

ПОЛОЖЕНИЕ
о проведении конкурсов пожарной направленности
среди обучающихся ФГБОУ ВО
Уральский институт ГПС МЧС России (проект)

1. Общие положения

1.1 Настоящее положение определяет порядок и условия проведения конкурсов пожарной направленности среди обучающихся Уральского института ГПС МЧС России.

1.2 В конкурсе предусматриваются призовые места: за первое, второе и третье место.

2. Цели проведения Конкурса

– повышение качества подготовки квалифицированных специалистов в области эксплуатации пожарно-спасательной техники, оборудования и инструмента, поддержания их в исправном состоянии и готовности к применению;

– совершенствование работы по организации и осуществлению планомерной и качественной подготовки обучающихся в тушении пожаров;

– выработка психологической устойчивости в условиях ограниченной видимости и пространства;

– воспитание организованности, дисциплины, коллективизма и товарищеской взаимопомощи;

– приобретение навыков эксплуатации средств и приборов индивидуальной защиты органов дыхания и зрения (далее – СИЗОД), а также внедрения современных технологий и разработок в учебный процесс.

3. Место проведения

– 100-метровая полоса;

– учебная аудитория Ч-318.

4. Программа и условия проведения конкурса

Программа и условия проведения конкурса приводятся в приложениях А – Е.

**ПРОГРАММА И УСЛОВИЯ ПРОВЕДЕНИЯ КОНКУРСА КАФЕДРОЙ
ПОЖАРНОЙ, АВАРИЙНО-СПАСАТЕЛЬНОЙ ТЕХНИКИ И
СПЕЦИАЛЬНЫХ ТЕХНИЧЕСКИХ СРЕДСТВ (В СОСТАВЕ
УНК ПОЖАРОТУШЕНИЯ И ПРОВЕДЕНИЯ АВАРИЙНО-
СПАСАТЕЛЬНЫХ РАБОТ)**

ВИД СОРЕВНОВАНИЙ	Допуск	Зачет	Место	Председатель комиссии	Секретарь
Технический осмотр пожарно-спасательного оборудования и инструмента	1 расчет 5 чел.	1 расчет	100 м.п.	Начальник кафедры ПАСТиСТС полковник внутренней службы Филиппов А.В.	Преподаватель кафедры ПАСТиСТС

1. Подача заявок

Командир группы делит учебную группу на расчеты по 5 человек, среди которых назначается один старший. Далее командиру группы необходимо перейти по ссылке <https://yadi.sk/d/44he7Rfh-slAQw> и скачать шаблон формы заявки для участия в конкурсе. Заполнить список, распечатать на принтере, заверить у врача и передать председателю конкурсной комиссии.

2. Участники конкурса

Конкурс проводится среди курсантов факультета пожарной и техносферной безопасности и студентов факультета управления и комплексной безопасности.

3. Проведение технического осмотра пожарно-спасательного оборудования и инструмента

В соответствии с приказом ГУ МЧС России по Свердловской области от 17.08.2016 г. № 535 «Об организации деятельности в области охраны труда и профилактики травматизма», оборудование и снаряжение, состоящие на вооружении пожарных подразделений, должно обеспечивать безопасную работу и отвечать требованиям соответствующих ГОСТов и технических условий.

Исправность пожарной техники и снаряжения определяется наружным осмотром и испытаниями. Наружный технический осмотр производится ежедневно при заступлении на дежурство и после каждой работы с пожарной техникой лицами, за которыми она закреплена по табелю.

Ответственность за своевременное и качественное техническое обслуживание и испытание ПТВ возлагается на начальника караула (руководителя дежурной смены) и водителей, закрепленных за пожарной автомобилем.

Запрещается эксплуатация неисправной или не отвечающей условиям безопасности пожарной техники, оборудования или снаряжения.

Теоретическая часть конкурса состоит из изучения требований приказа ГУ МЧС России по Свердловской области от 17.08.2016 г. № 535 в части, касающейся внешнего осмотра пожарно-спасательного оборудования и снаряжения (приложение №16). Изучить приказ можно перейдя по ссылке <https://yadi.sk/d/VL2zfvDM2OKvQg>. Также командиру группы необходимо распечатать шаблон списка выявленных нарушений в комплектах пожарно-спасательного оборудования по ссылке <https://yadi.sk/d/VL2zfvDM2OKvQg> (количество копий равно числу расчетов).

Практическая часть состоит из выполнения расчетами наружного осмотра комплекта пожарно-спасательного оборудования на предмет соответствия требованиям нормативных документов и допуска к эксплуатации.

Конкурсная комиссия перед проведением конкурса выбирает комплект пожарно-спасательного оборудования, имеющегося в УПСЧ. В комплект могут входить: ручные пожарные лестницы, пояса пожарные с карабинами, спасательные веревки, немеханизированный инструмент и инвентарь.

Комплект собирается единый для всех расчетов и размещается на столе (рисунок 1).

