



МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО
ОБРАЗОВАНИЯ

«ПРИВОЛЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ПУТЕЙ СООБЩЕНИЯ»

НИЖЕГОРОДСКИЙ ИНСТИТУТ ПУТЕЙ СООБЩЕНИЯ

Филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего
образования «Приволжский государственный университет путей сообщения»
(НИПС – филиал ПривГУПС)

СОГЛАСОВАНО

Заместитель директора по АХР и ОВ

Е.А. Уткин

« 01 » сентября 2025 г.

УТВЕРЖДАЮ

Директор

Н.Н. Маланичева

« 01 » сентября 2025 г.



ИНСТРУКЦИЯ

И-ПБ-04

**Первичный (повторный) противопожарный инструктаж
на рабочем месте в помещениях
общезития**

Нижний Новгород
2025

НИПС – филиал ПривГУПС	Первичный (повторный) противопожарный инструктаж на рабочем месте в помещениях общезития	Страница 2 из 17
------------------------	---	------------------

Программа первичного (повторного) противопожарного инструктажа

Настоящая программа разработана в соответствии с Постановлением Правительства РФ от 16.09.2020 N1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации», приказом МЧС России от 16.12.2024 N1120 "Об определении порядка, видов, сроков обучения лиц, осуществляющих трудовую или служебную деятельность, по программам противопожарного инструктажа, требований к содержанию указанных программ, порядка их утверждения и согласования и категорий лиц, проходящих обучение по дополнительным профессиональным программам в области пожарной безопасности" (далее - Приказ МЧС России от 16.12.2024 N1120) и предназначена для проведения первичного (повторного) противопожарного инструктажа на рабочем месте для вновь устраивающихся работников.

Первичный противопожарный инструктаж на рабочем месте проводится непосредственно на рабочем месте до начала трудовой (служебной) деятельности в организации:

- со всеми лицами, прошедшими вводный противопожарный инструктаж;
- с лицами, переведенными из другого подразделения;
- с лицами, которым поручается выполнение новой для них трудовой (служебной) деятельности в Филиале.

Повторный противопожарный инструктаж проводится:

- не реже 1 (Одного) раза в полгода со всеми лицами, осуществляющими трудовую или служебную деятельность на объектах защиты, предназначенных для проживания или временного пребывания 50 и более человек одновременно, объектах защиты, отнесенных к категориям повышенной взрывопожароопасности, взрывопожароопасности, пожароопасности, а также с лицами, осуществляющими трудовую (служебную) деятельность в организации, связанную с охраной (защитой) объектов и (или) имущества организации.

Проведение повторного противопожарного инструктажа, как правило, совмещается при подготовке и проведении объектовой тренировки, с записью в журнале учета противопожарных инструктажей по теоретической и практической части.

В соответствии с п. 3 приложения N 2 к Приказу МЧС России от 16 декабря 2024 N1120, требования к содержанию программ повторного противопожарного инструктажа аналогичны требованиям к содержанию программ первичного противопожарного инструктажа на рабочем месте.

Содержание программы первичного (повторного) противопожарного инструктажа

№ темы	Наименование темы	Время, минут
1	Обязанность работника соблюдать обязательные требования пожарной безопасности. Ответственность работника за нарушение обязательных требований пожарной безопасности	3
2	Знание инструкции о мерах пожарной безопасности здания, сооружений, помещений, технологического оборудования, включающей в том числе порядок содержания территории, здания, помещений, эвакуационных путей и выходов, а также путей доступа подразделений пожарной охраны на объекты защиты; порядок осмотра и закрытия помещений по окончании работы; расположение мест для курения, применения открытого огня, проведения огневых или иных пожароопасных работ	13

НИПС – филиал ПривГУПС	Первичный (повторный) противопожарный инструктаж на рабочем месте в помещениях общежития	Страница 3 из 17
------------------------	---	------------------

№ темы	Наименование темы	Время, минут
3	Условия возникновения горения и пожара на рабочем месте. Общие понятия о взрывопожарной и пожарной опасности веществ и материалов, изготавливаемой продукции.	3
4	Сведения о путях эвакуации людей при пожаре, зонах безопасности, системах и средствах предотвращения пожара, противопожарной защиты. Первичные средства пожаротушения. Виды огнетушителей и их применение в зависимости от класса пожара (вида горючего вещества, особенностей оборудования, электроустановок). Типы, комплектация и правила применения оборудования пожарных щитов. Ознакомление по плану эвакуации с эвакуационными путями и выходами, лестницами, лестничными клетками и аварийными выходами, предназначенными для эвакуации людей, местом размещения самого плана эвакуации, местами размещения первичных средств пожаротушения, спасательных и медицинских средств, средств связи	9
5	Обязанности и порядок действий работника при пожаре или обнаружении признаков горения, в том числе при вызове охраны, эвакуации людей и материальных ценностей, пользовании средствами пожаротушения. Особенности работы систем оповещения и управления эвакуацией при пожаре, других автоматических систем противопожарной защиты. Отключение общеобменной вентиляции и электрооборудования в случае пожара и по окончании рабочего дня. Осмотр и приведение в пожаробезопасное состояние рабочего места	14
6	Меры личной безопасности при возникновении пожара. Средства индивидуальной защиты, спасения и самоспасения при пожаре. Места размещения и способы применения средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения	5
7	Способы оказания первой помощи пострадавшим при ожогах	5
8	Меры пожарной безопасности в зданиях для проживания людей.	3
9	Практическая тренировка по отработке действий при возникновении пожара, по отработке умений пользоваться первичными средствами пожаротушения, в том числе пожарными кранами и средствами обеспечения их использования (при наличии), средствами индивидуальной защиты, средствами спасения и самоспасания (при их наличии)	5
	Итого:	60

1. Обязанность работника соблюдать обязательные требования пожарной безопасности. Ответственность работника за нарушение обязательных требований пожарной безопасности

1.1. Первичный (повторный) противопожарный инструктаж (далее – Инструкция) устанавливает общие требования пожарной безопасности в отношении Нижегородского института путей сообщения – филиала федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Приволжского государственного университета путей сообщения», сокращенное наименование организации НИПС – филиал ПривГУПС (далее – Филиал), в здании общежития Нижегородского института путей сообщения, расположенного по адресу: г. Нижний Новгород, ул. Чкалова, д. 5, помещение 3, со всеми расположенными в нем помещениями, а также на прилегающие территории (далее – Помещения общежития, Объект защиты). Инструкция является обязательной для применения

НИПС – филиал ПривГУПС	Первичный (повторный) противопожарный инструктаж на рабочем месте в помещениях общежития	Страница 4 из 17
------------------------	---	------------------

всеми работниками (в том числе гражданами, работающими по гражданско-правовому договору) независимо от занимаемой должности в Помещениях общежития.

