



**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
РЕСПУБЛИКИ ДАГЕСТАН**

**ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ РЕСПУБЛИКИ ДАГЕСТАН
«РЕСПУБЛИКАНСКИЙ ЦЕНТР ОБРАЗОВАНИЯ»**

368300, г. Каспийск, ул. Связная, 25, тел.: 8 (928) 524-88-56 ИНН 0554003246 КПП 055401001

ПРИКАЗ

от 30 августа 2024 г.

№ 77

О проведении инструктажей, учений, тренировок по безопасной эвакуации сотрудников и учащихся ГБОУ РД «Республиканский центр образования» при возникновении чрезвычайных ситуаций.

В целях выполнения требований Федерального закона от 21 декабря 1994 года № 69-ФЗ «О пожарной безопасности», Федерального закона от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности», Правил противопожарного режима в Российской Федерации, принятых Постановлением Правительства РФ от 16 сентября 2020 г. N 1479 "Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации", а так же в соответствии с требованиями Постановления Правительства Российской Федерации от 02.08.2019 № 1006 "Об утверждении требований к антитеррористической защищенности объектов (территорий) Министерства просвещения Российской Федерации и объектов (территорий), относящихся к сфере деятельности Министерства просвещения Российской Федерации, и формы паспорта безопасности этих объектов (территорий)"

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить план-график проведения инструктажей, учений, тренировок по безопасной эвакуации сотрудников и учащихся при возникновении ЧС. (приложение №1)
2. Ответственными за проведение инструктажей назначить заместителя директора по ресурсам Бабаеву Т.М., учителя основ безопасности жизнедеятельности Агаханова Т.Б., педагога дополнительного образования Мазанова Т.М.

3. Ответственным за проведение теоретических занятий с учащимися назначить заместителя директора по УВР Крейдтнер Е.В.
4. Ответственными за проведение учебных эвакуаций назначить заместителя директора по УВР Крейдтнер Е.В., учителя Основ безопасности жизнедеятельности Агаханова Т.Б..
5. Ответственным за проведение занятия по оказанию первой доврачебной помощи назначить врача Ибрагимову Д.М.
6. Ответственным за проведение инструктажей Бабаевой Т.М., Агаханву Т.Б., Крейдтнер Е.В.
 - 6.1. составить списки работников, подлежащих инструктажам;
 - 6.2. определить время проведения инструктажей с учетом графика работы сотрудников ГБОУ РД «РЦО», своевременно оповестить их о времени и месте проведения инструктажа;
 - 6.3. подготовить материалы для проверки знаний работников по итогам инструктажа;
 - 6.4. проверить знания работников по итогам инструктажа;
 - 6.5. результаты инструктажа зафиксировать в журнале учета инструктажей.
7. Утвердить программы инструктажей:
 - 7.1. по действиям в чрезвычайных ситуациях (приложение 2);
 - 7.2. инструктажа работников на I группу по электробезопасности (приложение 3);
 - 7.3. первичного (повторного) противопожарного инструктажа (приложение 4);
 - 7.4. антитеррористического инструктажа (приложение 5).
8. Специалисту по кадровой политике Агасиевой Р.М. довести настоящий приказ до сведения работников ГБОУ РД «РЦО» под подпись.
9. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

Директор



А.Б. Байрамбекова

С приказом ознакомлены

Бабаева Т.М.

Агахагов Т.Б.

Крейдтнер Е.В.

Мазанов Т.М..

Ибрагимова Д.М.

Приложение №1
к приказу № 44 от 09.09.2024г. «30» 08 2024г.



УТВЕРЖДАЮ:
Директор ГБОУ РД «РЦО»
А.В. Байрамбекова

**План - график
проведения инструктажей, учений, тренировок по безопасной эвакуации сотрудников и учащихся ГБОУ РД
«РЦО» при возникновении ЧС**

№	Мероприятия	Сроки и время	Цели и задачи	Ответственные лица	Отметки о выполнении
1	Инструктаж персонала по технике безопасности, пожарной безопасности, антитеррористической безопасности	с 25.09.2024г. по 27.09.2024г.	формирование у сотрудников навыков соблюдения безопасности, которые помогут избежать ЧС, формирование у слушателей четкого, поэтапного плана действий в случае возникновения ЧС	Бабаева Т.М. Агаханов Т.Б. Мазанов Т.М.	Отметки в журналах регистрации инструктажей
2	Теоретическое занятие с учащимися и персоналом по эвакуации из здания	с 25.09.2024г. по 27.09.2024г.	Ознакомление с правилами	Крейдтнер Е.В. Басова И.В.	Отметки в журналах регистрации инструктажей
3	Учебная эвакуация учащихся и сотрудников при возникновении пожара	30.09.2024г. с 11:30 до 12:00	Отработка действий персонала и учащихся при возникновении пожара	Крейдтнер Е.В. Агаханов Т.Б. Мазанов Т.М.	Акт о проведении учебной тренировки по эвакуации

4	Учебно-тренировочные занятия с сотрудниками и учащимися ГБОУ РД «РЦО» при обнаружении подозрительного предмета	29.11.2024г. с 10:40 до 11:10	Специальная тренировка по теме «Эвакуация персонала и учеников ГБОУ РД «РЦО» при обнаружении взрывного устройства» Проверка работоспособности системы оповещения.	Крейдтнер Е.В. Агаханов Т.Б. Мазанов Т.М.	Акт о проведении учебной тренировки
5	Практическое занятие с персоналом по применению первичных средств защиты	с 03.02.2025г. по 07.02.2025г.	Отработка навыков	Мазанов Т.М.	Протокол
6	Инструктарно-методическое занятие по оказанию первой доврачебной помощи	с 10.03.2025г. по 14.03.2025г.	Отработка навыков	Ибрагимова Д.М.	Протокол
7	Учебная эвакуация учащихся и сотрудников при вооруженном нападении	07.04.2025г. с 11:30 до 12:00	Отработка действий персонала при возникновении опасности ЧС	Крейдтнер Е.В. Агаханов Т.Б. Мазанов Т.М.	Акт о проведении учебной тренировки
	Инструктаж персонала по технике безопасности, пожарной безопасности, антитеррористической безопасности	с 13.05.2025г. по 19.05.2025г.	формирование у сотрудников навыков соблюдения безопасности, которые помогут избежать ЧС, формирование у слушателей четкого, поэтапного плана действий в случае возникновения ЧС	Бабаева Т.М. Агаханов Т.Б. Мазанов Т.М.	Отметки в журналах регистрации инструктажей
8	Учебная эвакуация учащихся и сотрудников при возникновении ЧС	20.05.2025 с 10:30 до 11:00	Отработка действий персонала при возникновении опасности ЧС	Крейдтнер Е.В. Агаханов Т.Б. Мазанов Т.М.	Акт о проведении учебной тренировки
9	Выборочное тестирование персонала на знание правил антитеррористической безопасности	ежеквартально	Проверка знаний	Байрамбекова А.Б.	Справка