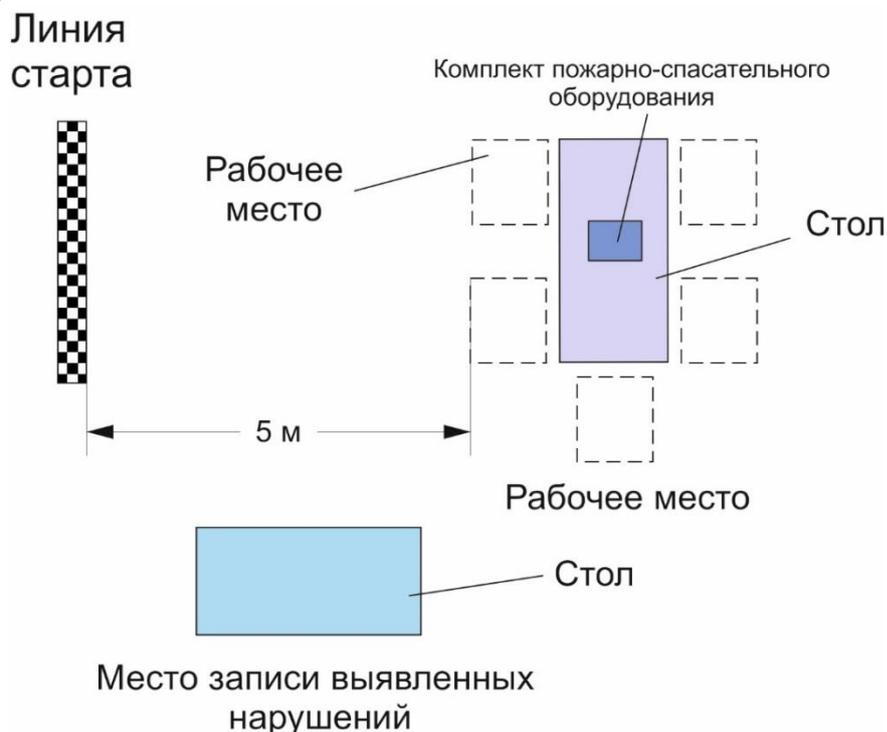


Рисунок 1 Схема расстановки столов и комплектов пожарно-спасательного оборудования (вариант 1)

Путем жеребьевки определяется порядок работы расчетов.

По определенному порядку расчеты подходят к столу с комплектом снаряжения и в течении 10 минут проводят его осмотр. После чего возвращаются на установленное место и документируют все найденные нарушения (рисунок 1).

Конкурсная комиссия определяет время для обсуждения командами полученных результатов технического осмотра и подготовки отчета.

4. Условия выполнения

Комплект оборудования размещается на столе или другой твердой сухой поверхности.

Начало выполнения задания со стартовой линии. Подается команда «НА СТАРТ» и «МАРШ». Окончание выполнения задания – построение расчета на стартовой отметке по команде «ЗАКОНЧИЛИ».

После команд «НА СТАРТ» и «МАРШ» участники расчета подбегают к месту размещения инспектируемого комплекта снаряжения и проводят его технический осмотр на предмет соответствия требованиям нормативных документов и допуска к эксплуатации.

По истечении отведенного времени представитель конкурсной комиссии подает команду «ЗАКОНЧИЛИ», после которой расчет заканчивает осмотр и выстраивается на стартовой линии.

После осмотра комплекта снаряжения всеми командами судейская комиссия определяет время для сдачи расчетами отчета о выявленных недостатках.

Конкурсная комиссия конкурса сличает выявленные расчетом недостатки со списком заранее выявленных и начисляет 1 балл за каждый не выявленный недостаток.

За нарушение расчетами дисциплины, а также порядка и условий проведения конкурса комиссия вправе начислить штрафные баллы.

5. Определение победителей

Общеконандное место по итогам конкурса определяется по наименьшей сумме полученных баллов. При одинаковом результате расчеты делят полученное место.

6. Награждение победителей конкурса

Команды, занявшие первое, второе и третье место, награждаются дипломами.

**ПРОГРАММА И УСЛОВИЯ ПРОВЕДЕНИЯ КОНКУРСА
КАФЕДРОЙ ПОЖАРОТУШЕНИЯ И АВАРИЙНО-СПАСАТЕЛЬНЫХ
РАБОТ (В СОСТАВЕ УНК ПОЖАРОТУШЕНИЯ И ПРОВЕДЕНИЯ
АВАРИЙНО-СПАСАТЕЛЬНЫХ РАБОТ)**

ВИД СОРЕВНОВАНИЙ	Допуск	Зачет	Место	Председатель комиссии	Секретарь
Развертывание сил и средств от пожарного автомобиля с подачей 2-х стволов «РС-50» с заполнением водой 2-х мишеней	1 расчет 5 чел.	1 расчет	100 м.п.	Начальник кафедры ПиАСР полковник внутренней службы Бараковских С. А.	Преподаватель кафедры ПиАСР

1. Подача заявок

Командир группы делит учебную группу на расчеты по 5 человек, среди которых назначается один старший. Далее командиру группы необходимо перейти по ссылке <https://yadi.sk/d/44he7Rfh-slAQw> и скачать шаблон формы заявки для участия в конкурсе. Заполнить список, распечатать на принтере, заверить у врача и передать секретарю. Скан (фотографию) заявки отправить на электронную почту председателю конкурсной комиссии – bar0381@yandex.ru. Необходимо также предупредить председателя комиссии об отправке заявки по телефону +7-950-555-41-78.

2. Участники конкурса

Конкурс проводится среди курсантов факультета пожарной и техносферной безопасности и студентов факультета управления и комплексной безопасности.

Расчет должен иметь соответствующую экипировку и оснащение согласно требованиям Правил по охране труда в подразделениях федеральной противопожарной службы Государственной противопожарной службы.

3. Развертывание сил и средств от пожарного автомобиля на 2 ствола «РС-50» с заполнением водой 2-х мишеней

Практическая часть состоит из выполнения задания на время – развертывание сил и средств отделения на пожарной автоцистерне с подачей двух ручных стволов типа РС-50 (рис.1).