1.2. Лица, виновные в нарушении данной Инструкции, несут ответственность в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

1.3. Обязанность работника соблюдать обязательные требования пожарной безопасности и ответственность работника за нарушение обязательных требований пожарной безопасности в Помещениях общежития определяются в соответствии с Трудовым Кодексом от 30.12.2001 N197-ФЗ, Федеральным законом от 21.12.1994 N69-ФЗ, Постановлением Правительства РФ от 16.09.2020 N1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации» и локальными нормативными актами Филиала.

1.4. Согласно статье 34 Федерального закона от 18.11.1994 N69-ФЗ «О пожарной безопасности», работники обязаны:

- соблюдать требования пожарной безопасности;
- при обнаружении пожара или возгорания без промедления уведомлять о них пожарную охрану;
- до прибытия пожарной охраны принимать посильные меры по спасению людей, имущества и тушению пожаров;
- оказывать содействие пожарной охране при тушении пожаров;
- исполнять предписания, постановления и иные законные требования должностных лиц государственного пожарного надзора;
- предоставлять в порядке, который установлен законодательством Российской Федерации, возможность должностным лицам государственного пожарного надзора проводить обследования и проверки, являющихся их собственностью производственных, хозяйственных, иных строений и помещений с целью контроля за соблюдением требований пожарной безопасности и пресечения их нарушений.

2. Знание инструкций о мерах пожарной безопасности Объекта защиты, включающих в том числе порядок содержания территории, зданий, сооружений и помещений, а также путей доступа подразделений пожарной охраны на объекты защиты. Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности технологических процессов при эксплуатации оборудования на рабочем месте, производстве пожароопасных работ. Порядок осмотра и закрытия помещений по окончании работы. Расположение мест для курения, применения открытого огня, проезда транспорта, проведения огневых или иных пожароопасных работ

В отношении каждого здания, сооружения либо группы однотипных по функциональному назначению и пожарной нагрузке зданий и сооружений, расположенных по одному адресу, руководителем организации утверждается инструкция о мерах пожарной безопасности в соответствии с требованиями, установленными разделом XVIII Постановления Правительства РФ от 16.09.2020 N1479 "Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации", с учетом специфики взрывопожароопасных и пожароопасных помещений в указанных зданиях, сооружениях.

Ознакомить инструктируемого с инструкцией № И-ПБ-07 «О мерах пожарной безопасности в помещениях общежития».

3. Условия возникновения горения и пожара на рабочем месте. Общие понятия о взрывопожарной и пожарной опасности веществ и материалов, изготавливаемой продукции

3.1. Пожары являются наиболее распространенными причинами возникновения чрезвычайных ситуаций техногенного характера. Научно-технический прогресс, связанный с освоением новых технологических процессов, увеличением и интенсификацией производства,

НИПС – филиал ПривГУПС	Первичный (повторный) противопожарный инструктаж на рабочем месте в помещениях общежития	Страница 5 из 17
------------------------	---	------------------

вовлечение в сферу производства возрастающего количества горючих веществ и материалов, влияние негативных сторон человеческого фактора — все это приводит к росту пожаров, причиняющих огромный материальный ущерб и приносящих человеческие жертвы.

3.2. В образовательных организациях могут возникнуть пожароопасные ситуации по причине:

- короткого замыкания. Возникают из-за перенапряжений в сети, поврежденной изоляции. Особенно часто по этой причине пожары случаются в зданиях со старой проводкой или нарушениями правил ее эксплуатации;
- использования неисправного электрооборудования. Выключатели, розетки, техника с поврежденной изоляцией или неисправные приборы – еще одна частая причина возгораний;
- применения обогревательных приборов открытого типа. Их особенно опасно использовать в помещениях, где хранится большое количество бумажных (документация, архивы и др.), горючих и легковоспламеняющихся материалов;
- действий работников, обучающихся: курения в неположенных местах; неосторожное обращение с огнем; неправильного обращения с оборудованием или опасными веществами; использования пиротехнических приспособлений;
- целенаправленных поджогов.

3.3. Классификация веществ и материалов по пожарной опасности основывается на их свойствах и способности к образованию опасных факторов пожара или взрыва.

3.4. По горючести вещества и материалы подразделяются на следующие группы:

- негорючие – вещества и материалы, неспособные гореть в воздушной среде. Негорючие вещества могут быть пожаровзрывоопасными (например, окислители или вещества, выделяющие горючие продукты при взаимодействии с водой или друг с другом);
- трудногорючие – вещества и материалы, способные гореть в воздушной среде при воздействии источника зажигания, но неспособные самостоятельно гореть после его удаления;
- горючие – вещества и материалы, способные самовозгораться, а также возгораться под воздействием источника зажигания и самостоятельно гореть после его удаления.

3.5. Методы испытаний на горючесть веществ и материалов устанавливаются нормативными документами по пожарной безопасности.

3.6. Из горючих жидкостей выделяют группы легковоспламеняющихся и особо опасных легковоспламеняющихся жидкостей, воспламенение паров которых происходит при низких температурах, определенных нормативными документами по пожарной безопасности.

4. Сведения о путях эвакуации людей при пожаре, зонах безопасности, системах и средствах предотвращения пожара, противопожарной защиты. Первичные средства пожаротушения. Виды огнетушителей и их применение в зависимости от класса пожара (вида горючего вещества, особенностей оборудования, электроустановок). Типы, комплектация и правила применения оборудования пожарных щитов. Ознакомление по плану эвакуации с эвакуационными путями и выходами, лестницами, лестничными клетками и аварийными выходами, предназначенными для эвакуации людей, местом размещения самого плана эвакуации, местами размещения первичных средств пожаротушения, спасательных и медицинских средств, средств связи

4.1. На Объекте защиты разрабатываются и размещаются на видных местах планы эвакуации людей при пожаре. Планы состоят из текстовой и графической частей, определяющих действия работников и обучающихся по обеспечению безопасной и быстрой эвакуации людей. План эвакуации выполнен с применением фотолюминесцентных материалов и размещается на каждом этаже.

4.2. На плане эвакуации этажа показаны помещения, расположенные на этаже,

лестничные клетки, двери лестничных клеток и двери, расположенные на пути эвакуации.

4.3. Основной путь эвакуации на плане указывается сплошной линией, а запасной – пунктирной линией зеленого цвета. Эти линии в два раза толще линий плана этажа.