УТВЕРЖДАЮ:

Директор ГБОУ РД «РЦО»

А.Б. Байрамбекова

Приказ № 74 от «30» 08 2023г



ПРОГРАММА
инструктажа работников ГБОУ РД «Республиканский центр образования»
по действиям в чрезвычайных ситуациях

1. Пояснительная записка

1.1. Настоящая программа инструктажа по действиям в чрезвычайных ситуациях (далее – Программа) подготовлена в целях подготовки работников ГБОУ РД «Республиканский центр образования» в области защиты от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера (далее – чрезвычайные ситуации).

1.2. Программа составлена в соответствии с постановлением Правительства РФ от 18.09.2020 № 1485 «Об утверждении положения о подготовке граждан Российской Федерации, иностранных граждан и лиц без гражданства в области защиты от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».

1.3. Программа определяет основы обучения работников образовательной организации основным способам защиты и действиям в чрезвычайных ситуациях, правилам пользования коллективными и индивидуальными средствами защиты.

2. Тематическое планирование

2.1. План инструктажа по действиям в ЧС

№ п/п	Перечень учебных вопросов	Время на отработку, мин
1	Возможные действия работника на рабочем месте, которые могут привести к аварии, катастрофе или ЧС техногенного характера в организации	5–15
2	Наиболее характерные ЧС природного и техногенного характера, которые могут возникнуть в районе расположения организации, и опасности, присущие этим ЧС	5–20
3	Принятые в организации способы защиты работников от опасностей, возникающих при ЧС, характерных для производственной деятельности и района расположения организации	5–20
4	Установленные в образовательной организации способы доведения сигналов оповещения, а также информации при угрозе и возникновении ЧС	2–10
5	Порядок действий работника при получении сигналов оповещения о возникновении ЧС	2–10

6	Порядок действий работника при ЧС, связанных с утечкой (выбросом) аварийно химически опасных веществ и радиоактивным загрязнением, в том числе по изготовлению и использованию подручных средств защиты органов дыхания	6–30
7	Порядок действий работника при получении и использовании индивидуальных средств защиты органов дыхания и кожи (при их наличии в организации)	6–30
8	Порядок действий работника при укрытии в средствах коллективной защиты (при применении в организации данного способа защиты)	6–30
9	Права и обязанности граждан Российской Федерации в области ГО и защиты от ЧС природного и техногенного характера	2–15

2.2. Содержание плана инструктажа по действиям в ЧС

Вопрос 1. Возможные действия работника на рабочем месте, которые могут привести к аварии, катастрофе или ЧС техногенного характера в организации

Наиболее опасные места, расположенные на территории образовательной организации, по признаку возникновения аварий, катастроф, чрезвычайных ситуаций.

Исходя из должностных обязанностей инструктируемого работника и правил, установленных в образовательной организации, возможные действия работника, которые могут привести к аварии, катастрофе или чрезвычайной ситуации, и возможные их последствия.

Вопрос 2. Наиболее характерные ЧС природного и техногенного характера, которые могут возникнуть в районе расположения

Потенциально опасные объекты, эксплуатируемые в образовательной организации, и возможные последствия аварий на них.

ЧС, характерные для географического месторасположения и деятельности образовательной организации, присущие им опасности и возможные последствия их возникновения.

Вопрос 3. Принятые в образовательной организации способы защиты работников от опасностей, возникающих при ЧС, характерных для производственной деятельности и района расположения образовательной организации

Установленные в образовательной организации способы защиты работников от опасностей, возникающих при ЧС техногенного и природного характера, и основы их реализации.

Вопрос 4. Установленные в образовательной организации способы доведения сигналов оповещения, а также информации при угрозе и возникновении ЧС

Установленные способы и средства доведения сигналов оповещения до работников образовательной организации.

Порядок доведения информации о ЧС.

Типовые тексты информационных сообщений.

Вопрос 5. Порядок действий работника при получении сигналов оповещения о возникновении ЧС

Действия работников образовательной организации при получении сигналов оповещения в случае нахождения:

- на рабочем месте;
- в столовой;
- другое.

Вопрос 6. Порядок действий работника при ЧС, связанных с утечкой (выбросом) аварийно химически опасных веществ и радиоактивным загрязнением, в том числе по изготовлению и использованию подручных средств защиты органов дыхания

Установленные способы защиты работников при ЧС, связанных с утечкой (выбросом) аварийно химически опасных веществ и радиоактивным загрязнением.

Действия работника при угрозе и возникновении данных ЧС.

Порядок изготовления и применения подручных средств защиты органов дыхания.

Порядок действий при необходимости герметизации помещения.

Вопрос 7. Порядок действий работника при получении и использовании индивидуальных средств защиты органов дыхания и кожи (при их наличии в организации)

Средства индивидуальной защиты (далее – СИЗ), имеющиеся в образовательной организации, и их защитные свойства.

Правила применения СИЗ органов дыхания и кожи.

Демонстрация порядка практического применения СИЗ.

Пункт выдачи СИЗ. Порядок получения СИЗ, лицо, ответственное за выдачу СИЗ.