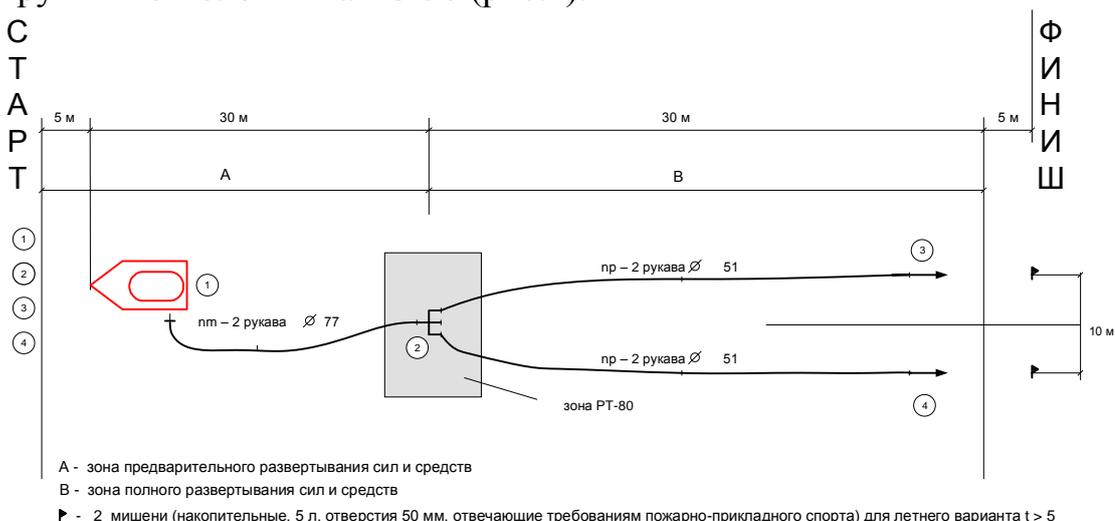


Рисунок 1 Схема развертывания сил и средств

Развертывание включает в себя следующие этапы:

- Подготовку к развертыванию: по команде стартера с позиции «СТАРТ» (подается голосом и сигнальным флажком) приведение насоса автоцистерны в рабочее состояние, открепление необходимого пожарно-технического оборудования (далее ПТО);

- Предварительное развертывание сил и средств от автоцистерны: прокладка магистральной линии на два рукава (диаметром 77 мм) от напорного патрубка автоцистерны до разветвления, установленного на отметке в зоне от стартовой линии 32,5-37,5 метров (рис.1), сосредоточение у разветвления ПТО: четыре пожарных рукава (диаметром 51 мм) и двух стволов РС-50;

- Полное развертывание: прокладка двух рабочих рукавных линий от разветвления до позиций ствольщиков на отметке в 65 метрах от стартовой линии и подача воды для поражения цели на отметке «ФИНИШ».

4. Условия выполнения

Путем жеребьёвки определяется порядок работы расчетов.

Пожарный автомобиль установлен на площадке в 5 метрах от стартовой линии. Двигатель автомобиля работает, включен привод на пожарный насос в кабине водителя и отключен с рабочего места оператора насосной установки путем выключения сцепления двигательной установки автомобиля.

На позиции «ФИНИШ» установлены мишени: 2 накопительные мишени из прозрачного материала емкостью 5 литров, диаметром входного отверстия 50 мм. (отвечающая требованиям «Правил проведения соревнований по пожарно-прикладному спорту»).

Начало выполнения задания – поданная команда – «НА СТАРТ» и «МАРШ», окончание выполнения задания – поражение мишеней на отметке «ФИНИШ» с позиции ствольщика.

На подготовку упражнения дается 5 минут на «опробование» и укладку пожарно-технического оборудования.

После сигнала «Старт» участники подбегают к АЦ соединяют магистральную линию с выходным патрубком, прокладывают магистральную линию на 2 рукава (диаметр 77 мм) соединяют к разветвлению и прокладывают две рабочие линии по два рукава, ствольщики выходят на позицию до ограничительной линии (на 65 м от линии старта).

Производится запуск насоса на подачу воды из АЦ по рукавным линиям. Упражнение считается выполненным после того, как ствольщики наполнят емкости двух мишеней (по 5 л каждая).

При укладке инвентаря до команды «Старт», выкидной вентиль закрыт.

Установка рычагов насоса в определенное положение перед стартом выполняется водителем самостоятельно, при согласовании с судьей на АЦ.

За каждое нарушение действий на этапах выполнения упражнения (падение каски, падение пожарного оборудования, снятие краг, не застегивание карабинов боевой одежды пожарного, не плотное соединение рукавов, не опущено забрало пожарной каски) начисляются 10 секунд штрафного времени.

5. Определение победителей

Общекомандное место по итогам соревнований определяется по наименьшему времени на боевом развертывании. При одинаковом результате победитель определяется по наименьшему количеству ошибок при выполнении боевого развертывания.

