдением обязательных требований пожарной безопасности и другие контрольно-надзорные функции, квалификацию правонарушений в области пожарной безопасности с учетом степени риска причинения вреда охраняемым законом ценностям

Задачи дисциплины:

- приобретение обучающимися теоретических знаний и практических навыков по работе с программным комплексом «Статистика пожаров»;
- приобретение обучающимися теоретических знаний и практических навыков по работе со специальным программным обеспечением исполнения административных процедур при осуществлении федерального государственного пожарного надзора, государственного надзора в области гражданской обороны и государственного надзора в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций;
- приобретение обучающимися теоретических знаний и практических навыков по работе со специальным программным обеспечением информационно-справочной поддержки должностных лиц надзорных органов МЧС России;
- приобретение обучающимися теоретических знаний и практических навыков по работе с программными продуктами по оценке соответствия объекта защиты требованиям пожарной безопасности (по выбору учебного заведения).

2. Перечень планируемых результатов обучения дисциплины, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Индикаторы достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине
ПК- 9.1 Владение основными направлениями деятельности по организации и осуществлению надзорной деятельности органов ГПН; понятия, задачи, структуру органов, осуществляющих надзорную деятельность, правовые и организационные основы деятельности органов ГПН; права и обязанности инспекторов ГПН при осуществлении государственной функции; основы нормативно-правового, организационного и технического регулирования деятельности	<p>Знает основные понятия, структуру органов осуществляющих надзорную деятельности, права и обязанности должностных органов государственного пожарного надзора</p> <p>Умеет правильно применять нормативно-правовые документы в области пожарной безопасности при осуществлении мероприятий по контролю (надзору)</p> <p>Владеет навыками по организации мероприятий по надзору с применением информационных технологий в системе МЧС России</p>
ПК-9.2. Умение планировать и анализировать профессиональную деятельность при проведении проверок, разбора по пожарам, производить анализ и разрабатывать мероприятия, направленные на повышение противопожарной устойчивости населённых пунктов и организаций на объектах защиты.	Знает основы нормативно-правового регулирования по планированию и проведению проверок в области пожарной безопасности, знание основных требований к расследованию по пожарам
	Умеет осуществлять планирование проверок в области пожарной безопасности, вести анализ деятельности эффективности контрольно-надзорных органов МЧС России.
	Владеет навыками по организации мероприятий по надзору, планирование объектов защиты с учетом риск-ориентированного подхода.
ПК-9.3. Владение навыками по работе с административными процедурами по исполнению государственной функции по пожарному надзору; применения методики исполнения государственной функции по надзору в области пожарной безопасности, а также вести расследование и дознание по пожарам.	Знает основы нормативно-правового регулирования по выполнению административных процедур.
	Умеет правильно применять методики исполнения государственной функции по надзору в области пожарной безопасности
	Владеет навыками по организации мероприятий по надзору, расследованию пожаров на объектах защиты с подготовкой документов.
ПК-11.1. Способность осуществлять планирования с учетом риск-ориентированного подхода, организации и осуществления должностными лицами органов государственного пожарного надзора проведения мероприятий по контролю на объектах защиты	Знает порядок организации планирования с учетом риск-ориентированного подхода на объектах защиты с применением новых информационных технологий в рамках планирования
	Умеет осуществлять планирование проверок в области пожарной безопасности, вести анализ деятельности эффективности контрольно-надзорных органов МЧС России.
	Владеет навыками по организации мероприятий по надзору, планирование объектов защиты с учетом риск-ориентированного подхода.
ПК-11.2. способность применять меры административного воздействия в области пожарной безопасности с учетом степени	Знает основные нормативно-правовые документы по пожарной безопасности по принятию мер административного воздействия.

