



ИНСТРУКЦИЯ О МЕРАХ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ В ЗДАНИЯХ ТЕХНИКУМА И НА ПРИЛЕГАЮЩЕЙ ТЕРРИТОРИИ

1. Общие положения

- 1.1. Настоящая Инструкция разработана в соответствии с требованиями Правил противопожарного режима в Российской Федерации, утверждёнными постановлением правительства РФ №390 от 25.04.2012г. и является обязательной для исполнения всеми работниками техникума и обучающимися, в части их касающейся.
- 1.2. Все работники учреждения допускаются к работе только после прохождения вводного противопожарного инструктажа, первичного инструктажа на рабочем месте, а при изменении специфики работы - внепланового инструктажа в соответствии с порядком, установленным руководителем.
- 1.3. Вводный противопожарный инструктаж проводится в сроки проведения инструктажа по технике безопасности с регистрацией в журнале регистрации вводного противопожарного инструктажа.
- 1.4. Лица, виновные в нарушении Инструкции о мерах пожарной безопасности, несут дисциплинарную, административную, уголовную или иную ответственность в соответствии с действующим законодательством.
- 1.5. Контроль за соблюдением требований настоящей инструкции возлагается на ответственного за пожарную безопасность и заместителя директора по обеспечению безопасности.

2. Содержание территории, зданий и помещений

- 2.1. Учреждение перед началом учебного года должно быть принято соответствующей комиссией, в состав которой включается представитель государственного пожарного надзора.
- 2.2. Территория техникума постоянно должна содержаться в чистоте. Отходы горючих материалов, опавшие листья и сухую траву следует регулярно убирать, т. е. вывозить.
- 2.3. Дороги, проезды и подъезды к пожарным водоемочникам, а также доступы к пожарному инвентарю и оборудованию должны быть всегда свободными.
Противопожарные разрывы между зданиями не должны использоваться для складирования материалов и оборудования, а также для стоянки автотранспорта.
- 2.4. Разведение костров, сжигание мусора и устройство открытых кухонных очагов на территории не допускается.
- 2.5. Помещения здания должны содержаться в чистоте. **Загромождение проходов, эвакуационных путей не допускается.**
- 2.6. В учебных кабинетах следует размещать только необходимые для обеспечения учебного процесса мебель, приборы, модели, принадлежности, пособия, транспаранты и т. п.

- 2.7. Приборы, мебель, принадлежности, пособия, транспаранты и т. п., размещенные в учебных кабинетах, лаборантских или специально выделенных для этих целей помещениях, должны храниться в шкафах, на стеллажах или на стационарно установленных стойках.
- 2.8. Хранение в учебных кабинетах, лабораториях и лаборантских учебно-наглядных пособий и учебного оборудования, проведение опытов и других видов работ, которые не предусмотрены утвержденными перечнями программами, не допускается.
- 2.9. Хранение фильмокопий, диапозитивов, слайдов, магнитных лент и т. п. должно осуществляться в специально выделенных для этой цели помещениях.
- 2.10. По окончании занятий в мастерских, кабинетах и лабораториях преподаватели, лаборанты, мастера производственного обучения, другие работники техникума должны тщательно осмотреть помещения, устранить выявленные недостатки и закрыть помещения, обесточив электросеть.
- 2.11. В зданиях техникума запрещается:
- а) производить перепланировку помещений с отступлением от требований строительных норм и правил;
 - б) использовать для отделки стен и потолков путей эвакуации (рекреаций, лестничных клеток, фойе, вестибюлей, коридоров и т. п.) горючие материалы;
 - в) устанавливать решетки, жалюзи и подобные им несъемные солнцезащитные, декоративные и архитектурные устройства на окнах помещений, связанных с пребыванием людей, лестничных клеток, коридоров, холлов и вестибюлей;
 - г) снимать дверные полотна в проемах, соединяющих коридоры с лестничными клетками;
 - д) забивать двери эвакуационных выходов;
 - е) применять для целей отопления нестандартные (самодельные) нагревательные приборы;
 - ж) использовать электроплитки, кипятильники, электрочайники, газовые плиты и т.п. для приготовления пищи и трудового обучения (за исключением специально оборудованных помещений);
 - з) устанавливать зеркала и устраивать ложные двери на путях эвакуации;
 - и) проводить огневые, электросварочные и другие виды пожароопасных работ в зданиях при наличии в них людей;
 - к) обертывать электрические лампы бумагой, материей и другими горючими материалами;
 - л) применять для освещения свечи, керосиновые лампы и фонари;
 - м) производить уборку помещений, очистку деталей и оборудования с применением легковоспламеняющихся и горючих жидкостей;
 - н) производить отопление труб систем отопления, водоснабжения, канализации и т. п. с применением открытого огня. Для этих целей следует применять горячую воду, пар или нагретый песок;
 - о) хранить на рабочих местах и в шкафах, а также оставлять в карманах спецодежды использованные обтирочные материалы;
 - п) оставлять без присмотра включенные в сеть счетные и пишущие машинки, радиоприемники, телевизоры и другие электроприборы.

3. Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха

- 3.1. Перед началом отопительного сезона все приборы и системы отопления, а также перед началом учебного года системы вентиляции и кондиционирования воздуха должны быть проверены и отремонтированы, а обслуживающий персонал должен пройти противопожарный инструктаж.

- 3.2. Неисправные устройства систем отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха эксплуатировать не допускается.
- 3.3. Хранение в вентиляционных камерах оборудования и материалов запрещается.
- 3.4. При эксплуатации систем вентиляции и кондиционирования воздуха запрещается:
 - а) отключать огнезадерживающие устройства;
 - б) выжигать скопившиеся в воздуховодах и зонтах жировые отложения и другие горючие вещества;
 - в) закрывать вытяжные каналы, отверстия и решетки.

4. Электроустановки

- 4.1. Электрические сети и электрооборудование, используемое в техникуме, их эксплуатация должны отвечать требованиям действующих правил устройства электроустановок, правил технической эксплуатации электроустановок потребителей и правил техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей.
- 4.2. Соединения, оконцевания и ответвления жил проводов и кабелей должны быть выполнены с помощью опрессовки, пайки или специальных зажимов.
- 4.3. Переносные светильники должны быть оборудованы защитными стеклянными колпаками и металлическими сетками. Подключение переносных светильников следует предусматривать от ответвительных коробок со штепсельными розетками.
- 4.4. Электродвигатели должны регулярно очищаться от пыли. Запрещается накрывать электродвигатели какими-либо горючими материалами.
- 4.5. При эксплуатации электроустановок запрещается:
 - а) использовать кабели и провода с поврежденной или потерявшей защитные свойства изоляцией;
 - б) оставлять под напряжением электрические провода и кабели с неизолированными концами;
 - в) пользоваться поврежденными розетками, неисправными рубильниками, выключателями и неисправными другими электрическими приборами;
 - г) применять для прокладки электросетей радио- и телефонные провода.
- 4.6. Все неисправности в электросетях и электроаппаратуре, которые могут вызвать искрение, короткое замыкание, должны быть немедленно устранены.
- 4.7. На случай отключения электроэнергии на посту дежурного (сторожа) должны храниться электрические фонари. Контроль за порядком их хранения и поддержания в рабочем состоянии возлагается на заместителя директора по АХЧ.

5. Противопожарное водоснабжение

- 5.1. Внутренние пожарные краны должны подвергаться техническому обслуживанию и проверяться внутренней комиссией на работоспособность путем пуска воды. О результатах технического обслуживания и проверки составляются акты.
- 5.2. Пожарные краны внутреннего противопожарного водопровода должны быть оборудованы рукавами и стволами, помещены в шкафы, которые пломбируются. На дверце шкафа пожарного крана должны быть указаны: буквенный индекс пожарного крана; порядковый номер пожарного крана; номер телефона ближайшей пожарной части.
- 5.3. Пожарные рукава должны быть сухими, хорошо скатанными и присоединенными к кранам и стволам. Один раз в год производится проверка рукавов путем пуска воды под давлением.

- 5.4. В случае проведения ремонтных работ или отключения участков водопроводной сети, выхода из строя насосных станций, утечки воды из пожарных водоемов и резервуаров следует немедленно уведомить пожарную охрану.
- 5.5. Крышки люков пожарных резервуаров и колодцев подземных гидрантов должны быть постоянно закрыты. Крышки люков своевременно очищаются от грязи, льда и снега.

