

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Воронежский государственный технический университет»

УТВЕРЖДАЮ
Декан факультета инженерных
сооружений Яременко С.А.
«31» августа 2021 г.



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
дисциплины
«Пожарно-строевая подготовка»

Специальность 20.05.01 Пожарная безопасность

Профиль Пожарная безопасность


Квалификация выпускника специалист

Нормативный период обучения 5 лет / 5 лет и 11 м.


Форма обучения очная / заочная

Год начала подготовки 2021

Автор программы

 / С.Л. Карпов /

Заведующий кафедрой
Техносферной и пожарной
безопасности

 / П.С. Куприенко /

Руководитель ОПОП

 / Е.А. Сушко /

Воронеж 2021

1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1. Цели дисциплины

Цели дисциплины - обеспечить сознательное и умелое выполнение наиболее рациональных и эффективных приемов действий с пожарной техникой и оборудованием, что является одним из важнейших видов боевой подготовки личного состава пожарной охраны.

Изучить современные способы тушения пожаров с применением разнообразной пожарной техники.

1.2. Задачи освоения дисциплины

Основными задачами пожарно-строевой подготовки являются:

- воспитание у личного состава высоких морально-волевых качеств, дисциплинированности и товарищеской взаимопомощи;

- обучение приемам и способам действий с пожарной техникой и оборудованием;

- выработка навыков слаженной работы и умелого применения пожарной техники и оборудования при спасении людей и тушении пожаров.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП

Дисциплина «Пожарно-строевая подготовка» относится к дисциплинам обязательной части блока Б1.

3. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Процесс изучения дисциплины «Пожарно-строевая подготовка» направлен на формирование следующих компетенций:

УК-7 - Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности

| Компетенция | Результаты обучения, характеризующие сформированность компетенции |
|-------------|---|
| УК-7 | знать - выполнять нормативы по пожарно-строевой и физической подготовке; - уверенно и квалифицированно использовать приобретенные двигательные навыки при несении службы и ведении боевых действий по тушению пожаров |
| | Уметь - выполнять нормативы по пожарно-строевой и физической подготовке; |

| | |
|--|--|
| | - уверенно и квалифицированно использовать приобретенные двигательные навыки при несении службы и ведении боевых действий по тушению пожаров |
| | Владеть навыками выполнения нормативов по пожарно-строевой и физической подготовке |

4. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ

Общая трудоемкость дисциплины «Пожарно-строевая подготовка» составляет 4 з.е.

Распределение трудоемкости дисциплины по видам занятий
очная форма обучения

| Виды учебной работы | Всего часов | Семестры | | | |
|---|-------------|----------|----|----|----|
| | | 1 | 2 | 3 | 4 |
| Аудиторные занятия (всего) | 72 | 18 | 18 | 18 | 18 |
| В том числе: | | | | | |
| Практические занятия (ПЗ) | 72 | 18 | 18 | 18 | 18 |
| Самостоятельная работа | 72 | 18 | 18 | 18 | 18 |
| Виды промежуточной аттестации - зачет | + | + | + | + | + |
| Общая трудоемкость: академические часы | 144 | 36 | 36 | 36 | 36 |
| зач.ед. | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |

заочная форма обучения

| Виды учебной работы | Всего часов | Семестры | | | |
|---|-------------|----------|----|----|----|
| | | 1 | 2 | 3 | 4 |
| Аудиторные занятия (всего) | 16 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| В том числе: | | | | | |
| Практические занятия (ПЗ) | 16 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| Самостоятельная работа | 112 | 28 | 28 | 28 | 28 |
| Часы на контроль | 16 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| Виды промежуточной аттестации - зачет | + | + | + | + | + |
| Общая трудоемкость: академические часы | 144 | 36 | 36 | 36 | 36 |
| зач.ед. | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |

5. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

5.1 Содержание разделов дисциплины и распределение трудоемкости по видам занятий

очная форма обучения

| № п/п | Наименование темы | Содержание раздела | Прак зан. | СРС |
|-------|-----------------------------|--|-----------|-----|
| 1 | Пожарно-строевая подготовка | 1. Организация и методические основы обучения личного состава; 2. Боевая одежда и снаряжение | 12 | 12 |

| | | | | |
|--------------|--|---|-----------|-----------|
| | | пожарных; 3. Работа с пожарными рукавами, рукавной арматурой, пожарными стволами; 4. Приемы и методы работы по вскрытию и разборке строительных конструкций; Заполните содержание раздела | | |
| 2 | Проведение спасательных работ | 1. Работа с ручными пожарными лестницами; Заполните содержание раздела 2. Работа со спасательной веревкой и карабином; 3. Работа в кислородных изолирующих противогазах и дыхательных аппаратах. | 12 | 12 |
| 3 | Правила по охране труда в подразделениях государственной противопожарной службы МЧС России | 1. Требования безопасности при несении караульной службы; 2. Требования безопасности при выполнении боевых действий подразделений; 3. Требования безопасности к объектам пожарной охраны; 4. Требования безопасности, предъявляемые к пожарной технике и пожарно-техническому вооружению и оборудованию; 5. Требования безопасности при работе на пожарных кораблях (катерах); 6. Требования безопасности при проведении обследований объектов. | 12 | 12 |
| 4 | Наставление по пожарно-строевой подготовке | 1. Основы методики обучения личного состава приемам работы с пожарной техникой и оборудованием; 2. Укладка и надевание боевой одежды и снаряжения. Сбор и выезд по тревоге; 3. Работа с пожарными рукавами, стволами, рукавной арматурой и принадлежностями; 4. Установка пожарного автомобиля на водоисточник; | 12 | 12 |
| 5 | Действия со специальным оборудованием и приборами; | 1. Подъем по пожарным лестницам и использование коленчатого подъемника; 2. Приемы работы со спасательной веревкой; 3. Вскрытие конструкций зданий и сооружений; 4. Боевое развертывание подразделений. | 12 | 12 |
| 6 | Правила соревнований по пожарно-прикладному и спасательному спорту | 1. Проведение соревнований; 2. Участники соревнований; 3. Судейская коллегия; 4. Правила проведения соревнований; 5. Места соревнований, оборудование и вооружение; 6. Регистрация рекордов и высших достижений; 7. Рекомендуемые параметры 400-метровой беговой дорожки стадиона при проведении эстафеты | 12 | 12 |
| Итого | | | 72 | 72 |

заочная форма обучения

| № п/п | Наименование темы | Содержание раздела | Прак зан. | СРС |
|-------|--|---|-----------|-----|
| 1 | Пожарно-строевая подготовка | 1. Организация и методические основы обучения личного состава; 2. Боевая одежда и снаряжение пожарных; 3. Работа с пожарными рукавами, рукавной арматурой, пожарными стволами; 4. Приемы и методы работы по вскрытию и разборке строительных конструкций; Заполните содержание раздела | 2 | 18 |
| 2 | Проведение спасательных работ | 1. Работа с ручными пожарными лестницами; Заполните содержание раздела 2. Работа со спасательной веревкой и карабином; 3. Работа в кислородных изолирующих противогазах и дыхательных аппаратах. | 2 | 18 |
| 3 | Правила по охране труда в подразделениях государственной противопожарной службы МЧС России | 3. Требования безопасности при несении караульной службы; 4. Требования безопасности при выполнении боевых действий подразделений; 3. Требования безопасности к объектам пожарной охраны; 4. Требования безопасности, предъявляемые к пожарной технике и пожарно-техническому вооружению и оборудованию; 5. Требования безопасности при работе на пожарных кораблях (катерах); 6. | 2 | 18 |