риска причинения вреда охраняемым законом ценностям.	Умеет правильно применять меры административного воздействия в области пожарной безопасности на объектах защиты
	Владеет навыками административного воздействия в области пожарной безопасности на объектах защиты с привлечением лиц к административной ответственности.
ПК-11.3. Владение навыками правоприменительной деятельности по пресечению нарушений требований пожарной безопасности при эксплуатации объектов, зданий и сооружений; приостановки полностью или частично работы объектов, агрегатов, помещений, отдельных видов работ при выявлении нарушений, создающих пожароопасную ситуацию и угрожающих безопасности людей.	Знает основные нормативно-правовые документы по привлечению к административной ответственности в области пожарной безопасности
	Умеет проводить профилактические мероприятия по пожарной безопасности, направленные на предотвращение, выявления нарушений, создающих пожароопасную ситуацию и угрожающих безопасности людей.
	Владеет навыками административного воздействия в области пожарной безопасности на объектах защиты с привлечением лиц к административной ответственности.

3. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы

Дисциплина относится к части, формируемой участниками образовательных отношений основной профессиональной образовательной программы специалитета по специальности 20.05.01- «Пожарная безопасность», направленность (профиль) «Государственный пожарный надзор»

4. Структура и содержание дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетных единицы 108 часов.

4.1 Распределение трудоемкости дисциплины по видам работ по семестрам для очной формы обучения

Вид учебной работы	Трудоемкость		
	з.е.	час.	по семестрам
			А
Общая трудоемкость дисциплины по учебному плану	3	108	108
Контактная работа, в том числе:		54	54
Аудиторные занятия		54	54
Лекции (Л)		12	12
Практические занятия (ПЗ)		42	42
Семинарские занятия (СЗ)			
Лабораторные работы (ЛР)			

Вид учебной работы	Трудоемкость		
	з.е.	час.	по семестрам
			А
Самостоятельная работа (СРС)		54	54
в том числе:			
консультации перед экзаменом			
курсовая работа (проект)			
Зачет с оценкой		+	+
Экзамен			

4.2 Распределение трудоемкости дисциплины по видам работ по курсам для заочной формы обучения

Вид учебной работы	Трудоемкость		
	з.е.	час.	по курсам
			б
Общая трудоемкость дисциплины по учебному плану	3	108	108
Контактная работа, в том числе:		10	10
Аудиторные занятия		10	10
Лекции (Л)		4	4
Практические занятия (ПЗ)		10	10
Семинарские занятия (СЗ)			
Лабораторные работы (ЛР)			
Самостоятельная работа (СРС)		94	94
в том числе:			
консультации перед экзаменом			
курсовая работа (проект)			
Зачет с оценкой		+	+
Экзамен			

4.3. Тематический план, структурированный по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий для очной формы обучения

№ п/п	Наименование тем	Всего часов	Количество часов по видам занятий			Контроль	Самостоятельная работа
			Лекции	Практические/Семинарские занятия	Лабораторные работы		
1	2	3	4	5	6	7	8

1	Порядок учета пожаров и их последствий в Российской Федерации	10	2	4			4
2	Учет пожаров и их последствий с использованием программного комплекса «Статистика пожаров»	10		6			4
3	Автоматизированная аналитическая система поддержки и управления контрольно-надзорными органами МЧС России, с использованием специального программного обеспечения исполнения административных процедур при осуществлении государственных надзоров в области пожарной безопасности, гражданской обороны и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	14	2	8			4
4	АИС Электронный инспектор. Система государственных надзоров МЧС России.	10	2	4			4
5	Информационная система «Государственные услуги» и СМЭВ («Система межведомственного электронного взаимодействия»)	20	2	4			14
6	Информационные ресурсы лицензирования и обязательного подтверждения соответствия продукции требованиям пожарной безопасности	20	2	4			14
7	Специальное программное обеспечение расчетов пожарных рисков	24	2	12			10

	Курсовая работа (проект)						
	Консультация						
	Зачет с оценкой					+	
	Итого	108	12	42			54

4.4. Тематический план, структурированный по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий для заочной формы обучения