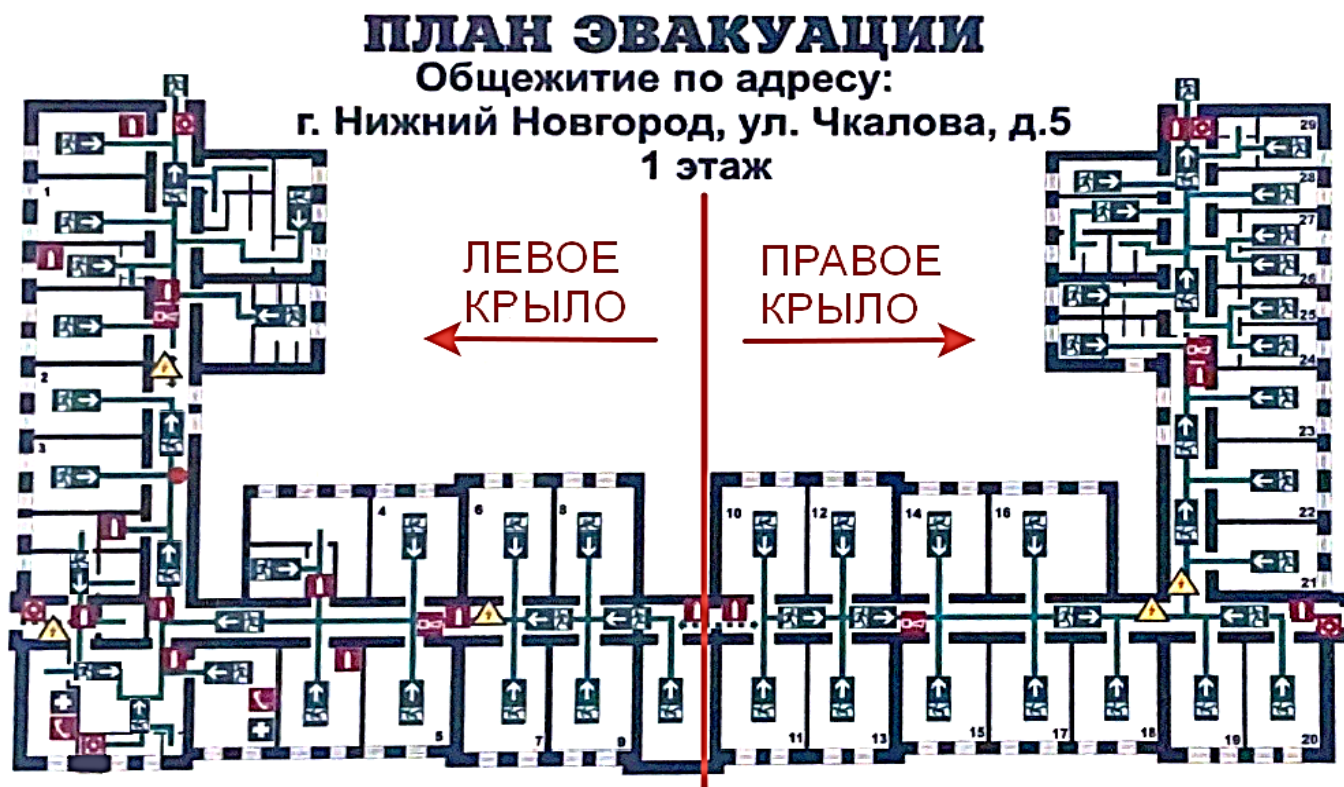
4.4. Основной путь эвакуации на этаже указывается в направлении незадымляемых тамбуров. Если два незадымляемых тамбура равноценны по защищаемой от дыма и огня, то основной путь указывается до ближайшего тамбура. Тамбуры, содержащиеся в рабочее время закрытыми, считать запасным эвакуационным выходом.

4.5. На плане эвакуации этажа с помощью символов указывается место размещения:

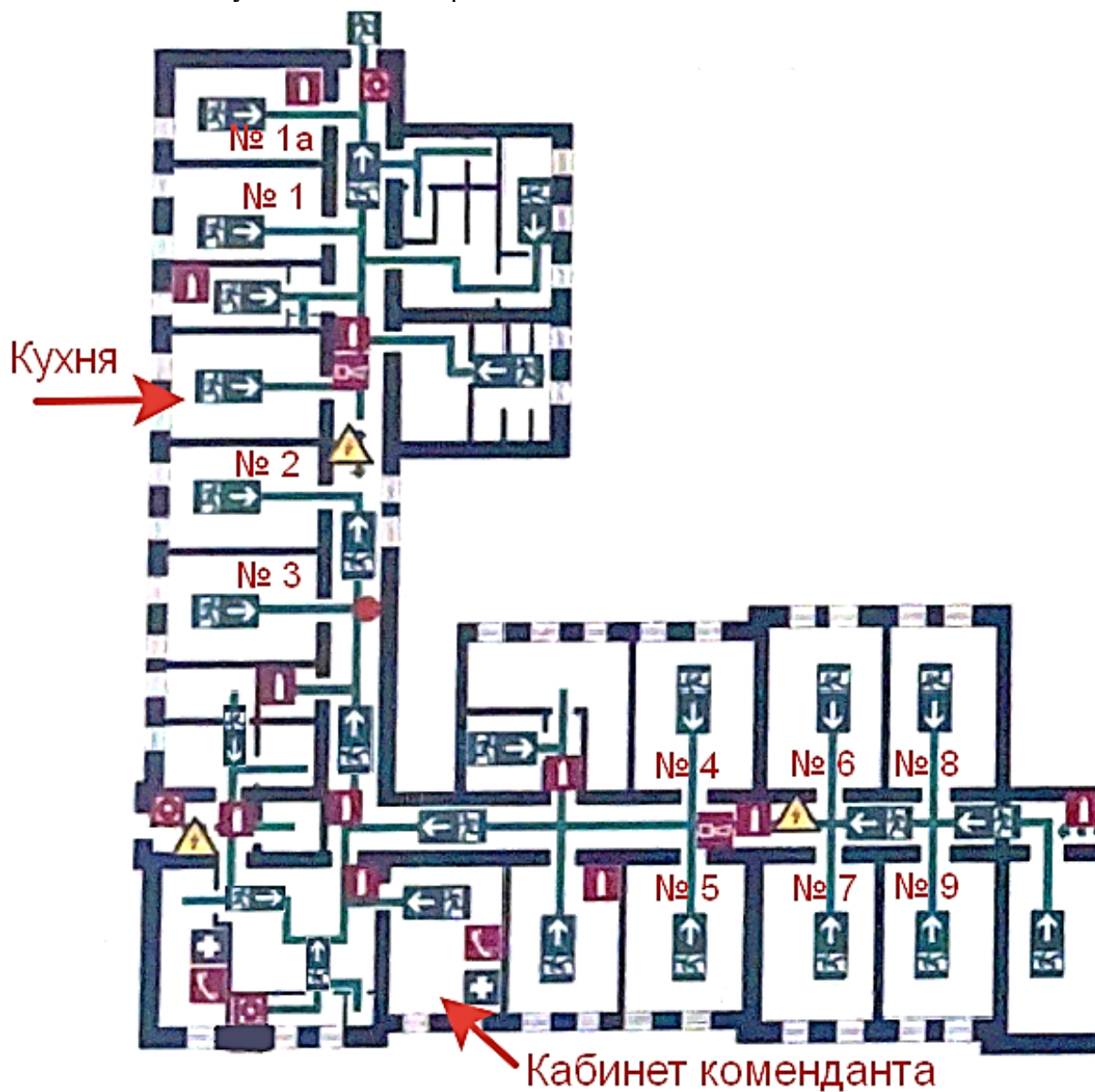
- плана эвакуации;
- ручных пожарных извещателей;
- огнетушителей;
- телефонов, по которым можно сообщить о пожаре в пожарную охрану.