Вопрос 8. Порядок действий работника при укрытии в средствах коллективной защиты (при применении в организации данного способа защиты)

Места расположения инженерных сооружений ГО (убежища, противорадиационные укрытия, укрытия простейшего типа) и других средств коллективной защиты (далее – СКЗ) на территории образовательной организации или на территории муниципального образования, в которых предусмотрено укрытие работников образовательной организации.

Обязанности укрываемых в СКЗ.

Вещи, рекомендуемые и запрещенные при использовании в СКЗ.

Порядок заполнения СКЗ и пребывания в них.

Правила поведения при укрытии в СКЗ.

Вопрос 9. Права и обязанности граждан Российской Федерации в области ГО и защиты от ЧС природного и техногенного характера

Права и обязанности граждан Российской Федерации в области защиты от ЧС природного и техногенного характера, установленные федеральными законами и другими нормативными правовыми актами.

Обязанности работника по выполнению мероприятий защиты от ЧС природного и техногенного характера в соответствии с трудовым договором или дополнительным соглашением.

УТВЕРЖДАЮ:

Директор ГБОУ РД «РЦО»

А.Б. Байрамбекова

Приказ № 47 от «30» 08 2024г



ПРОГРАММА
инструктажа работников ГБОУ РД «Республиканский центр образования»
на I группу по электробезопасности

1. Пояснительная записка

1.1. Настоящая программа инструктажа работников на группу I по электробезопасности (далее – Программа) разработана с целью обеспечения безопасности труда работников ГБОУ РД «РЦО», относящихся к неэлектротехническому персоналу.

1.2. Программа составлена в соответствии с приказом Минэнерго России от 13.01.2003 № 6 «Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей».

1.3. Инструктаж по электробезопасности проводится не реже одного раза в год путем ознакомления неэлектротехнического персонала с нижеследующим учебным материалом. Для контроля усвоения учебного материала задаются контрольные вопросы по основным положениям электробезопасности применительно к специфике деятельности образовательной организации, разъясняются и уточняются непонятые позиции Программы.

2. Тематическое планирование

2.1. План инструктажа

Вопросы	Время, мин
I. Теоретическая часть	
1. Об опасности электрического тока и последствиях его воздействия на человека	10
2. Общие требования электробезопасности для работников	5
3. Назначение табличек, плакатов, знаков по электробезопасности, установленных в (на) зданиях и сооружениях	5
4. Освобождение от воздействия электрического тока и первая помощь	8
5. Ответственность работников за невыполнение требований электробезопасности	2
6. Назначение, техническая характеристика, устройство, порядок приведения в действие первичных средств пожаротушения (огнетушители, пожарные краны и др.) и тактические приемы тушения с их помощью	10
II. Практическая часть	
1. Показ приемов безопасной эксплуатации персональных компьютеров, оргтехники и бытовых электрических приборов	10

2. Показ безопасных действий работника по самостоятельному освобождению от воздействия электрического тока	10
3. Показ безопасных действий при освобождении пострадавшего от воздействия тока	10
4. Показ приемов приведения в действие первичных средств пожаротушения (огнетушители, пожарные краны и др.)	20
5. Показ приемов оказания первой помощи работнику, пострадавшему от воздействия электрического тока	15
6. Показ приемов оперативного и правильного сообщения по телефону в службы экстренного и аварийного вызова	10
III. Проверка знаний	
1. Проверка приобретенных теоретических знаний по вышеуказанным вопросам	10
2. Проверка приобретенных практических навыков	20
Итого	145

2.2. Содержание плана инструктажа по электробезопасности и лекционный материал

1. Об опасности электрического тока и последствиях его воздействия на человека

1.1. Общие сведения об опасности электрического тока

Под электробезопасностью понимается система организационных мероприятий и технических средств, предотвращающих вредное и опасное воздействие на работающих электрического тока, электрической дуги, статического электричества, электромагнитного поля.

При пользовании любыми электрическими приборами или аппаратами необходимо всегда помнить о том, что некорректное обращение с ними, неисправное состояние электропроводки или самого электроприбора, несоблюдение определенных мер предосторожности могут привести к поражению электрическим током. Неисправность электропроводки может стать причиной возгорания проводов и возникновения пожаров.

1.2. Последствия воздействия тока на человека

Особенностью действия электрического тока на человека является его невидимость. Эта особенность обуславливает тот фактор, что практически все рабочие и нерабочие места, где имеется электрооборудование под напряжением, считаются опасными. В каждом таком месте нельзя считать исключенной опасность поражения человека электрическим током. Воздействовать на человека может электрический ток, а также электрическая дуга (молния), статическое электричество, электромагнитное поле.

Если через организм человека протекает электрический ток, то он может вызывать разнообразный характер воздействия на различные органы, в том числе центральную нервную систему.

2. Общие требования электробезопасности для работников

2.1. Требования электробезопасности при нахождении работника в офисных помещениях

Во время работы, а также во время перерывов на отдых следует строго выполнять следующие правила электробезопасности:

- перед первоначальным использованием электроприборов внимательно ознакомиться с инструкцией по эксплуатации данного электроприбора;
- включение электроприборов производить вставкой исправной вилки в исправную розетку;
- при неисправности электроприбора прекратить работу, отключить электроприбор от сети и сообщить непосредственному руководителю;
- неукоснительно выполнять требования плакатов и знаков безопасности в зданиях, помещениях и на территории;
- не наступать на электрические провода и кабели временной проводки, проложенные на поверхности пола (земли);
- лица, эксплуатирующие электроприборы, обязаны строго соблюдать правила пожарной безопасности, знать места расположения первичных средств пожаротушения, а также места их экстренного отключения;
- о каждом несчастном случае пострадавший или очевидец несчастного случая обязан немедленно сообщить непосредственному руководителю;
- в процессе эксплуатации электроприборов персонал должен содержать в чистоте рабочее место.

