

Правила пожарной безопасности

1. Общие положения Организационно-технические мероприятия

Общие положения

1. Настоящие Правила пожарной безопасности (далее – Правила) разработаны в соответствии с подпунктом 15) [статьи 11](#) Закона Республики Казахстан от 11 апреля 2014 года "О гражданской защите" и определяют порядок обеспечения пожарной безопасности в целях защиты людей, имущества, общества и государства от пожаров.

Сноска. Пункт 1 в редакции постановления Правительства РК от 29.12.2017 [№ 919](#) (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

1-1. При эксплуатации объектов обеспечивается соблюдение требований настоящих Правил и других нормативных правовых актов, содержащих требования пожарной безопасности при эксплуатации объектов, утвержденных в установленном порядке.

Сноска. Правила дополнены пунктом 1-1 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 [№ 921](#) (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

1-2. Пожарная безопасность на объекте обеспечивается собственниками объектов, руководителями организаций, предприятий, независимо от форм собственности, а также индивидуальными предпринимателями (далее – руководитель организации). Руководители организаций в целях обеспечения пожарной безопасности в установленном порядке назначают ответственных за обеспечение пожарной безопасности на отдельных участках работ.

Сноска. Правила дополнены пунктом 1-2 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 [№ 921](#) (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

1-3. В отношении каждого объекта (за исключением индивидуальных жилых домов) руководителем организации утверждается инструкция о мерах пожарной безопасности, устанавливающая соответствующий их пожарной опасности противопожарный режим, в соответствии с [приложением 1-1](#) к настоящим Правилам.

Сноска. Правила дополнены пунктом 1-3 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 [№ 921](#) (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

1-4. Руководители организаций (в том числе жилищно-эксплуатационных), ответственные за эксплуатацию зданий и сооружений, оборудованных системами дымоудаления, автоматическими установками обнаружения и тушения пожаров, оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре, содержат указанные системы в исправном состоянии.

Сноска. Правила дополнены пунктом 1-4 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № 921 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

1-5. Руководитель организации обеспечивает соответствие проектной документации и постоянное нахождение в исправном рабочем состоянии установок пожаротушения и пожарной сигнализации, систем оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре, противодымной защиты и противопожарного водоснабжения, противопожарных дверей, клапанов и люков, других заполнений проемов в противопожарных преградах, помещений, зданий и сооружений, средств защиты и спасения людей.

Эксплуатация зданий и сооружений в период выполнения работ по техническому обслуживанию и планово-предупредительному ремонту, связанных с отключением установки (отдельных линий, извещателей), системы или средств противопожарной защиты, без реализации дополнительных мер по обеспечению пожарной безопасности не допускается.

Сноска. Правила дополнены пунктом 1-5 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № 921 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

1-6. Порядок организации негосударственных противопожарных служб на объектах определяется в соответствии с Правилами осуществления деятельности негосударственных противопожарных служб, утвержденными приказом Министра внутренних дел Республики Казахстан от 7 ноября 2014 года № 782 (зарегистрирован в реестре государственной регистрации нормативных правовых актов за № 9931).

Сноска. Правила дополнены пунктом 1-6 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № 921 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

2. Работники организаций допускаются к работе только после прохождения инструктажа по вопросам пожарной безопасности, а при изменении специфики работы проходят дополнительное обучение по предупреждению и тушению возможных пожаров. Порядок обучения работников организаций и населения мерам пожарной безопасности и требования к содержанию учебных программ по обучению мерам пожарной безопасности устанавливаются уполномоченным органом в сфере гражданской защиты.

2-1. В целях обеспечения работоспособности и надежного функционирования систем и установок пожарной автоматики разрабатываются с учетом особенностей объектов и специфики производственных процессов ведомственные (отраслевые, объектовые) правила и инструкции по техническому содержанию систем и установок пожарной автоматики.

Сноска. Правила дополнены пунктом 2-1 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № 921 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

2-2. С момента ввода в эксплуатацию систем и установок пожарной автоматики на каждом объекте организуется проведение технического обслуживания и планово-предупредительного ремонта.