6. Награждение победителей конкурса

Команды, занявшие первое, второе и третье место, награждаются дипломами

**ПРОГРАММА И УСЛОВИЯ ПРОВЕДЕНИЯ КОНКУРСА
КАФЕДРОЙ ПОЖАРНО-ПРИКЛАДНОЙ ПОДГОТОВКИ
(В СОСТАВЕ УНК ПОЖАРОТУШЕНИЯ И ПРОВЕДЕНИЯ
АВАРИЙНО-СПАСАТЕЛЬНЫХ РАБОТ)**

ВИД СОРЕВНОВАНИЙ	Допуск	Зачет	Место	Председатель комиссии	Секретарь и члены комиссии
Лучшее звено газодымозащитной службы среди подразделений ФГБОУ ВО Уральского института ГПС МЧС России	2 расчета по 4 чел.	2 расчета	учебная аудитория Ч-318, 100 м.п.	Начальник кафедры ППП майор внутренней службы Лазарев И. С.	Профессорско-преподавательский состав кафедры ППП

1. Подача заявок

Звенья формируются из числа курсантов из расчета не более двух звеньев от подразделения. Состав команды (звена) 4 человека. Представителям команд необходимо перейти по ссылке <https://yadi.sk/d/44he7Rfh-slAQw> и скачать шаблон формы заявки для участия в конкурсе. Заполнить список, распечатать на принтере, заверить у врача и передать председателю конкурсной комиссии.

2. Участники конкурса

Конкурс проводится среди подразделений факультета пожарной и техносферной безопасности.

Ответственность за подготовку команд возлагается на руководителей подразделений и членов конкурсной комиссии.

Подбор газодымозащитников осуществляется руководством подразделений совместно с членами конкурсной комиссии с учетом уровня профессиональных и психологических качеств участников.

Звено ГДЗС должно иметь соответствующую экипировку и оснащение согласно требованиям Правил проведения личным составом ФПС ГПС аварийно-спасательных работ при тушении пожаров с использованием средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения в непригодной для дыхания среде, а также Правил по охране труда в подразделениях федеральной противопожарной службы Государственной противопожарной службы.

3. Условия выполнения

Конкурс проводится в два этапа.

Первый этап – проверка уровня теоретических знаний и практических навыков работы со спасательной веревкой.

Проверка теоретических знаний газодымозащитников осуществляется по вопросам эксплуатации, устройства и тактико-технических характеристик СИЗОД, соблюдения требований правил охраны труда при работе в СИЗОД, расчет параметров работы в СИЗОД, а также знаний обязанностей должностных лиц ГДЗС.

Теоретическая часть принимается путем письменного опроса каждого газодымозащитника по билетам (девять теоретических вопросов и одна задача. Время выполнения 10 минут). За каждый правильный ответ начисляется 1 балл, правильно решенная задача – 5 баллов.

Проверка практических навыков работы со спасательной веревкой осуществляется путем закрепления каждым газодымозащитником за конструкцию последовательно всеми четырьмя способами на время (начиная с первого и заканчивая четвертым способом).

Газодымозащитник, включившись в дыхательный аппарат на сжатом воздухе, располагается в одном метре от конструкции закрепления веревки. Веревка в размотанном положении находится у ног газодымозащитника. Окончание: веревка закреплена за конструкцию, узел надежно завязан. Результат выполнения упражнения фиксируется после закрепления веревки четвертым способом. На выполнение упражнения дается одна попытка.

Второй этап - практическая подготовка.

Проверка навыков практической работы звена ГДЗС проводится в условиях ограниченной видимости. Упражнения выполняются на правильность и время.

Участники конкурса в количестве 4 человек в боевой одежде пожарного построены в одну шеренгу у линии старта. По команде стартера пожарные надевают СИЗОД и выдвигаются для выполнения упражнений.

Упражнение №1: Боевое развертывание от автоцистерны (далее – АЦ) с установкой на пожарный гидрант (далее – ПГ) и с подачей одного ствола РСК-50 в составе звена ГДЗС.

Команда подходит к АЦ, берет необходимое пожарно-техническое вооружение и оборудование (далее – ПТВ) из отсеков автомобиля для установки АЦ на гидрант. Окончание: колонка навернута до отказа на стояк гидранта, напорный и напорно-всасывающий рукава присоединены.

После установки, участники берут необходимое количество ПТВ из отсеков автомобиля для прокладки магистральной и рабочей рукавной линии, а также оснащаются минимумом экипировки для выполнения задач в составе звена ГДЗС (СИЗОД, спасательное устройство (одно на каждого газодымозащитника), средства связи, групповой фонарь (один на звено), лом

легкий, пожарную спасательную веревку и средства тушения (рабочая рукавная линия с примкнутым к ней перекрывающим стволом). Перед входом в непригодную для дыхания среду (далее – НДС), звено проводит рабочую проверку и включается в дыхательные аппараты, постовой на посту безопасности (далее – ПБ) записывает все необходимые данные в журнал учета времени пребывания звеньев ГДЗС в НДС и рассчитывает параметры работы в СИЗОД при условии, когда очаг найден. Звено в полном составе и в оснащении поднимается по лестничному маршу на 4-й этаж учебной башни со стволом РСК-50 с целью поиска и спасения пострадавших.

Упражнение №2: поиск пострадавших и их спасение.

Звено ГДЗС, обнаружив первого условного пострадавшего, проводит спасательную операцию с помощью спасательной веревки с 4-го этажа учебной башни. Внизу постовой ПБ принимает пострадавшего и аккуратно кладет на носилки. Затем звено ГДЗС производит поиск ещё одного пострадавшего (3-й этаж учебной башни), которого эвакуируют с использованием спасательного устройства по лестничным маршам на свежий воздух. По выходу из учебной башни, звено по команде командира звена выключается из дыхательных аппаратов и вместе с пострадавшими (одного пострадавшего на носилках, второго в пешем виде) в полном составе и собранном ПТВ перемещается к линии финиша.

