Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Горбуно Трексе Санкт-Петербургский университет ГПС МЧС России» Должность: Заместитель начальника университета по учебной работе Дата подписания: 01.08.2025 12:44:59

Уникальный программный ключ:

286e49ee1471d400cc1f45539d51ed7bbf0e9cc7

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ ЭКОНОМИКА ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Бакалавриат по направлению подготовки 20.03.01 Техносферная безопасность Направленность (профиль) «Пожарная безопасность»

1. Цели и задачи дисциплины

Цели освоения дисциплины:

- формирование основ экономических знаний при оценке эффективности результатов профессиональной деятельности в области обеспечения пожарной безопасности, ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций, защиты и спасения человека, защиты окружающей среды;
- формирование умений участвовать в кадровом, психологическом, материально-техническом и финансовом обеспечении оперативно-служебной деятельности подразделений федеральной противопожарной службы.

Перечень компетенций, формируемых в процессе изучения дисциплины

Компетенции	Содержание						
ПК-6	Способен использовать основы экономических знаний при оценке эффективности результатов профессиональной деятельности в области обеспечения пожарной безопасности, ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций, защиты и спасения человека, защиты окружающей среды.						
ПК-18	Способен участвовать в кадровом, психологическом, материальнотехническом и финансовом обеспечении оперативно-служебной деятельности подразделений федеральной противопожарной службы.						

Задачи дисциплины:

- формирование у обучающихся умений оценивать эффективность профессиональной деятельности в области обеспечения пожарной безопасности, ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций, защиты и спасения человека, защиты окружающей среды;
- формирование у обучающихся знаний нормативных документов и должностных инструкций;
- формирование у обучающихся умений принимать управленческие решения в соответствии с должностными обязанностями.

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

Индикаторы достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дис-			
	циплине, характеризующие этапы формиро-			
	вания компетенций			
Тип задач профессиональной деятельности:	проектно-конструкторский			
ПК-6.1. Знает требования нормативно-пра-	Знает			
вовой базы.	Экономическое содержание категории проти-			
ПК-6.2. Умеет оценивать эффективность	вопожарной защиты.			
профессиональной деятельности в области	Сущность и функции предпринимательской			
обеспечения пожарной безопасности,	Назначение и структура капитальных вложе-			

ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций, защиты и спасения человека, защиты окружающей среды.

ПК-6.3. Владеет приёмами оценки эффективность профессиональной деятельности в области обеспечения пожарной безопасности, ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций, защиты и спасения человека, защиты окружающей среды.

ний на обеспечение пожарной безопасности.

Умеет

Определять затраты на капитальный и текущий ремонты конструктивных элементов ППЗ зданий и сооружений

Определять прямой и косвенный ущерб от пожаров на объектах производственного назначения.

Тип задач профессиональной деятельности: организационно-управленческий

ПК-18.1 Знает требования нормативноправовую базу.

ПК-18.2 Умеет осуществлять деятельность по обеспечению противопожарного режима на предприятиях и в организациях ПК-18.3 Владеет навыками по проведение мероприятий, направленных на профилактику нарушений обязательных требований пожарной безопасности.

Знает Нормативные документы и

Нормативные документы и должностные инструкции, регламентирующие экономические основы пожарной безопасности

Проектные и нормативные документы для определения сметной стоимости строительства

Умеет

Принимать управленческие решения в сфере пожарной безопасности основываясь на экономических расчетах

Рассчитывать экономическую эффективность новой пожарной техники и оборудования, пожарно-профилактических мероприятий

3. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы

Дисциплина относится к факультативным дисциплинам основной профессиональной образовательной программы бакалавриата по направлению подготовки 20.03.01 Техносферная безопасность, направленность (профиль) «Пожарная безопасность».

4. Структура и содержание дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетные единицы, 72 часов.