Сноска. Правила дополнены пунктом 2-2 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № 921 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

2-3. Работы по техническому обслуживанию и планово-предупредительному ремонту технических средств систем противопожарной защиты проводятся эксплуатирующей организацией самостоятельно при наличии квалифицированных специалистов по выполнению этих работ.

В случае отсутствия специально обученного обслуживающего персонала, регламентные работы по техническому обслуживанию и планово-предупредительному ремонту технических средств систем противопожарной защиты осуществляются по договору с организациями в соответствии с годовым планом-графиком, составляемым с учетом технической документации заводов-изготовителей, и сроками проведения регламентных работ.

Сноска. Правила дополнены пунктом 2-3 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № 921 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

2-4. Для обеспечения эффективной работы технических средств систем противопожарной защиты зданий (автоматических установок пожарной сигнализации и пожаротушения, систем противодымной защиты, оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре и ручных огнетушителей) приказом руководителя организации назначается должностное лицо, ответственное за эксплуатацию систем противопожарной защиты, приобретение, ремонт, сохранность и готовность к действию первичных средств пожаротушения, своевременное и качественное проведение технического обслуживания (перезарядке ручных огнетушителей) и планово-предупредительного ремонта.

Эксплуатация и техническое обслуживание огнетушителей осуществляются в соответствии с требованиями СТ РК 1487 "Техника пожарная. Огнетушители. Требования к эксплуатации".

Сноска. Правила дополнены пунктом 2-4 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № 921 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

2-5. Для квалифицированной эксплуатации и содержания в технически исправном состоянии систем и установок пожарной автоматики на объекте приказом руководителя назначается следующий персонал:

1) лицо, ответственное за эксплуатацию систем и установок пожарной автоматики;

2) специалисты для выполнения работ по техническому обслуживанию и планово-предупредительному ремонту систем и установок пожарной автоматики

при отсутствии договора на обслуживание систем и установок пожарной автоматики. Обучение специалистов проводится лицом, ответственным за эксплуатацию систем и установок пожарной автоматики, по программе, утвержденной руководителем объекта.

Сноска. Правила дополнены пунктом 2-5 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № 921 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

2-6. В помещениях дежурного персонала, местах размещения планов эвакуации и инструкций о мерах пожарной безопасности вывешиваются таблички с указанием номеров телефона противопожарной службы "101" и единой дежурно-диспетчерской службы "112".

Дежурный персонал обеспечивается комплектом ключей от всех замков дверей здания согласно возложенным на него функциям.

Запасной комплект ключей хранится в помещении дежурного персонала (охраны) на первом этаже здания.

Каждый ключ обеспечивается биркой с надписью о его принадлежности к соответствующему замку.

Дежурный персонал располагается в помещениях, в которых установлен телефон и ведется в произвольной форме журнал учета оставшихся в здании на ночь взрослых и детей.

Сноска. Правила дополнены пунктом 2-6 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № 921 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

2-7. Лицо, ответственное за эксплуатацию систем и установок пожарной автоматики, обеспечивает:

- 1) выполнение требований настоящих Правил;
- 2) контроль и приемку работ по техническому обслуживанию и планово-предупредительному ремонту в соответствии с графиком и календарным планом работ по договору;
- 3) поддержание систем и установок пожарной автоматики в работоспособном состоянии путем организации проведения своевременного технического обслуживания и планово-предупредительного ремонта;
- 4) обучение обслуживающего и дежурного персонала, а также инструктаж лиц, работающих в защищаемых помещениях, по действиям при срабатывании систем и установок пожарной автоматики;
- 5) разработку необходимой эксплуатационной документации и ее ведение;

б) своевременное предъявление рекламаций:

изготовителям – при поставке некомплектных технических устройств и оборудования систем и установок пожарной автоматики, или не соответствующих технической документации;

монтажным организациям – при обнаружении некачественного монтажа;

обслуживающим организациям – за несвоевременное и некачественное проведение технического обслуживания и планово-предупредительного ремонта систем и установок пожарной автоматики.

