

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 «ПОЖАРНО-СТРОЕВАЯ ПОДГОТОВКА»
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 средств |
|---|---|------|---|
| ПК 1.2- ПК 1.5. ОК 01, 02, 04, ОК 06- ОК 08. | <p>Знает: документы, регламентирующие проведение аварийно-спасательных работ, эвакуацию и защиту людей, организацию и несение службы в подразделениях, деятельность газодымозащитной службы (ГДЗС); виды, устройства, характеристики и принципы работы всего парка пожарно-технического вооружения, инструмента и средств индивидуальной защиты органов дыхания; служебную документацию ГДЗС (журналы, удостоверения, карточки) и порядок её ведения; первичные признаки пожара, классификацию пожаров, опасных факторов пожара (ОФП) и их воздействия; функциональное назначение, технические характеристики и правила применения первичных средств пожаротушения, АУПТи ПС.</p> <p>Умеет: Применять, обслуживать, проверять и ремонтировать всё пожарное оборудование, инструмент и СИЗОД; Проводить развертывание, выбирать огнетушащие вещества, управлять подачей воды от автомобилей, тушить в сложных условиях и в СИЗОД; Проводить поисково-спасательные работы в задымленной среде (в составе ГДЗС), рассчитывать запас воздуха; Осуществлять прием-передачу техники, работать в составе экипажа и звена, пользоваться пожарной автоматикой и первичными средствами тушения.</p> | 1-30 | <p>Практические нормативы – выполнение на время и правильность по утвержденным нормативам ПСП.</p> <p>Тестирование – компьютерное или письменное тестирование по каждой теме (10–15 вопросов).</p> <p>Устный опрос – проверка знания теоретических основ.</p> |

2. Технологическая карта дисциплины

| № | Название темы | Максимальное количество баллов |
|---|---------------|--------------------------------|
| Обязательный уровень (текущий контроль успеваемости): | | |
| 2 семестр | | |

| | | |
|---------------|--|----|
| | Тема 1. Цели и задачи ПСП. Формы и методы обучения личного состава | 10 |
| | Тема 2. Современное представление о пожарно-строевой подготовке. Пожарно-строевая подготовка как учебная дисциплина | 10 |
| | Тема 3. Первичные средства пожаротушения | 10 |
| | Тема 4. Порошковые и газовые огнетушители. Огнетушащая эффективность порошковых и газовых составов | 10 |
| | Тема 5. Классификация пожарной техники | 10 |
| | Тема 6. Боевая одежда и снаряжение пожарных. Специальная одежда пожарных. Укладка боевой одежды и снаряжения пожарного | 20 |
| Итого: | | 70 |
| 3 семестр | | |
| | Тема 7. Порядок прокладки рукавных линий | 7 |
| | Тема 8. Работа с пожарными рукавами диаметром 51 мм | 8 |
| | Тема 9. Работа с пожарными рукавами диаметром 66 мм | 8 |
| | Тема 10. Работа с пожарными рукавами диаметром 77 мм | 8 |
| | Тема 11. Прокладка магистральной и рабочей рукавной линий | 8 |
| | Тема 12. Прокладка рукавных линий на высоту различными способами, спуск рукавных линий | 8 |
| | Тема 13. Подача ствола «Б» от пожарной колонки | 8 |
| | Тема 14. Подача ствола «Б» от пожарного крана | 8 |
| | Тема 15. Ручные пожарные лестницы. Лестница-палка | 7 |
| Итого: | | 70 |
| 4 семестр | | |
| 9 | Тема 16. Ручные пожарные лестницы. Штурмовая лестница | 7 |
| | Тема 17. Ручные пожарные лестницы. Трёхколенная выдвижная лестница | 7 |
| | Тема 18. Подъем по стационарной лестнице | 8 |
| | Тема 19. Рукавная арматура | 8 |
| | Тема 20. Средства спасения Спасательные веревки | 8 |
| | Тема 21. Механизированный и Немеханизированный пожарный инструмент | 8 |
| | Тема 22. Установка автоцистерны на пожарный гидрант (водоем) | 8 |
| | Тема 23. Развертывание от автоцистерны с подачей одного ствола «Б» (ГПС-600) | 8 |
| | Тема 24. Боевое развертывание от автоцистерны с подачей одного ствола «Б» от одной магистральной линии в окно 3-го этажа учебной башни по установленной выдвижной лестнице | 8 |
| Итого: | | 70 |
| 5 семестр | | |
| | Тема 25. Назначение и классификация СИЗОД | 10 |
| | Тема 26. Порядок работы с СИЗОД. Обязанности газодымозащитника | 10 |
| | Тема 27. Табель положенности пожарного оборудования и инструмента, размещаемого на автоцистерне | 10 |
| | Тема 28. Основы противопожарного водоснабжения | 10 |

| | | |
|--|---|--|
| | Тема 29. Огневая полоса психологической подготовки пожарных | 15 |
| | Тема 30. 100 метровая полоса с препятствиями | 15 |
| | Итого: | 70 |
| | | Расчет итога приведен к 70 (с учетом веса каждого семестра в СДО Moodle) |
| Обязательный уровень (промежуточная аттестация) | | |
| 17 | Промежуточная аттестация | 30 |
| | Итого за дисциплину: | 100 |