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

Вид работы		Трудоемкость				
		час.	ПО			
			1 K	урсам 5		
				3		
Общая трудоемкость дисциплины по учебному	2	72	36	36		
плану	_	/ -				
Контактная работа		8	2	6		
Лекции		6	2			
Практические занятия		8		6		
Лабораторные работы						

	Трудоемкость				
Вид работы	2.6	час.	по курсам		
	3.e.		4	5 5	
Консультации перед экзаменом					
Самостоятельная работа		64	34	30	
Курсовая работа (проект)					
Зачет		+		+	
Зачёт с оценкой					
Экзамен					

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

		COB	Количество часов по видам занятий, в том числе практическая подготовка*			ация	The state of the s	льная
№ п/п	Номер и наименование тем	Всего часов	Лекции	Практические занятия	Лабораторны е работы	Консультация	Контроль	Самостоятельная работа
Pa	здел 1. ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ЭФФЕ ОБЛАСТИ ПОЖ	КТИН	ЗНОС	ТЬ РЕСУ	РСНОГО	ОБЕСІ	ТЕЧЕ)	В ВИН
1	Тема 1. Теоретикометодологические основы изучения «Экономики пожарной безопасности».	18	2	ESOTIACE	юсти			16
2	Тема 2. Капитальные вложения и эксплуатационные расходы на противопожарную защиту (ППЗ)	18						18
3	Тема 3. Экономические потери от пожаров и методы их определения	4		2				2
4	Тема 4. Экономическая эффективность ресурсного обеспечения в области пожарной безопасности	4						4
Pa	Раздел 2. ОСНОВЫ ФИНАНСОВО-ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОРГАНОВ УПРАВЛЕНИЯ И ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ ГПС МЧС РОССИИ					АНОВ		
5	Тема 5. Финансовое обеспечение деятельности органов управления и подразделений ФПС ГПС МЧС России.	4						4
6	Тема 6. Денежное довольствие личного состава ФПС ГПС МЧС России. Оплата труда гражданского персонала МЧС	4						4

	России.						
7	Тема 7. Материально-техническое обеспечение деятельности органов управления и подразделений ФПС ГПС МЧС России	4					4
8.	Тема 8. Основы бухгалтерского учета в подразделениях ФПС ГПС МЧС России.	4					4
9	Тема 9. Материальная ответственность личного состава ФПС за ущерб, причиненный государству	4					4
10	Тема 10. Основы организации контроля финансово-хозяйственной деятельности органов управления и подразделений ФПС МЧС России.	8		4			4
Зач	Зачет					+	
Ито	Итого		2	6	· ·		64

4.3 Содержание дисциплины для заочной формы обучения

Раздел 1. Экономическая эффективность ресурсного обеспечения в области пожарной безопасности

Тема 1. Теоретико-методологические основы изучения «Экономики пожарной безопасности».

Лекция. Предмет, метод и объект изучения дисциплины. Значение экономической инженерных Государственной подготовки кадров противопожарной службы. Содержание дисциплины. Экономическая и сущность пожарной безопасности. Основные тенденции социально-экономического развития страны и их взаимосвязь с системой пожарной безопасности. Структурно-логическая обеспечения дисциплины и межпредметные связи при ее изучении. Национальное объект противопожарной защиты. богатство страны как богатства страны, его структура и национального методы Распределение национального богатства между сферой материального производства и непроизводственной сферой. Показатели, характеризующие общенациональное развитие производственной сферы. Задачи пожарной охраны по обеспечению пожарной безопасности объектов национальной экономики. Экономическое содержание категории противопожарной защиты. Экономическая сущность основных и оборотных фондов. Классификация и структура основных фондов. Учет и стоимостная оценка основных фондов. Амортизация и износ основных фондов. Нормы амортизации основных фондов.

Самостоятельная работа. Изучить методологические основы

изучения дисциплины «Экономика пожарной безопасности».

Рекомендуемая литература:

основная [1-2]; дополнительная [2,3].

Тема 2. Капитальные вложения и эксплуатационные расходы на противопожарную защиту (ППЗ).

Самостоятельная работа. Назначение и структура капитальных вложений на обеспечение пожарной безопасности. Элементы сметных затрат на строительные и строительно-монтажные работы: прямые затраты, накладные расходы и сметная прибыль. Проектные и нормативные документы для определения сметной стоимости строительства. Сметные нормы, их назначение. Территориальные единичные расценки на строительные работы. Порядок их применения и привязки для конкретных строек. Сметная стоимость приобретения пожарной техники и оборудования. Транспортные, погрузочно-разгрузочные и заготовительно-складские расходы. Сметная стоимость монтажа пожарного оборудования и средств пожарной автоматики. Сборники расценок на монтаж оборудования. Порядок составления сводной сметы и определения затрат на непредвиденные работы и затраты.