В ходе выполнения упражнения № 2 звено ГДЗС поддерживает постоянную связь с ПБ (все действия звена ГДЗС, выполняемые в НДС, должны быть доведены до постового на ПБ и зафиксированы).

Примечание: при выполнении упражнений, за допущенные нарушения участники конкурса наказываются штрафными санкциями.

4. Определение победителей

Победитель в номинации «Лучшее звено ГДЗС» определяется по результатам 1-го и 2-го этапа по наименьшей сумме мест. При равенстве результатов, преимущество отдаётся звену ГДЗС, получивших меньше штрафных очков на 2 этапе.

Победитель в номинации «Лучшее подразделение ГДЗС» определяется по наименьшей сумме мест результатов двух этапов конкурса. При равенстве результатов двух этапов, преимущество отдаётся подразделению, показавшему лучший результат на 2-ом этапе.

Победитель в номинации «Лучший газодымозащитник» определяется по наименьшей сумме мест результатов теоретической части и практической части по закреплению спасательной веревки за конструкцию. При равенстве набранных баллов, победитель определяется по наименьшему времени, затраченного на выполнение теоретического задания на 1-ом этапе.

5. Награждение победителей конкурса

Награждение победителей конкурса осуществляется по трём номинациям: «Лучшее звено ГДЗС», «Лучшее подразделение ГДЗС», «Лучший газодымозащитник».

Во всех вышеуказанных номинациях команды и участники, занявшие первое, второе и третье места награждаются дипломами (грамотами).

**ПРОГРАММА И УСЛОВИЯ ПРОВЕДЕНИЯ КОНКУРСА КАФЕДРОЙ
ПОЖАРНОЙ, АВАРИЙНО-СПАСАТЕЛЬНОЙ ТЕХНИКИ И
СПЕЦИАЛЬНЫХ ТЕХНИЧЕСКИХ СРЕДСТВ (В СОСТАВЕ УНК
ПОЖАРОТУШЕНИЯ И ПРОВЕДЕНИЯ АВАРИЙНО-
СПАСАТЕЛЬНЫХ РАБОТ) В УСЛОВИЯХ НЕБЛАГОПРИЯТНОЙ
ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОЙ ОБСТАНОВКИ**

ВИД СОРЕВНОВАНИЙ	Допуск	Зачет	Место	Председатель комиссии	Секретарь
Технический осмотр пожарно-спасательного оборудования и инструмента	1 расчет 5 чел.	1 расчет	100 м.п.	Начальник кафедры ПАСТиСТС полковник внутренней службы Филиппов А.В. (работает удаленно)	Преподаватель – методист – начальник караула учебной пожарно-спасательной части, находящийся на дежурных сутках

1. Подача заявок

Командир группы делит учебную группу на расчеты по 5 человек, среди которых назначается один старший. Далее командиру группы необходимо перейти по ссылке <https://yadi.sk/d/44he7Rfh-slAQw> и скачать шаблон формы заявки для участия в конкурсе. Заполнить список, распечатать на принтере, заверить у врача и передать секретарю. Скан (фотографию) заявки отправить на электронную почту председателю конкурсной комиссии – filippov_a_v@mail.ru. Необходимо также предупредить председателя комиссии об отправке заявки по телефону +7-912-285-37-32.

2. Участники конкурса

Конкурс проводится среди курсантов факультета пожарной и техносферной безопасности и студентов факультета управления и комплексной безопасности.

3. Проведение технического осмотра пожарно-спасательного оборудования и инструмента

Теоретическая часть конкурса состоит из изучения требований приказа ГУ МЧС России по Свердловской области от 17.08.2016 г. № 535 в части, касающейся внешнего осмотра пожарно-спасательного оборудования и

снаряжения (приложение №16). Изучить приказ можно по ссылке <https://yadi.sk/d/VL2zfvDM2OKvQg>. Также необходимо распечатать шаблон списка выявленных нарушений в комплектах пожарно-спасательного оборудования по ссылке <https://yadi.sk/d/VL2zfvDM2OKvQg> (количество копий равно числу расчетов).

Практическая часть состоит из выполнения расчетами наружного осмотра комплекта пожарно-спасательного оборудования на предмет соответствия требованиям нормативных документов и допуска к эксплуатации.

Секретарь перед проведением конкурса выбирает комплект пожарно-спасательного оборудования, имеющегося в УПСЧ. В комплект могут входить: ручные пожарные лестницы, пояса пожарные с карабинами, спасательные веревки, немеханизированный инструмент и инвентарь.

Комплект собирается единый для всех расчетов и равномерно размещается на пяти столах (рисунок 4). Расстояние между столами составляет не менее 2-х метров.

