

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
Башкирский сельскохозяйственный профессиональный колледж

СОГЛАСОВАНО

Председатель профкома
Нурмиев К.М.
2024 г.



УТВЕРЖДАЮ

Директор ГБПОУ БСХПК
Садриев Р.З.
04 2024 г.



Инструкция о мерах пожарной безопасности
для складов сырья и материалов

ИОТ - 57
номер инструкции

1. Работники и должностные лица учреждения обязаны:

- 1.1. Соблюдать требования пожарной безопасности, установленные Правилами противопожарного режима в Российской Федерации и настоящей инструкцией.
- 1.2. Бережно относиться к противопожарным средствам и оборудованию.
- 1.3. Незамедлительно сообщить руководителю учреждения либо непосредственному руководителю о нарушениях требований пожарной безопасности.
- 1.4. Работники допускаются к работе на объекте только после прохождения обучения мерам пожарной безопасности. Обучение работников мерам пожарной безопасности осуществляется путем проведения противопожарного инструктажа и по программам повышения квалификации.
- 1.5. Противопожарный инструктаж проводится со всеми работниками учреждения.

2. Порядок содержания территорий, зданий, помещений, в том числе эвакуационных путей.

2.1. Запрещается использовать противопожарные расстояния между зданиями, сооружениями и строениями для складирования материалов, оборудования и тары, для стоянки транспорта и строительства (установки) зданий и сооружений, для разведения костров и сжигания отходов и тары.

2.2. Запрещается использовать для стоянки автомобилей (частных автомобилей и автомобилей организаций) разворотные и специальные площадки, предназначенные для установки пожарно-спасательной техники,

2.3. Необходимо проводить очистку объекта и прилегающей к нему территории, в том числе в пределах противопожарных расстояний между объектами, от горючих отходов, мусора, тары и сухой растительности.

2.4. Не допускается

2.5. Запрещается производить изменение объемно-планировочных решений и размещение инженерных коммуникаций и оборудования, в результате которых ограничивается доступ к огнетушителям, пожарным кранам и другим системам обеспечения пожарной безопасности или уменьшается зона действия автоматических систем противопожарной защиты (автоматической пожарной сигнализации,

стационарной автоматической установки пожаротушения, системы дымоуделения, системы оповещения и упрощения эвакуацией).

2.6. Запрещается снимать предусмотренные проектной документацией двери; препятствующие распространению опасных факторов пожара.

2.7. Запрещается устраивать в складских помещениях зданий антресоли, конторки и другие встроенные помещения из горючих материалов и листового металла,

2.8. Пряжки у оконных проемов подвальных и цоКОЛЬНЫХ этажей зданий (сооружений) должны очищаться от мусора и посторонних предметов.

2.9. При эксплуатации эвакуационных путей и выходов должно обеспечиваться соблюдение проектных решений.

2.10. При эксплуатации эвакуационных путей, эвакуационных и аварийных выходов запрещается:

- устраивать на путях эвакуации пороги (за исключением порогов в дверных проемах), устанавливать раздвижные и подъемно-опускные двери и ворота без возможности вручную открыть их изнутри и заблокировать в открытом состоянии, вращающиеся двери и турникеты, а также другие устройства, препятствующие свободной эвакуации людей, при отсутствии иных (дублирующих) путей эвакуации либо при отсутствии технических решений, позволяющих вручную открыть и заблокировать в открытом состоянии указанные устройства. Допускается в дополнение к ручному способу применение автоматического или дистанционного способа открывания и блокирования устройств; — загромождать эвакуационные пути и выходы (в том числе проходы, коридоры, тамбуры, галереи, лифтовые холлы, лестничные площадки, марши лестниц, двери, эвакуационные люки) различными материалами, изделиями, оборудованием, производственными отходами, мусором и другими предметами, а также блокировать двери эвакуационных выходов;

- устраивать в тамбурах выходов сушилки и вешалки для одежды, гардеробы, а также хранить (в том числе временно) инвентарь и материалы; — фиксировать самозакрывающиеся двери в открытом положении, а также снимать их;

- заменять армированное стекло обычным в остеклении дверей и фрамуг; — изменять направление открывания дверей, за исключением дверей, открывание которых не нормируется или к которым предъявляются иные требования в соответствии с нормативными правовыми актами.