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

1. Практические нормативы – выполнение на время и правильность по утвержденным нормативам ПСП.
2. Тестирование – компьютерное или письменное тестирование по каждой теме (10–15 вопросов). Примеры вопросов:
 1. Каким знаком безопасности (цветом и пиктограммой) согласно ГОСТ маркируются все первичные средства пожаротушения (огнетушители, пожарные краны и т.д.) для облегчения их поиска?
 - а) Желтый треугольник с изображением пламени.
 - б) Красный квадрат с белыми символами или изображением средства.
 - в) Синий круг с белой буквой "О".
 2. Что категорически запрещается делать с углекислотным (ОУ) огнетушителем во время тушения, чтобы избежать травм?
 - а) Направлять раструб на пламя под углом.
 - б) Держаться за металлический раструб оголенной рукой.
 - в) Трясти огнетушитель для лучшей подачи заряда.
 3. Какова основная причина, по которой порошковый огнетушитель (ОП) не рекомендуется применять для тушения электрооборудования под напряжением внутри небольших закрытых помещений (например, серверной, диспетчерской)?
 - а) Порошок не проводит электрический ток, поэтому он полностью безопасен.
 - б) Порошок создает плотное облако, резко ухудшающее видимость и затрудняющее дыхание, а также может вызвать выход из строя оборудования, не защищенного от пыли
 - в) Порошок может вызвать короткое замыкание в оборудовании.

3. Устный опрос – проверка знания теоретических основ. Примерные вопросы для устного опроса:

1. Какие три обязательных элемента должны быть на исправном огнетушителе?
2. Что нельзя тушить углекислотным огнетушителем (ОУ) в закрытом помещении без СИЗОД?
3. Какое вещество в огнетушителе позволяет тушить электроустановки до 1000 В?

4. Оценочные средства для промежуточной аттестации

Экзаменационный билет – содержит 2 теоретических вопроса (из разных разделов).
Перечень вопросов для экзамена:

1. Назовите основную цель пожарно-строевой подготовки.
2. Перечислите три основные задачи ПСП.
3. Какие основные формы обучения личного состава применяются в ПСП?
4. Дайте определение пожарно-строевой подготовке как учебной дисциплины.
5. Какова роль ПСП в системе профессиональной подготовки пожарного?
6. Что относится к первичным средствам пожаротушения?
7. Перечислите основные виды огнетушителей по виду огнетушащего вещества.
8. Каковы общие правила размещения первичных средств пожаротушения?
9. Назовите основные достоинства и недостатки порошковых огнетушителей.
10. В каких случаях предпочтительно применение углекислотных (газовых) огнетушителей?
11. Какой физический принцип лежит в основе тушения огня углекислотным огнетушителем?
12. По какому основному признаку классифицируется пожарная техника?
13. Назовите основные типы пожарных автомобилей по назначению.
14. Каково назначение боевой одежды пожарного (БОП)?
15. Перечислите основные элементы снаряжения пожарного.
16. Как осуществляется укладка БОП и снаряжения для быстрого надевания?
17. Что понимается под термином "рукавная линия"?
18. Перечислите основные способы прокладки рукавных линий.
19. Для каких целей применяются рукава диаметром 51 мм?
20. Каково основное тактическое назначение рукавов диаметром 77 мм?
21. Дайте определение магистральной и рабочей рукавной линии.
22. Чем отличается порядок прокладки магистральной линии от рабочей?
23. Назовите основные способы прокладки рукавных линий на высоту.
24. Какие технические средства применяются для подъема рукавов на высоту?
25. В чем заключается порядок действий при подаче ствола "Б" от пожарной колонки?
26. Что такое пожарный кран и из каких основных элементов он состоит?
27. Какие типы ручных пожарных лестниц вы знаете?
28. Назовите порядок действий при подготовке к подъему по трехколенной выдвижной лестнице.
29. Каковы основные правила безопасности при работе со штурмовой лестницей?
30. Каков порядок и основные правила подъема по стационарной лестнице?
31. Перечислите основные виды рукавной арматуры.
32. Для чего предназначены рукавные разветвления и задержки?
33. Какие спасательные веревки применяются в пожарном деле?
34. Назовите основные узлы, применяемые со спасательной веревкой, и их назначение.
35. Дайте классификацию пожарного инструмента по способу приведения в действие.
36. Приведите примеры немеханизированного пожарного инструмента.
37. Какие существуют способы забора воды автоцистерной из водоема?
38. Что входит в порядок установки автоцистерны на пожарный гидрант?
39. Дайте определение термину "боевое развертывание".
40. Назовите основные этапы развертывания от автоцистерны с подачей ствола в окно 3-го этажа по выдвижной лестнице.
41. Для чего предназначены средства индивидуальной защиты органов дыхания (СИЗОД)?
42. Назовите основные типы СИЗОД, применяемых в ГДЗС.
43. Перечислите основные обязанности газодымозащитника при работе в СИЗОД.
44. Каков порядок включения в дыхательный аппарат со сжатым воздухом (ДАСВ)?
45. Что такое табель положенности пожарного оборудования?
46. Кем и на каком основании составляется табель?
47. Назовите основные виды пожарных водоисточников.
48. Что такое пожарный гидрант и где он должен быть установлен?
49. Какова основная цель прохождения огневой полосы психологической подготовки?

50. Какие основные элементы и препятствия включает в себя эта полоса?
51. Каково предназначение 100-метровой полосы с препятствиями?
52. Перечислите основные нормативные требования (или типовые этапы) к ее прохождению.
2. Практический комплексный норматив – задание, объединяющее несколько элементов ПСП (например: «Установка автоцистерны на гидрант, развертывание и подача ствола на 3-й этаж по лестнице»).