6. Установки пожарной автоматики

- 6.1. Установки пожарной автоматики должны эксплуатироваться в автоматическом режиме и круглосуточно находиться в рабочем состоянии.
- 6.2. При производстве работ по техническому обслуживанию и ремонту специализированной организацией контроль за качеством их выполнения осуществляет должностное лицо техникума, ответственное за эксплуатацию установок.
- 6.3. В период выполнения работ по техническому обслуживанию или ремонту, проведение которых связано с отключением установок, администрация техникума обеспечивает пожарную безопасность защищаемых установками помещений и ставит в известность пожарную охрану.
- 6.4. При эксплуатации пожарной автоматики не допускается:
 - а) загромождать подходы к контрольно-сигнальным устройствам и приборам;
 - б) складировать материалы на расстоянии менее 0,9 м до оросителей и 0,6 м до извещателей;
 - в) наносить на извещатели краски, побелки, штукатурки и другие защитные покрытия при ремонтах и в процессе эксплуатации.

7. Первичные средства пожаротушения

- 7.1. Образовательное учреждение оснащается первичными средствами пожаротушения независимо от оборудования здания и помещений, установками пожаротушения и пожарными кранами.
Контроль за обеспечением образовательного учреждения первичными средствами пожаротушения, их техническим состоянием, своевременной перезарядкой возлагается на заместителя директора по АХЧ.
- 7.2. Ручные огнетушители размещаются:
 - а) путем навески на вертикальные конструкции на высоте не более 1,5 м от пола до нижнего торца огнетушителя;
 - б) путем установки в пожарные шкафы совместно с пожарными кранами, в специальные тумбы или пожарные стенды.
- 7.3. Огнетушители должны размещаться в легкодоступных местах, где исключено повреждение, попадание прямых солнечных лучей и атмосферных осадков, непосредственное воздействие отопительных и нагревательных приборов.
Огнетушители размещаются так, чтобы был виден имеющийся на его корпусе текст инструкции по пользованию.
- 7.4. На период перезарядки и технического обслуживания огнетушителей, связанного с их ремонтом, взамен должны быть установлены огнетушители из резервного фонда.
- 7.5. При эксплуатации и техническом обслуживании огнетушителей следует руководствоваться требованиями, изложенными в паспортах заводов-производителей и утвержденными в установленном порядке регламентами технического обслуживания огнетушителей каждого вида.
- 7.6. Использование первичных средств пожаротушения для хозяйственных и прочих нужд, не связанных с тушением пожаров, запрещается.

8. Требования пожарной безопасности для помещений различного назначения.

- 8.1. Для каждого помещения повышенной пожароопасности устанавливаются определенные меры и правила пожарной безопасности. Контроль за соблюдением данных правил возлагается на ответственных за пожарную безопасность в данных помещениях.
- 8.2. Меры пожарной безопасности для кабинета химии:
 - 8.2.1. В лабораториях нельзя работать при плохом самочувствии, при сильной усталости, тем более в болезненном состоянии, т. к. при обращении с огнеопасными веществами требуется концентрация внимания.
 - 8.2.2. Перед началом работы с любыми огнеопасными материалами необходимо убедиться в наличии и исправности средств пожаротушения. Средства пожаротушения должны находиться наготове в непосредственной близости от рабочего места.
 - 8.2.3. В химических лабораториях запрещается проводить какие-либо работы не связанные с выполнением порученных заданий, произвольно смешивать реактивы.
 - 8.2.4. В химических лабораториях запрещается работать одному. Это связано с тем, что в случае аварии или возникновения пожара экспериментатору должна быть оказана немедленная помощь.
 - 8.2.5. Запрещается оставлять без присмотра включенными электроприборы, газовые горелки, установки, в которых происходят химические процессы.
 - 8.2.6. После каждого опыта сразу необходимо мыть посуду. Перед уходом из лаборатории следует убедиться, что на рабочем столе и в вытяжном шкафу отключены электроприборы, выключена вода, перекрыты газовые линии. Реактивы должны быть убраны в постоянные места хранения.
- 8.3–8.6. (По аналогии с п. 8.2 разрабатываются меры пожарной безопасности для кабинетов физики, информатики, мастерских и т. д.)

9. Требования пожарной безопасности при проведении культурно-массовых мероприятий.