Рассмотрим планы эвакуации Объекта защиты с указанием **БЛИЖАЙШЕГО** эвакуационного выхода

4.6. Общий план эвакуации из Помещений общежития с условным разделением на левое и правое крыло:

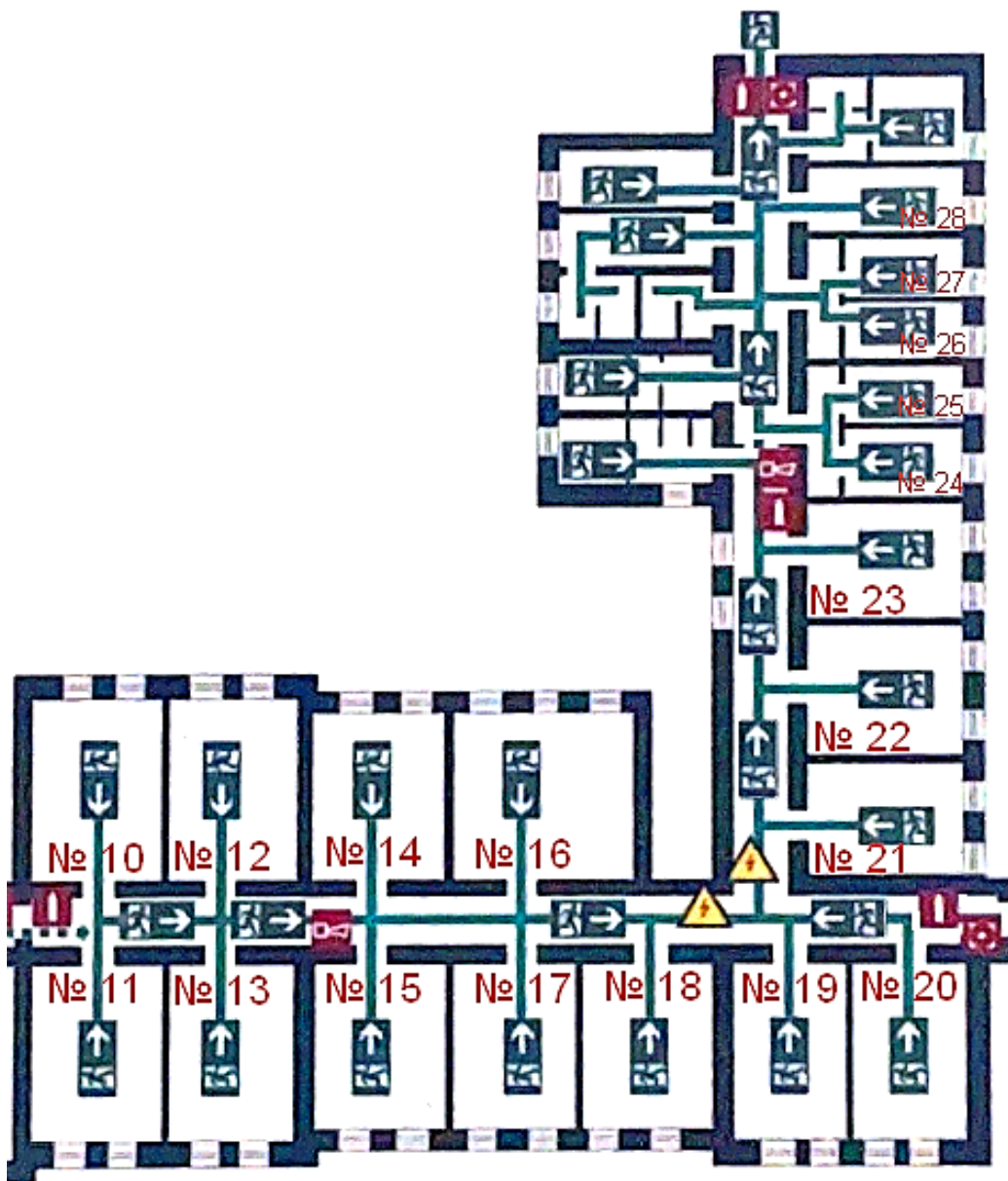


4.7. Эвакуация из левого крыла



Проживающие и работники, находящиеся в комнатах (помещениях) с 1а по 9, выходят через эвакуационный выход, расположенный рядом с комнатой 1а.

4.8. Эвакуация из правого крыла



Проживающие и работники, находящиеся в комнатах (помещениях) с 10 по 23, выходят через эвакуационный выход, расположенный в преподавательском крыле, рядом с комнатой 28.

4.9. К первичным средствам пожаротушения на объекте защиты относятся: огнетушители.

4.10. Каждый работник должен знать местонахождение наиболее близко расположенных в зоне его рабочего места первичного средства пожаротушения и должен уметь ими пользоваться.

4.11. Каждый огнетушитель, установленный на Объекте защиты, должен иметь порядковый номер, нанесенный на корпус огнетушителя, дату зарядки (перезарядки), а запускающее или запорно-пусковое устройство должно быть опломбировано.

4.12. Каждый огнетушитель, отправленный с Объекта защиты на перезарядку, заменяется заряженным огнетушителем, соответствующим минимальному рангу тушения модельного очага пожара огнетушителя, отправленного на перезарядку.

4.13. Огнетушители, размещенные в коридорах, проходах, не должны препятствовать

НИПС – филиал ПривГУПС	Первичный (повторный) противопожарный инструктаж на рабочем месте в помещениях общезития	Страница 9 из 17
------------------------	---	------------------

безопасной эвакуации людей. Огнетушители следует располагать на видных местах вблизи от выходов из помещений на высоте не более 1,5 метра до верха корпуса огнетушителя либо в специальных подставках из негорючих материалов, исключающих падение или опрокидывание.