Сноска. Правила дополнены пунктом 2-7 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № [921](#) (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

2-8. Учет работ по техническому обслуживанию и планово-предупредительному ремонту технических средств систем противопожарной защиты, проверок наличия и состояния первичных средств пожаротушения отражается в специальном журнале или автоматизированной системе управления техническим обслуживанием и планово-принудительным ремонтом.

Сноска. Правила дополнены пунктом 2-8 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № [921](#) (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

2-9. Техническое обслуживание и планово-предупредительный ремонт систем и установок пожарной автоматики выполняются квалифицированными специалистами объекта или организациями, осуществляющими данный вид деятельности на договорной основе (далее – исполнитель). Наличие договора на проведение работ по техническому обслуживанию и планово-предупредительному ремонту систем и установок пожарной автоматики с организацией не снимает ответственность с руководителя объекта за выполнение требований настоящих Правил.

Сноска. Правила дополнены пунктом 2-9 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № [921](#) (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

2-10. Техническое обслуживание и планово-предупредительный ремонт систем и установок пожарной автоматики включают в себя:

- 1) проведение плановых профилактических работ;
- 2) устранение неисправностей и проведение текущего ремонта;
- 3) оказание исполнителем помощи заказчику в вопросах правильной эксплуатации.

Сноска. Правила дополнены пунктом 2-10 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № [921](#) (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

2-11. Периодичность технического обслуживания, планово-предупредительного ремонта и объемы работ устанавливаются в соответствии с требованиями эксплуатационной документации на технические средства обслуживаемых систем, установок пожарной автоматики и указываются в договоре.

Сноска. Правила дополнены пунктом 2-11 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № [921](#) (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

2-12. На объектах для обслуживающего персонала разрабатываются и утверждаются руководителем организации "Инструкции по эксплуатации систем и установок пожарной автоматики" и "Инструкции для дежурного (оперативного) персонала".

Сноска. Правила дополнены пунктом 2-12 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № [921](#) (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

2-13. Обслуживающий персонал объекта или исполнитель производят регламентные работы в установленные сроки и заполняют соответствующую эксплуатационную документацию.

Сноска. Правила дополнены пунктом 2-13 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № [921](#) (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

2-14. На объекте, оборудованном системами и установками пожарной автоматики, руководитель организации обеспечивает наличие следующей документации:

1) проектно-сметная документация на системы и установки пожарной автоматики;

2) исполнительская документация (комплект рабочих чертежей), акты скрытых работ (при их наличии), испытаний и замеров;

3) акт приемки в эксплуатацию систем и установок пожарной автоматики по форме согласно [приложению 1-2](#) к настоящим Правилам;

4) паспорта на технические средства, входящие в состав систем и установок пожарной автоматики;

5) ведомость смонтированных приборов и оборудования систем и установок пожарной автоматики по форме согласно [приложению 1-3](#) к настоящим Правилам;

6) паспорта на зарядку баллонов установок газового пожаротушения (при их наличии) огнетушащими составами;

- 7) инструкция по эксплуатации систем и установок пожарной автоматики;
- 8) регламент работ по техническому обслуживанию;
- 9) план-график технического обслуживания и планово-предупредительного ремонта;

- 10) эксплуатационный журнал систем и установок пожарной автоматики по форме согласно [приложению 1-4](#) к настоящим Правилам;

- 11) график работы оперативного (дежурного) персонала, утвержденный руководителем организации;

- 12) должностные инструкции дежурного и обслуживающего персонала, ответственного лица за проведение технического обслуживания и планово-предупредительного ремонта, копия договора с организацией на проведение технического обслуживания и планово-предупредительного ремонта (на объектах, обслуживаемых организациями);

- 13) журнал проведения тренировок персонала объекта по эвакуации людей с использованием систем оповещения и управления эвакуацией (при ее наличии) в произвольной форме.

Сноска. Правила дополнены пунктом 2-14 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № [921](#) (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

2-15. Системы и установки пожарной автоматики постоянно содержатся в дежурном (проектном) режиме работы.