№ п/п	Наименование тем	Всего часов	Количество часов по видам занятий			Контроль	Самостоятельная работа, в том числе консультация
			Лекции	Практические/Семинарские занятия	Лабораторные работы		
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Порядок учета пожаров и их последствий в Российской Федерации	12	2				10
2	Учет пожаров и их последствий с использованием программного комплекса «Статистика пожаров»	12		2			10
3	Автоматизированная аналитическая система поддержки и управления контрольно-надзорными органами МЧС России, с использованием специального программного обеспечения исполнения административных процедур при осуществлении государственных надзоров в области пожарной безопасности, гражданской обороны и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	18	2	4			12

4	АИС Электронный инспектор. Система государственных надзоров МЧС России.	16		4			12
5	Информационная система «Государственные услуги» и СМЭВ («Система межведомственного электронного взаимодействия»)	20					20
6	Информационные ресурсы лицензирования и обязательного подтверждения соответствия продукции требованиям пожарной безопасности	10					10
7	Специальное программное обеспечение расчетов пожарных рисков	20					20
	Курсовая работа (проект)						
	Консультация						
	Зачет с оценкой					+	
	Итого	108	4	10			94

4.5 Содержание дисциплины для очной формы обучения

Тема 1. Порядок учета пожаров и их последствий в Российской Федерации

Лекция. Учет пожаров и их последствий в системе обеспечения пожарной безопасности в Российской Федерации.

Федеральное статистическое наблюдение по пожарам и их последствиям.
Первичные статистические данные по пожарам и их последствиям.
Административные данные по пожарам и их последствиям.

Пожары, подлежащие статистическому учету.

Полномочия органов федерального государственного пожарного надзора по ведению официального статистического учета пожаров и их последствий.

Карточка учета пожара.

Порядок заполнения и прохождения карточки учета пожара.

Практические занятия. Оформление карточки учета пожара.

Самостоятельная работа. Нормативно-правовое обеспечение учета пожаров и их последствий. Информационные ресурсы учета пожаров и их последствий.

Рекомендуемая литература:
основная литература [1]

Тема 2. Учет пожаров и их последствий с использованием программного комплекса «Статистика пожаров»

Лекция. Программный комплекс «ААС КНД». Функциональное и эксплуатационное назначение. Условия выполнения программных модулей комплекса.

Модуль «Ввод данных» формирования электронных баз данных по пожарам.

Модуль «Запросы» формирования запросов и осуществления выборок данных из базы данных по пожарам.

Практические занятия. Электронная база данных по пожарам. Заполнение карточки учета пожара в электронном виде с использованием программного комплекса «ААС КНД». (ПЗ)

Формирование запросов и осуществление выборок данных из электронной базы данных по пожарам с использованием программного комплекса «ААС КНД» (ПЗ)

Самостоятельная работа. Требования к заполнению карточки учета пожара в электронном виде.

Рекомендуемая литература:
основная литература [1]

Тема 3. Автоматизированная аналитическая система поддержки и управления контрольно-надзорными органами МЧС России, с использованием специального программного обеспечения исполнения административных процедур при осуществлении государственных надзоров в области пожарной безопасности, гражданской обороны и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций

Лекция. Автоматизированная аналитическая система (ААС КНД). Функциональное и эксплуатационное назначение. Условия выполнения программы. Уровни доступа к программе. Запуск и завершение программы. Пользовательский интерфейс программы.

Реестры юридических лиц и индивидуальных предпринимателей. Реестры электронных контрольно-наблюдательных дел объектов защиты (надзора) (ЭКНД). Регламент формирования ЭКНД.

Карточка данных объекта защиты (надзора). Карточка ГПН – регистрации надзорной деятельности в области пожарной безопасности. Карточка ГНГО – регистрации надзорной деятельности в области гражданской обороны. Карточка ГНЗНТЧС – регистрации надзорной деятельности в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций.

Планирование проверок на объектах защиты (надзора).

Оформление результатов проверок на объектах защиты (надзора).

Формирование дел об административных правонарушениях на объекте защиты (надзора).

Планирование деятельности органа надзорной деятельности.

Функция «Исполнение административных процедур».

Формирование журналов учета.

Формирование отчетов. Статистика надзорной деятельности. Анализ надзорной деятельности с использованием программного комплекса ААС КНД и СПО ИАП.