4.14. **Порошковые огнетушители** предназначены в качестве первичного средства тушения пожаров классов А (пожары твердых горючих веществ и материалов), В (пожары горючих жидкостей или плавящихся твердых веществ и материалов), С (пожары газов) и Е (пожары горючих веществ и материалов электроустановок, находящихся под напряжением). На рисунке 1 приведено устройство порошкового огнетушителя.

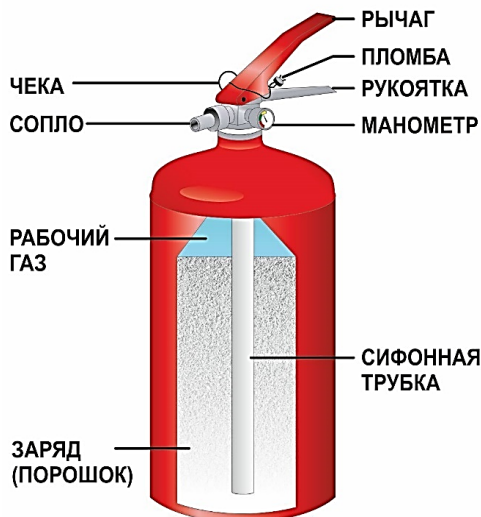


Рис. 1 Устройство порошкового огнетушителя.

4.15. Для использования порошкового огнетушителя необходимо:

- сорвать пломбу в верхней части корпуса огнетушителя и выдернуть чеку, которая блокирует запорно-спусковой механизм;
- нажать рычаг на огнетушителе;
- подождать 3-5 секунд для приведения огнетушителя в готовность;
- при выходе огнетушащего вещества тушить возгорание.;

4.16. Тушение очагов пожара порошковым огнетушителем на открытых площадках необходимо производить с наветренной стороны. При тушении струю огнетушащего вещества направляют в основание пламени, при этом перемещают огнетушитель таким образом, чтобы обеспечивалось покрытие порошком всей горячей поверхности и создавалась наибольшая концентрация порошка в зоне горения. Тушение электроустановок под напряжением до 1 000 В производить с расстояния не менее 1 м от сопла распылителя огнетушителей до токоведущих частей.

4.17. Правила использования первичных средств пожаротушения.

4.17.1. При тушении твердых предметов и материалов подавайте гасящее вещество в очаг загорания, в самое интенсивно горящее место. Огонь тушите последовательно, гася в направлении от тушителя в глубину загорания, сверху вниз, «метущими» движениями, покрывая горящие предметы огнегасительным составом.

4.17.2. При тушении загоревшейся жидкости в открытых или с низко устроенными бортами емкостях огнегасящее вещество направляйте на поверхность жидкости наклонно, желательно на внутреннюю стенку резервуара. При таком тушении огнегасящее вещество будет растекаться и покроет поверхность жидкости, изолируя ее от поступления кислорода.

4.17.3. При тушении растекающейся горячей жидкости начинайте тушение с краев площади растекания и последовательно покрывайте огнегасящим составом всю горящую поверхность.

НИПС – филиал ПривГУПС	Первичный (повторный) противопожарный инструктаж на рабочем месте в помещениях общежития	Страница 10 из 17
------------------------	---	-------------------

5. Обязанности и порядок действий работника при пожаре или обнаружении признаков горения, в том числе при вызове охраны, эвакуации людей и материальных ценностей, пользовании средствами пожаротушения. Особенности работы систем оповещения и управления эвакуацией при пожаре, других автоматических систем противопожарной защиты. Отключение общеобменной вентиляции и электрооборудования в случае пожара и по окончании рабочего дня. Осмотр и приведение в пожаробезопасное состояние рабочего места

5.1. При обнаружении пожара или признаков горения (в том числе запаха гари, задымления, повышенной температуры) на Объекте защиты работники обязаны:

1. Немедленно сообщить об этом по телефону в пожарную охрану по телефону 01 (с мобильного 101, 112), при этом необходимо четко и спокойно назвать:

- точный адрес: ул. Чкалова, д. 5, помещение 3, общежитие Нижегородского института путей сообщения, расположенное на 1 этаже жилого дома;
- что горит (электроустановка, легко возгорающиеся жидкости, стена здания, потолок, подвал, чердак и т. п.), где горит (во дворе, этаж здания, крыло левое/правое);
- кто сообщает о загорании (имя, фамилия, телефон);
- ответить на возможные вопросы диспетчера пожарной охраны.

2. Доложить своему непосредственному начальнику о пожаре;

3. Выполнять команды по эвакуации, поступившие по системе речевого оповещения;

4. Отключить электрооборудование в помещении и плотно закрыть окна и двери. Необходимо помнить! Приток воздуха и его движение значительно увеличивают горение.

5. Организованно покинуть помещение в соответствии с планом эвакуации при пожаре (закрыв за собой двери и окна);

6. При сильном задымлении принять меры по защите органов дыхания, используя подручные средства или штатные средства индивидуальной защиты.

7. С учетом сложившейся обстановки необходимо определить наиболее безопасные эвакуационные пути и выходы, обеспечивающие возможность эвакуации в безопасную зону в кратчайший срок.

8. Во время эвакуации при пожаре по возможности оказывать помощь пострадавшим.

5.2. Руководители структурных подразделений Объекта защиты при получении информации или сигнала о пожаре обязаны:

1. При необходимости продублировать сообщение о пожаре по телефону в пожарную охрану по телефону 01 (с мобильного 101, 112), при этом необходимо четко и спокойно назвать:

- точный адрес: ул. Чкалова, д. 5, помещение 3, общежитие Нижегородского института путей сообщения, расположенное на 1 этаже жилого дома;
- что горит (электроустановка, легко возгорающиеся жидкости, стена здания, потолок, подвал, чердак и т. п.), где горит (во дворе, этаж здания, крыло левое/правое);
- кто сообщает о загорании (имя, фамилия, телефон);
- ответить на возможные вопросы диспетчера пожарной охраны.

2. Немедленно оповестить об обнаружении пожара всех работников и, в первую очередь, руководство, а также дежурный персонал службы охраны. Для предупреждения находящихся в здании людей задействовать систему оповещения, воспользовавшись ручным пожарным извещателем.

3. Отключить электрооборудование в помещении и плотно закрыть окна и двери. Необходимо помнить! Приток воздуха и его движение значительно увеличивают горение.

4. Организовать эвакуацию работников в безопасное место.