2.11. Запоры на дверях эвакуационных выходов должны обеспечивать возможность их свободного открывания изнутри без ключа.

2.12. При расстановке в помещениях технологического и другого оборудования должно обеспечиваться наличие проходов к путям эвакуации и эвакуационным выходам.

2.13. В. Запрещается оставлять по окончании рабочего времени не обесточенными электроустановки в помещениях, в которых отсутствует дежурный персонал, за исключением систем противопожарной защиты, а также других электроустановок и электротехнических приборов, если это обусловлено их функциональным назначением и (или) предусмотрено требованиями инструкции по эксплуатации.

2.14. Запрещается:

- эксплуатировать электропровода и кабели с видимыми нарушениями изоляции;
- пользоваться электроустановочными изделиями с повреждениями;

- обертывать электролампы и светильники бумагой, тканью и другими горючими материалами, а также эксплуатировать светильники со снятыми колпаками (растекателями), предусмотренными конструкцией светильника;

- размещать (складировать) в электрощитовых (у электрощитов), у электродвигателей и пусковой аппаратуры горючие (в том числе легковоспламеняющиеся) вещества и материалы;

- при проведении аварийных и других строительно-монтажных и реставрационных работ использовать временную электропроводку, включая удлинители, сетевые фильтры, не предназначенные по своим характеристикам для питания применяемых электроприборов.

2.15. Перевод установок пожарной автоматики с автоматического пуска на ручной запрещается,

2.16. Не допускается устанавливать какие-либо приспособления, препятствующие нормальному закрыванию противопожарных или противоподымных дверей (устройств).

2.17. Запрещается использовать для проживания людей складские здания и помещения.

2.18. В пожаровзрывоопасных участках, цехах и помещениях должен применяться инструмент из безыскровых материалов или в соответствующем взрывобезопасном исполнении.

2.19. Запрещается в складе помещениях применять дежурное освещение, использовать газовые плиты и электронагревательные приборы, устанавливать штепсельные розетки.

2.20. Хранить на складах (в помещениях) вещества и материалы необходимо с учетом их пожароопасных физико-химических свойств (способность к окислению, самонагреванию и воспламенению при попадании влаги, соприкосновении с воздухом и др.).

2.21. Емкости (бутылки, бутыли, другая тара) с легковоспламеняющимися и горючими жидкостями, а также аэрозольные упаковки должны быть защищены от солнечного и иного теплового воздействия.

2.22. На открытых площадках или под навесами хранение аэрозольных упаковок допускается только в негорючих контейнерах.

2.23. Расстояние от светильников до хранящихся товаров должно быть не менее 0,5 метра,

2.24. Запрещается стоянка и ремонт погрузочно-разгрузочных и транспортных средств в складских помещениях и на дебаркадерах.

2.25. Грузы и материалы, разгруженные на рампу (платформу), к концу рабочего дня должны быть убраны,

2.26. Все операции, связанные с вскрытием тары, проверкой исправности и мелким ремонтом, расфасовкой продукции, приготовлением рабочих смесей пожароопасных жидкостей (нитрокрасок, лаков и других горючих жидкостей), должно производиться в помещениях, изолированных от мест хранения.

2.27. При хранении горючих материалов на открытой площадке площадь одной секции (штабеля) не должна превышать 300 кв. м, а противопожарные расстояния между штабелями должны быть не менее 6 метров.

3. Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности технологических процессов при эксплуатации оборудования и производстве пожароопасных работ.