Понятие и виды эксплуатационных расходов на противопожарную защиту (ППЗ) объектов. Эксплуатационные расходы, связанные с объемнопланировочными и конструктивными решениями ППЗ зданий и сооружений. Порядок определения затрат на капитальный и текущий ремонты конструктивных элементов ППЗ зданий и сооружений. Эксплуатационные расходы на содержание пожарной техники и автоматики. Порядок определения затрат на капитальный и текущий ремонты пожарной техники и автоматики. Нормативно-справочные документы, используемые ДЛЯ определения эксплуатационных обеспечение безопасности расходов на пожарной объектов.

Изучить порядок определения сметной стоимости строительства (прямые, накладные расходы, сметная прибыль).

Рекомендуемая литература:

основная [1-2]; дополнительная [2,3].

Тема 3. Экономические потери от пожаров и методы их определения.

Практическое занятие. Определение экономических потерь от пожара на промышленном предприятии.

Самостоятельная работа. Понятие и сущность экономических потерь от пожаров. Прямой и косвенный ущербы от пожаров. Структура экономических потерь от пожаров. Основные методические положения по определению прямого материального ущерба от пожаров. Определение косвенного ущерба от пожаров на объектах производственного назначения.

Особенности определения социально-экономических потерь от пожаров. Понятие совокупных потерь. Расходы государства на обеспечение функций пожарной безопасности. Определение среднегодового размера материального ущерба от пожаров в расчетах экономической эффективности.

Понятие и сущность экономических потерь от пожаров.

Изучить порядок определения косвенного ущерба от пожаров на объектах производственного.

Рекомендуемая литература:

основная [1-2]; дополнительная [1-3];

Тема 4. Экономическая эффективность ресурсного обеспечения в области пожарной безопасности.

Самостоятельная работа. Определение годового экономического эффекта от создания и эксплуатации новой пожарной автоцистерны.

Понятие и сущность экономической эффективности капитальных вложений в противопожарную защиту. Основные методические положения оценки экономической эффективности капитальных вложений в ППЗ. Сущность и величина нормативного коэффициента экономической эффективности. Метод сравнительного анализа эффективности вариантов противопожарной защиты. Порядок и основные этапы экономической оценки инженерно-технических решений в области обеспечения пожарной безопасности. Требования к базе (эталону) для сопоставления вариантов противопожарной защиты. Основные и дополнительные показатели в расчетах экономической эффективности. Дополнительные критерии отбору ПО экономически целесообразного варианта противопожарной защиты. Определение величины экономического эффекта. Пример расчета экономической эффективности капитальных вложений в противопожарную защиту. Сущность и понятие научно-технического прогресса (НТП) области пожарной безопасности. Основные направления НТП в области пожарной безопасности. Показатели НТП в области обеспечения пожарной безопасности. Финансовое и материально-техническое обеспечение создания новых разработок в области безопасности. Основные методические положения расчету пожарной экономической эффективности новой пожарной техники и оборудования. коэффициента значение эквивалентности экономической эффективности новой пожарной техники и оборудования. Особенности расчета экономической эффективности пожарно-профилактических мероприятий. Коэффициент качества пожарно-профилактических мероприятий.

Понятие и сущность эффективности капитальных вложений в противопожарную защиту.

Изучить основные и дополнительные показатели в расчетах экономической эффективности.

Рекомендуемая литература:

основная [1-2];

Раздел 2. Основы финансово-хозяйственной деятельности органов управления и подразделений ГПС МЧС России

Тема 5. Финансовое обеспечение деятельности органов управления и подразделений ФПС ГПС МЧС России.

Самостоятельная работа. Порядок финансирования органов управления и подразделений ГПС. Правой статус казенных и бюджетных учреждений.