Практические занятия. Учет объектов защиты (надзора), планирование проверок и подготовка к их проведению с использованием ААС КНД и СПО ИАП (ПЗ)

Эксплуатация ААС КНД и СПО ИАП при осуществлении административно-правовой деятельности (ПЗ)

Самостоятельная работа. Требования и использование ААС КНД и СПО ИАП при осуществлении административно-правовой деятельности.

Рекомендуемая литература:

основная литература [1,2]

Тема 4. АИС Электронный инспектор. Система государственных надзоров МЧС России.

Лекция. Функциональное назначения сайта «АИС Электронный инспектор. Система государственных надзоров МЧС России».

Структура сайта, порядок использования запросных систем приложения.

Формирование аналитических и статистических отчетов по надзорной деятельности на территории Российской Федерации.

Практические занятия. Формирование запросов данных.

Самостоятельная работа. Анализ результатов надзорной деятельности с использованием ААС КНД СПО ИАП и «АИС Электронный инспектор. Система государственных надзоров МЧС России».

Рекомендуемая литература:

основная литература [1,2]

Тема 5. Информационная система «Государственные услуги» и СМЭВ («Система межведомственного электронного взаимодействия»)

Лекция. Единый портал государственных услуг. Автоматизированные государственные услуги, оказываемые МЧС России. Межведомственное электронное взаимодействие в Российской Федерации.

Практические занятия. Порядок оформления межведомственного электронного запроса.

Самостоятельная работа. Перечень государственных услуг, оказываемые МЧС России. Порядок межведомственного электронного взаимодействия в Российской Федерации.

Рекомендуемая литература:
основная литература [1,2]

Тема 6. Информационные ресурсы лицензирования и обязательного подтверждения соответствия продукции требованиям пожарной безопасности

Лекция. Модуль ААС КНД «Сертификация» (подтверждение соответствия) - его назначение и функциональные характеристики. Реестр выданных сертификатов и деклараций. Реестры органов по сертификации и испытательных лабораторий.

Модуль ААС КНД «Лицензирование», его назначение и функциональные характеристики. Реестр лицензий в области пожарной безопасности.

ПТР «АИС ЛОД» - Программно-техническое решение «Информационная система поддержки лицензирования отдельных видов деятельности»

Практические занятия. Обработка заявления на лицензирование, рассмотрение лицензионного дела. Предоставление информации по запросу.

Самостоятельная работа. Функциональное назначение модулей «Лицензирование» и «Сертификация» программно-аппаратного комплекса надзорной деятельности

Рекомендуемая литература:
основная литература [1,2]

Тема 7. Специальное программное обеспечение расчетов пожарных рисков в зданиях сооружениях и строениях различных классов функциональной пожарной опасности

Лекция. Программные продукты для определения параметров эвакуации людей из зданий и сооружений.

Определение расчетного времени эвакуации людей из зданий с использованием специального программного обеспечения.

Определение необходимого времени эвакуации людей из зданий с использованием специального программного обеспечения.

Практические занятия. Проведение расчетов пожарных рисков с использованием СПО.

Самостоятельная работа. Использование экспресс-калькуляторов пожарного риска.

Рекомендуемая литература:
основная литература [1,2]

4.6 Содержание дисциплины для заочной формы обучения

Тема 1. Порядок учета пожаров и их последствий в Российской Федерации

Лекция. Учет пожаров и их последствий в системе обеспечения пожарной безопасности в Российской Федерации.

Федеральное статистическое наблюдение по пожарам и их последствиям. Первичные статистические данные по пожарам и их последствиям. Административные данные по пожарам и их последствиям.

Пожары, подлежащие статистическому учету.

Полномочия органов федерального государственного пожарного надзора по ведению официального статистического учета пожаров и их последствий.

Карточка учета пожара.

Порядок заполнения и прохождения карточки учета пожара.

Самостоятельная работа. Нормативно-правовое обеспечение учета пожаров и их последствий. Информационные ресурсы учета пожаров и их последствий.