| | | | | |
|--------------|--|---|-----------|------------|
| | | Требования безопасности при проведении обследований объектов. | | |
| 4 | Наставление по пожарно-строевой подготовке | 1. Основы методики обучения личного состава приемам работы с пожарной техникой и оборудованием; 2. Укладка и надевание боевой одежды и снаряжения. Сбор и выезд по тревоге; 3. Работа с пожарными рукавами, стволами, рукавной арматурой и принадлежностями; 4. Установка пожарного автомобиля на водоисточник; | 2 | 18 |
| 5 | Действия со специальным оборудованием и приборами; | 1. Подъем по пожарным лестницам и использование коленчатого подъемника; 2. Приемы работы со спасательной веревкой; 3. Вскрытие конструкций зданий и сооружений; 4. Боевое развертывание подразделений. | 4 | 20 |
| 6 | Правила соревнований по пожарно-прикладному и спасательному спорту | 1. Проведение соревнований; 2. Участники соревнований; 3. Судейская коллегия; 4. Правила проведения соревнований; 5. Места соревнований, оборудование и вооружение; 6. Регистрация рекордов и высших достижений; 7. Рекомендуемые параметры 400-метровой беговой дорожки стадиона при проведении эстафеты | 4 | 20 |
| Итого | | | 16 | 112 |

5.2 Перечень лабораторных работ

Не предусмотрено учебным планом

6. ПРИМЕРНАЯ ТЕМАТИКА КУРСОВЫХ ПРОЕКТОВ (РАБОТ) И КОНТРОЛЬНЫХ РАБОТ

В соответствии с учебным планом освоение дисциплины не предусматривает выполнение курсового проекта (работы) или контрольной работы.

7. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

7.1. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания

7.1.1 Этап текущего контроля

Результаты текущего контроля знаний и межсессионной аттестации оцениваются по следующей системе:

«аттестован»;

«не аттестован».

| Компетенция | Результаты обучения, характеризующие сформированность компетенции | Критерии оценивания | Аттестован | Не аттестован |
|-------------|---|---------------------|---|---|
| УК-7 | знать - выполнять нормативы по пожарно-строевой и физической подготовке; - уверенно и квалифицированно использовать приобретенные двигательные навыки | Тест | Выполнение работ в срок, предусмотренный в рабочих программах | Невыполнение работ в срок, предусмотренный в рабочих программах |

| | | | | |
|--|---|--|---|---|
| | при несении службы и ведении боевых действий по тушению пожаров | | | |
| | Уметь - выполнять нормативы по пожарно-строевой и физической подготовке; - уверенно и квалифицированно использовать приобретенные двигательные навыки при несении службы и ведении боевых действий по тушению пожаров | Решение стандартных практических задач | Выполнение работ в срок, предусмотренный в рабочих программах | Невыполнение работ в срок, предусмотренный в рабочих программах |
| | Владеть навыками выполнения нормативов по пожарно-строевой и физической подготовке | Решение прикладных задач в конкретной предметной области | Выполнение работ в срок, предусмотренный в рабочих программах | Невыполнение работ в срок, предусмотренный в рабочих программах |

7.1.2 Этап промежуточного контроля знаний

Результаты промежуточного контроля знаний оцениваются в 1, 2, 3, 4 семестре для очной формы обучения, 1, 2, 3, 4 семестре для заочной формы обучения по двухбалльной системе:

«зачтено»

«не зачтено»

| Компетенция | Результаты обучения, характеризующие сформированность компетенции | Критерии оценивания | Зачтено | Не зачтено |
|-------------|---|--|--|----------------------|
| УК-7 | знать - выполнять нормативы по пожарно-строевой и физической подготовке; - уверенно и квалифицированно использовать приобретенные двигательные навыки при несении службы и ведении боевых действий по тушению пожаров | Тест | Выполнение теста на 70-100% | Выполнение менее 70% |
| | Уметь - выполнять нормативы по пожарно-строевой и физической подготовке; - уверенно и квалифицированно использовать приобретенные двигательные навыки | Решение стандартных практических задач | Продемонстрирован верный ход решения в большинстве задач | Задачи не решены |

| | | | | |
|--|--|--|--|------------------|
| | при несении службы и ведении боевых действий по тушению пожаров | | | |
| | Владеть навыками выполнения нормативов по пожарно-строевой и физической подготовке | Решение прикладных задач в конкретной предметной области | Продемонстрирован верный ход решения в большинстве задач | Задачи не решены |