3.1. При эксплуатации систем вентиляции и кондиционирования воздуха запрещается:

- оставлять двери вентиляционных камер открытыми;
- закрывать вытяжные каналы, отверстия и решетки;
- подключать к воздуховодам газовые отопительные приборы;
- выжигать скопившиеся в воздуховодах жировые отложения, пыль и другие горючие вещества,

3.2. Для мойки и обезжиривания оборудования, изделий и деталей применяются негорючие технические моющие средства, за исключением случаев, когда по условиям технологического процесса для мойки и обезжиривания оборудования, изделий и деталей предусмотрено применение легковоспламеняющихся и горючих жидкостей.

3.3. Запрещается производить отогревание замерзших труб паяльными лампами и другими способами с применением открытого огня,

3.4. При выполнении планового ремонта или профилактического осмотра технологического оборудования обеспечивается соблюдение необходимых мер пожарной безопасности.

4. Порядок осмотра и закрытия помещений по окончании работы.

4.1. Оборудование складов по окончании рабочего дня должно обесточиваться. Аппараты, предназначенные для отключения электроснабжения склада, должны располагаться вне складского помещения на стене из негорючих материалов или отдельно стоящей опоре.

4.2. Провести осмотр помещений, оборудования на предмет отсутствия источников загорания, загромождений выходов.

4.3. Закрыть окна, двери, ворота,

5. Расположение мест для курения, применения открытого огня, проезда транспорта и проведения огневых или иных пожароопасных работ, в том числе временных.

5.1. На объекте должно обеспечиваться выполнение требований, предусмотренных статьей 12 Федерального закона «Об охране здоровья граждан от воздействия окружающего табачного дыма и последствий потребления табака»,

Запрещается курение на рабочих местах, в складских помещениях, на территории складов.

На указанных территориях размещаются знаки пожарной безопасности «Курение табака и пользование открытым огнем запрещено»,

Места, специально отведенные для курения табака, обозначаются знаками «Место для курения».

5.2. На проведение временных монтажных и ремонтных огневых работ (огневой разогрев битума, газо- и электросварочные работы, газо- и электрорезательные работы, бензино- и керосинорезательные работы, паяльные работы, резка металла механизированным инструментом) в складских помещениях руководителем организации или лицом, ответственным за пожарную безопасность, оформляется

наряд-допуск на выполнение огневых работ по форме, предусмотренной приложением к Правилам противопожарного режима в РФ.

5.3. Промывать технологическое оборудование следует при концентрации в нем паров (газов), находящейся вне пределов их воспламенения, и в электростатически безопасном режиме.

5.4. Способы очистки помещений, а также оборудования и коммуникаций, в которых проводятся огневые работы, не приводят к образованию взрывоопасных паро- и пылевоздушных смесей и к появлению источников зажигания.

5.5. Для исключения попадания раскаленных частиц металла в смежные помещения, соседние этажи и другие помещения все смотровые, технологические и другие люки (лючки), вентиляционные, монтажные и другие проемы (отверстия) в перекрытиях, стенах и перегородках помещений, где проводятся огневые работы, закрываются негорючими материалами.

Место проведения огневых работ очищается от горючих веществ и материалов в радиусе очистки территории от горючих материалов согласно приложению, к Правилам противопожарного режима в РФ,

5.6. Находящиеся в радиусе зоны очистки территории строительные конструкции, настилы полов, отделка и облицовка, а также изоляция и части оборудования, выполненные из горючих материалов, должны быть защищены от попадания на них искр металлическим экраном, асбестовым полотном или другими негорючими материалами и при необходимости политы водой.

5.7. Место для проведения сварочных и резательных работ на объектах, в конструкциях которых использованы горючие материалы, ограждается сплошной перегородкой из негорючего материала. При этом высота перегородки должна быть не менее метра, а зазор между перегородкой и полом — не более 5 сантиметров. Для предотвращения разлета раскаленных частиц указанный зазор должен быть огражден сеткой из негорючего материала с размером ячеек не более 1 x 1 мм.

