

**АКАДЕМИЯ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПРОТИВОПОЖАРНОЙ СЛУЖБЫ
МИНИСТЕРСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПО ДЕЛАМ
ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ, ЧРЕЗВЫЧАЙНЫМ СИТУАЦИЯМ И
ЛИКВИДАЦИИ ПОСЛЕДСТВИЙ СТИХИЙНЫХ БЕДСТВИЙ**

**ПРОГРАММА ВСТУПИТЕЛЬНОГО ИСПЫТАНИЯ
«Пожарная тактика»**

для поступающих на образовательные программы высшего образования
на базе среднего профессионального образования

Направление подготовки:

20.03.01 Техносферная безопасность
(уровень бакалавриата), очная и заочная формы
обучения

20.05.01 Пожарная безопасность,
(уровень специалитета), очная и заочная формы
обучения

ОРГАНИЗАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ И РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПОДГОТОВКЕ И ПРОВЕДЕНИЮ ИСПЫТАНИЯ

1. Общие положения

Программа вступительного испытания по дисциплине Пожарная тактика составлена на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования (ФГОС СПО по специальности 20.02.04 Пожарная безопасность (приказ № 354 от 18 апреля 2014 г.).

Вступительное испытание по дисциплине Пожарная тактика является одним из видов вступительных испытаний в Академию ГПС МЧС России на очную и заочную формы обучения по направлению подготовки 20.03.01 Техносферная безопасность (профиль «Пожарная безопасность», уровень подготовки — бакалавриат) и по специальности 20.05.01 Пожарная безопасность (уровень подготовки - специалитет).

Вступительное испытание кандидатов на базе среднего профессионального образования проводится с целью определения наиболее подготовленных и способных поступающих для освоения образовательных программ высшего образования.

2. Форма проведения вступительного испытания

К испытанию допускаются все абитуриенты, выполнившие необходимые требования для поступления в Академию ГПС МЧС России.

Вступительное испытание проводится в формате тестирования.

Испытание проводится в учебной аудитории.

Продолжительность вступительного испытания — 1 час (60 минут).

Перед началом испытания учебная группа в полном составе представляется принимающему испытание (председателю комиссии). Во время испытания все слушатели находятся в учебной аудитории в присутствии не менее двух представителей кафедры. В ходе испытания представители кафедры имеют право отвечать на вопросы слушателей, не имеющие отношения к содержанию тестовых вопросов.

По истечению времени испытания преподаватели кафедры собирают бланки письменного ответа и отдают их председателю предметной комиссии.

3. Процедура и порядок проведения вступительного испытания

Распределение абитуриентов на группы и очередность их посадки в аудитории для принятия вступительного испытания по дисциплине Пожарная тактика осуществляется в день испытания представителем учебно-методического центра.

Конверты с тестовыми заданиями вскрываются непосредственно в аудитории.

В аудиториях во время проведения испытания, кроме закрепленных

представителей кафедры, имеют право находиться начальник Академии и его заместители, начальник учебного методического центра, члены приемной комиссии.

Во время испытания недопустимо пользоваться справочной литературой, учебниками, задачками и сотовой связью. Нельзя также вести разговоры с другими абитуриентами, вставать со своего рабочего места и перемещаться по аудитории. Выход из аудитории только по завершению работы или сдачи выполненного тестового задания.

Лица, замеченные в применении запрещенных средств таких как, шпаргалки, справочная литература, учебники, а также средства мобильной связи, ведущие разговоры с другими абитуриентами с вступительного испытания удаляются. В их работах должностными лицами осуществляется соответствующая запись. Такие работы к рассмотрению не принимаются, и выставляется неудовлетворительная оценка ниже порогового значения.

4. Критерии оценки испытуемых

Вариант тестового задания (билет) состоит из 10 заданий различного уровня сложности. Тестовое задание (билет) включает 3 части:

1. Задания базового уровня сложности содержат три задания с выбором одного правильного ответа. За каждое правильное выполнение задания базового уровня сложности испытуемый получает 5 баллов.

2. Задания повышенного уровня сложности содержат четыре задания с выбором одного или нескольких правильных ответов. За каждое правильное выполнение задания повышенного уровня сложности испытуемый получает 10 баллов.

3. Задания высокого уровня сложности содержат три задания с выбором одного или нескольких правильных ответов. За каждое правильное выполнение задания высокого уровня сложности испытуемый получает 15 баллов.

Максимальная сумма баллов за правильное выполнение 10 заданий составляет 100 баллов.

Минимальное количество баллов, подтверждающее успешную сдачу вступительного испытания по дисциплине Пожарная тактика составляет 36 баллов.