НИПС – филиал ПривГУПС	Первичный (повторный) противопожарный инструктаж на рабочем месте в помещениях общежития	Страница 11 из 17
------------------------	---	-------------------

5. С учетом сложившейся обстановки необходимо определить наиболее безопасные эвакуационные пути и выходы, обеспечивающие возможность эвакуации людей в безопасную зону в кратчайший срок.

6. При сильном задымлении принять меры по защите органов дыхания, используя подручные средства или штатные средства индивидуальной защиты.

7. В случае угрозы для жизни людей принять немедленные меры к предотвращению паники и быстрой эвакуации, используя для этого двери запасных эвакуационных выходов.

8. До прибытия пожарной охраны принять посильные меры по тушению пожара с помощью первичных средств пожаротушения (огнетушители), и других подручных средств (ведра, бутылки с водой, земля из цветочного горшка). При невозможности ликвидации возгорания своими силами и быстром распространении огня и дыма – немедленно покинуть помещение.

9. Одновременно с тушением пожара и при наличии возможности организовать эвакуацию материальных ценностей. Эвакуация ценностей осуществляется после обеспечения полной эвакуации людей. В первую очередь эвакуируются ценности, которым реально угрожает пожар, а также, если они осложняют работу по тушению пожара и являются огнеопасными, создавая дополнительную угрозу распространения пожара.

10. На месте сбора проверить наличие работников, проинформировать директора Филиала о принятых мерах по эвакуации людей и материальных ценностей

11. По прибытии на пожар подразделений пожарной охраны необходимо сообщить руководителю пожарной охраны все необходимые сведения о наличии людей в здании, об очаге пожара, путях его распространения, мерах, предпринятых по его ликвидации.

12. В дальнейшем необходимо строго выполнять указания руководителя подразделения пожарной охраны.

5.3. Лицо, ответственное за пожарную безопасность Объекта защиты, при получении информации или сигнала о пожаре обязано:

1. Немедленно прибыть к месту пожара.

2. Проверить время сообщения о возникновении пожара в пожарную охрану. При необходимости продублировать сообщение о пожаре по телефону в пожарную охрану по телефону 01 (с мобильного 101, 112), при этом необходимо четко и спокойно назвать:

- точный адрес: ул. Чкалова, д. 5, помещение 3, общежитие Нижегородского института путей сообщения, расположенное на 1 этаже жилого дома;

- что горит (электроустановка, легко возгорающиеся жидкости, стена здания, потолок, подвал, чердак и т. п.), где горит (во дворе, этаж здания, крыло левое/правое);

- кто сообщает о загорании (имя, фамилия, телефон);

- ответить на возможные вопросы диспетчера пожарной охраны.

3. Проверить у дежурного персонала службы охраны на посту охраны включение автоматических систем противопожарной защиты (в том числе системы оповещения людей о пожаре), в случае необходимости дать указание дежурному персоналу службы охраны о ручном включении систем противопожарной защиты.

4. Дать указание дежурному персоналу службы охраны Объекта защиты об открытии ворот и организации допуска на прилегающую к Объекту защиты территорию подразделений пожарных служб.

5. При необходимости принять дополнительные меры, направленные на спасение пострадавших, материальных ценностей всеми имеющимися силами и средствами, доложить директору Филиала о складывающейся обстановке и принятых мерах.

НИПС – филиал ПривГУПС	Первичный (повторный) противопожарный инструктаж на рабочем месте в помещениях общежития	Страница 12 из 17
------------------------	---	-------------------

6. Проверить выполнение руководителями структурных подразделений Филиала указаний о прекращении работ на Объекте защиты после обнаружения пожара, кроме работ, связанных с мероприятиями по ликвидации пожара.

7. Проконтролировать удаление за пределы опасной зоны всех работников, не участвующих в тушении пожара.

8. Осуществлять общее руководство по тушению пожара первичными средствами пожаротушения и спасению людей до прибытия подразделения пожарной охраны.

9. Информировать руководителя тушения пожара о конструктивных и технологических особенностях Объекта защиты.

5.4. Дежурный персонал службы охраны при срабатывании автоматической пожарной сигнализации, обнаружении пожара или признаков горения (в том числе запаха гари, задымления, повышенной температуры в помещении) на Объекте защиты обязан:

1. Соблюдая меры безопасности, осмотреть место возможного возгорания на наличие признаков пожара и его дислокации.

2. Убедившись в наличии пожара, немедленно сообщить об этом по телефону в пожарную охрану по телефону 01 (с мобильного 101, 112), при этом необходимо четко и спокойно назвать:

- точный адрес: ул. Чкалова, д. 5, помещение 3, общежитие Нижегородского института путей сообщения, расположенное на 1 этаже жилого дома;

- что горит (электроустановка, легко возгорающиеся жидкости, стена здания, потолок, подвал, чердак и т. п.), где горит (во дворе, этаж здания, крыло левое/правое);

- кто сообщает о загорании (имя, фамилия, телефон);

- ответить на возможные вопросы диспетчера пожарной охраны.

3. По телефону сообщить о пожаре директору Филиала и ответственному за пожарную безопасность Объекта защиты.

4. Оповестить все структурные подразделения Филиала о пожаре и совместно с руководителями структурных подразделений Филиала организовать эвакуацию из Объекта защиты работников и обучающихся.

5. Проверить включение автоматической пожарной сигнализации, системы оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре. При необходимости воспользоваться ручным пожарным извещателем.

6. Открыть и заблокировать в открытом состоянии вращающиеся турникеты, а также другие устройства, препятствующие свободной эвакуации людей.

7. Организовать встречу подразделений пожарной охраны и обеспечить беспрепятственный проезд пожарной техники к месту пожара.

8. Произвести осмотр и привести в пожаробезопасное состояние все помещения Объекта защиты.

Приступить к тушению пожара с помощью первичных средств пожаротушения, находящихся на Объекте защиты.

Особенности работы систем оповещения и управления эвакуацией при пожаре, других автоматических систем противопожарной защиты.

5.5. На Объекте защиты организована работа и техническое обслуживание систем оповещения и управления эвакуацией при пожаре. К таким системам относятся: автоматическая установка пожарной сигнализации (далее – АУПС) и система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре (далее – СОУЭ). Обе эти системы работают в интеграции. Их задача — своевременно обнаружить возгорание, мгновенно передать сигнал тревоги и организовать безопасный вывод людей из опасной зоны.

5.6. АУПС фиксирует изменение условий в охраняемой зоне (например, повышение температуры, задымление, выбросы угарного газа при помощи датчиков (извещателей),

НИПС – филиал ПривГУПС	Первичный (повторный) противопожарный инструктаж на рабочем месте в помещениях общежития	Страница 13 из 17
------------------------	---	---------------------------------

установленных на потолке) и мгновенно передаёт сигнал тревоги на диспетчерский пункт или другое предусмотренное место.