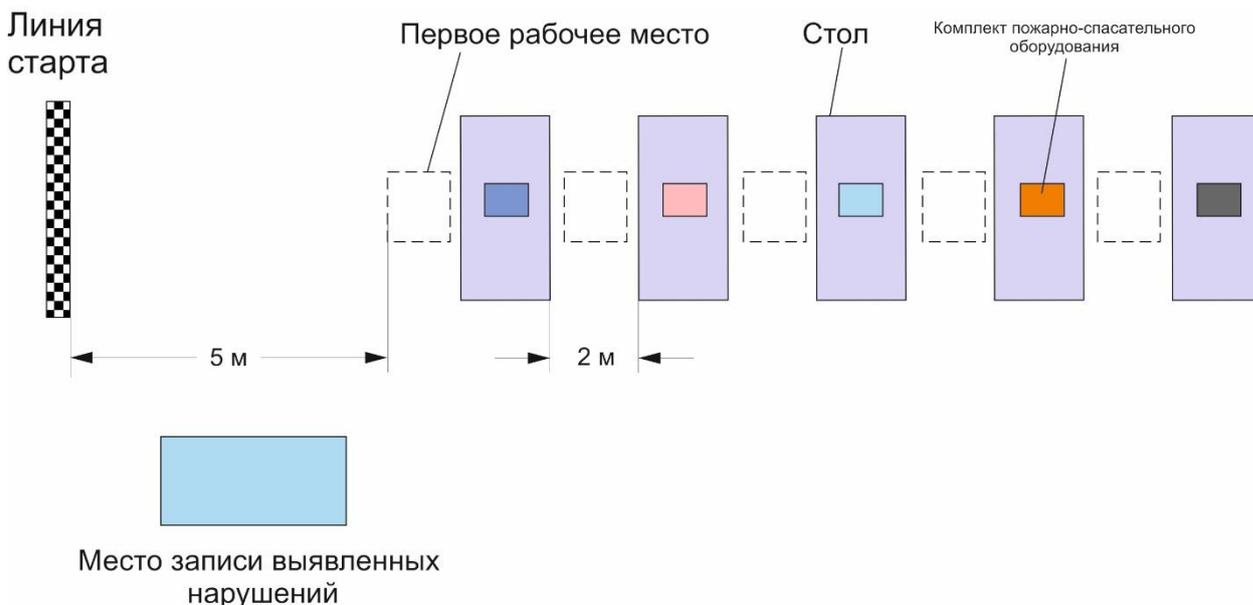


Рисунок 4 Схема расстановки столов и комплектов пожарно-спасательного оборудования (вариант 2)

Председатель конкурсной комиссии запускает он-лайн жеребьевку перейдя по ссылке <https://castlots.org/brosit-zhrebii-online/> и определяет порядок работы расчетов. Затем по мобильной связи доводит порядок работы расчетов до секретаря.

Оператор видеоконференцсвязи (из числа обучающихся) осуществляет звонок в системе ZOOM председателю конкурсной комиссии и устанавливает с ним соединение. Выдерживая дистанцию не менее двух метров до конкурсантов или секретаря, осуществляет видеосъемку всего процесса соревнования.

Расчет расходится по пяти рабочим местам и в течении 10 минут проводит осмотр пожарно-спасательного оборудования, соблюдая

безопасную дистанцию. После чего возвращаются на установленное место и по очереди, выдерживая дистанцию не менее двух метров друг от друга, документируют все найденные нарушения (рисунок 4).

Конкурсная комиссия определяет время для обсуждения командами полученных результатов технического осмотра и подготовки отчета.

4. Условия выполнения

Комплект оборудования равномерно размещается на пяти столах.

Начало выполнения задания со стартовой линии. Расчет встает на стартовой линии с интервалом не менее двух метров друг от друга.

Подается команда «НА СТАРТ» и «МАРШ». Окончание выполнения задания – построение расчета в том же порядке на стартовой отметке по команде «ЗАКОНЧИЛИ».

После команд «НА СТАРТ» и «МАРШ» участники команды подбегают к месту размещения инспектируемого комплекта снаряжения и проводят его технический осмотр на предмет соответствия требованиям нормативных документов и допуска к эксплуатации.

По истечении отведенного времени представитель конкурсной комиссии подает команду «ЗАКОНЧИЛИ», после которой расчет заканчивает осмотр и выстраивается на стартовой линии.

После осмотра комплекта снаряжения всеми командами судейская комиссия определяет время для сдачи командами списка выявленных нарушений.

Конкурсная комиссия сличает выявленные расчетом недостатки со списком заранее выявленных и начисляет 1 балл за каждый не выявленный недостаток.

За нарушение командами дисциплины, а также порядка и условий проведения конкурса комиссия вправе начислить штрафные баллы.

5. Определение победителей

Общеконкурсное место по итогам конкурса определяется по наименьшей сумме полученных баллов. При одинаковом результате расчеты делят полученное место.

6. Награждение победителей конкурса

Команды, занявшие первое, второе и третье место, награждаются дипломами.

**ПРОГРАММА И УСЛОВИЯ ПРОВЕДЕНИЯ КОНКУРСА
КАФЕДРОЙ ПОЖАРОТУШЕНИЯ И АВАРИЙНО-СПАСАТЕЛЬНЫХ
РАБОТ (В СОСТАВЕ УНК ПОЖАРОТУШЕНИЯ И ПРОВЕДЕНИЯ
АВАРИЙНО-СПАСАТЕЛЬНЫХ РАБОТ) В УСЛОВИЯХ
НЕБЛАГОПРИЯТНОЙ ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОЙ ОБСТАНОВКИ**

ВИД СОРЕВНОВАНИЙ	Допуск	Зачет	Место	Председатель комиссии	Секретарь
Развертывание сил и средств от пожарного автомобиля с подачей 2-х стволов «РС-50» с заполнением водой 2-х мишеней	1 расчет 5 чел.	1 расчет	100 м.п.	Начальник кафедры ПиАСР полковник внутренней службы Бараковских С. А. (работает удаленно)	Преподаватель – методист – начальник караула учебной пожарно-спасательной части, находящийся на дежурных сутках

1. Подача заявок

Командир группы делит учебную группу на расчеты по 5 человек, среди которых назначается один старший. Далее командиру группы необходимо перейти по ссылке <https://yadi.sk/d/44he7Rfh-slAQw> и скачать шаблон формы заявки для участия в конкурсе. Заполнить список, распечатать на принтере, заверить у врача и передать председателю конкурсной комиссии.