Сноска. Правила дополнены пунктом 2-15 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № [921](#) (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

2-16. В период выполнения работ по техническому обслуживанию и планово-предупредительному ремонту, проведение которых связано с отключением систем и установок пожарной автоматики, администрация объекта обеспечивает пожарную безопасность защищаемых системами и установками пожарной автоматики объектов компенсирующими мероприятиями.

Сноска. Правила дополнены пунктом 2-16 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № [921](#) (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

2-17. После истечения срока службы, указанного в документации на техническое средство, входящее в состав систем и установок пожарной автоматики, а также в случае отказа работы систем и установок пожарной автоматики, проводится техническое освидетельствование этих систем и установок с целью определения возможности их дальнейшего использования по назначению.

Сноска. Правила дополнены пунктом 2-17 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № [921](#) (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

2-18. Техническое освидетельствование систем и установок пожарной автоматики проводится комиссией с обязательным участием представителей заказчика, исполнителя, при необходимости, специалистов других организаций.

Сноска. Правила дополнены пунктом 2-18 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № [921](#) (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

2-19. Результаты освидетельствования оформляются актом освидетельствования систем и установок пожарной автоматики по форме согласно [приложению 1-5](#) к настоящим Правилам.

Сноска. Правила дополнены пунктом 2-19 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № [921](#) (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

2-20. В зданиях и сооружениях (кроме жилых домов), в случае одновременного пребывания на любом этаже 10 человек и более, разрабатываются и вывешиваются на каждом этаже здания, у эвакуационных выходов с этажа на расстоянии не более чем через 20 м по длине коридора планы эвакуации людей при возникновении пожара, содержащие порядок действий работников организации по проведению безопасной эвакуации людей, вызову противопожарной службы и организации тушения пожара до прибытия пожарных подразделений.

Сноска. Правила дополнены пунктом 2-20 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № [921](#) (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

2-21. В зданиях для проживания людей, а также зданиях (сооружениях) с массовым пребыванием людей на случай отключения электроэнергии при пожаре дежурный персонал обеспечивается электрическими фонарями в работоспособном состоянии. Количество фонарей определяется руководителем организации, исходя из особенностей объекта, но не менее 1 фонаря на каждого дежурного.

Сноска. Правила дополнены пунктом 2-21 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № [921](#) (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

2-22. В инструкции о мерах пожарной безопасности, разработанной для зданий с круглосуточным пребыванием людей (школы-интернаты, дома для престарелых и инвалидов, детские дома, больницы), содержатся варианты самостоятельной эвакуации людей, а также эвакуации людей, не способных к самостоятельной эвакуации, персоналом организации для светлого и темного времени суток.

Сноска. Правила дополнены пунктом 2-22 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № [921](#) (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

2-23. Руководители школ-интернатов, домов для престарелых и инвалидов, детских домов и больниц:

1) ежедневно сообщают в установленное противопожарной службой время в пожарную часть, в районе выезда которой находится объект, информацию о количестве людей, находящихся на каждом объекте;

2) обеспечивают проведение не реже одного раза в полугодие тренировок персонала по их действиям при пожаре с одновременной проверкой работоспособности всех элементов системы противопожарной защиты здания.

Сноска. Правила дополнены пунктом 2-23 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № 921 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

2-24. Изменение функционального назначения, проведение капитального ремонта, технического перевооружения, реконструкции и перепланировки зданий и сооружений без разработанной и утвержденной в установленном порядке проектно-сметной документации не допускаются.

Сноска. Правила дополнены пунктом 2-24 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № 921 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

2-25. При аренде зданий и помещений арендаторами выполняются требования настоящих Правил для данного типа зданий, если иное не оговорено в договоре аренды.

Сноска. Правила дополнены пунктом 2-25 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № 921 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

2-26. Для всех производственных и складских помещений, а также наружных технологических установок определяются категории взрывопожарной и пожарной опасности, а также классы зон в соответствии с требованиями Правил устройства электроустановок, утвержденных приказом Министра энергетики Республики Казахстан от 20 марта 2015 года № 230 (зарегистрирован в реестре государственной регистрации нормативных правовых актов за № 10851) (далее – приказ № 230), которые обозначаются соответствующими знаками на дверях помещений.