2.2. Требования электробезопасности при эксплуатации персональных компьютеров, оргтехники и бытовых электрических приборов

Перед работой необходимо:

- проверить отсутствие внешних повреждений на электроприборах, проводах и кабелях;
- убедиться в целостности электровилок, электророзеток и крышек выключателей;
- проверить наличие в помещении средств первичного пожаротушения и средств индивидуальной защиты органов дыхания при задымлении;
- убедиться, что кабели и провода электроприборов защищены от случайного механического повреждения и соприкосновения с горячими, сырыми, маслянистыми поверхностями.

До и во время работы запрещено:

- включать электроприборы в электрическую сеть мокрыми (влажными) руками;
- касаться оголенных (поврежденных) проводов и других токоведущих частей, находящихся под напряжением;
- использовать электроприборы в случае их неисправности, искрения, нарушения изоляции и т. п.;
- производить самостоятельно ремонт и наладку неисправных электроприборов.

Во время работы необходимо соблюдать правила эксплуатации электроприборов, не подвергать электроприборы и оборудование механическим ударам, не допускать их падения.

3. Назначение табличек, плакатов, знаков по электробезопасности, установленных в (на) зданиях и сооружениях

Знаки по электробезопасности предназначены:

- для запрещения действий с коммутационными аппаратами, при ошибочном включении которых может быть подано напряжение на место работы (запрещающие знаки);
- для предупреждения об опасности приближения к токоведущим частям, находящимся под напряжением, и передвижения без средств защиты в ОРУ 330 кВ и выше с напряженностью электрического поля выше допустимой (предупреждающие знаки);
- для разрешения конкретных действий только при выполнении определенных требований безопасности (предписывающие знаки);

- для указания местонахождения различных объектов и устройств (указательные знаки).

4. Освобождение от воздействия электрического тока и первая помощь

4.1. Порядок действий работника по освобождению от воздействия электрического тока

При поражении электрическим током необходимо как можно скорее освободить пострадавшего от действия тока, так как от продолжительности этого действия зависит тяжесть электротравмы. При этом оказывающему помощь следует иметь в виду, что прикасаться к человеку, находящемуся под действием электрического тока, без применения надлежащих мер предосторожности опасно для жизни. Поэтому первым действием оказывающего помощь должно быть быстрое отключение той части установки, которой касается пострадавший.

Если пострадавший находится на высоте, то отключение установки и тем самым освобождение от тока может вызвать его падение. В этом случае необходимо принять меры, предупреждающие падение пострадавшего или обеспечивающие его безопасность. Если отключение установки не может быть произведено достаточно быстро, необходимо принять меры к отделению пострадавшего от токоведущих частей, к которым он прикасается.

При напряжении до 1000 В можно оттащить пострадавшего от токоведущих частей, пользуясь электроизолирующими защитными средствами. Для изоляции рук оказывающий помощь должен надеть диэлектрические перчатки или обмотать руки сухой одеждой. Можно также изолировать себя, встав на резиновый коврик, сухую доску или какую-либо не проводящую электрический ток подстилку, одежду и пр. При освобождении пострадавшего от токоведущих частей рекомендуется действовать одной рукой. Также для отделения пострадавшего от токоведущих частей можно воспользоваться любыми не проводящими ток предметами: сухой одеждой, канатом, палкой, доской и т. п. Оттянуть пострадавшего можно даже голый рукой за его сухую одежду, отстающую от тела (за ворот, хлястик, полу пиджака), но не рекомендуется отгаскивать пострадавшего за брюки или обувь, так как они могут оказаться сырыми. При затруднении отделения пострадавшего от токоведущих частей следует перерубить или перерезать провода топором или лопатой с деревянными рукоятками, а также кусачками с изолированными рукоятками (желательно каждый провод перерубать/перерезать в отдельности, чтобы не появилась электрическая дуга из-за короткого замыкания между проводами).

4.2. Порядок оказания первой помощи работнику, пострадавшему от воздействия электрического тока

Первая помощь – это комплекс мероприятий, направленных на восстановление или сохранение жизни и здоровья пострадавшего, осуществляемых немедицинскими работниками.

Одним из важнейших положений оказания первой помощи является ее срочность. Поэтому такую помощь своевременно может и должен оказать тот, кто находится рядом с пострадавшим.

При поражении человека электрическим током необходимо:

- устранить воздействие на организм повреждающих факторов (освободить от действия электрического тока);
- оценить состояние пострадавшего, определить характер и тяжесть травмы, наибольшую угрозу для жизни пострадавшего и последовательность мероприятий по его спасению;
- восстановить проходимость дыхательных путей, при отсутствии пульса на сонной артерии приступить к реанимации;

- вызвать скорую медицинскую помощь или врача либо принять меры для транспортировки пострадавшего в ближайшее лечебное учреждение;
- поддерживать основные жизненные функции пострадавшего до прибытия медицинского работника.

Если электрический ток проходит через пострадавшего в землю и он судорожно сжимает в руке токоведущий элемент, можно прервать ток, отделив пострадавшего от земли (оттащить за одежду, положив под пострадавшего сухой предмет). В случае отсутствия в помещении дневного освещения или в ночное время необходимо обеспечить освещение места с пострадавшим отдельным источником света.

После освобождения пострадавшего от действия электрического тока необходимо оценить его состояние:

- сознание (ясное, нарушено, отсутствует);
- цвет кожных покровов (розовый, бледный, синюшный);
- дыхание (нормальное, нарушено, отсутствует);
- пульс (хороший, плохой, отсутствует);
- зрачки (узкие, широкие).

Если у пострадавшего отсутствует сознание, дыхание, пульс, кожный покров синюшный, зрачки расширены, то можно считать, что он находится в состоянии клинической (внезапной) смерти. В этом случае необходимо немедленно приступить к реанимационным мероприятиям и обеспечить вызов врача (скорой помощи).

Если пострадавший в сознании, но до этого был в бессознательном состоянии, его следует уложить на сухие предметы, расстегнуть одежду, создать приток свежего воздуха, согреть тело в холодную погоду или обеспечить прохладу в жаркий день, создать полный покой, непрерывно наблюдая за пульсом и дыханием, вызвать врача.