Основы организации и планирования бюджетных ассигнований на содержание органов управления и подразделений ФПС. Порядок составления, утверждения и ведения бюджетных смет. Порядок утверждения плана финансово-хозяйственной деятельности федерального бюджетного учреждения, находящегося в ведении МЧС России. Нормативный метод планирования затрат по статьям сметы расходов. Смета и ее статьи расходов. Основные нормативные документы, регламентирующие планирования и использования соответствующих статей сметы. Основные этапы планирования сметы. Понятие денежного оборота и его структура. Основные принципы организации безналичных расчетов. Виды счетов. Порядок открытия и закрытия счетов. Основные правила ведения кассовых операций. Анализ исполнения сметы расходов на содержание органов управления и подразделений ФПС. Мероприятия органов управления и подразделений ФПС по рациональному использованию материальных, финансовых и трудовых ресурсов.

Сущность и признаки финансово. Функции финансов и их краткое содержание. Составление проекта сметы на содержание подразделения ФПС.

Изучить основы организации и планирования бюджетных ассигнований на содержание органов управления и подразделений ГПС.

Рекомендуемая литература:

основная [1-2]; дополнительная [1-3];

Тема 6. Денежное довольствие личного состава ФПС ГПС МЧС России. Оплата труда гражданского персонала МЧС России.

Самостоятельная работа. Понятие и сущность денежного довольствия сотрудников ФПС. Основные и дополнительные виды денежного довольствия сотрудников ГПС. Доплаты и компенсационные выплаты сотрудникам ФПС. Стимулирующие надбавки и выплаты в целях по осуществлению дополнительных мер по усилению социальной защиты сотрудников ФПС. Порядок и условия удержания алиментов с денежного довольствия сотрудников ФПС. Порядок исчисления пенсии при увольнении сотрудников ФПС. Единовременное пособие сотрудникам ФПС при

увольнении. Денежный аттестат: порядок, условия выдачи, а также его основные сведения и необходимые реквизиты

Заработная плата гражданского персонала (работников) МЧС России. Выплаты компенсационного характера. Выплаты компенсационного характера, устанавливаемые на постоянной основе. Выплаты за работу в местностях с особыми климатическими условиями. Выплаты за работу в условиях, отклоняющихся от нормальных (при выполнении работ различной квалификации, совмещении профессий (должностей), сверхурочной работе, в ночное время и при выполнении работ в других условиях, отклоняющихся от нормальных. Выплаты стимулирующего характера.

Оплата труда гражданских служащих.

Рекомендуемая литература:

основная [1-2]; дополнительная [2,3];

Тема 7. Материально-техническое обеспечение деятельности органов управления и подразделений ФПС ГПС МЧС России.

Самостоятельная работа. Понятие и структура системы материальнотехнического обеспечения деятельности подразделений ГПС МЧС России. функции органов материально-технического Основные задачи обеспечения. Структура потребителей материальных средств. Порядок финансирования поставок материальных средств, для органов управления и подразделений ГПС. Организация снабжения материальными средствами органов управления и подразделений ГПС. Порядок отпуска материальных ресурсов. Основные положения о конкурсной комиссии в системе МЧС России. Основные положения о проведении конкурсов (торгов), в том числе открытого электронного аукциона в системе МЧС России. Заключение госконтракта на приобретение материальных ресурсов. Порядок приемки продукции производственно-технического назначения по количеству и качеству. Значение и порядок обеспечения личного состава ГПС вещевым имуществом. Виды вещевого имущества и их краткое содержание. Табели положенности вещевого имущества. Учет, выбраковка и списание вещевого имущества в подразделениях ГПС.

Основные положения о проведении конкурсов (торгов), в том числе открытого электронного аукциона в системе МЧС России.

Изучить значение и порядок обеспечения личного состава ГПС вещевым имуществом. Виды вещевого имущества и их краткое содержание.

Рекомендуемая литература:

основная [1-2]; дополнительная [1-3];

Тема 8. Основы бухгалтерского учета в подразделениях ФПС ГПС МЧС России.

Самостоятельная работа. Сущность и значение учета хозяйственной хозяйственной деятельности. Основные виды учета (статистический учет, оперативно-технический учет, бухгалтерский учет). Нормативные документы по бухгалтерскому учету в органах управления и подразделениях ГПС. Предмет и метод бюджетного учета. Цели и задачи Понятие бухгалтерского баланса. учета. бюджетного учета в учреждениях и организациях, состоящих на бюджете. Сущность двойной записи и корреспонденции счетов. Основные способы исправления ошибочных записей в учетных регистрах. Бухгалтерские документы и формы бухгалтерского учета. Инвентаризация как метод фактического контроля. Ответственность за организацию бухгалтерского учета в органах управления и подразделениях ГПС. Права и обязанности начальников финансово-экономических служб (главных бухгалтеров) в органах управления и подразделениях ГПС. Порядок и условия списания основных средств и товарно-материальных ценностей в органах управления и подразделениях ГПС.