Около оборудования, имеющего повышенную пожарную опасность, устанавливаются знаки безопасности.

Применение в процессах производства веществ и материалов с неисследованными показателями их взрывопожароопасности, а также их хранение совместно с другими веществами и материалами не допускаются.

Сноска. Правила дополнены пунктом 2-26 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № 921 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

2-27. Здания и сооружения на всех стадиях их жизненного цикла обеспечиваются средствами связи для вызова противопожарной службы, исправными первичными средствами пожаротушения. Нормы обеспечения объектов первичными средствами пожаротушения приведены в [приложении 1-6](#) к настоящим Правилам.

Места размещения первичных средств пожаротушения, средств связи, а также систем пожарной автоматики обозначаются соответствующими знаками пожарной безопасности, если визуальное восприятие указанных средств затруднено.

Сноска. Правила дополнены пунктом 2-27 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № [921](#) (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

2-28. Устройства для самозакрывания дверей содержатся в исправном состоянии.

Устанавливать какие-либо приспособления, препятствующие свободному закрыванию противопожарных дверей и противоподымных устройств (занавесов, экранов, штор), не допускается.

Сноска. Правила дополнены пунктом 2-28 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № [921](#) (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

2-29. Не допускается проводить работы на оборудовании, установках и станках с неисправностями, которые могут привести к пожару, а также при отключенных контрольно-измерительных приборах и технологической автоматике, обеспечивающих контроль заданных режимов температуры, давления и других, регламентированных условиями безопасности параметров.

Сноска. Правила дополнены пунктом 2-29 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № [921](#) (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

2-30. Для обеспечения требуемой огнестойкости и снижения пожарной опасности конструкций и их отделки допускается использование огнезащитных средств.

В зданиях всех степеней огнестойкости (за исключением V степени огнестойкости) стропила и обрешетку чердачных покрытий из горючих материалов следует подвергать огнезащитной обработке.

Проведение работ по нанесению огнезащитных составов (пропиток) осуществляется в соответствии с требованиями технической документации на средство огнезащиты.

Сноска. Правила дополнены пунктом 2-30 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № [921](#) (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

2-31. Руководитель организации обеспечивает устранение повреждений огнезащитных напыляемых составов, огнезащитных обмазок, штукатурки, облицовки плитными, листовыми и другими огнезащитными материалами строительных конструкций, горючих отделочных и теплоизоляционных материалов, воздухопроводов, металлических опор оборудования и эстакад, а также осуществляет проверку состояния огнезащитной обработки (пропитки) в соответствии с инструкцией завода-изготовителя.

Состояние огнезащитной обработки (пропитки) проверяется в сроки, указанные в технической документации, или не реже одного раза в год с составлением протокола испытаний.

Сноска. Правила дополнены пунктом 2-31 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № 921 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

2-32. В местах пересечения противопожарных преград различными инженерными и технологическими коммуникациями (в том числе электрическими проводами и кабелями) образовавшиеся отверстия и зазоры заделываются негорючими материалами, обеспечивающими требуемый предел огнестойкости и дымогазонепроницаемость.

Сноска. Правила дополнены пунктом 2-32 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № 921 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

2-33. В зданиях и сооружениях организаций (за исключением индивидуальных жилых домов) не допускается:

1) хранить и применять в подвалах и цокольных этажах легковоспламеняющиеся и горючие жидкости, порох, взрывчатые вещества, пиротехнические изделия, баллоны с горючими газами, товары в аэрозольной упаковке, целлулоиду и другие взрывопожароопасные вещества и материалы, кроме случаев, предусмотренных нормами проектирования;

2) использовать чердаки, технические этажи, вентиляционные камеры и другие технические помещения для организации производственных участков, мастерских, а также хранения продукции, оборудования, мебели и других предметов;

3) размещать и эксплуатировать в лифтовых холлах кладовые, киоски, ларьки и другие подобные помещения, а также хранить горючие материалы;