- 9.1. Перед началом культурно-массовых мероприятий ответственный за пожарную безопасность должен тщательно проверить все помещения, эвакуационные выходы и пути на соответствие их требованиям пожарной безопасности, а также убедиться в наличии и исправном состоянии первичных средств пожаротушения, связи и пожарной сигнализации.
Все выявленные недостатки должны быть устранены до начала культурно-массового мероприятия.
- 9.2. На время проведения культурно-массовых мероприятий должно быть организовано дежурство работников техникума.
- 9.3. Во время проведения культурно-массового мероприятия с обучающимися должны неотлучно находиться дежурный администратор, классные руководители или воспитатели. С данными лицами перед началом культурно-массового мероприятия должен быть проведен целевой противопожарный инструктаж (до них доводятся меры пожарной безопасности, а также порядок эвакуации в случае пожара).
- 9.4. Этажи и помещения, где проводятся культурно-массовые мероприятия, должны иметь менее двух рассредоточенных эвакуационных выходов.
- 9.5. Количество мест в помещениях устанавливается из расчета 0,75 кв.м на человека, при проведении танцев, игр и подобных мероприятий - из расчета 1,5 кв. м на одного человека. Заполнение помещений людьми сверх установленных норм не допускается.

- 9.6. Эвакуационные выходы из помещений должны быть обозначены световыми указателями с надписью "Выход" белого цвета на зеленом фоне, подключенными к сети аварийного или эвакуационного освещения здания.
- 9.7. В помещениях, используемых для проведения культурно-массовых мероприятий, запрещается:
- а) использовать ставни на окнах для затемнения помещения;
 - б) оклеивать стены и потолки обоями;
 - в) применять горючие материалы, не обработанные огнезащитными составами, для акустической отделки стен и потолков;
 - г) хранить бензин, керосин и другие легковоспламеняющиеся и горючие жидкости;
 - д) хранить имущество, инвентарь и другие предметы, вещества и материалы под сценой, а также в подвалах, расположенных под помещениями;
 - е) устанавливать на дверях эвакуационных выходов замки и трудно открывающиеся запоры;
 - ж) устанавливать на окнах глухие решетки.
- 9.8. Все сгораемые декорации, сценическое оформление, а также драпировка, используемые на окнах и дверях, должны подвергаться обработке огнезащитными составами с составлением акта в двух экземплярах, один из которых передается заказчику, а второй - хранится в организации, проводившей обработку.

10. Действия при пожаре

- 10.1. Каждый, обнаруживший пожар (возгорание) обязан:
- немедленно сообщить об этом по телефону **01** в ближайшую пожарную часть или с сотового телефона **101** или **112**, (назвать адрес, место возникновения пожара, сообщить свою фамилию).
 - задействовать систему оповещения людей о пожаре.
 - принять меры по эвакуации людей и материальных ценностей.
 - известить о пожаре руководителя техникума или лицо его замещающее.
 - отключить электроэнергию (кроме аварийного освещения эвакуационных выходов), систему вентиляции.
 - организовать встречу пожарных, приступить к тушению пожара имеющимися в ОУ средствами пожаротушения.
- 10.2. Необходимо помнить, что все огнетушители работают очень непродолжительное время: пенные, воздушно-пенные от 45 до 60 с, углекислотные - 6-16 с, порошковые от 5 до 15 с. Приводить их в действие следует непосредственно возле очага пожара, используя при этом два и более огнетушителей.
- 10.3. При тушении пожаров в электроустановках нужно как можно быстрее обесточить (отключить) систему электроснабжения отдельного электроприемника, помещения или всего учреждения. В данном случае для тушения пожаров можно использовать только углекислотные или порошковые огнетушители. Воду и пенные огнетушители применять нельзя.

11. Оказание первой доврачебной помощи пострадавшим на пожаре

- 11.1. Наиболее характерными видами повреждения организма человека при пожаре являются: травматический шок, термический ожог, удушье, ушибы, переломы, ранения.
- 11.2. Запрещается:
- перетаскивать пострадавшего на другое место, если ему ничто не угрожает и если

первую доврачебную помощь можно оказывать на месте. Особенно это касается переломов, повреждений позвоночника, проникающих ранений;

- давать воду, лекарства находящемуся без сознания пострадавшему, т.к. он может задохнуться;
- удалять инородные тела, выступающие из грудной, брюшной или черепной полости даже если кажется, что их легко можно вытащить;
- оставлять находящегося без сознания пострадавшего на спине, чтобы он не захлебнулся в случае тошноты, рвоты или кровотечения.

