

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ЛУГАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ ВЛАДИМИРА ДАЛЯ»

Институт гражданской защиты
Кафедра пожарной безопасности

УТВЕРЖДАЮ

Директор

« 05

2015

года

Малкин В. Ю.

20 25

года



ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ
по учебной дисциплине

«Организация службы и подготовки»

20.05.01 Пожарная безопасность

«Пожарная безопасность»

Разработчики:

Старший преподаватель

Рожков И. Н.

(подпись)

ФОС рассмотрен и одобрен на заседании кафедры пожарной безопасности

от « 05 » 02 2015 г., протокол № 6

Заведующий кафедрой

Красногрудов А. В.

(подпись)

Луганск 2025 г.

**Комплект оценочных материалов по дисциплине
«Организация службы и подготовки»**

Задания закрытого типа

Задание закрытого типа на выбор правильности ответа

Выберите один правильный ответ

1. Внутренний распорядок дня караула (дежурной смены) утверждается:

- А) начальником караула
- Б) начальником (руководителем) подразделения
- В) работодателем
- Г) личным составом караула

Правильный ответ: Б

Компетенции (индикаторы): ПК-5

2. При усиленном варианте несения службы подразделениями осуществляются следующие мероприятия:

А) Организуется круглосуточное дежурство руководящего и личного состава подразделений в соответствии с разрабатываемым графиком, усиливается охрана зданий и территорий подразделений, создается необходимый дополнительный резерв горюче-смазочных материалов и огнетушащих веществ;

Б) Проводится разъяснительная работа по усиленному варианту несения службы среди личного состава;

В) Вводится в расчет резервная техника, доукомплектовываются личным составом дежурные караулы (дежурные смены), организуется сбор свободного от несения службы личного состава, усиливается охрана зданий и территорий подразделений, создается необходимый дополнительный резерв горюче-смазочных материалов и огнетушащих веществ;

Г) Проводятся мероприятия по усилению противопожарной защиты взрывопожароопасных объектов;

Д) Проводится, с учетом складывающейся обстановки, передислокация сил и средств подразделений;

Е) Уточняется порядок взаимодействия со службами жизнеобеспечения;

Правильный ответ: В

Компетенции (индикаторы): ПК-5

3. Обязанности пожарного № 2 при тушении пожара:

А) прокладывает магистральную или рабочую линию, работает со стволов или подствольщиком, с пожарным №3 переносит и устанавливает выдвижную лестницу, работает с инструментом для резки электропроводов, выполняет работу по спасению людей, вскрытию и разборке конструкций

Б) вместе с водителем устанавливает автомобиль на водоисточник, прокладывает магистральную линию, работает на разветвлении, выполняет работы по спасению людей, вскрытию и разборке конструкций, устанавливает гидроэлеватор, рукавные мостики, рукавное седло, работает на посту безопасности

В) прокладывает магистральную или рабочую линию, работает со стволов или огнетушителем, выполняет работу по спасению людей, вскрытию и разборке конструкций Правильный ответ: В

Компетенции (индикаторы): ПК-5

4. Пожарный № 2 при заступлении на дежурство принимает:

А) напорные рукава диаметром 51, 66, 77мм, рукавные задержки и зажимы Б) все пожарные стволы, пеногенераторы, электрозащитные средства (перчатки резиновые диэлектрические, ножницы для резки электропроводов с изолированными ручками, галоши (боты) резиновые диэлектрические, коврик резиновый диэлектрический, переносные заземлители), огнетушители

В) всасывающие и напорно-всасывающие рукава, всасывающую сетку, водосборник, разветвления, напорные рукава диаметром 77мм и длиной 4,5м для работы от гидранта, переходные головки, заглушки, пожарную колонку, ключ торцовый для открывания гидранта, крюк для открывания крышки колодца гидранта, ключи для соединения рукавов, гидроэлеватор, рукавные мостики, рукавное седло, оттаиватель гидранта, резиновые уплотнительные кольца для рукавов и рукавного оборудования, комплект постового на посту безопасности

Правильный ответ: Б

Компетенции (индикаторы): ПК-5

Задания закрытого типа на установление соответствия

Установите правильное соответствие. Каждому элементу левого столбца соответствует только один элемент правого столбца

1. Установите соответствие между приказами и их названиями

- | | |
|--|---|
| 1) Приказ МЧС России от 16.10.2017 № 444 | А) "Об утверждении Положения о пожарно-спасательных гарнизонах" |
| 2) Приказ МЧС России от 20.10.2017 № 452 | Б) "Об утверждении Боевого устава подразделений пожарной охраны, определяющего порядок организации тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ" В) "Об утверждении Устава подразделений пожарной охраны" |
| 3) Приказ МЧС России от 25.10.2017 № 467 | Г) Об утверждении Порядка подготовки личного состава пожарной охраны |
| 4) Приказ МЧС России от 26.10.2017 № 472 | |