7.2 Примерный перечень оценочных средств (типичные контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности)

7.2.1 Примерный перечень заданий для подготовки к тестированию

| | |
|--|--|
| 1) Испытание резиновых диэлектрических перчаток проводится один раз: | 1) в месяц; |
| | 2) в год; |
| | 3) в 10 месяцев; |
| | 4) в 6 месяцев; |
| 2) Расстояние от стеллажа с боевой одеждой до автомобиля должно быть: | 1) не менее 1,5 метров; |
| | 2) не менее 5 метров; |
| | 3) не менее 2 метров; |
| | 4) не менее 1 метра; |
| 3) Спасательные и поясные карабины пожарных испытываются на прочность: | 1) один раз в год; |
| | 2) один раз в месяц; |
| | 3) один раз в квартал; |
| | 4) один раз в полгода; |
| 4) При проведении занятий на полигонах и огневых полосах запрещается: | 1) проводить при температуре ниже 10 ⁰ С; |
| | 2) поджигать препятствие ; |
| | 3) проводить в ночное время; |
| | 4) проводить в дождливую погоду; |
| 5) Каким весом испытываются спасательные поясные карабины: | 1) 300 кг на две минуты; |
| | 2) 250 кг на пять минут; |
| | 3) 350 кг на две минуты; |
| | 4) 350 кг на пять минут; |
| 6) Спасательные и поясные карабины пожарных испытываются на прочность: | 1) один раз в год; |
| | 2) один раз в месяц; |
| | 3) один раз в квартал; |
| | 4) один раз в полгода; |
| 7) При проведении занятий на полигонах и огненных полосах запрещается: | 1) проводить при температуре ниже 10 ⁰ С; |
| | 2) поджигать препятствие ; |
| | 3) проводить в ночное время; |
| | 4) проводить в дождливую погоду; |
| 8) Каким весом испытываются спасательные поясные карабины : | 1) 300 кг на две минуты; |
| | 2) 250 кг на пять минут; |
| | 3) 350 кг на две минуты; |
| | 4) 350 кг на пять минут; |
| 9) Высота подоконника 2-го этажа учебной башни от уровня земли: | 1) 4,25 метра; |
| | 2) 4,35 метра; |
| | 3) 4,45 метра; |

| | |
|--|--|
| | 4) 4,55 метра; |
| 10) Спасательная веревка проверяется наружным осмотром начальниками караулов(помощник начальника караулов) | 1) один раз 6 месяцев; |
| | 2) перед использованием на занятиях; |
| | 3) один раз в год; |
| | 4) перед каждым использованием на занятиях и после каждого применения на пожаре; |

7.2.2 Примерный перечень заданий для решения стандартных задач

| | |
|--|--|
| 1) Разрешается ли красить деревянные поверхности инструмента и инвентаря? | 1) разрешается; |
| | 2) разрешается только рукоятки топоров; |
| | 3) разрешается только рукоятки лопат; |
| | 4) не разрешается; |
| 2) На какое расстояние должна выдвигаться автолестница выше карниза кровли: | 1) на 2,0 – 2,5 метра; |
| | 2) на 3,0 – 3,5 метра ; |
| | 3) на 1,5 – 2,0 метра; |
| | 4) на 1,0 – 1,5 метра; |
| 3) Каким весом испытываются спасательные поясные карабины: | 1) 300 кг на две минуты; |
| | 2) 250 кг на пять минут; |
| | 3) 350 кг на две минуты; |
| | 4) 350 кг на пять минут; |
| 4) На каком расстоянии от стены здания устанавливается выдвижная пожарная лестница: | 1) 2,5 – 3 метра; |
| | 2) 1,5 – 2 метра; |
| | 3) 2,0- 3 метра; |
| | 4) 1,0 – 1,5 метра; |
| 5) Повторный инструктаж с руководителями, средним и старшим начсоставом органов управления подразделений ГПС проводится не реже одного раза в: | 1) год; |
| | 2) два года; |
| | 3) квартал; |
| | 4) три года; |
| 6) В помещениях подразделений ГПС запрещается: | 1) устанавливать инвентарь и оборудование на площадках и маршах лестничных клеток , вблизи спусковых столбов и дверных проемов ; |
| | 2) застилать коврами, дорожками и т.п. полы в караульном помещении и на путях движения л/с по сигналу тревоги; |
| | 3) застилать коврами, дорожками и т.п. полы в учебном классе, гараже; |
| | 4) во всех перечисленных случаях; |
| 7) Порядок проверки спасательной веревки после работы на пожаре и перед занятиями на учебной башне: | 1) подтягиваются и зависают на 2 – 3 сек. 3 человека; |
| | 2) подтягиваются и зависают на 1 – 2 сек.2- 3 человека; |
| | 3) подтягиваются и зависают на 2 – 3 сек. 2-3 человека; |
| | 4) подтягиваются и зависают на 1 – 2 сек. 3 человека; |