2. Участники конкурса

Конкурс проводится среди курсантов факультета пожарной и техносферной безопасности и студентов факультета управления и комплексной безопасности.

Расчет должен иметь соответствующую экипировку и оснащение согласно требованиям Правил по охране труда в подразделениях федеральной противопожарной службы Государственной противопожарной службы.

3. Развертывание сил и средств от пожарного автомобиля на 2 ствола «РС-50» с заполнением водой 2-х мишеней

Практическая часть состоит из выполнения задания на время – развертывание сил и средств отделения на пожарной автоцистерне с подачей двух ручных стволов типа РС-50 (рисунок 5).

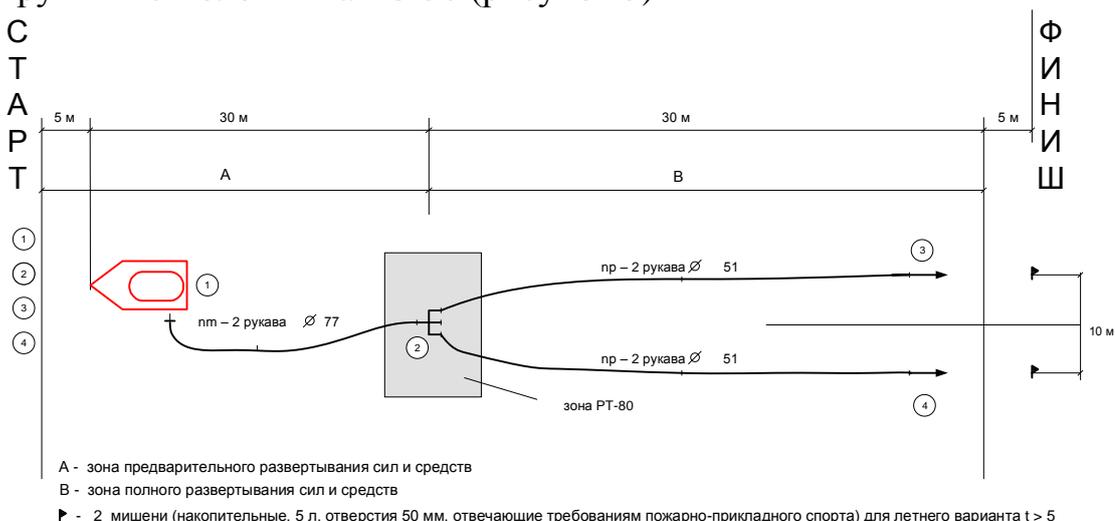


Рисунок 5 Схема развертывания сил и средств

Развертывание включает в себя следующие этапы:

- Подготовку к развертыванию: по команде стартера с позиции «СТАРТ» (подается голосом и сигнальным флажком) приведение насоса автоцистерны в рабочее состояние, открепление необходимого пожарно-технического оборудования (далее ПТО);

- Предварительное развертывание сил и средств от автоцистерны: прокладка магистральной линии на два рукава (диаметром 77 мм) от напорного патрубка автоцистерны до разветвления, установленного на отметке в зоне от стартовой линии 32,5-37,5 метров (рис.1), сосредоточение у разветвления ПТО: четыре пожарных рукава (диаметром 51 мм) и двух стволов РС-50;

- Полное развертывание: прокладка двух рабочих рукавных линий от разветвления до позиций ствольщиков на отметке в 65 метрах от стартовой линии и подача воды для поражения цели на отметке «ФИНИШ».

4. Условия выполнения

Председатель конкурсной комиссии запускает он-лайн жеребьевку перейдя по ссылке <https://castlots.org/brosit-zhrebii-online/> и определяет порядок работы расчетов. Затем по мобильной связи доводит порядок работы расчетов до секретаря.

Оператор видеоконференцсвязи (из числа обучающихся) осуществляет звонок в системе ZOOM председателю и устанавливает с ним соединение. Выдерживая дистанцию не менее двух метров до конкурсантов или секретарю, осуществляет видеосъемку всего процесса соревнования.

Пожарный автомобиль установлен на площадке в 5 метрах от стартовой линии. Двигатель автомобиля работает, включен привод на пожарный насос в кабине водителя и отключен с рабочего места оператора насосной установки путем выключения сцепления двигательной установки автомобиля.

На позиции «ФИНИШ» установлены мишени: 2 накопительные мишени из прозрачного материала емкостью 5 литров, диаметром входного отверстия 50 мм. (отвечающая требованиям «Правил проведения соревнований по пожарно-прикладному спорту»).

Начало выполнения задания – поданная команда – «НА СТАРТ» и «МАРШ», окончание выполнения задания – поражение мишеней на отметке «ФИНИШ» с позиции ствольщика.

На подготовку упражнения дается 5 минут на «опробование» и укладку пожарно-технического оборудования.

После сигнала «Старт» участники подбегают к АЦ соединяют магистральную линию с выходным патрубком, прокладывают магистральную линию на 2 рукава (диаметр 77 мм) соединяют к разветвлению и прокладывают две рабочие линии по два рукава, ствольщики выходят на позицию до ограничительной линии (на 65 м от линии старта).