4) снимать предусмотренные проектом двери эвакуационных выходов из поэтажных коридоров, холлов, фойе, тамбуров и лестничных клеток, другие двери, препятствующие распространению опасных факторов пожара на путях эвакуации;

5) производить изменения объемно-планировочных решений, в результате которых ухудшаются условия безопасной эвакуации людей, ограничивается доступ

к огнетушителям, пожарным кранам и другим средствам пожарной безопасности или уменьшается зона действия автоматических систем противопожарной защиты (автоматической пожарной сигнализации, стационарной автоматической установки пожаротушения, системы дымоудаления, системы оповещения и управления эвакуацией);

6) загромождать мебелью, оборудованием и другими предметами двери, люки на балконах и лоджиях, переходы в смежные секции и выходы на эвакуационные лестницы, демонтировать межбалконные лестницы, а также заваривать люки на балконах и лоджиях квартир;

7) проводить уборку помещений и стирку одежды с применением легковоспламеняющихся и горючих жидкостей, а также производить отогревание замерзших труб паяльными лампами и другими способами с применением открытого огня;

8) оставлять неубранным промасленный обтирочный материал;

9) устанавливать решетки на окнах всех этажей здания и приямках у окон подвалов (за исключением помещений исправительных и специальных учреждений, обеспечивающих временную изоляцию от общества, складов, касс, оружейных комнат, секретных частей учреждений, хранения и обращения прекурсоров);

10) остеклять балконы, лоджии и галереи, ведущие к незадымляемым лестничным клеткам;

11) устраивать в лестничных клетках и коридорах кладовые (подсобные помещения), а также хранить под лестничными маршами и на лестничных площадках вещи, мебель и другие горючие материалы. Под лестничными маршами в первом и цокольном этажах допускается устройство только помещений для узлов управления центрального отопления, водомерных узлов и электрощитовых, выгороженных перегородками из негорючих материалов.

12) устраивать в производственных и складских помещениях зданий (кроме зданий V степени огнестойкости) антресоли, перегородки, бытовки, кладовки, конторки и другие встроенные помещения из горючих материалов;

13) загромождать и закрывать проходы к местам установки средств индивидуальной защиты и крепления спасательных устройств.

Сноска. Правила дополнены пунктом 2-33 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № 921 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

2-34. Наружные пожарные лестницы и ограждения на крышах зданий и сооружений содержатся в исправном состоянии и не реже одного раза в пять лет подвергаются эксплуатационным испытаниям в соответствии с требованиями СТ РК 2218-2012 "Конструкции строительные металлические. Лестницы пожарные наружные стационарные и ограждения кровли. Общие технические условия".

Сноска. Правила дополнены пунктом 2-34 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № 921 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

2-35. В помещениях, предназначенных для одновременного пребывания более 50 человек, а также в помещениях подвальных и цокольных этажей, предназначенных для одновременного пребывания более 15 человек, предусматривается не менее двух эвакуационных выходов.

В зданиях и сооружениях IV и V степени огнестойкости одновременное пребывание 50 человек и более допускается только в помещениях первого этажа.

Сноска. Правила дополнены пунктом 2-35 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № 921 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

2-36. Двери и люки чердачных помещений, а также технических этажей и подвалов, в которых по условиям технологии не требуется постоянного пребывания людей, закрываются на замок. На дверях и люках указанных помещений вывешивается информация о месте хранения ключей.

Приямки у оконных проемов подвальных и цокольных этажей зданий, сооружений и строений своевременно очищаются от мусора и других предметов. Запоры на окнах открываются изнутри без ключа.

Сноска. Правила дополнены пунктом 2-36 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № 921 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

2-37. Использованные обтирочные материалы собираются в контейнера из негорючего материала с закрывающейся крышкой. По окончании рабочей смены содержимое указанных контейнеров удаляется за пределы зданий.

Сноска. Правила дополнены пунктом 2-37 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № 921 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

2-38. Специальная одежда лиц, работающих с маслами, лаками, красками и другими легковоспламеняющимися и горючими жидкостями, хранится в подвешенном виде в металлических шкафах, установленных в специально отведенных для этой цели местах.