5.8. При проведении огневых работ запрещается:

- приступать к работе при неисправной аппаратуре;
- производить огневые работы на свежеекрашенных горючими красками (лаками) конструкциях и изделиях;
- использовать одежду и рукавицы со следами масел, жиров, бензина, керосина и других горючих жидкостей;
- хранить в сварочных кабинах одежду, легковоспламеняющиеся и горючие жидкости, другие горючие материалы;
- допускать к самостоятельной работе учеников, а также работников, не имеющих квалификационного удостоверения;
- допускать соприкосновение электрических проводов с баллонами со сжатыми, сжиженными и растворенными газами;
- производить работы на аппаратах и коммуникациях, заполненных горючими и токсичными веществами, а также находящихся под электрическим напряжением;
- проводить огневые работы одновременно с устройством гидроизоляции и пароизоляции на кровле, монтажом панелей с горючими и трудногорючими утеплителями, наклейкой покрытий полов и отделкой помещений с применением горючих лаков, клеев, мастик и других горючих материалов,

6. Порядок сбора, хранения и удаления горючих веществ и материалов, содержания и хранения спецодежды.

6.1. Специальная одежда работников должна храниться в подвешенном виде в металлических шкафах, установленных в специально отведенных для этой цели местах.

7. Допустимое количество одновременно находящихся в помещениях сырья, полуфабрикатов и готовой продукции.

7.1. В складских помещениях допускается хранение пожароопасных веществ и материалов в количествах, определенных проектной документацией или расчетами (расчет категорий по взрывопожарной и пожарной опасности, в данных расчетах отражены сведения о количестве веществ и материалов).

8. Порядок и периодичность уборки горючих отходов и пыли, хранения промасленной спецодежды.

8.1. Запрещается проводить уборку помещений и стирку одежды с применением бензина, керосина и других легковоспламеняющихся и горючих жидкостей.

8.2. Работы по очистке вентиляционных камер, циклонов, фильтров и воздухопроводов от горючих отходов с составлением соответствующего акта проводятся не реже одного раза в год. Ответственные лица назначаются приказом директора. Очистку вентиляционных систем пожаровзрывоопасных и пожароопасных помещений необходимо осуществлять пожаровзрывобезопасными способами.

8.3. Слив легковоспламеняющихся и горючих жидкостей в канализационные сети (в том числе при авариях) запрещается.

8.4. Работы по очистке вытяжных устройств, аппаратов и трубопроводов от пожароопасных отложений проводятся:

- для помещений категорий А и Б по взрывопожарной и пожарной опасности — не реже одного раза в квартал;
- для помещений категорий В1—В4 по взрывопожарной и пожарной опасности — не реже одного раза в полугодие;
- для помещений других категорий по взрывопожарной и пожарной опасности — не реже одного раза в год.

Дата проведения очистки вытяжных устройств, аппаратов и трубопроводов указывается в журнале учета работ.

8.5. В складских помещениях сбор горючего мусора в контейнеры из негорючего материала с закрывающейся крышкой необходимо осуществлять в течение всего рабочего дня, а по окончании рабочего дня — удалять содержимое указанных контейнеров.

8.6. Сбор использованных обтирочных материалов в контейнеры из негорючего материала с закрывающейся крышкой необходимо осуществлять в течение всего рабочего дня, а по окончании рабочего дня — удалять содержимое указанных контейнеров.

8.7. Проведение работ по очистке стен, потолков, пола, конструкций и оборудования помещений от горючих отходов осуществляется по графику ответственными лицами.

9. Обязанности и действия работников при пожаре

9.1. При возникновении пожара или признаков горения (запаха гари, задымления, повышенной температуры и т. п.) на объекте работники обязаны:

- немедленно сообщить об этом по телефону 001, 21-112 в пожарную охрану с указанием наименования объекта защиты, адреса места его расположения, места возникновения пожара, а также фамилии сообщаемого информацию;
- выполнять команды, поступившие от руководителя по громкоговорящей системе оповещения;
- принять меры по эвакуации людей, а при условии отсутствия угрозы жизни и здоровью людей приступить к тушению пожара имеющимися средствами пожаротушения.