Правильный ответ:

1	2	3	4
Б	В	А	Г

Компетенции (индикаторы): ПК-5

2. Определить соответствие по понятиям

- 1) Территориальное или объектовое подразделение добровольной пожарной охраны, А) Гарнизон
- 2) Личный состав подразделения пожарной охраны, осуществляющий караульную службу в течение дежурства с использованием пожарной и аварийно-спасательной техники этого подразделения. Б) Добровольная пожарная дружина
- 3) Совокупность дислоцированных на определённой территории органов управления, подразделений пожарной охраны, пожарно-технических научно-исследовательских учреждений и учебных заведений В) Караул

Правильный ответ:

1	2	3
Б	В	А

Компетенции (индикаторы): ПК-5

3. Сопоставить должности в соответствии с функциональными назначением

- 1) РТП А) Это нештатное должностное лицо, которое назначается в целях учёта сил и средств гарнизона, приёма и обработки сообщений о пожарах
- 2) Начальника гарнизона Б) Это старшее оперативное должностное лицо пожарной охраны, которое управляет на принципах единоначалия личным составом пожарной охраны, участвующим в тушении пожара, а также привлечёнными к тушению пожара силами
- 3) Начальника караула В) является прямым начальником личного состава караула и подчиняется руководству подразделения.
- 4) Диспетчера гарнизона Г) это нештатное должностное лицо,

которое назначается для обеспечения выполнения задач гарнизонной службы

Правильный ответ:

1	2	3	4
Б	Г	В	А

Компетенции (индикаторы): ПК-5

4. Составить соотношение основных задач по своему функциональному назначению

- 1) МЧС России
 - 2) Пожарная служба города/района
 - 3) Организации и предприятия
 - 4) Региональные органы управления
- A) Организация и координация мероприятий по ликвидации чрезвычайных ситуаций
Б) Обеспечение пожарной безопасности на территории города/района
В) Создание и поддержание эффективных систем охраны труда и пожарной безопасности на рабочих местах
Г) Координация действий служб на уровне области или региона в случае чрезвычайных ситуаций

Правильный ответ:

1	2	3	4
А	Б	В	Г

Компетенции (индикаторы): ПК-5

Задания закрытого типа на установление правильной последовательности

Установите правильную последовательность. Запишите правильную последовательность букв слева направо.

1. Установите правильную последовательность действий при проведении проверки состояния противопожарной безопасности на объекте:

- A) Оценка состояния противопожарных средств.
 - B) Проверка работоспособности систем сигнализации.
 - B) Проверка исправности противопожарных средств защиты сооружения.
 - Г) Анализ выполнения мероприятий по предупреждению пожара.
 - Д) Проведение анализа рисков и угроз.
- Правильный ответ: Б, А, В, Г, Д
- Компетенции (индикаторы): ПК-5

2. Установите правильную последовательность действий при

организации тушения пожара:

- А) Оценка ситуации и масштаба пожара.
 - Б) Определение стратегии тушения пожара(выбор решающего направления).
 - В) Привлечение дополнительных сил и средств.
 - Г) Применение средств для тушения огня.
 - Д) Угроза людям.
- Правильный ответ: Д, А, Б, Г, В
Компетенции (индикаторы): ПК-5

3. Установите правильную последовательность действий при проверке состояния огнетушителей:

- А) Проверка срока годности.
 - Б) Проверка наличия дефектов.
 - В) Проверка давления в баллоне.
 - Г) Обучение персонала правилам использования огнетушителей.
 - Д) Проведение выборочного испытания на работоспособность.
- Правильный ответ: А, Б, Г, Д, В
Компетенции (индикаторы): ПК-5

4. Установите правильную последовательность этапов при эвакуации людей из зоны пожара:

- А) Оповещение людей о пожаре.
 - Б) Применение эвакуационных путей.
 - В) Оценка состояния эвакуируемых.
 - Г) Организация безопасного вывода людей.
 - Д) Проверка наличия людей в эвакуационных зонах.
- Правильный ответ: А, Г, Б, В, Д
Компетенции (индикаторы): ПК-5

Задания открытого типа

Задания открытого типа на дополнение

Напишите пропущенное слово (словосочетание).

1. Дополните определение основной задачи МЧС.

Основной обязанностью сотрудников службы МЧС является_____.