11.3. Необходимо:

- как можно скорее вызвать "Скорую помощь", точно и внятно назвав место, где произошло несчастье. Если не уверены, что вас правильно поняли, звонок лучше продублировать;
- до приезда "Скорой помощи" попытаться найти медицинского работника, который сможет оказать пострадавшему более квалифицированную помощь;
- в случае, когда промедление может угрожать жизни пострадавшего, следует оказать ему первую доврачебную помощь, не забывая об основополагающем медицинском принципе - "не навреди".

11.4. Основными мероприятиями при оказании первой доврачебной помощи являются следующие:

При травматическом шоке:

- осторожно уложить пострадавшего на спину, при рвоте повернуть голову набок;
- проверить, есть ли дыхание, работает ли сердце. Если нет - начать реанимационные мероприятия;
- быстро остановить кровотечение, иммобилизовать места переломов;
- дать обезболивающее, при его отсутствии 50-70 г алкоголя;
- при угнетении дыхания и сердечной деятельности ввести адреналин, кордиамин, кофеин.

Запрещается:

- переносить пострадавшего без надежного обезболивания, а в случае переломов - шинирования;
- снимать прилипшую после ожога одежду;
- давать пить при жалобах на боль в животе;
- оставлять больного без наблюдения.

При термическом ожоге:

- освободить обожженную часть тела от одежды; если нужно, разрезать, не сдирая, приставшие к телу куски ткани;
- нельзя вскрывать пузыри, касаться ожоговой поверхности руками, смазывать ее жиром, мазью и другими веществами, так как при этом замедляется теплоотдача, а следовательно увеличивается площадь и глубина поражения.

11.5 При ограниченных ожогах I степени на покрасневшую кожу хорошо наложить асептическую повязку (стерильная салфетка, бинт). При ограниченном ожоге следует немедленно начать охлаждение места ожога (прикрыв его салфеткой и ПВХ-пленкой) холодной водой в течение 10-15 минут. После чего на пораженную поверхность наложить чистую, лучше стерильную, щадящую повязку, ввести обезболивающие средства (анальгин, баралгин и т. п.).

11.6 При обширных ожогах после наложения повязок, напоив теплым чаем, дав обезболивающее и тепло укутав пострадавшего, срочно доставить его в больницу. Если перевозка пострадавшего задерживается или длится долго, ему дают щелочное питье (минеральную воду или раствор $\frac{1}{2}$ чайной ложки соды и 1 чайной ложки поваренной соли на литр воды)).

11.7 При ранении:

- смазать края раны йодом или спиртом;
- наложить стерильную повязку.

11.8. Запрещается:

- прикасаться к ране руками;
- при наложении повязки прикасаться к стороне бинта, прилежащей к ране.

11.9. При сильном кровотечении:

- пережать поврежденный сосуд пальцем;
- сильно согнуть поврежденную конечность, подложив под колено или локоть тканевый валик;
- наложить жгут, но не более чем на 1,5 часа, после чего ослабить скрутку и, когда конечность потеплеет и порозовеет, снова затянуть;
- при небольших кровотечениях прижать рану стерильной салфеткой и забинтовать.

11.10. При переломах костей:

- обеспечить покой травмированного места;
- наложить шину из палок, прутьев, пучков камыша;
- придать сломанной руке или ноге возвышенное положение;
- приложить холодный компресс;
- дать обезболивающее;
- при открытом переломе наложить на рану антисептическую повязку.

11.11. Запрещается:

- пытаться составлять обломки костей;
- фиксировать шину в месте, где выступает кость;
- прикладывать к месту перелома грелку;
- без необходимости снимать одежду и обувь с поврежденной конечности (в месте перелома одежду и обувь лучше вырезать).

11.12. При отравлении угарным газом (окисью углерода):

- вынести пострадавшего на свежий воздух в хорошо проветриваемое место.
- освободить от стесненной одежды (расстегнуть ворот, пояс, брючный ремень).
- на голову положить компресс, sprыснуть холодной водой, дать понюхать нашатырный спирт, натереть им виски.
- при нарушении дыхания провести искусственное дыхание.

11.13. Приступая к оказанию первой доврачебной помощи пострадавшему при пожаре, спасающий должен четко представлять последовательность собственных действий в конкретной ситуации. Время играет решающую роль.

Инструкцию составил:
зам. директора по
безопасности образовательного процесса



К.И. Томас