Рекомендуемая литература:

основная литература [1]

Тема 2. Учет пожаров и их последствий с использованием программного комплекса «Статистика пожаров»

Практические занятия. Электронная база данных по пожарам. Заполнение карточки учета пожара в электронном виде с использованием программного комплекса «ААС КНД». (ПЗ)

Формирование запросов и осуществление выборок данных из электронной базы данных по пожарам с использованием программного комплекса «ААС КНД» (ПЗ)

Самостоятельная работа. Требования к заполнению карточки учета пожара в электронном виде.

Рекомендуемая литература:

основная литература [1]

Тема 3. Автоматизированная аналитическая система поддержки и управления контрольно-надзорными органами МЧС России, с использованием специального программного обеспечения исполнения административных процедур при осуществлении государственных надзоров в области пожарной безопасности, гражданской обороны и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций

Лекция. Автоматизированная аналитическая система (ААС КНД). Функциональное и эксплуатационное назначение. Условия выполнения программы. Уровни доступа к программе. Запуск и завершение программы. Пользовательский интерфейс программы.

Реестры юридических лиц и индивидуальных предпринимателей. Реестры электронных контрольно-наблюдательных дел объектов защиты (надзора) (ЭКНД). Регламент формирования ЭКНД.

Карточка данных объекта защиты (надзора). Карточка ГПН – регистрации надзорной деятельности в области пожарной безопасности. Карточка ГНГО –

регистрации надзорной деятельности в области гражданской обороны. Карточка ГНЗНТЧС – регистрации надзорной деятельности в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций.

Планирование проверок на объектах защиты (надзора).

Оформление результатов проверок на объектах защиты (надзора).

Формирование дел об административных правонарушениях на объекте защиты (надзора).

Планирование деятельности органа надзорной деятельности.

Функция «Исполнение административных процедур».

Формирование журналов учета.

Формирование отчетов. Статистика надзорной деятельности. Анализ надзорной деятельности с использованием программного комплекса ААС КНД и СПО ИАП.

Практические занятия. Учет объектов защиты (надзора), планирование проверок и подготовка к их проведению с использованием ААС КНД и СПО ИАП (ПЗ)

Эксплуатация ААС КНД и СПО ИАП при осуществлении административно-правовой деятельности (ПЗ)

Самостоятельная работа. Требования и использование ААС КНД и СПО ИАП при осуществлении административно-правовой деятельности.

Рекомендуемая литература:

основная литература [1,2]

Тема 4. АИС Электронный инспектор. Система государственных надзоров МЧС России.

Практические занятия. Формирование запросов данных.

Самостоятельная работа. Анализ результатов надзорной деятельности с использованием ААС КНД СПО ИАП и «АИС Электронный инспектор. Система государственных надзоров МЧС России».

Рекомендуемая литература:

основная литература [1,2]

Тема 5. Информационная система «Государственные услуги» и СМЭВ («Система межведомственного электронного взаимодействия»)

Самостоятельная работа. Перечень государственных услуг, оказываемые МЧС России. Порядок межведомственного электронного взаимодействия в Российской Федерации.

Рекомендуемая литература:

основная литература [1,2]

Тема 6. Информационные ресурсы лицензирования и обязательного подтверждения соответствия продукции требованиям пожарной безопасности

Лекция. Модуль ААС КНД «Сертификация» (подтверждение

Самостоятельная работа. Функциональное назначение модулей «Лицензирование» и «Сертификация» программно-аппаратного комплекса надзорной деятельности

Рекомендуемая литература:

основная литература [1,2]

Тема 7. Специальное программное обеспечение расчетов пожарных рисков в зданиях сооружениях и строениях различных классов функциональной пожарной опасности

Самостоятельная работа. Использование экспресс-калькуляторов пожарного риска.

Рекомендуемая литература:

основная литература [1,2]

5. Методические рекомендации по организации изучения дисциплины

При реализации программы дисциплины используются лекционные и практические занятия.