Правильный ответ: спасти, предотвратить, помочь

Компетенции (индикаторы): ПК-5

2. Дополните одно из основных требований к плану эвакуации

План эвакуации должен включать в себя, _____ указывающую на безопасные пути выхода.

Правильный ответ: схему

Компетенции (индикаторы): ПК-5

3. Чем руководствуется личный состав дежурного караула, при выполнении разных видов служебной деятельности, в период несения службы.

Правильный ответ: распорядок дня
Компетенции (индикаторы): ПК-5

Задания открытого типа с кратким свободным ответом.

Напишите пропущенное слово (словосочетание).

1. Какие задачи стоят перед службой пожарной безопасности на предприятии?

Правильный ответ: Задачи службы пожарной безопасности включают предотвращение пожаров, организацию контроля за состоянием противопожарных систем, обучение сотрудников мерам пожарной безопасности, разработку и актуализацию планов эвакуации, а также проведение регулярных проверок и инструктажей.

Компетенции (индикаторы): ПК-5

2. Какие одни из основных противопожарные меры должны быть предусмотрены для зданий с высокой плотностью людей?

Правильный ответ: для таких зданий необходимо предусмотреть: автоматические системы оповещения и тушения пожаров, эвакуационные выходы, первичные средства пожаротушения, а также регулярные тренировки для персонала и посетителей.

Компетенции (индикаторы): ПК-5

3. Каковы основные требования к проверке противопожарных систем и оборудования на предприятии?

Правильный ответ: Основные требования включают регулярные технические осмотры, проверку работоспособности огнетушителей, системы сигнализации, вентиляционных и дымоудаления, а также контроль за состоянием путей эвакуации.

Компетенции (индикаторы): ПК-5

4. Что включает в себя анализ рисков для обеспечения пожарной безопасности на объекте?

Правильный ответ: Анализ рисков включает оценку потенциальных источников возгорания, выявление уязвимых участков, определение вероятности возникновения пожара и оценку возможных последствий для людей и имущества.

Компетенции (индикаторы): ПК-5

5. Дополните, на что направлен противопожарный режим на предприятии. Противопожарный режим на предприятии направлен на предотвращение _____.

Правильный ответ: гибели, а также травматизма людей и возгораний

Компетенции (индикаторы): ПК-5

Задания открытого типа с развернутым ответом

1. Опишите структуру службы пожарной безопасности на предприятии.

Какие подразделения входят в состав службы, какие их обязанности и как осуществляется взаимодействие между этими подразделениями?

Время выполнения: 20 мин.

Ожидаемый результат: Структура службы пожарной безопасности на предприятии обычно включает несколько ключевых подразделений, каждое из которых выполняет специфические функции:

Руководитель службы пожарной безопасности — отвечает за общее руководство и координацию работы службы, разработку планов и мероприятий по безопасности, а также взаимодействие с внешними пожарными службами и контролирующими органами.

Инспекторы по пожарной безопасности — проводят проверки противопожарного состояния, организуют инструктажи для сотрудников, разрабатывают и обновляют планы эвакуации, контролируют соблюдение противопожарных норм.

Технические специалисты — занимаются проектированием, установкой и обслуживанием противопожарных систем, таких как автоматическое тушение и сигнализация.

Служба охраны труда — совместно с пожарной безопасностью следит за безопасными условиями труда и обучением сотрудников действиям при пожаре.

Кадровая служба — организует обучение и тренировки персонала по вопросам пожарной безопасности.

Взаимодействие между подразделениями осуществляется через регулярные совещания, совместные тренировки и проверки, а также через отчетность и координацию действий в случае чрезвычайных ситуаций.

Критерии оценивания: 1) Указана структура службы пожарной безопасности на предприятии, и что она в себя включает. 2) Указаны основные обязанности инспектора (инструктора) по вопросам пожарной безопасности. 3) Указаны основные задачи технических специалистов по обслуживанию пожарной автоматики.

Компетенции (индикаторы): ПК-5 2.

2. Каковы основные виды противопожарных средств, которые должны быть установлены на объекте с высокой пожарной опасностью (например, на

производственном предприятии)? Объясните их назначение, способы установки и правила эксплуатации.

Время выполнения: 20 мин.

Ожидаемый результат: на объектах с высокой пожарной опасностью должны быть установлены следующие противопожарные средства:

1. Системы автоматического пожаротушения (спринклеры, дренчеры)

Назначение: автоматически тушат огонь, подав воду или другое огнетушащее вещество.

Установка: устанавливаются на потолке в зонах с повышенным риском.