Сноска. Правила дополнены пунктом 2-38 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № 921 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

2-39. В зданиях с витражами высотой более 1 этажа нарушение конструкций дымонепроницаемых негорючих диафрагм, установленных в витражах на уровне каждого этажа, не допускается.

Сноска. Правила дополнены пунктом 2-39 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № 921 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

календарных дней после дня его первого официального опубликования).

2-40. При эксплуатации эвакуационных путей и выходов обеспечивается соблюдение проектных решений и требований нормативных документов по стандартизации, документов в области архитектуры, градостроительства и строительства (в том числе по освещенности, количеству, размерам и объемно-планировочным решениям эвакуационных путей и выходов, а также наличию на путях эвакуации знаков пожарной безопасности).

Сноска. Правила дополнены пунктом 2-40 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № 921 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

2-41. Открывание дверей на путях эвакуации выполняется по направлению выхода из здания, за исключением дверей, для которых направление открывания не нормируется, а именно:

- 1) помещений классов Ф1.3 и Ф1.4;
- 2) помещений с одновременным пребыванием не более 15 человек, кроме помещений А и Б;
- 3) кладовых площадью не более 200 м²;
- 4) санитарных узлов;
- 5) выходов на площадки лестниц 3-го типа.

Сноска. Правила дополнены пунктом 2-41 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № 921 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

2-42. Запоры на дверях эвакуационных выходов обеспечивают возможность их свободного открывания изнутри без ключа, за исключением случаев, устанавливаемых законодательством Республики Казахстан.

Сноска. Правила дополнены пунктом 2-42 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № 921 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

2-43. Объемные световые знаки пожарной безопасности "Выход", "Эвакуационный (запасный) выход", "Дверь эвакуационного выхода" с автономным питанием и от электросети, используемые на путях эвакуации, содержатся в исправном состоянии с включенной световой индикацией.

Эвакуационное освещение обеспечивается автоматическим включением при прекращении электропитания рабочего освещения.

Сноска. Правила дополнены пунктом 2-43 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № 921 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

2-44. При эксплуатации эвакуационных путей и выходов не допускается:

- 1) 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 забивать двери эвакуационных выходов;
- 2) устраивать в тамбурах выходов (за исключением квартир и индивидуальных жилых домов) сушилки и вешалки для одежды, гардеробы, а также хранить (в том числе временно) инвентарь и материалы;
- 3) устраивать на путях эвакуации пороги (за исключением порогов в дверных проемах), 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 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.
- 4) применять горючие материалы, не соответствующие классу пожарной опасности для отделки, облицовки и окраски полов, стен и потолков на путях эвакуации, за исключением зданий V степени огнестойкости;
- 5) фиксировать самозакрывающиеся двери лестничных клеток, коридоров, холлов и тамбуров в открытом положении, а также снимать их;
- 6) остеклять или закрывать жалюзи воздушных зон в незадымляемых лестничных клетках;
- 7) заменять армированное стекло обычным в остеклениях дверей и фрамуг.

Сноска. Правила дополнены пунктом 2-44 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № 921 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

2-45. При расстановке технологического, выставочного и другого оборудования помещения обеспечиваются эвакуационными проходами к лестничным клеткам и другим путям эвакуации в соответствии с нормами проектирования.

Сноска. Правила дополнены пунктом 2-45 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № 921 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

2-46. Ковры, ковровые дорожки и другие покрытия полов в помещениях с массовым пребыванием людей надежно крепятся к полу.

Сноска. Правила дополнены пунктом 2-46 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № [921](#) (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

2-47. Размещение и эксплуатация газобаллонных установок, в том числе размещаемых внутри зданий для проживания людей, осуществляются в соответствии с требованиями по безопасности объектов систем газоснабжения, утвержденными [приказом](#) Министра внутренних дел Республики Казахстан от 9 октября 2017 года № 673 (зарегистрирован в реестре государственной регистрации нормативных правовых актов за № 15986).