Общими целями занятий являются:

- обобщение, систематизация, углубление, закрепление теоретических знаний по конкретным темам дисциплины;
- формирование умений применять полученные знания на практике, реализация единства интеллектуальной и практической деятельности;
- выработка при решении поставленных задач профессионально значимых качеств: самостоятельности, ответственности, точности, творческой инициативы.

Целями лекции являются:

- дать систематизированные научные знания по дисциплине, акцентируя внимание на наиболее сложных вопросах дисциплины;
- стимулировать активную познавательную деятельность обучающихся, способствовать формированию их творческого мышления.

В ходе практического занятия обеспечивается процесс активного взаимодействия обучающихся с преподавателем; приобретаются практические навыки и умения. Цель практического занятия: углубить и закрепить знания, полученные на лекции, формирование навыков использования знаний для решения практических задач; выполнение тестовых заданий по проверке полученных знаний и умений.

Самостоятельная работа обучающихся направлена на углубление и закрепление знаний, полученных на лекциях и других занятиях, выработку навыков самостоятельного активного приобретения новых, дополнительных знаний, подготовку к предстоящим занятиям.

6. Оценочные материалы по дисциплине

Текущий контроль успеваемости обеспечивает оценивание хода освоения дисциплины, проводится в соответствии с содержанием дисциплины по видам занятий в форме опроса.

Промежуточная аттестация обеспечивает оценивание промежуточных и окончательных результатов обучения по дисциплине, проводится в форме зачета с оценкой.

6.1. Примерные оценочные материалы:

Примерный перечень вопросов, выносимых на зачет с оценкой

1. Учет пожаров и их последствий в системе обеспечения пожарной безопасности в Российской Федерации.

2. Федеральное статистическое наблюдение по пожарам и их последствиям.

3. Первичные статистические данные по пожарам и их последствиям.

4. Порядок сбора статистических данных по пожарам и их последствиям

5. Административные данные по пожарам и их последствиям.

6. Пожары, подлежащие статистическому учету.

7. Полномочия органов федерального государственного пожарного надзора по ведению официального статистического учета пожаров и их последствий.

8. Отличие пожара от загорания.

9. Карточка учета пожара.

10. Порядок заполнения и прохождения карточки учета пожара.

11. Нормативно-правовое обеспечение учета пожаров и их последствий.

12. Информационные ресурсы учета пожаров и их последствий.

13. Программный комплекс «ААС КНД». Функциональное и эксплуатационное назначение. Условия выполнения программных модулей комплекса.

14. Порядок установки комплекса «ААС КНД»

15. Модуль «Ввод данных» формирования электронных баз данных по пожарам программного комплекса «ААС КНД»

16. Модуль «Запросы» формирования запросов и осуществления выборок данных из базы данных по пожарам программного комплекса «ААС КНД».

17. Электронная база данных по пожарам программного комплекса «ААС КНД»

18. Создание и редактирование электронной база данных по пожарам программного комплекса «ААС КНД»

19. Порядок заполнения карточки учета пожара в электронном виде с использованием программного комплекса «ААС КНД».

20. Заполнение карточки учета пожара в электронном виде.

21. Внесение изменений в карточку учета пожаров (порядок, последовательность)

22. Порядок формирования запросов и осуществление выборок данных из электронной базы данных по пожарам с использованием программного комплекса «ААС КНД»

23. Автоматизированная аналитическая система ААС КНД и СПО ИАП. Функциональное и эксплуатационное назначение.

24. Установка ААС КНД и СПО ИАП в подразделении органа ГПН.

25. Уровни доступа к ААС КНД и СПО ИАП.

26. Реестры юридических лиц и индивидуальных предпринимателей. Реестры электронных контрольно-наблюдательных дел объектов надзора (ЭКНД).

27. Требования и порядок формирования ЭКНД.

28. Порядок работы с ЭКНД.

29. Карточка данных объекта защиты (надзора). Карточка ГПН – регистрации надзорной деятельности в области пожарной безопасности. Карточка ГНГО – регистрации надзорной деятельности в области гражданской обороны. Карточка ГНЗНТЧС – регистрации надзорной деятельности в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций.

