

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:

ФИО: Костылева Татьяна Александровна

Должность: Проректор по образовательной деятельности

Дата подписания: 27.01.2026 11:03:37

Уникальный программный ключ:

9eb8208ad98201234f464200700cb8ba94333b66

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования**  
**ЮГОРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ**

## **ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ**

### **ПО ДИСЦИПЛИНЕ «ЭКОНОМИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ»**

**по специальности 20.02.04 Пожарная безопасность**

**Ханты-Мансийск, 2025 г.**

1. Контроль и оценка результатов освоения дисциплины:

Код ПК, ОК	Образовательные результаты	Тема	Оценочные средства
ПК 1.1, 1.4 ПК 2.1, 2.2, 2.4  ОК 01, 02, 03, 04, 05, 06, 09	Умеет: Анализировать социально-экономическую эффективность работ; определять ущерб; разрабатывать мероприятия; оценивать эффективность; Определять размер ущерба.  Знает: Функции системы ПБ, основы ценообразования и контроля; Понятие и виды экономического ущерба, сущность страхования; Основы финансового и материально-технического обеспечения пожарной охраны	1-3	Решение ситуационных задач, Выполнение практических работ.

2. Технологическая карта дисциплины

№	Название темы	Максимальное количество баллов
Обязательный уровень (текущий контроль успеваемости)		
1	Тема 1 Функции и роль системы обеспечения пожарной безопасности для создания и сохранения национального богатства	25
2	Тема 2 Понятие и виды экономического ущерба от пожаров. Значение и сущность страхования от пожаров	25
3	Тема 3 Финансовое и материально-техническое обеспечение пожарной охраны	20
		70
Обязательный уровень (промежуточная аттестация)		
4	Дифференцированный зачет (теоретические вопросы и практическая задача)	30
	<b>Итого:</b>	100
Дополнительный уровень		
5	Подготовка реферата/презентации по углубленной теме (например, "Зарубежный опыт экономического обеспечения ПБ")	15
	<b>Итого:</b>	115

Шкала перевода баллов в оценки: «Отлично» - от 83 до 100 баллов; «Хорошо» - от 68 по 82 балла; «Удовлетворительно» - от 50 по 67 баллов; «Неудовлетворительно» - от 0 по 49 баллов.

3. Оценочные средства для текущего контроля

**3.1. Примеры ситуационных задач (Тема 1.1):**

- На предприятии произошел пожар. Даны исходные данные по стоимости оборудования, объему выпуска продукции и времени простоя. Рассчитайте прямой материальный ущерб.
- Вам необходимо обосновать капитальные вложения в новую систему пожарной сигнализации для цеха. Какие основные статьи затрат вы включите в расчет и как будете оценивать экономический эффект?

### **3.2. Пример кейс-задания (Тема 1.2):**

**Кейс "Страховой случай на складе":** Ознакомьтесь с данными по пожарам на аналогичных объектах, условиями типового договора страхования имущества. Рассчитайте предполагаемый размер страховой выплаты для конкретного случая и составьте проект соответствующего раздела договора.

### **3.3. Примеры практических расчетов (Тема 1.3):**

1. На основе данных о численности караула и действующих нормативах рассчитайте годовую потребность в денежном довольствии.
2. Составьте смету затрат навещевое довольствие для вновь формируемого отделения на год.
4. Оценочные средства для промежуточной аттестации

**Примерный перечень вопросов к дифференцированному зачету:**

**Теоретическая часть:**

1. Раскройте роль системы обеспечения пожарной безопасности в сохранении национального богатства.
2. Дайте классификацию и охарактеризуйте виды экономического ущерба от пожаров.
3. В чем заключается социально-экономическая эффективность аварийно-спасательных работ?
4. Опишите механизмы ценообразования на услуги в области пожарной безопасности.
5. Перечислите и охарактеризуйте основные источники финансового обеспечения пожарной охраны.
6. Каковы основы организации материально-технического снабжения в системе МЧС России?
7. Раскройте сущность и значение страхования как метода компенсации ущерба от пожаров.
8. В чем заключается государственный контроль за финансовой деятельностью в области пожарной безопасности?
9. Охарактеризуйте показатели эффективного использования материальных ресурсов в пожарной охране.
10. Связь экономических аспектов ПБ с профессиональными компетенциями пожарного (на примере ПК 1.1, 2.2, 2.4).

**Практическая часть (задача):**

На выбор: расчет ущерба от пожара, составление сметы затрат на противопожарное мероприятие или расчет годовых затрат на содержание подразделения.