ВОПРОСЫ ДЛЯ ПОДГОТОВКИ

1. Локализация пожара (определение и условия).
2. Условия ликвидации открытого горения.
3. Условия ликвидации пожара.
4. Основные временные, геометрические и скоростные параметры развития пожара: время развития пожара, линейная скорость распространения горения (пожара), расстояние, пройденное фронтом пламени пожара, площадь пожара, периметр пожара, фронт пожара (определения, единицы измерения, расчетные формулы).
5. Площадь пожара (определение, формы развития пожара, расчетные формулы и условное обозначение).
6. Параметры тушения пожара: площадь тушения пожара, глубина тушения пожарными стволами, объем тушения пожара, периметр тушения пожара, фронт тушения пожара, интенсивность подачи огнетушащих веществ, расход огнетушащих веществ на тушение пожара (определения, единицы измерения, расчетные формулы).
7. Классификация пожаров по виду горючего материала. Зоны пожара.
8. Опасные факторы пожара и их сопутствующие проявления.
9. Общее понятие о процессе горения. Условия, необходимые для горения и его прекращения. Треугольник горения.
10. Виды боевых действий по тушению пожаров и проведению АСР.
11. Основная задача подразделений пожарной охраны при проведении боевых действий.
12. Порядок выезда и следования к месту пожара. Порядок становления и смены РТП на пожаре. Действия РТП по прибытию к месту пожара.
13. Оперативный штаб на месте пожара, порядок его создания, состав. Нарукавные повязки участников боевых действий.
14. Права и обязанности начальника штаба.
15. Решающее направление на пожаре. Условия определения решающего направления на пожаре.
16. Права и обязанности руководителя тушения пожара.
17. Боевые участки (сектора тушения пожара) на пожаре, принципы их создания, порядок нумерации.
18. Виды пожарной охраны.
19. Основные задачи пожарной охраны.
20. Понятие (определение) спасения людей на пожаре. Когда проводится, пути и способы спасения людей на пожаре.
21. Общие положения Боевого устава подразделений пожарной охраны, определяющего порядок организации тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ.
22. Пожарное депо (определение и типы).
23. К каким действиям пожарная охрана не привлекается.
24. Документы предварительного планирования действий по тушению пожаров и проведению аварийно-спасательных работ.

25. На кого распространяются положения Боевого устава подразделений пожарной охраны, определяющего порядок организации тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ.
26. Угроза участникам боевых действий по тушению пожара. Порядок действий.
27. Способы приема сообщения о пожаре и (или) необходимости проведения АСР.
28. Действия личного состава подразделений пожарной охраны при поступлении сообщения о пожаре и (или) необходимости проведения АСР.
29. Действия РТП при прибытии к месту вызова.

ЛИТЕРАТУРА

- а) основная:
1. Пожарная тактика, Я.С. Повзик, 2005 г.
 2. Сборник методик по тушению пожаров и проведению аварийно спасательных работ подразделениями пожарной охраны на объектах различного функционального назначения. М.: ВНИИПО, 2022. 323 с..
- б) дополнительная:
3. Справочник РТП. Э.П. Иванников, П.П. Ключ.- М.:Стройиздат, 1987 г.
 4. Повзик Я.С. Справочник: М.: ЗАО "СПЕЦТЕХНИКА", 2004.
- в) нормативная:
5. Федеральный закон Российской Федерации от 21 декабря 1994 г. № 69 ФЗ «О пожарной безопасности»;
 6. Федеральный закон от 22.07.2008 г. №123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»;
 7. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 11.12.2020 г. №881н «Об утверждении Правил по охране труда в подразделениях пожарной охраны»;
 8. Приказ МЧС России от 27.06.2022 № 640 «Об утверждении Правил использования средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения личным составом подразделений пожарной охраны»;
 9. Приказ МЧС России от 16.09.2024 г. № 777 «Об утверждении Боевого устава подразделений пожарной охраны, определяющего порядок организации тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ»;
 10. Приказ МЧС России от 24.04.2025 г. № 363 «Об утверждении Устава подразделений пожарной охраны».
 11. Приказ МЧС России от 13.01.2025 г. № 19 «Об утверждении Положения о пожарно-спасательных гарнизонах и Порядка привлечения сил и средств подразделений пожарной охраны, пожарно-спасательных гарнизонов для тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ»;
 12. Приказ МЧС России от 05.02.2025 г. № 77 «Об утверждении Порядка подготовки личного состава пожарной охраны»;
 13. Официальный сайт МЧС России – <http://www.mchs.gov.ru/>.