30. Планирование проверок на объектах надзора.

31. Требования НПА к подготовке планов проверок.

32. Оформление результатов проверок на объектах надзора.

33. Формирование дел об административных правонарушениях на объекте надзора.

34. Планирование деятельности органа надзорной деятельности.

35. Функция «Исполнение административных процедур» ААС КНД и СПО ИАП.

36. Работа с модулем «Исполнение административных процедур» ААС КНД и СПО ИАП.

37. Формирование журналов учета в ААС КНД и СПО ИАП.

38. Форма журнала учета проверок в ААС КНД и СПО ИАП.

39. Порядок создания журнала учета в ААС КНД и СПО ИАП.

40. Формирование отчетов в ААС КНД и СПО ИАП. Статистика надзорной деятельности. Анализ надзорной деятельности с использованием СПО ИАП.

41. Формы отчетов в ААС КНД и СПО ИАП.

42. Функциональное назначение сайта «АИС Электронный инспектор».

43. Структура сайта «АИС Электронный инспектор»

44. Система государственных надзоров МЧС России.

45. Основные направления надзорной деятельности в сфере компетенции МЧС России.

46. Формирование аналитических и статистических отчетов по надзорной деятельности на территории Российской Федерации с использованием сайта «АИС Электронный инспектор».

47. Единый портал государственных услуг.

48.Автоматизированные государственные услуги, оказываемые МЧС России.

49. Порядок предоставления государственных услуг МЧС России.

50.Межведомственное электронное взаимодействие в Российской Федерации.

51.Модуль информационно-справочной и методической поддержки «Проверка организаций и граждан».

52.Модуль информационно-справочной и методической поддержки «Проверка органов государственной власти».

53.Модуль «Административно-правовая деятельность». Формы документов.

54.ПТР «АИС ЛОД» - Программно-техническое решение «Информационная система поддержки лицензирования отдельных видов деятельности»

55.Программные продукты для определения параметров эвакуации людей из зданий и сооружений.

56. Нормативные правовые акты, регламентирующие порядок проведения расчетов рисков в области пожарной безопасности.

57.Определение расчетного времени эвакуации людей из зданий с использованием специального программного обеспечения.

58.Определение необходимого времени эвакуации людей из зданий с использованием специального программного обеспечения.

59.Применение экспресс-калькулятор пожарного риска.

6.2. Шкала оценивания результатов промежуточной аттестации и критерии выставления оценок

Система оценивания включает:

Форма контроля	Показатели оценивания	Критерии выставления оценок	Шкала оценивания
зачет с оценкой	правильность и полнота ответа	дан правильный, полный ответ на поставленный вопрос, показана совокупность осознанных знаний по дисциплине, доказательно раскрыты основные положения вопросов; могут быть допущены недочеты, исправленные самостоятельно в процессе ответа.	отлично
		дан правильный, недостаточно полный ответ на поставленный вопрос, показано умение выделить существенные и несущественные признаки, причинно-следственные связи; могут быть допущены недочеты, исправленные с помощью преподавателя.	хорошо

		дан недостаточно правильный и полный ответ; логика и последовательность изложения имеют нарушения; в ответе отсутствуют выводы.	удовлетворительно
		ответ представляет собой разрозненные знания с существенными ошибками по вопросу; присутствуют фрагментарность, нелогичность изложения; дополнительные и уточняющие вопросы не приводят к коррекции ответа на вопрос.	неудовлетворительно

7. Ресурсное обеспечение дисциплины

7.1. Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение

Перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства:

Astra Linux Common Edition релиз Орел [ПО-25В-603] - Операционная система общего назначения "Astra Linux Common Edition" [Коммерческая (Full Package Product). Номер в Едином реестре российских программ для электронных вычислительных машин и баз данных - 4433]

МойОфис Образование [ПО-41В-124] - Полный комплект редакторов текстовых документов и электронных таблиц, а также инструментарий для работы с графическими презентациями [Свободно распространяемое. Номер в Едином реестре российских программ для электронных вычислительных машин и баз данных - 4557]

- Альт Образование 8 – ПО-534-102 [Свободно распространяемое-1912] (отечественного производства).