Если пострадавший находится в бессознательном состоянии, необходимо наблюдать за его дыханием и в случае нарушения дыхания обеспечить выполнение реанимационных мероприятий.

Только врач может окончательно решить вопрос о состоянии здоровья пострадавшего.

При поражении молнией оказывается такая же помощь, что и при поражении электрическим током.

В случае невозможности вызова врача на место происшествия необходимо обеспечить транспортировку пострадавшего в ближайшее лечебное учреждение. Перевозить пострадавшего можно только при удовлетворительном дыхании и устойчивом пульсе. Если состояние пострадавшего не позволяет его транспортировать, необходимо продолжать оказывать помощь.

Если на пострадавшем загорелась одежда, нужно набросить на него любую плотную ткань или сбить пламя водой.

При оказании помощи пострадавшему нельзя касаться руками обожженных участков кожи или смазывать их мазями, маслами, присыпать пищевой содой, крахмалом и т. п. Нельзя вскрывать ожоговые пузыри кожи, удалять приставшую к обожженному месту мастику, канифоль или другие смолистые вещества.

При небольших по площади ожогах I и II степеней необходимо наложить на обожженный участок кожи стерильную повязку. Если куски одежды пристали к обожженному участку кожи, то поверх них следует наложить стерильную повязку и направить пострадавшего в лечебное учреждение.

При тяжелых и обширных ожогах пострадавшего необходимо завернуть в чистую простынь или ткань, не раздевая его, тепло укрыть и создать покой до прибытия врача.

Обожженное лицо следует закрыть стерильной марлей.

При ожогах глаз необходимо делать холодные примочки из раствора борной кислоты и немедленно направить пострадавшего к врачу.

В предобморочном состоянии (жалобы на головокружение, тошноту, стеснение в груди, потемнение в глазах) пострадавшего следует уложить, опустив голову несколько ниже туловища, так как при обмороке происходит отлив крови от мозга. Необходимо расстегнуть одежду пострадавшего, обеспечить приток свежего воздуха, дать ему выпить холодной воды и дать понюхать нашатырный спирт. Так же следует поступать, если обморок уже наступил.

5. Ответственность работников за невыполнение требований электробезопасности

Лица, допустившие невыполнение или нарушение требований инструктажа, привлекаются к административной и уголовной ответственности в соответствии с законодательством Российской Федерации.

6. Назначение, техническая характеристика, устройство, порядок приведения в действие первичных средств пожаротушения (огнетушители, пожарные краны и др.) и тактические приемы тушения с их помощью

При выборе огнетушителей следует учитывать соответствие их температурного диапазона и климатического исполнения условиям эксплуатации.

Воздушно-пенные огнетушители не должны применяться для тушения пожаров оборудования, находящегося под электрическим напряжением, для тушения сильно нагретых или расплавленных веществ.

Запрещается применять огнетушители с зарядом на водной основе для ликвидации пожаров оборудования, находящегося под электрическим напряжением, для тушения сильно нагретых или расплавленных веществ. Возможно применение для тушения пожаров электрооборудования под напряжением до 1000 В водных или воздушно-эмульсионных огнетушителей с тонкораспыленной струей ОТВ, прошедших испытания на электробезопасность в аккредитованной лаборатории.

Углекислотные огнетушители запрещается применять для тушения пожаров электрооборудования, находящегося под напряжением выше 10 кВ.

Порошковые огнетушители предназначены для тушения нефтепродуктов, электроустановок, находящихся под напряжением до 1000 В, ценных материалов и загорания на автомобильном транспорте. Не следует использовать порошковые огнетушители для защиты оборудования, которое может выйти из строя при попадании порошка.

Порошковые огнетушители из-за высокой запыленности во время их работы, а также раздражающего действия порошка на органы дыхания не рекомендуется применять в помещениях малого объема (менее 40 куб. м).

Во избежание обмороживания нельзя касаться металлической части раструба оголенными частями тела.

УТВЕРЖДАЮ:

Директор ГБОУ РД «РЦО»

А.Б. Байрамбекова

Приказ № 74 от «30» 08 2024г



ПРОГРАММА

первичного и повторного

противопожарного инструктажа ГБОУ РД «РЦО»

Настоящая программа разработана на основании норм пожарной безопасности «Обучение мерам пожарной безопасности работников организаций», утвержденных приказом МЧС от 18.11.2021 № 806, и предназначена для организации и проведения инструктажей по пожарной безопасности (первичного, повторного).

Перечень вопросов программы инструктажа на рабочем месте

1. Ознакомление по плану эвакуации с местами расположения первичных средств пожаротушения, гидрантов, запасов воды и песка, эвакуационных путей и выходов (с обходом соответствующих помещений и территорий).
2. Условия возникновения горения и пожара (на рабочем месте, в организации).
3. Ответственность за соблюдение требований пожарной безопасности.
4. Виды огнетушителей и их применение в зависимости от класса пожара (вида горючего вещества, особенностей оборудования).
5. Требования при тушении электроустановок и производственного оборудования.
6. Поведение и действия инструктируемого при загорании и в условиях пожара, а также при сильном задымлении на путях эвакуации.
7. Способы сообщения о пожаре.
8. Меры личной безопасности при возникновении пожара.

Содержание программы

- 1. Ознакомление по плану эвакуации с местами расположения первичных средств пожаротушения, гидрантов, запасов воды и песка, эвакуационных путей и выходов**

Непосредственный руководитель знакомит работника, принятого на работу:

- с ближайшим планом эвакуации;
- с местами расположения первичных средств пожаротушения и гидрантов;
- с путями обхода соответствующих помещений и территорий, показывает расположение эвакуационных путей и выходов.

2. Условия возникновения горения и пожара (на рабочем месте, в организации)

Тушение пожаров осуществляется в основном противопожарными профессиональными подразделениями, однако каждый работник должен уметь ликвидировать загорания и при необходимости участвовать в борьбе с пожаром.

Около 60 процентов пожаров на предприятиях происходит в результате небрежности или грубого нарушения работниками правил пожарной безопасности.