| | |
|---|--|
| 8) Срок проведения испытания галош резиновых электрических: | 1) один раз в год; |
| | 2) один раз месяц; |
| | 3) один раз 6 месяцев; |
| | 4) один раз в 3 месяца; |
| 9) В каких случаях для установки и уборки выдвижной лестницы выделяется три человека? | 1) при скорости ветра больше 10 м/с; |
| | 2) при работе пожарных срок службы в ГПС менее 6 месяцев; |
| | 3) при падении лестницы есть возможность соприкосновения с линиями электрических и радиосетей; |
| | 4) не менее 1 метра; |
| 10) Подъем (спуск) людей при не прислоненной вершине автолестницы и | 1) только 2 человекам; |
| | 2) 5-7 человек; |
| | 3) только 1 человеку; |
| | 4) не разрешается; |

7.2.3 Примерный перечень заданий для решения прикладных задач

| | |
|---|---|
| 1) С целью снижения воздушного статического напряжения электричества на людей при спуске по спасательному рукаву следует обеспечить следующие меры: | 1) осуществлять страховку спускающихся в резиновых диэлектрических галошах; |
| | 2) осуществлять страховку спускающихся в перчатках, не отрывая рук от спасательного рукава; |
| | 3) осуществлять страховку спускающихся стоя на резиновом диэлектрическом коврике, не отрывая рук от спасательного рукава; |
| | 4) осуществлять страховку спускающихся заземлив спасательный рукав; |
| 2) Подоконник 2,3 и 4 этажей должны выступать за фасадную плоскость башни на: | 1) 5 см; |
| | 2) 10 см; |
| | 3) 3 см; |
| | 4) 12 см; |
| 3) Длина предохранительной подушки учебной башни: | 1) не менее 4 метров; |
| | 2) не менее 1 метров; |
| | 3) не менее 2 метров; |
| | 4) не менее 3 метров; |
| 4) По прислоненной автолестнице личный состав подразделения ГПС может перемещаться цепочкой с интервалом не менее: | 1) 1 метра; |
| | 2) 2 метров ; |
| | 3) 3 метров; |
| | 4) 8 метров; |
| 5) Какая должна быть скорость АР, АНР при прокладке рукавных линий с автомобиля: | 1) не более 10 км/час; |
| | 2) не более 15 км/час; |
| | 3) не более 5 км/час; |
| | 4) не более 20 км/час; |
| 6) После проверки количества порывов нитей на спасательной веревке не должно превышать : | 1) 10 штук на 150 мм; |
| | 2) 15 штук на 150 мм; |
| | 3) 10 штук на 200 мм; |
| | 4) 15 штук на 200 мм; |

| | |
|--|--|
| 7) К работе с механизированным инструментом допускаются люди: | 1) После 21 года; |
| | 2) Прошедшие специальное обучение ; |
| | 3) Прошедшие специальное обучение, сдавшие экзамены, получившие удостоверенное право работы; |
| | 4) Имеющие должность не ниже командира отделения; |
| 8) Количество спусковых столбов в караульном помещении должно быть из расчета: | 1) 1 столб на 10 человек караула; |
| | 2) 1 столб на 7 человек караула; |
| | 3) 1 столб на 2 человек караула; |
| | 4) 1 столб на 8 человек караула; |
| 9) Каким весом испытывается рукавная задержка: | 1) 200 кг на две минуты; |
| | 2) 100 кг на две минут; |
| | 3) 250 кг на пять минут; |
| | 4) 200 кг на пять минут; |
| 10) Переносные заменители должны быть сечением не менее: | 1) 11м; |
| | 2) 10мм; |
| | 3) 15мм; |
| | 4) 12мм; |