Предмет и метод бухгалтерского учета. Цели и задачи бухгалтерского учета. Понятие и значение материальной ответственности.

Изучить порядок и условия списания основных средств и товарноматериальных ценностей в органах управления и подразделениях ФПС.

Рекомендуемая литература:

основная [1-2]; дополнительная [1-3];

Тема 9. Материальная ответственность личного состава ФПС за ущерб, причиненный государству.

Самостоятельная работа. Понятие И значение материальной ответственности. Основные нормативные документы. Основания и условия для привлечения личного состава ГПС к материальной ответственности. Виды материальной ответственности. Ограниченная материальная ответственность. Порядок Полная материальная ответственность. заключения договоров на полную материальную ответственность. Перечень должностей, с которыми заключаются договора на полную материальную ответственность. Определение размера ущерба и порядок его возмещения.

Основания и условия для привлечения личного состава ГПС к материальной ответственности

Изучить порядок заключения договоров о полной материальной ответственности.

Рекомендуемая литература:

основная [1-2]; дополнительная [1-3].

Тема 10. Основы организации контроля финансово-хозяйственной деятельности органов управления и подразделений ФПС МЧС России.

Практическое занятие. Сущность и организационные контроля в России. Контроль как функция управления. Ведомственный контроль в системе МЧС России. Предмет ведомственного контроля. Основные задачи ведомственного финансового контроля. Предварительный, текущий и последующий ведомственный финансовый контроль. Органы управления, осуществляющие последующий ведомственный финансовый контроль. Формы предварительного, текущего последующего ведомственного финансового контроля. Организация и проведение аудита финансово-хозяйственной деятельности (ФХД) в органах управления и подразделениях ГПС. Цели и основные задачи аудита. Основные этапы аудита. Контроль выполнения указаний и предложений, направленных на устранение выявленных аудитом недостатков и нарушений ФХД органов управления и подразделений ГПС.

Сущность и организационные формы контроля в России. Основные задачи ведомственного финансового контроля.

Самостоятельная работа. Изучить порядок контроля выполнения указаний и предложений, направленных на устранение выявленных аудитом недостатков и нарушений финансово-хозяйственной деятельности органов управления и подразделений ГПС.

Рекомендуемая литература:

основная [1-2]; дополнительная [1-3].

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, акцентировав внимание на наиболее сложных вопросах;
- 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/докладов/тестирования.

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

6.1. Примерные оценочные материалы:

6.1.1. Текущего контроля

Типовые вопросы для устного опроса:

- 1. Что относится к основным и оборотным фондам?
- 2. Что относится к материальным и нематериальным основным фондам?
 - 3. Как происходит учет и стоимостная оценка основных фондов?

Типовые темы для докладов:

- 1. Назначение и структура капитальных вложений на обеспечение пожарной безопасности.
 - 2. Понятие сметы. Сметная стоимость строительных работ
- 3. Определение капитальных затрат, связанных с созданием нового инженерно-технического решения для противопожарной защиты объекта.

Типовые задания для тестирования:

- 1. Что является объектом изучения экономики пожарной безопасности:
- а) Система обеспечения пожарной безопасности;
- b) Создание пожарной охраны и организация ее деятельности.
- с) Нормативно-правое регулирование и осуществление государственных мер в области пожарной безопасности;
- 2. Какое место занимает дисциплина «Экономика пожарной безопасности» в системе экономических наук:
 - а) Конкретно-экономическая наука;
 - b) Историко-экономическая наука;
 - с) Экономика особых экономических форм и организаций.
 - 3. Что является методом изучения экономики пожарной безопасности:
 - а) Экономическая теория;
 - b) Философия;
 - с) Математика.