Пожар – неконтролируемое горение, причиняющее материальный ущерб, вред жизни и здоровью граждан, интересам общества и государства.

Пожарная безопасность – это состояние защищенности личности, имущества, общества и государства от пожаров.

Меры пожарной безопасности – действия по обеспечению пожарной безопасности, в том числе по выполнению требований пожарной безопасности.

Причины возникновения пожаров.

Причинами возникновения пожаров чаще всего являются:

- неосторожное обращение с огнем;
- несоблюдение правил эксплуатации производственного оборудования и электрических устройств;
- самовозгорание веществ и материалов;
- разряды статического электричества;
- грозовые разряды;
- поджоги.

Пожары подразделяются на наружные (открытые), при которых хорошо просматриваются пламя и дым, и внутренние (закрытые), характеризующиеся скрытыми путями распространения пламени.

Для того чтобы произошло возгорание, необходимо наличие четырех условий:

Горючие вещества и материалы.

Источник зажигания – открытый огонь, химическая реакция, электроток.

Наличие окислителя, например, кислорода воздуха.

Наличие путей распространения пожара.

Стадии

пожара:

Первые 10–20 минут пожар распространяется линейно вдоль горючего материала. В это время помещение заполняется дымом, рассмотреть в это время пламя невозможно. Температура воздуха поднимается в помещении до 250–300 градусов. Это температура воспламенения всех горючих материалов. Через 20 минут начинается объемное распространение пожара. Спустя еще 10 минут наступает разрушение остекления. Увеличивается приток свежего воздуха, резко увеличивается развитие пожара. Температура достигает 900 градусов. Фаза выгорания. В течение 10 минут – максимальная скорость пожара. После того как выгорают основные вещества, происходит фаза стабилизации пожара (от 20 минут до 5 часов). Если огонь не может перекинуться на другие помещения, пожар идет на улицу.

В это время происходит обрушение выгоревших конструкций.

Основные опасные и вредные факторы, возникающие при пожаре:

- 1) пламя и искры;
- 2) тепловой поток;
- 3) повышенная температура окружающей среды;
- 4) повышенная концентрация токсичных продуктов горения и термического разложения;
- 5) пониженная концентрация кислорода;
- 6) снижение видимости в дыму.

К сопутствующим проявлениям опасных факторов пожара относятся:

- 1) осколки, части разрушившихся зданий, сооружений, строений, транспортных средств, технологических установок, оборудования, агрегатов, изделий и иного имущества;
- 2) вынос высокого напряжения на токопроводящие части технологических установок, оборудования, агрегатов, изделий и иного имущества;
- 3) опасные факторы взрыва, происшедшего вследствие пожара;
- 4) воздействие огнетушащих веществ.

3. Ответственность за соблюдение требований пожарной безопасности

Все работники несут ответственность за нарушение требований пожарной безопасности в соответствии с действующим законодательством.

Руководители осуществляют непосредственное руководство системой пожарной безопасности в пределах своей компетенции на подведомственных объектах (в помещениях, зданиях) и несут персональную ответственность за соблюдение требований пожарной безопасности.

В соответствии со статьей 38 Федерального закона от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности» ответственность за нарушение требований пожарной безопасности в соответствии с законодательством Российской Федерации несут:

собственники имущества;

руководители федеральных органов исполнительной власти;

руководители органов местного самоуправления;

лица, уполномоченные владеть, пользоваться или распоряжаться имуществом, в том числе руководители организаций;

лица, в установленном порядке назначенные ответственными за обеспечение пожарной безопасности;

должностные лица в пределах их компетенции.

Лица, указанные в части 1 статьи 38, иные граждане за нарушение требований пожарной безопасности, а также за иные правонарушения в области пожарной безопасности могут быть привлечены к дисциплинарной, административной или уголовной ответственности в соответствии с законодательством Российской Федерации.

4. Виды огнетушителей и их применение в зависимости от класса пожара (вида горючего вещества, особенностей оборудования)

Огнетушители составляют большую долю всех первичных средств тушения пожара.

От эффективности и надежности огнетушителей, от умения ими пользоваться зависит успех тушения пожаров. Большинство пожаров при своевременном и правильном применении огнетушителей можно ликвидировать еще до прибытия пожарных.

В зависимости от вида применяемых огнетушащих веществ (ОВ) огнетушители подразделяются на:

порошковые (ОП);

углекислотные (ОУ).

Размещение огнетушителей учитывается исходя от температурного диапазона эксплуатации и способа их установки на защищаемом объекте (на полу, кронштейне или в пожарном шкафу).

Дополнительные огнетушители устанавливаются для обеспечения надежной защиты объекта. Они равномерно распределяются по всей площади, сокращая расстояние от наиболее дальнего (возможного) очага пожара до ближайшего огнетушителя. Это обусловлено следующим: за время, потраченное, чтобы добежать до огнетушителя и вернуться с ним обратно, пожар может набрать силу и из небольшого очага превратиться в пылающую западню.

Переносные огнетушители часто не могут быть единственным средством защиты от пожара. Устанавливаются также передвижные огнетушители, или помещение оборудуется автоматической установкой пожаротушения.

При выборе огнетушителя необходимо учитывать соответствие его температурного диапазона применения возможным климатическим условиям эксплуатации на защищаемом объекте.

Огнетушители должны быть заряженными, опломбированными, в работоспособном состоянии и находиться на отведенных им местах в течение всего времени их эксплуатации.

Каждый огнетушитель, установленный на объекте, имеет порядковый номер и специальный паспорт (руководство по эксплуатации). Учет проверки наличия и состояния огнетушителей ведется в специальном журнале.

На время ремонта или перезарядки огнетушители заменяются соответствующим количеством однотипных заряженных огнетушителей.

Порошковые огнетушители

Наибольшее распространение имеют порошковые огнетушители, обладающие хорошей огнетушащей эффективностью.

Порошковые огнетушители являются наиболее универсальными как по области применения, так и по рабочему диапазону температур (от -50 до $+50$ °С).

Ими можно тушить очаги практически всех классов пожаров: твердых веществ, горючих жидкостей, газов, в том числе и электрооборудование, находящееся под напряжением до 1000 В.