Эксплуатация: требуют регулярных проверок и тестирования

2. Огнетушители

Назначение: используются для ликвидации небольших очагов пожара.

Установка: размещаются в легко доступных местах.

Эксплуатация: регулярно проверяются на работоспособность и перезаряжаются.

3. Противопожарные двери и перегородки

Назначение: ограничивают распространение огня и дыма.

Установка: устанавливаются для разделения помещений на огнестойкие зоны.

Эксплуатация: проверяются на герметичность и исправность.

4. Системы дымоудаления

Назначение: убирают дым и горячие газы, улучшая условия для эвакуации.

Установка: устанавливаются в коридорах и крупных помещениях.

Эксплуатация: требуют регулярного технического обслуживания.

Критерии оценивания: 1) Определение пожарной опасности для установки и выбора систем противопожарной сигнализации и пожаротушения. 2) Выбор первичных средств пожаротушения (огнетушителей) для разных категорий помещений. 3) Выбор противопожарных дверей и перегородок в зависимости от категории помещения. 4) Определение необходимости установок систем дымоудаления.

Компетенции (индикаторы): ПК-5

3. Какова роль и задачи службы пожарной безопасности в чрезвычайной ситуации? Какие действия должны быть предприняты сотрудниками службы при возникновении пожара на объекте?

Время выполнения: 20 мин.

Ожидаемый результат: роль службы пожарной безопасности в чрезвычайной ситуации заключается в быстром реагировании на пожар, обеспечении эвакуации людей и взаимодействии с пожарными подразделениями для эффективного тушения и минимизации ущерба.

Задачи службы:

1. Оценка ситуации — быстрое определение масштабов пожара и принятие необходимых мер.

2. Оповещение — немедленное уведомление сотрудников предприятия

и экстренных служб о пожаре

3. Эвакуация — организация безопасной эвакуации людей по заранее подготовленным маршрутам.

4. Управление тушением — использование внутренних средств тушения, а также координация действий с пожарными подразделениями.

5. Минимизация ущерба — принятие мер по ограничению распространения огня и защите имущества.

Действия сотрудников при пожаре:

1. Быстро оповестить всех о пожаре с помощью системы оповещения.

2. Обеспечить эвакуацию людей из опасной зоны, направляя их по безопасным маршрутам.

3. Включить автоматические системы тушения (если они есть) и использовать огнетушители для локализации огня.

4. Взаимодействовать с прибывшими подразделениями МЧС, передав информацию о масштабе пожара и рисках для объекта.

Критерии оценивания: 1) Основная задача службы пожарной безопасности на объекте. 2) Требования к оповещению эвакуации людей на объекте. 3) Первичные действия обслуживающего персонала (членов ДПД) при возгорании.

Компетенции (индикаторы): ПК-5

4. Права и обязанности должностных лиц караула. Начальник дежурного караула (смены).

Время выполнения: 20 мин.

Ожидаемый результат: Начальник дежурного караула (смены)

Права: отдавать приказы и распоряжения личному составу. Контролировать состояние оборудования и готовность караула к оперативным действиям по предназначению. Выбрать решающее направление. Принять решение о выборе огнетушащего вещества, способов тушения пожара и эвакуации людей.

Обязанности: руководить действиями караула на месте пожара. Оценивать обстановку и принимать оперативные решения. Контролировать безопасность личного состава и использование оборудования. Инструктировать и контролировать личный состав по мерам ТБ. Отчитываться о результатах работы перед страшим РТП.

Критерии оценивания: 1) Основные действия первого РТП и начальника караула по прибытию к месту пожара (ЧС) и тушению пожара. 2) Основные обязанности оперативных сотрудников МЧС при тушении пожара.

Компетенции (индикаторы): ПК-5

Экспертное заключение

Представленный комплект оценочных материалов по дисциплине «Организация службы и подготовки» соответствует требованиям ФГОС ВО.

Предлагаемые оценочные материалы адекватны целям и задачам реализации основной профессиональной образовательной программы по направлению подготовки 20.05.01 «Пожарная безопасность», профиль «Пожарная безопасность».

Виды оценочных средств, включенные в представленный фонд, отвечают основным принципам формирования ФОС.

Разработанные и представленные для экспертизы оценочные материалы рекомендуются к использованию в процессе подготовки обучающихся по указанному направлению / специальности.

Председатель учебно-методической комиссии
института



Михайлов Д.В.

Лист изменений и дополнений

№ п/п	Виды дополнений и изменений	Дата и номер протокола заседания кафедры (кафедр), на котором были рассмотрены и одобрены изменения и дополнения	Подпись (с расшифровкой) заведующего кафедрой (заведующих кафедрами)