6.1.2. Промежуточной аттестации

Примерный перечень вопросов, выносимых на зачет с оценкой

- 1. Понятие национального богатства страны, его структура и методы опенки.
- 2. Показатели, характеризующие общенациональное развитие производственной сферы.
- 3. Задачи пожарной охраны по обеспечению пожарной безопасности объектов национальной экономики.
- 4. Экономическое содержание категории противопожарной защиты.
- 5. Экономическая сущность основных фондов. Классификация и структура основных фондов.
- 6. Учет и стоимостная оценка основных фондов.
- 7. Амортизация и износ основных фондов.
- 8. Экономическая сущность оборотных фондов.
- 9. Оборотные средства: понятие и структура.
- 10. Понятие и сущность капитальных вложений на обеспечение пожарной безопасности.
- 11. Назначение, структура и величина капитальных затрат на противопожарную защиту.
- 12. Основные направления капитальных вложений в систему противопожарной защиты.
- 13. Порядок определения сметной стоимости строительства (прямые затраты, накладные расходы, сметная прибыль).
- 14. Порядок определения сметной стоимости монтажа пожарно-технического оборудования и средств пожарной автоматики.
- 15. Порядок составления сводной сметы как заключительного этапа определения объемов капитальных вложений на обеспечение пожарной безопасности.
- 16. Понятие и порядок определения удельных капитальных вложений, связанных с созданием нового инженерно-технического решения на обеспечение пожарной безопасности.
- 17. Понятие и сущность эксплуатационных расходов на противопожарную защиту.
- 18. Виды эксплуатационных затрат на противопожарную защиту.
- 19. Порядок определения эксплуатационных затрат, связанных с объемно-планировочными и конструктивными решениями противопожарной защиты зданий и сооружений.
- 20. Порядок определения эксплуатационных расходов на содержание пожарных машин, оборудования и автоматики.
- 21. Понятие и сущность экономической эффективности капитальных вложений в противопожарную защиту.
- 22. Основные методические положения оценки экономической эффективности капитальных вложений в противопожарную защиту.

- 23. Сущность и величина нормативного коэффициента экономической эффективности.
- 24. Метод сравнительного анализа эффективности вариантов противопожарной защиты.
- 25. Основные и дополнительные показатели в расчетах экономической эффективности вариантов инженерно-технических решений в области обеспечения пожарной безопасности.
- 26. Дополнительные критерии по отбору экономически целесообразного варианта решения противопожарной защиты.
- 27. Определение величины экономического эффекта при создании и эксплуатации систем противопожарной защиты.
- 28. Порядок и основные этапы экономической оценки инженерно-технических решений в области обеспечения пожарной безопасности.
- 29. Сущность и понятие научно-технического прогресса в противопожарной зашите.
- 30. Основные направления научно-технического прогресса в области обеспечения пожарной безопасности.
- 31. Показатели научно-технического прогресса в области обеспечения пожарной безопасности.
- 32. Финансовое обеспечение создания новых научно-технических разработок в области пожарной безопасности.
- 33. Основные методические положения по расчету экономической эффективности новой пожарной техники и оборудования.
- 34. Сущность и значение коэффициента эквивалентности в расчетах экономической эффективности новой пожарной техники и оборудования.
- 35. Особенности расчета экономической эффективности пожарно-профилактических мероприятий.
- 36. Понятие и сущность экономических потерь от пожаров.
- 37. Структура экономических потерь от пожаров.
- 38. Особенности определения социально-экономических потерь от пожаров.
- 39. Понятие совокупных потерь.
- 40. Определение среднегодового размера потерь от пожаров в расчетах экономической эффективности.
- 41. Сущность, признаки и функции финансов и их краткое содержание.
- 42. Порядок составления, утверждения и ведения бюджетных смет. Смета и ее статьи расходов.
- 43. Порядок утверждения плана финансово-хозяйственной деятельности федерального бюджетного учреждения, находящегося в ведении МЧС России.
- 44. Порядок финансирования органов управления и подразделений ФПС ГПС.
- 45. Основные принципы организации безналичных расчетов.
- 46. Основные правила ведения кассовых операций. Виды документов, используемых при ведении кассовых операций.
- 47. Понятие и сущность денежного довольствия сотрудников ФПС.