7.2.4 Примерный перечень вопросов для подготовки к зачету 1 семестр

1. Организация и методические основы обучения личного состава.
2. Боевая одежда и снаряжение пожарных.
3. Работа с пожарными рукавами, рукавной арматурой, пожарными стволами.
4. Приемы и методы работы по вскрытию и разборке строительных конструкций.
5. Работа с ручными пожарными лестницами.
6. Работа со спасательной веревкой и карабином.
7. Проведение спасательных работ.
8. Работа в кислородных изолирующих противогазах и дыхательных аппаратах.
9. Требования безопасности при несении караульной службы.
10. Требования безопасности при выполнении боевых действий подразделений.

2 семестр

1. Требования безопасности к объектам пожарной охраны.
2. Требования безопасности, предъявляемые к пожарной технике и пожарно-техническому вооружению и оборудованию.
3. Требования безопасности при работе на пожарных кораблях (катерах).
4. Рекомендуемые параметры 400-метровой беговой дорожки стадиона при проведении эстафеты.
5. Проведение соревнований.
6. Участники соревнований.

7. Судейская коллегия.
8. Правила проведения соревнований.
9. Места соревнований, оборудование и вооружение.
10. Регистрация рекордов и высших достижений.

3 семестр

1. Требования безопасности при проведении обследований объектов.
2. Основы методики обучения личного состава приемам работы с пожарной техникой и оборудованием.
3. Укладка и надевание боевой одежды и снаряжения. Сбор и выезд по тревоге.
4. Работа с пожарными рукавами, стволами, рукавной арматурой и принадлежностями.
5. Установка пожарного автомобиля на водоисточник.
6. Подъем по пожарным лестницам и использование коленчатого подъемника.
7. Приемы работы со спасательной веревкой.
8. Вскрытие конструкций зданий и сооружений.
9. Действия со специальным оборудованием и приборами.
10. Боевое развертывание подразделений.

4 семестр

1. Виды огнетушителей.
2. Тушение пожаров на железнодорожном транспорте.
3. Работа с пожарными рукавами.
4. Работа с пожарными стволами.
5. Тушение пожаров в зданиях повышенной этажности.
6. Правила пожарной безопасности в быту.
7. Тушение пожаров с помощью пожарного катера.
8. Работа в звене ГДЗС.
9. Боевое развертывание от пожарного автомобиля.
10. Работа со спасательной веревкой.
11. Работа с пожарными лестницами.
12. Вскрытие конструкций зданий и сооружений.
13. Установка пожарного автомобиля на водоисточник.
14. Укладка и надевание боевой одежды и снаряжения пожарных, сбор и выезд по тревоге.
15. Работа со специальным пожарным оборудованием и приборами.
16. Работа с пожарными мотопомпами. Боевое развертывание от пожарной мотопомпы.
17. Виды извещателей пожарной сигнализации.
18. Организация и тактика тушения пожаров на судах, стоящих у причалов в доках.
19. Насосы и пожарные автомобили.
20. Дыхательные аппараты со сжатым воздухом.
21. Организация охраны труда в подразделении ГПС.
22. Пожарные колонки и гидранты.