Ввиду небольшой продолжительности работы порошковых огнетушителей (время выброса порошка – от 6 до 15 секунд) для успешной работы с ними в экстремальных условиях необходима хорошая подготовка, иначе от их применения пользы будет мало.

В самом начале тушения нельзя слишком близко подходить к очагу пожара: из-за высокой скорости порошковой струи происходит сильная эжекция воздуха, который только раздувает пламя над очагом.

Кроме того, при тушении с малого расстояния может произойти разбрасывание или разбрызгивание горящих материалов мощной струей порошка, что приведет к увеличению очага пожара.

Для тушения очага пожара с большого расстояния целесообразно применять порошковый огнетушитель с коническим или цилиндрическим насадком, а с малого расстояния лучше использовать огнетушитель со щелевым насадком, дающим плоскую расширяющуюся струю.

Порошковые огнетушители имеют и значительные минусы:

отсутствие при тушении охлаждающего эффекта, что может привести к повторному самовоспламенению уже потушенного горючего материала от нагретых поверхностей;

непригодны для тушения тлеющих материалов;

сложность тушения из-за резкого ухудшения видимости очага и путей выхода (особенно в помещениях небольшого объема), значительной отдачи при работе с передвижными закачными огнетушителями;

опасны для здоровья людей ввиду высокой запыленности в результате образования порошкового облака в процессе тушения;

наносит ущерб оборудованию и материалам из-за значительного загрязнения порошком защищаемого объекта;

возможны отказы в работе вследствие образования пробок из-за способности к комкованию и слеживанию порошков при хранении;

возможно появление разрядов статического электричества при работе порошковых огнетушителей с насадком, выполненным из полимерных материалов, что сужает область их применения.

Углекислотные огнетушители

Углекислотные огнетушители в меньшей степени имеют минусы, перечисленные для порошковых огнетушителей, однако обладают меньшей огнетушащей эффективностью.

Наибольшее применение нашли для тушения пожаров в электроустановках, находящихся под напряжением до 10 000 В, в музеях, архивах и библиотеках.

Углекислотные огнетушители (в зависимости от содержания паров воды в заряде) выпускаются для работы в диапазоне температур от -20 до $+50$ °С и тушения электроустановок, находящихся под напряжением до 1000 В, или для работы в диапазоне температур от -40 до $+50$ °С и тушения электроустановок, находящихся под напряжением до 10 000 В.

Недостатки углекислотных огнетушителей:

при высоких огнетушащих концентрациях опасны для здоровья людей;

возможность появления значительных тепловых напряжений в конструкциях при воздействии на них огнетушащего вещества с относительно низкой минусовой температурой и в результате – потери несущей способности;

возможно появление разрядов статического электричества на раструбе при выходе огнетушащего состава из огнетушителя;

опасность обморожения при соприкосновении с металлическими деталями огнетушителя или струей.

5. Требования при тушении электроустановок и производственного оборудования

Тушение пожаров в электроустановках осуществляется после снятия напряжения с горящей и соседних установок. В исключительных случаях, когда напряжение с горящих установок снять невозможно, допускается тушение их под напряжением порошковыми (до 1 кВ) или углекислотными (до 10 кВ) средствами.

Чтобы во время тушения избежать поражения электрическим током, необходимо строго соблюдать безопасные расстояния.

Тушение пожаров электроустановок под напряжением водой запрещено.

6. Поведение и действия инструктируемого при загорании и в условиях пожара, а также при сильном задымлении на путях эвакуации

При обнаружении пожара или его признаков (задымления, запаха дыма и т. п.) каждый работник обязан:

– немедленно сообщить об этом в городскую пожарную охрану по телефону 01 с указанием точного адреса места пожара и наличия угрозы людям, одновременно голосом оповестить о случившемся работников, находящихся в здании, помещении, на этаже;

– принять меры по вызову к месту пожара руководителя или должностного лица, его заменяющего;

– приступить к тушению пожара имеющимися первичными средствами пожаротушения (огнетушители, внутренние пожарные краны) и организовать эвакуацию людей и материальных ценностей.

Руководители и должностные лица, а также лица, в установленном порядке назначенные ответственными за обеспечение пожарной безопасности, по прибытии к месту пожара должны:

сообщить о возникновении пожара в пожарную охрану, поставить в известность руководство и дежурные службы объекта;

в случае угрозы жизни людей немедленно организовать их спасение, используя для этого имеющиеся силы и средства;

проверить включение в работу автоматических систем противопожарной защиты (сигнализации и оповещения, пожаротушения, дымоудаления);

при необходимости отключить электроэнергию (за исключением систем противопожарной защиты), остановить работу транспортирующих устройств, агрегатов, аппаратов, перекрыть сырьевые, газовые, паровые и водяные коммуникации, остановить работу систем вентиляции в горящем и смежных с ним помещениях, выполнить другие мероприятия, способствующие предотвращению развития пожара и задымления;

прекратить все работы в здании (если это допустимо по технологии производства), не связанные с мероприятиями по ликвидации пожара;

удалить за пределы зоны всех работников, не участвующих в тушении пожара;

возглавить руководство по тушению пожара до прибытия подразделения пожарной охраны;

обеспечить соблюдение требований безопасности работниками, принимающими участие в тушении пожара;

одновременно с тушением пожара организовать эвакуацию и защиту материальных ценностей;

организовать встречу подразделений пожарной охраны и оказать помощь в выборе кратчайших путей для подъезда к очагу пожара;

сообщить руководителю подразделения пожарной охраны сведения о пожаре, пожароопасных, взрывчатых, сильнодействующих ядовитых веществах, применяемых в производстве или хранящихся на объекте, о местах возможного нахождения людей, конструктивных и технологических особенностях объекта, прилегающих строений и сооружений, месторасположении пожарных гидрантов и других средств пожаротушения;

входя в задымленное помещение, дверь открывать медленно, прикрываясь ею;

двигаясь к выходу, пригнувшись или ползком, по возможности накрыв голову плотной тканью;

использовать влажные повязки для защиты от дыма;

оказывать помощь пострадавшим;

при возникновении паники решительно пресекать ее.