Производится запуск насоса на подачу воды из АЦ по рукавным линиям. Упражнение считается выполненным после того, как ствольщики наполнят емкости двух мишеней (по 5 л каждая).

При укладке инвентаря до команды «Старт», выкидной вентиль закрыт.

Установка рычагов насоса в определенное положение перед стартом выполняется водителем самостоятельно, при согласовании с судьей на АЦ.

За каждое нарушение действий на этапах выполнения упражнения (падение каски, падение пожарного оборудования, снятие краг, не застегивание карабинов боевой одежды пожарного, не плотное соединение рукавов, не опущено забрало пожарной каски) начисляются 10 секунд штрафного времени.

5. Определение победителей

Общеконандное место по итогам соревнований определяется по наименьшему времени на боевом развертывании. При одинаковом результате победитель определяется по наименьшему количеству ошибок при выполнении боевого развертывания.

6. Награждение победителей конкурса

Команды, занявшие первое, второе и третье место, награждаются дипломами

**ПРОГРАММА И УСЛОВИЯ ПРОВЕДЕНИЯ КОНКУРСА
КАФЕДРОЙ ПОЖАРНО-ПРИКЛАДНОЙ ПОДГОТОВКИ
(В СОСТАВЕ УНК ПОЖАРОТУШЕНИЯ И ПРОВЕДЕНИЯ
АВАРИЙНО-СПАСАТЕЛЬНЫХ РАБОТ) В УСЛОВИЯХ
НЕБЛАГОПРИЯТНОЙ ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОЙ ОБСТАНОВКИ**

ВИД СОРЕВНОВАНИЙ	Допуск	Зачет	Место	Председатель комиссии	Секретарь
Лучшее звено газодымозащитной службы среди подразделений ФГБОУ ВО Уральского института ГПС МЧС России	2 расчета по 4 чел.	2 расчета	учебная аудитория Ч-318, 100 м.п.	Начальник кафедры ППП майор внутренней службы Лазарев И. С. (работает удаленно)	Преподаватель – методист – начальник караула учебной пожарно-спасательной части, находящийся на дежурных сутках

1. Подача заявок

Звенья формируются из числа курсантов из расчета не более двух звеньев от подразделения. Состав расчета (звена) 4 человека. Представителям команд необходимо перейти по ссылке <https://yadi.sk/d/44he7Rfh-slAQw> и скачать шаблон формы заявки для участия в конкурсе. Заполнить список, распечатать на принтере, заверить у врача и передать секретарю комиссии. Скан (фотографию) заявки отправить на электронную почту председателю – ivanlazarev1987@mail.ru. Необходимо также предупредить председателя комиссии об отправке заявки по телефону +7-950-209-47-43.

2. Участники конкурса

Конкурс проводится среди подразделений факультета пожарной и техносферной безопасности.

Ответственность за подготовку команд возлагается на руководителей подразделений и членов конкурсной комиссии.

Подбор газодымозащитников осуществляется руководством подразделений совместно с членами конкурсной комиссии с учетом уровня профессиональных и психологических качеств участников.

Звено ГДЗС должно иметь соответствующую экипировку и оснащение согласно требованиям Правил проведения личным составом ФПС ГПС аварийно-спасательных работ при тушении пожаров с использованием

средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения в непригодной для дыхания среде, а также Правил по охране труда в подразделениях федеральной противопожарной службы Государственной противопожарной службы.

3. Условия выполнения

Председатель запускает он-лайн жеребьевку перейдя по ссылке <https://castlots.org/brosit-zhrebii-online/> и определяет порядок работы расчетов. Затем по мобильной связи доводит порядок работы расчетов до секретаря.

Оператор видеоконференцсвязи (из числа обучающихся) осуществляет звонок в системе ZOOM председателю и устанавливает с ним соединение. Выдерживая дистанцию не менее двух метров до конкурсантов или секретаря, осуществляет видеосъемку всего процесса соревнования.

Конкурс проводится в один этап – проверка уровня теоретических знаний и практических навыков работы со спасательной веревкой.

Проверка теоретических знаний газодымозащитников осуществляется по вопросам эксплуатации, устройства и тактико-технических характеристик СИЗОД, соблюдения требований правил охраны труда при работе в СИЗОД, расчет параметров работы в СИЗОД, а также знаний обязанностей должностных лиц ГДЗС.

Теоретическая часть принимается путем письменного опроса каждого газодымозащитника по билетам (девять теоретических вопросов и одна задача. Время выполнения 10 минут).

За каждый правильный ответ начисляется 1 балл, правильно решенная задача – 5 баллов.

Проверка практических навыков работы со спасательной веревкой осуществляется путем закрепления каждым газодымозащитником за конструкцию последовательно всеми четырьмя способами на время (начиная с первого и заканчивая четвертым способом).

Газодымозащитник, включившись в дыхательный аппарат на сжатом воздухе, располагается в одном метре от конструкции закрепления веревки. Веревка в размотанном положении находится у ног газодымозащитника. Окончание: веревка закреплена за конструкцию, узел надежно завязан. Результат выполнения упражнения фиксируется после закрепления веревки четвертым способом. На выполнение упражнения дается одна попытка.

Примечание: при выполнении упражнений, за допущенные нарушения участники конкурса наказываются штрафными санкциями.

4. Определение победителей

Победитель определяется по наибольшему количеству набранных баллов в теоретической части и наименьшему количеству времени затраченного на выполнение практического упражнения.

5. Награждение победителей конкурса

Конкурсанты, занявшие первое, второе и третье место, награждаются дипломами