23. Первичные средства пожаротушения и правила их применения.
24. Участники соревнований. Пожарно-прикладной спорт.
25. Судейская коллегия. Пожарно-прикладной спорт.
26. Преодоление 100-метровой полосы с препятствиями.
Площадка для проведения соревнований в преодолении 100-метровой полосы с препятствиями. Пожарно-прикладной спорт.
27. Подъем по штурмовой лестнице на 4-й этаж учебной башни.
Площадка для проведения соревнований в подъеме по штурмовой лестнице на 4-й этаж учебной башни. Пожарно-прикладной спорт.
28. Двоеборье. Площадки для проведения соревнований в двоеборье. Пожарно-прикладной спорт.
29. Пожарная эстафета. Площадка для проведения соревнований в пожарной эстафете. Пожарно-прикладной спорт.
30. Боевое развертывание. Площадка для проведения соревнований в боевом развертывании. Пожарно-прикладной спорт.
31. Оказание первой помощи пострадавшим при пожаре.
32. Пожарная сигнализация.
33. Пожарно-техническое вооружение.

7.2.5 Примерный перечень заданий для решения прикладных задач

Не предусмотрено учебным планом

7.2.6. Методика выставления оценки при проведении промежуточной аттестации

Зачет проводится по тест-билетам, каждый из которых содержит 10 вопросов и задачу. Каждый правильный ответ на вопрос в тесте оценивается 1 баллом, задача оценивается в 10 баллов (5 баллов верное решение и 5 баллов за верный ответ). Максимальное количество набранных баллов – 20.

1. Оценка «Незачтено» ставится в случае, если студент набрал менее 6 баллов.

2. Оценка «Зачтено» ставится в случае, если студент набрал от 6 до 20 баллов

7.2.7 Паспорт оценочных материалов

| № п/п | Контролируемые разделы (темы) дисциплины | Код контролируемой компетенции | Наименование оценочного средства |
|-------|--|--------------------------------|----------------------------------|
| 1 | Пожарно-строевая подготовка | УК-7 | Тест, зачет |
| 2 | Проведение спасательных работ | УК-7 | Тест, зачет |
| 3 | Правила по охране труда в подразделениях государственной противопожарной службы МЧС России | УК-7 | Тест, зачет |
| 4 | Наставление по пожарно-строевой подготовке | УК-7 | Тест, зачет |

| | | | |
|---|--|------|-------------|
| 5 | Действия со специальным оборудованием и приборами; | УК-7 | Тест, зачет |
| 6 | Правила соревнований по пожарно-прикладному и спасательному спорту | УК-7 | Тест, зачет |

7.3. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности

Тестирование осуществляется, либо при помощи компьютерной системы тестирования, либо с использованием выданных тест-заданий на бумажном носителе. Время тестирования 30 мин. Затем осуществляется проверка теста экзаменатором и выставляется оценка согласно методики выставления оценки при проведении промежуточной аттестации.

Решение стандартных задач осуществляется, либо при помощи компьютерной системы тестирования, либо с использованием выданных задач на бумажном носителе. Время решения задач 30 мин. Затем осуществляется проверка решения задач экзаменатором и выставляется оценка, согласно методики выставления оценки при проведении промежуточной аттестации.

Решение прикладных задач осуществляется, либо при помощи компьютерной системы тестирования, либо с использованием выданных задач на бумажном носителе. Время решения задач 30 мин. Затем осуществляется проверка решения задач экзаменатором и выставляется оценка, согласно методики выставления оценки при проведении промежуточной аттестации.

8 УЧЕБНО МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ)

8.1 Перечень учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины

Основная литература:

1. Первоначальная подготовка пожарных: учебно-методическое пособие / О. И. Белобородова, Р. Р. Димухаметов, А. А. Давлетшин; составители: О. И. Белобородова, Р. Р. Димухаметов, А. А. Давлетшин. - Первоначальная подготовка пожарных; 2026-03-17. - Казань: Издательство КНИТУ, 2022. - 104 с. - Текст. - Гарантированный срок размещения в ЭБС до 17.03.2026 (автопродлонгация). - ISBN 978-5-7882-3186-0. URL: <https://www.iprbookshop.ru/129152.html>

2. Пожарно-строевая подготовка: учебное пособие / Л. Д. Карпов, С. Л. Карпов ; составители: Л. Д. Карпов, С. Л. Карпов. - Пожарно-строевая подготовка ; 2031-06-07. - Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2021. - 97 с. - Текст. - Лицензия до 07.06.2031. - ISBN 978-5-4497-1062-8. URL: <http://www.iprbookshop.ru/108326.html>