- Альт Образование 8 – Системное программное обеспечение. Операционная система. [Открытая]; ПО-534-102.

7.2. Профессиональные базы данных и информационные справочные системы

Информационная справочная система – Сервер органов государственной власти Российской Федерации <http://россия.рф/> (свободный доступ); профессиональные базы данных – Портал открытых данных Российской Федерации <https://data.gov.ru/> (свободный доступ); федеральный портал «Российское образование» <http://www.edu.ru> (свободный доступ); система официального опубликования правовых актов в электронном виде <http://publication.pravo.gov.ru/> (свободный доступ); справочная правовая система «КонсультантПлюс: Студент» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://student.consultant.ru/>, (свободный доступ); электронная библиотека

университета <http://elib.igps.ru> (авторизованный доступ); электронно-библиотечная система «ЭБС IPR BOOKS» <http://www.iprbookshop.ru> (авторизованный доступ).

АИС Электронный инспектор. Система ААС КНД и СПО ИАП с встроенным программным модулем «Сбора информации о состоянии безопасности объектов защиты (надзора) по результатам надзорной деятельности в области гражданской обороны и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций техногенного характера» (ААС КНД и СПО ИАП с модулем ПО «ГН ГО и ЧС»).

АИС Электронный инспектор. Система государственных надзоров МЧС России.

7.3. Литература

Основная литература:

1. Федеральный государственный пожарный надзор : учебник : [гриф МЧС] / С. П. Воронов [и др.] ; ред. В. С. Артамонов ; МЧС России. - СПб. : СПбУ ГПС МЧС России, 2014. - 512 с.

<http://elib.igps.ru/?17&type=card&cid=ALSFR-1587c5c7-e6c0-4899-b41d-b5c66a5ee193>

2. Информационно-методическое обеспечение надзорной деятельности МЧС России : учебное пособие : [гриф МЧС] / О. С. Юнцова [и др.] ; ред. О. М. Латышев ; МЧС России. - СПб. : СПбУ ГПС МЧС России, 2015. - 184 с.

<http://elib.igps.ru/?8&type=card&cid=ALSFR-f4c2e448-610e-4b05-b6df-7449bae304f1>

Дополнительная литература:

1. Федеральный государственный пожарный надзор : учебник : [гриф МЧС] / С. П. Воронов [и др.] ; ред. В. С. Артамонов ; МЧС России. - СПб. : СПбУ ГПС МЧС России, 2014. - 512 с.

<http://elib.igps.ru/?17&type=card&cid=ALSFR-1587c5c7-e6c0-4899-b41d-b5c66a5ee193>

2. Надзорно-профилактическая деятельность МЧС России : учебник : [гриф МЧС]. Ч. 1 / В. С. Артамонов [и др.] ; ред. Г. Н. Кириллов ; МЧС России. - СПб. : СПбУ ГПС МЧС России, 2013. - 308 с.

<http://elib.igps.ru/?&type=card&cid=ALSFR-aec45d61-aadf-458b-a974-5835ce38e03a>

3. Надзорно-профилактическая деятельность МЧС России : учебник : [гриф МЧС]. Ч. 2 / В. С. Артамонов [и др.] ; ред. Г. Н. Кириллов ; МЧС России. - СПб. : СПбУ ГПС МЧС России, 2013. - 368 с.

<http://elib.igps.ru/?&type=card&cid=ALSFR-8b10deed-7258-445f-a5ee-476639792635>

7.4. Материально-техническое обеспечение

Для проведения и обеспечения занятий используются помещения, которые представляют собой учебные аудитории для проведения учебных занятий, предусмотренных программой, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения: автоматизированное рабочее место преподавателя, маркерная доска, мультимедийный проектор, документ-камера, посадочные места обучающихся.

Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа к электронной информационно-образовательной среде университета.

Авторы: Маер О.М. Кузьмина Т.А.