- 48. Основные и дополнительные виды денежного довольствия сотрудников ГПС. Доплаты и компенсационные выплаты сотрудникам ФПС.
- 49. Стимулирующие надбавки и выплаты в целях по осуществлению дополнительных мер по усилению социальной защиты сотрудников ФПС.
- 50. Порядок и условия удержания алиментов с денежного довольствия сотрудников $\Phi\Pi C$.
- 51. Порядок исчисления пенсии при увольнении сотрудников ФПС.
- 52. Единовременное пособие сотрудникам ФПС при увольнении.
- 53. Денежный аттестат: порядок, условия выдачи, а также его основные сведения и необходимые реквизиты
- 54. Оплата труда гражданского персонала МЧС России.
- 55. Удержания из заработной платы гражданского персонала.
- 56. Порядок расчета среднего заработка для выплаты отпускных
- 57. Порядок назначения, расчета и выплаты социальных пособий гражданскому персоналу органов управления и подразделений МЧС России.
- 58. Основы организации и планирования бюджетных ассигнований на содержание органов управления и подразделений ФПС ГПС.
- 59. Сущность и значение нормативного метода планирования затрат по статьям сметы расходов на содержание органов управления и подразделений ФПС ГПС.
- 60. Понятие, назначение и структура сметы расходов на содержание органов управления и подразделений ФПС ГПС.
- 61. Основные этапы и порядок планирования сметы на содержание казенных учреждений ФПС ГПС.
- 62. Цели и задачи анализа финансово-хозяйственной деятельности органов управления и подразделений ФПС ГПС.
- 63. Порядок финансирования поставок материальных средств для подразделений Федеральной противопожарной службы.
- 64. Организация снабжения материальными средствами органов управления и подразделений ФПС ГПС.
- 65. Основные положения о конкурсной комиссии в системе МЧС России, ее задачи, функции и состав.
- 66. Порядок проведения госзакупок. Заключение договора (контракта) на поставку товарно-материальных ресурсов.
- 67. Основные положения о проведении конкурсов (торгов), в том числе открытого электронного аукциона в системе МЧС России.
- 68. Порядок приемки продукции производственно-технического назначения по количеству и качеству. Основные нормативные документы.
- 69. Значение и порядок обеспечения личного состава ФПС ГПС вещевым имуществом.
- 70. Виды вещевого имущества и их краткое содержание.
- 71. Табели положенности вещевого имущества.
- 72. Сущность и значение учета хозяйственной деятельности.
- 73. Основные виды учета хозяйственной деятельности (статистический учет, оперативно-технический учет, бюджетный (бухгалтерский) учет).

- 74. Предмет и метод бухгалтерского учета. Цели и задачи бухгалтерского учета.
- 75. Понятие бухгалтерского баланса. План счетов бухгалтерского учета в учреждениях и организациях, состоящих на бюджете.
- 76. Сущность двойной записи и корреспонденции счетов.
- 77. Основные способы исправления ошибочных записей в учетных регистрах.
- 78. Бухгалтерские документы и формы бухгалтерского учета.
- 79. Инвентаризация как метод фактического контроля.
- 80. Ответственность за организацию бухгалтерского учета в органах управления и подразделениях ФПС ГПС.
- 81. Основные нормативные документы по бухгалтерскому учету в органах управления и подразделениях МЧС России.
- 82. Порядок и условия списания основных средств и товарно-материальных ценностей в органах управления и подразделениях ФПС.
- 83. Виды материальной ответственности.
- 84. Условия возникновения материальной ответственности.
- 85. Основания и условия привлечения работников (сотрудников органов управления и подразделений ФПС) к материальной ответственности.
- 86. Порядок проведения служебного расследования для установления причин ущерба, его размера и виновных лиц в органах управления и подразделениях ФПС ГПС.
- 87. Порядок возмещения имущественного ущерба лицами рядового и начальствующего состава органов управления и подразделений ФПС ГПС.
- 88. Сущность и организационные формы контроля в России.
- 89. Ведомственный контроль в системе МЧС России, его основные задачи.
- 90. Организация и проведение аудита финансово-хозяйственной деятельности ($\Phi X \Xi$) в органах управления и подразделениях Государственной противопожарной службы.
- 91. Цели и основные задачи аудита финансово-хозяйственной деятельности в органах управления и подразделениях Государственной противопожарной службы.
- 92. Основные этапы проведения аудита в органах управления и подразделениях Государственной противопожарной службы.