При невозможности эвакуации через эвакуационные выходы:

уплотнить щели дверного проема, пропускающие дым и токсичные продукты горения, смоченным материалом (шторы, полотенца и т. д.);

открыть окно и подавать голосовые и жестовые сигналы о помощи;

попытаться при помощи спасательных и подручных средств (веревка, штормтраны, шторы и др.) покинуть помещение (воспользовавшись окном, балконом, аварийным выходом).

При отсутствии такой возможности необходимо опуститься на пол, прикрыть рот увлажненной повязкой и всеми возможными способами подавать сигнал о своем местонахождении до прибытия спасателей.

7. Способы сообщения о пожаре

Пожарная охрана вызывается по телефону 01, с мобильного – 112.

Оповещение о пожаре работников, находящихся в соседних помещениях, осуществляется голосом, техническими средствами оповещения.

8. Меры личной безопасности при возникновении пожара

Наибольшую опасность для человека представляет вдыхание нагретого воздуха, приводящее к поражению верхних дыхательных путей, удушью и смерти. Так, под воздействием температуры свыше 100 °С человек теряет сознание и погибает через несколько минут. Опасны также ожоги кожи. У человека, получившего ожоги второй степени – 30 процентов поверхности тела, мало шансов выжить.

Соблюдение мер безопасности при пожаре чрезвычайно важно. Вот некоторые из них:

1. В задымленном и горящем помещении не следует передвигаться по одному. Дверь в задымленное помещение нужно открывать осторожно, чтобы быстрый приток воздуха не вызвал вспышки пламени. Чтобы пройти через горящие комнаты, необходимо накрыться с головой мокрым одеялом, плотной тканью или верхней одеждой. В сильно задымленном пространстве лучше двигаться ползком или согнувшись с надетой на нос и рот повязкой, смоченной водой. Нельзя тушить водой воспламенившийся газ, горючие жидкости и электрические провода.

2. При тушении пожара следует прежде всего остановить распространение огня, а затем гасить в местах наиболее интенсивного горения, подавая струю не на пламя, а на горящую поверхность. При тушении вертикальной поверхности струю нужно направлять на ее верхнюю часть, постепенно опускаясь.

3. В условиях развивающихся пожаров необходимо принимать такие меры, чтобы огонь не распространился на смежную часть здания или на соседние строения. Для этого разбирают обломки горящих конструкций, убирают их из зоны горения. Убирают горючие материалы с путей распространения огня. Поверхности соседних зданий поливают водой, на крышах ставят наблюдателей для тушения разлетающихся искр и головешек. Горящие внешние поверхности гасят водой. Оконные переплеты тушат как снаружи, так и изнутри здания. В первую очередь нужно тушить гардины, занавески, шторы, чтобы предотвратить распространение огня внутри помещения.

4. При пожаре в современных зданиях с применением полимерных и синтетических материалов на человека могут воздействовать токсичные продукты горения. Однако основной причиной гибели людей является отравление оксидом углерода. Он активно реагирует с гемоглобином крови, вследствие чего красные кровяные тельца утрачивают способность снабжать организм кислородом. Поэтому в 50–80 процентах случаев гибель людей на пожарах вызывается отравлением оксидом углерода и недостатком кислорода.

5. При спасении людей во время пожара используют основные и запасные входы и выходы, стационарные и переносные лестницы. Люди, застигнутые пожаром в здании, стремятся найти спасение на верхних этажах или пытаются выпрыгнуть из окон и с балконов. В условиях пожара многие из них неправильно оценивают обстановку, допускают нецелесообразные действия. При выходе из задымленного помещения накиньте на лицо полотенце или платок, смоченные водой.

УТВЕРЖДАЮ:

Директор ГБОУ РД «РЦО»

А.Б. Байрамбекова

Приказ № 77 от 30.08.2024г



**ПРОГРАММА
антитеррористического инструктажа
для работников ГБОУ РД «РЦО»**

I. Пояснительная записка

1.1. Настоящая программа антитеррористического инструктажа разработана в соответствии с постановлением Правительства РФ от 02.08.2019 № 1006 «Об утверждении требований к антитеррористической защищенности объектов (территорий) Министерства просвещения Российской Федерации и объектов (территорий), относящихся к сфере деятельности Министерства просвещения Российской Федерации, и формы паспорта безопасности этих объектов (территорий)», с учетом специфики деятельности ГБОУ РД «РЦО»

1.2. Программа определяет основы организации и порядок проведения антитеррористического инструктажа для работников ГБОУ РД «РЦО»

1.3. В результате прохождения антитеррористического инструктажа работники ГБОУ РД «РЦО»:

1.3.1. Должны знать:

- основные требования антитеррористической защищенности;
- потенциальные источники опасностей образовательной организации;
- способы оповещения об угрозе террористического акта, которые есть в образовательной организации;
- порядок действий при обнаружении в здании и на территории образовательной организации посторонних лиц;
- порядок действий при обнаружении в здании и на территории образовательной организации подозрительных предметов;
- порядок действий при угрозе совершения и совершении террористического акта.

1.3.2. Должны уметь:

- действовать по сигналам оповещения;
- эвакуировать себя, обучающихся, коллег.

II. Тематическое планирование

2.1. ПЛАН ИНСТРУКТАЖА

№ п/п	Вопрос	Время, мин.
1.	Меры антитеррористической защищенности образовательной организации	4

Вопрос 7. Порядок действий при обнаружении подозрительных предметов

Действия, если работник находится в окружении обучающихся или поблизости есть люди.

Действия, если работник один и никого нет поблизости.

Вопрос 8. Порядок действий при угрозе совершения террористического акта

Действия, если за дверью услышали стрельбы или взрывы.

Действия при захвате в заложники.

Действия при получении сообщения о применении в здании биологического вещества

Проверка знаний работников

Устный опрос по чек-листу.

Практическая тренировка – эвакуация из здания в пункт временного размещения.