5.7. СОУЭ активируется при получении сигнала тревоги от АУПС. Центральный блок управления получает сигналы от датчиков и анализирует их. В случае подтверждения факта пожара система инициирует следующий этап алгоритма. После подтверждения пожара СОУЭ активирует звуковые и световые оповещатели, а также открывает все эвакуационные двери, подключенные к системе для беспрепятственной эвакуации людей из здания. Звуковые оповещатели включают сирены и голосовые сообщения, световые - используют световые сигналы для привлечения внимания и указания направления эвакуации.

Осмотр и приведение в пожаробезопасное состояние всех помещений (подразделения), рабочего места.

5.8. Запрещается оставлять без присмотра включенными в электрическую сеть электронагревательные приборы, а также другие бытовые электроприборы, в том числе находящиеся в режиме ожидания, за исключением электроприборов, которые могут и (или) должны находиться в круглосуточном режиме работы в соответствии с инструкцией завода изготовителя.

5.9. Каждый работник по окончании рабочего дня обязан:

- отключить оборудование, отсоединив его или соответствующим автоматом прекратить подачу питания на оборудование;
- убрать от отопительных приборов сгораемые материалы и предметы.

5.10. Последний уходящий из помещения работник:

- закрывает на запоры окна и оконные форточки;
- проверяет отсутствие задымления, запаха гари и других признаков горения;
- проводит противопожарный осмотр;
- отключает освещение;
- закрывает дверь, сдаёт ключи на пост охраны.

5.11. При противопожарном осмотре необходимо проверить:

- выключение электронагревательных приборов, электроустановок, агрегатов, машин, оборудования, силовой и электроосветительной сети;
- состояние рабочих столов, шкафов, мусорных ящиков, урн, и т.п. в целях удаления самовозгорающихся веществ и материалов;
- отсутствие контакта нагретых поверхностей выключенных электроприборов с горючими веществами и материалами;
- уборку помещений, рабочих мест от производственных отходов и мусора;
- наличие свободных проходов по коридорам, помещениям, лестницам к запасным выходам, люкам, окнам, к средствам пожаротушения и связи.

5.12. При осмотре и проверке помещений следует установить, нет ли дыма, запаха гари, повышения температуры и других признаков пожара. При обнаружении подобных признаков – выявить причину и принять меры к ее устранению.

5.13. Помещения могут быть закрыты только после их осмотра и устранения всех пожароопасных факторов. О факторах, которые не могут быть устранены проверяющим, последний обязан немедленно сообщить вышестоящему должностному лицу для принятия соответствующих мер.

6. Меры личной безопасности при возникновении пожара. Средства индивидуальной защиты, спасения и самоспасения при пожаре. Места размещения и способы применения средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения спасения и самоспасания при пожаре

Меры личной безопасности при возникновении пожара

НИПС – филиал ПривГУПС	Первичный (повторный) противопожарный инструктаж на рабочем месте в помещениях общезития	Страница 14 из 17
------------------------	---	-------------------

6.1. Если пожар случился в помещении, главное сразу же вызвать пожарную охрану. Если загорелся бытовой электроприбор, постарайтесь его обесточить, выдернув вилку из розетки или путем обесточивания помещения в электрощите. Помните! Горящий электроприбор выделяет множество токсических веществ, поэтому постарайтесь сразу же вывести из помещения людей. Если рядом нет огнетушителя, воды, то накройте электроприбор любой плотной тканью, чтобы прекратить доступ воздуха. Внимание! Водой можно тушить только обесточенный электроприбор.

6.2. Если пожар возник и распространился в одном из помещений, не забудьте плотно закрыть двери горячей комнаты – это помешает огню распространиться по другим помещениям и лестничной площадке. В сильно задымленном пространстве нужно двигаться ползком или пригнувшись. Вопреки распространенному мнению, тушить огонь простой водой – неэффективно. Лучше всего пользоваться огнетушителем, а при его отсутствии – мокрой тканью, песком или даже землей из цветочного горшка.

6.3. Если вы видите, что ликвидировать возгорание своими силами не удастся, немедленно уходите. Возьмите документы, деньги и покиньте помещение через входную дверь. Если путь к входной двери отрезан огнем и дымом – уплотните дверь мокрыми тряпками, чтобы в помещение не проникал дым. Кстати, самые безопасные места во время пожара – возле окна. Здесь пожарные найдут вас быстрее! Как только убедитесь, что ваш призыв о помощи услышали, ложитесь на пол, где меньше дыма. Таким образом можно продержаться около получаса. Поскольку огонь и дым распространяются снизу-вверх, особенно осторожными должны быть работники, располагающиеся на верхних этажах. Помните: крайне опасно спускаться по веревкам, простыням и водосточным трубам. Тем более не следует прыгать вниз!

6.4. Если вы случайно оказались в задымленной лестничной клетке, двигайтесь к выходу, держась за стены. Находясь в высотном здании, не бегите вниз сквозь пламя, а используйте возможность спастись на крыше здания. Выбираясь из здания на улицу, как можно дольше задержите дыхание, а еще лучше – защитите нос и рот мокрым шарфом или платком.

Это важно знать!

6.5. При горении выделяются ядовитые газы: синильная кислота, фосген и другие, а содержание кислорода в воздухе падает. Вот почему опасен не только и даже не столько огонь, сколько дым и гарь от него. Надо учитывать и возможные реакции организма человека при увеличении концентрации продуктов горения: угарного газа: 0,01% - слабые головные боли; 0,05% - головокружение; 0,1% - обморок; 0,2% - кома, быстрая смерть; 0,5% - мгновенная смерть; углекислого газа: до 0,5% - не воздействует; от 0,5 до 7% - учащение сердечного ритма, начало паралича дыхательных центров; свыше 10% - паралич дыхательных центров и смерть.

6.6. **Средства индивидуальной защиты, спасения и самоспасания при пожаре** – это технические средства, предназначенные для обеспечения эвакуации людей из опасной зоны во время пожара в зданиях и сооружениях различного назначения. К ним относятся самоспасатели для защиты органов дыхания и зрения от токсичных продуктов горения.

6.7. На объекте защиты имеются самоспасатели для защиты органов дыхания и зрения от токсичных продуктов горения.

6.8. Самоспасатели находятся на посту охраны Объекта защиты.

6.9. Места размещения средств индивидуальной защиты и спасения людей при пожаре обозначены знаками:



6.10. Порядок применения самоспасателя:



1. Герметичный пакет извлечь из сумки, разорвать его по надрезу, достать самоспасатель.