3. Вахлеев, А.В. Пожарно-строевая подготовка [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие / А. В. Вахлеев, А. Н. Зубарев, Ю. В. Кисаретов ; Ю.В. Кисаретов; А.Н. Зубарев; А.В. Вахлеев. - Железногорск :

Сибирская пожарно-спасательная академия ГПС МЧС России, 2017. - 169 с.
URL: <http://www.iprbookshop.ru/66923.html>

4. Пожарно-строевая подготовка [Текст] : учебное пособие / Терехнев Владимир Васильевич [и др.] ; Акад. гос. противопожар. службы. - Москва : Калан-Форт, 2006 (Курган : ОАО ПК "Зауралье", 2006). - 350 с. : ил. - Библиогр.: с. 346-347. - ISBN 5-98135-003-2 : 497-00.

8.2 Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень лицензионного программного обеспечения, ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем:

1. Adobe Acrobat Reader <http://adobe.com/> <http://adobe.com/>
2. Windows Pro Dev UpLic A Each Academic Non-Specific Professional; - Office Std Dev SL A Each Academic Non-Specific Standard; - Windows Server Std Core 16 SL A Each Academic Non-Specific Standard
3. Электронная библиотека ВГТУ <https://bibl.cchgeu.ru/catalog/>
4. Электронно-библиотечная система "Лань" <https://e.lanbook.com/>
5. КонсультантПлюс <https://www.consultant.ru/>
6. ГОСТ Эксперт – единая база ГОСТов РФ <https://gostexpert.ru/>
7. Электронно-библиотечная система IPR SMART <https://www.iprbookshop.ru/>

9 МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ БАЗА, НЕОБХОДИМАЯ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА

1. Специализированные лекционные аудитории, оснащенные оборудованием для лекционных демонстраций и проектором, стационарным экраном (компьютер с ОС Windows и программой PowerPoint или Adobe Reader, мультимедийный проектор и экран).
2. Специализированные учебные аудитории, оснащенные необходимым оборудованием.
3. Аудитории для проведения практических занятий, оборудованные проекторами, стационарными экранами и интерактивными досками.
4. Компьютерный класс, с доступом в сеть «Интернет» и необходимым программным обеспечением.
5. Помещения для самостоятельной работы студентов, оснащенные компьютерной техникой с выходом в сеть "Интернет". Библиотечный электронный читальный зал с доступом к электронным ресурсам библиотеки и доступом в электронную информационно-образовательную среду.

10. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

По дисциплине «Пожарно-строевая подготовка» проводятся практические занятия.

Практические занятия направлены на приобретение практических навыков. Занятия проводятся путем решения конкретных задач в аудитории.

| Вид учебных занятий | Деятельность студента |
|---------------------------------------|--|
| Практическое занятие | Конспектирование рекомендуемых источников. Работа с конспектом лекций, подготовка ответов к контрольным вопросам, просмотр рекомендуемой литературы. Прослушивание аудио- и видеозаписей по заданной теме, выполнение расчетно-графических заданий, решение задач по алгоритму. |
| Самостоятельная работа | Самостоятельная работа студентов способствует глубокому усвоению учебного материала и развитию навыков самообразования. Самостоятельная работа предполагает следующие составляющие: <ul style="list-style-type: none">- работа с текстами: учебниками, справочниками, дополнительной литературой, а также проработка конспектов лекций;- выполнение домашних заданий и расчетов;- работа над темами для самостоятельного изучения;- участие в работе студенческих научных конференций, олимпиад;- подготовка к промежуточной аттестации. |
| Подготовка к промежуточной аттестации | Готовиться к промежуточной аттестации следует систематически, в течение всего семестра. Интенсивная подготовка должна начаться не позднее, чем за месяц-полтора до промежуточной аттестации. Данные перед зачетом, зачетом, зачетом, зачетом три дня эффективнее всего использовать для повторения и систематизации материала. |