6.2. Шкала оценивания результатов промежуточной аттестации и критерии выставления оценок

Форма контроля	Показатели оценивания	Критерии выставления оценок	Шкала оценивания
зачет с	правильность	дан правильный, полный ответ	зачтено
оценкой	и полнота от-	на поставленный вопрос, показа-	
	вета	на совокупность осознанных	
		знаний по дисциплине,	
		доказательно раскрыты основ-	
		ные положения вопросов; могут	

быть допущены недочеты, ис-	
правленные самостоятельно в	
процессе ответа.	
дан правильный, недостаточно	
полный ответ на поставленный	
вопрос, показано умение выде-	
лить существенные и несуще-	
ственные признаки, причинно-	
следственные связи; могут быть	
допущены недочеты, исправлен-	
ные с помощью преподавателя.	
дан недостаточно правильный и	
полный ответ; логика и последо-	
вательность изложения имеют	
нарушения; в ответе отсутству-	
ют выводы.	
ответ представляет собой раз-	незачтено
розненные знания с существен-	
ными ошибками по вопросу;	
присутствуют фрагментарность,	
нелогичность изложения; допол-	
нительные и уточняющие вопро-	
сы не приводят к коррекции от-	
вета на вопрос.	

7. Ресурсное обеспечение дисциплины

7.1. Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение

Перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения:

- 1. Astra Linux Common Edition релиз Орел операционная система общего
- назначения. Лицензия №217800111-ore-2.12-client-6196.
- 2. Astra Linux Special Edition операционная система общего назначения.
- Лицензия №217800111-alse-1.7-client-medium-x86 64-0-14545.
- 3. Astra Linux Special Edition операционная система общего назначения.
- Лицензия №217800111-alse-1.7-client-medium-x86_64-0-14544.

7.2. Профессиональные базы данных и информационные справочные системы

- 1. Портал открытых данных Российской Федерации https://data.gov.ru/ (свободный доступ).
 - 2. Федеральный портал «Российское образование» http://www.edu.ru

(свободный доступ).

- 3. Система официального опубликования правовых актов в электронном виде http://publication.pravo.gov.ru (свободный доступ).
- 4. Электронная библиотека университета http://elib.igps.ru (авторизованный доступ).
- 5. Электронно-библиотечная система «ЭБС IPR BOOKS» http://www.iprbookshop.ru (авторизованный доступ).
- 6. Электронно-библиотечная система «Лань» https://e.lanbook.com (авторизованный доступ).

7.3. Литература

Основная литература

- 1. Агапитова, Л. Г. Экономика пожарной безопасности : учебное пособие / Л. Г. Агапитова. Тюмень : Государственный аграрный университет Северного Зауралья, 2020. 101 с. Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. URL: https://www.iprbookshop.ru/107614.html
- 2. Экономика организаций : учебник / О. Н. Кусакина, Ю. В. Рыбасова, О. А. Чередниченко [и др.]. Ставрополь : АГРУС, 2021. 416 с. ISBN 978-5-9596-1803-2. Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. URL: https://www.iprbookshop.ru/121717.html

Дополнительная литература:

- 1. Экономика пожарной безопасности : учебное пособие / составители Е. А. Жидко. Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2021. 108 с. ISBN 978-5-4497-1128-1. Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. URL: https://www.iprbookshop.ru/108358.html
- 2. Моисеенко, Д. Д. Экономика организаций: курс лекций для обучающихся по направлению подготовки Экономика: учебное пособие / Д. Д. Моисеенко. Симферополь: Университет экономики и управления, 2022. 88 с. Текст: электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART: [сайт]. URL: https://www.iprbookshop.ru/128046.html

7.4. Материально-техническое обеспечение

Для проведения и обеспечения занятий используются помещения, которые представляют собой учебные аудитории для проведения учебных занятий, предусмотренных программой бакалавриата, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения: автоматизированное рабочее место преподавателя, маркерная доска, мультимедийный проектор, документкамера, 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: доктор экономических наук, профессор Бардулин Е.Н., кандидат экономических наук, доцент Мартышевская А.В., кандидат педагогических наук, доцент Гайдай П.И.