2. Растянуть шейный обтюратор, надеть капюшон, прижать полумаску плотно к лицу.

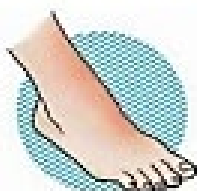
3. Подтянуть ремни оголовья вперед и вниз.

4. Спокойно дышать, покинуть опасную зону.

5. В безопасной зоне ослабить ремни оголовья, потянув назад за язычки пряжек. Снять капюшон.

7. Способы оказания первой помощи пострадавшим при ожогах

Степени термического ожога



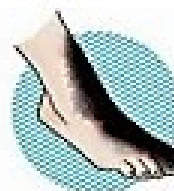
I степень –
покраснение кожных
покровов



II степень –
образование пузырей
на коже



III–IV степень – обугливание
кожи и тканей (до кости)



Ожоги лучше промывать холодной водой...



Затем наложить повязку и отлучиться к врачу

Умерших от ожогов было бы значительно меньше, а мучения пострадавших были бы

НИПС – филиал ПривГУПС	Первичный (повторный) противопожарный инструктаж на рабочем месте в помещениях общежития	Страница 16 из 17
------------------------	---	-------------------

не такими сильными, если бы уже с первых минут им правильно начали оказывать помощь. Достаточно применять доступную каждому схему простейших действий непосредственно на месте происшествия, чтобы не только уменьшить чудовищные боли, но и значительно увеличить вероятность спасения пострадавшего.

7.1. Ожоги подразделяются на: термические (от воздействия пламени, раскаленных предметов, горячей и горячей жидкости), химические (от воздействия кислот и щелочей), ожоги от воздействия солнечных лучей (лучевые), электрического тока (электрические).

7.2. Существует 4 степени ожогов:

- I степень – покраснение кожи, отёчность. Самая легкая степень ожога.
- II степень – появление пузырей, заполненных прозрачной жидкостью (плазмой крови).
- III степень – омертвление всех слоёв кожи. Белки клеток кожи и кровь свёртываются и образуют плотный струп, под которым находятся повреждённые и омертвевшие ткани.
- IV степень – обугливание тканей. Это самая тяжёлая форма ожога, при которой повреждаются кожа, мышцы, сухожилия, кости.

Первым фактором, влияющим на тяжесть состояния пострадавшего, является площадь ожога.

7.3. Для определения площади ожога по «правилу девяток» у взрослых участок кожи на каждой отдельной части тела имеет своё процентное соотношение к общей площади тканей всего тела:

- голова и шея – 9%;
- руки – по 9% каждая;
- грудь – 9%;
- живот – 9%;
- спина – 9%;
- поясница и ягодицы – 9%;
- бёдра – по 9%;
- голень и стопа – по 9% на каждой ноге;
- паховая область – 1%.

ЗАПОМНИ! При больших по площади ожогах происходит опасное для жизни обезвоживание организма.

7.4. Алгоритм действий при ожогах:

1. Прекратить воздействие высокой температуры на пострадавшего, погасить пламя на его одежде, удалить пострадавшего из зоны поражения.

2. Уточнить характер ожога (ожог пламенем, горячей водой, химическими веществами и т.д.), а также площадь и глубину. Пострадавшего завернуть в чистую простыню и срочно доставить в медсанчасть.

3. Провести транспортную иммобилизацию, при которой обожжённые участки тела должны быть в максимально растянутом положении.

4. При небольшом ожоге обожжённый участок можно поместить под струю холодной воды из крана на 10-15 минут, при обширных ожогах этого делать нельзя.

5. Одежду в местах ожога лучше разрезать и наложить вокруг ожога асептическую повязку, вату при этом накладывать нельзя.

6. При поражении пальцев переложить их бинтом.

7. Обожжённую часть тела зафиксировать, она должна находиться сверху.

8. При транспортировке раненого в лечебное учреждение обеспечить ему покой.

8. Меры пожарной безопасности в зданиях для проживания людей

8.1. В общежитии лиц, ответственные за обеспечение пожарной безопасности, обеспечивают ознакомление (под подпись) прибывающих физических лиц с мерами пожарной

НИПС – филиал ПривГУПС	Первичный (повторный) противопожарный инструктаж на рабочем месте в помещениях общежития	Страница 17 из 17
------------------------	---	-------------------

безопасности. В комнатах и на этаже общежития вывешиваются планы эвакуации на случай пожара.

8.2. В жилых комнатах общежития запрещается устраивать производственные и складские помещения для применения и хранения пожаровзрывоопасных и пожароопасных веществ и материалов, а также изменять их функциональное назначение.

8.3. Проживающие в общежитии ОБЯЗАНЫ:

- строго соблюдать правила внутреннего распорядка общежития;
- использовать бытовые электроприборы только после согласования с комендантом;
- соблюдать правила техники безопасности, пожарной безопасности при пользовании электрическими приборами;
- уходя из комнаты, отключать все электроприборы и освещение;
- ознакомиться с планом эвакуации из здания (расположение выходов, первичных средств пожаротушения, автоматической пожарной сигнализации);
- сообщать коменданту или охраннику обо всех неисправностях электрооборудования, неисправностях системы пожарной сигнализации.

8.4. В общежитии ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

- использовать открытый огонь;
- курить в помещениях и на территории общежития;
- загромождать эвакуационные пути и выходы (в том числе проходы, коридоры, лестничные площадки, марши лестниц, двери различными материалами, изделиями, мебелью, оборудованием, мусором и другими предметами, а также блокировать двери эвакуационных выходов и подступы к средствам пожаротушения);
- оставлять без присмотра включенные электроприборы и газовые плиты;
- пользоваться в комнатах общежития электроутюгами, электрочайниками и другими электронагревательными приборами без подставок из негорючих теплоизоляционных материалов, исключающих опасность возникновения пожара; эксплуатировать электроприборы с истекшим сроком эксплуатации (по паспорту завода-изготовителя), электрические провода и кабели с поврежденной или потерявшей защитные свойства изоляцией, а также пользоваться неисправными электрическими вилками, розетками, тройниками и удлинителями.

9. Практическая тренировка по отработке действий при возникновении пожара, по отработке умений пользоваться первичными средствами пожаротушения, в том числе пожарными кранами и средствами обеспечения их использования (при наличии), средствами индивидуальной защиты, средствами спасения и самоспасания (при их наличии)

9.1. В рамках практической тренировки необходимо провести учебную эвакуацию с рабочего места следуя «Порядку проведения учебной эвакуации НИПС – филиала ПривГУПС Общежитие», утверждённый директором Филиала, и правилам, установленным в настоящей Инструкции.

Разработал:
Специалист по охране труда 2 категории



Р.О. Летфуллин