9.2. Приказом директора назначаются ответственные лица за:

- сообщение о возникновении пожара в пожарную охрану и оповещение (информирование) руководства и дежурных служб объекта;
- организацию спасения людей с использованием для этого имеющихся сил и средств;
- проверку включения автоматических систем противопожарной защиты (систем оповещения людей о пожаре, пожаротушения, противодымной защиты);
- отключение при необходимости электроэнергии (за исключением систем противопожарной защиты), остановку работы систем вентиляции в аварийном и смежных с ним помещениях, выполнение других мероприятий; способствующих предотвращению развития пожара и задымления помещений здания;
- прекращение всех работ в здании (если это допустимо по технологическому процессу производства), кроме работ, связанных с мероприятиями по ликвидации пожара;
- удаление за пределы опасной зоны всех работников и обучающихся, не участвующих в тушении пожара;
- осуществление общего руководства по тушению пожара (с учетом специфических особенностей объекта) до прибытия подразделения пожарной охраны; - обеспечение соблюдения требований безопасности работниками, принимающими участие в тушении пожара; — организацию одновременно с тушением пожара эвакуации и защиты материальных ценностей;
- встречу подразделений пожарной охраны и оказание помощи в выборе кратчайшего пути для подъезда к очагу пожара;
- сообщение подразделениям пожарной охраны, привлекаемым для тушения пожаров и проведения связанных с ними первоочередных аварийно. спасательных работ, сведений, необходимых для обеспечения безопасности личного состава, о перерабатываемых или хранящихся на объекте опасных (взрывоопасных), взрывчатых, сильнодействующих ядовитых веществах;
- по прибытии пожарного подразделения информирование руководителя тушения пожара о конструктивных и технологических особенностях объекта, прилегающих строений и сооружений, о количестве и пожароопасных свойствах хранимых и применяемых на объекте веществ, материалов, изделий и сообщение других сведений, необходимых для успешной ликвидации пожара;
- организацию привлечения сил и средств объекта к осуществлению мероприятий, связанных с ликвидацией пожара и предупреждением его развития.

10. Лица, ответственные за обеспечение пожарной безопасности.

10.1 Ответственные за пожарную безопасность зданий складских помещений назначаются приказом директора и отвечают за:

- проведение и оформление противопожарных инструктажей (к примеру: первичный, повторный, внеплановый, целевой инструктажи) с работниками структурного подразделения организации;
- разработку и подготовку проектов локальных нормативных актов организации в области пожарной безопасности для структурного подразделения (инструкций);
- периодические осмотры путей эвакуации, эвакуационных и аварийных выходов в помещениях структурного подразделения (не менее двух раз в день);
- своевременное информирование руководителя и ответственного за ГНБ в организации о выявленных нарушениях требований пожарной безопасности;
- пресечение нарушений требований пожарной безопасности, допускаемых работниками (курение в неустановленных местах, использование открытого огня, захламление путей эвакуации и т. п.) в помещениях структурного подразделения; — осмотр и закрытие помещений структурного подразделения после окончания рабочего дня (закрытие окон и дверей, обесточивание электрооборудования, выключение вентиляции и т. п.);
- обеспечение пожарной безопасности технологических процессов при эксплуатации оборудования и производстве пожароопасных работ;
- соблюдение порядка хранения транспортировки пожаровзрывоопасных веществ и пожароопасных веществ и материалов;
- соблюдение и контроль за порядком курения, применения открытого огня, проезда транспорта и проведения огневых или иных пожароопасных работ, в том числе временных; — соблюдение порядка сбора, хранения и удаления горючих веществ и материалов, содержания и хранения спецодежды;
- соблюдение допустимого количества одновременно находящихся в помещениях сырья, полуфабрикатов и готовой продукции;
- соблюдение порядка и периодичности уборки горючих отходов и пыли, хранения промасленной спецодежды.