Сноска. Правила дополнены пунктом 2-47 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № [921](#) (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

2-48. При эксплуатации бытовых газовых приборов размещение мебели и других горючих материалов осуществляется на расстоянии не менее 0,2 м по горизонтали до ближайшей вертикальной поверхности и не менее 0,7 м по вертикали до ближайшей нависающей над ней горизонтальной поверхности этих изделий.

Сноска. Правила дополнены пунктом 2-48 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № [921](#) (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

2-49. Газовые баллоны (рабочий и запасной) для снабжения газом бытовых газовых приборов (в том числе кухонных плит, водогрейных котлов, газовых колонок) располагаются вне зданий в пристройках или шкафах из негорючих материалов у глухого простенка стены на расстоянии не менее 5 м от входов в здание, цокольные и подвальные этажи.

Пристройки и шкафы для газовых баллонов запираются на замок и обеспечиваются жалюзи для проветривания, а также предупреждающей надписью "Огнеопасно. Баллоны с газом".

Сноска. Правила дополнены пунктом 2-49 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № [921](#) (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

2-50. Мусоропроводы в зданиях и сооружениях обеспечиваются клапанами, предусмотренными проектом. Клапаны находятся в закрытом положении, содержатся исправными и обеспечиваются уплотнением в притворе.

Сноска. Правила дополнены пунктом 2-50 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № [921](#) (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

2-51. Двери камер мусоросборников содержатся постоянно закрытыми на замок.

Сноска. Правила дополнены пунктом 2-51 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № [921](#) (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

2-52. Лифты и подъемники (за исключением пожарных лифтов) в зданиях и наземных сооружениях при возникновении пожара автоматически опускаются на основной посадочный этаж, а в подземных сооружениях – поднимаются на верхний этаж и обесточиваются.

Сноска. Правила дополнены пунктом 2-52 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № [921](#) (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

2-53. Приводы эскалаторов (траволаторов) при возникновении пожара автоматически отключаются.

Сноска. Правила дополнены пунктом 2-53 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № [921](#) (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

2-54. Здания и сооружения, а также наружные технологические установки оборудуются исправными устройствами молниезащиты, предусмотренными проектом.

Сноска. Правила дополнены пунктом 2-54 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № [921](#) (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

2-55. Для защиты от вторичных проявлений молний и зарядов статического электричества во всех металлических конструкциях технологических аппаратов, резервуарах, газопроводах, нефтепроводах, нефтепродуктопроводах и других устройствах, расположенных внутри зданий и на открытом пространстве, в которых обращаются, хранятся или перерабатываются легковоспламеняющиеся или горючие жидкости, а также горючие газы, предусматривается защитное заземление.

Сноска. Правила дополнены пунктом 2-55 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № [921](#) (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

2-56. Заземляющие устройства, предназначенные для защиты персонала от поражения электрическим током или молниезащиты, допускается использовать для отвода зарядов статического электричества.

Сноска. Правила дополнены пунктом 2-56 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № [921](#) (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

2-57. Технологическое оборудование и трубопроводы, расположенные в зданиях, сооружениях, а также наружные технологические установки и эстакады обеспечиваются защитным заземлением в соответствии с требованиями [приказа № 230](#).

Не допускается использовать технологические трубопроводы зданий и сооружений в качестве заземляющих (зануляющих) проводников.

Сноска. Правила дополнены пунктом 2-57 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № [921](#) (вводится в действие по истечении десяти

календарных дней после дня его первого официального опубликования).

2-58. Металлические эстакады и проложенные по ним металлические трубопроводы в начале и конце эстакады, а также не реже, чем через 300 м по их длине соединяются между собой и с устройствами защитного заземления.

Сноска. Правила дополнены пунктом 2-58 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № [921](#) (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

2-59. Соединение токоотводов между собой, с заземляющими устройствами и технологическими аппаратами выполняется посредством сварки.

Сноска. Правила дополнены пунктом 2-59 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № [921](#) (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

2-60. Канализационная сеть промышленных предприятий, в технологических процессах которых обращаются легковоспламеняющиеся и горючие жидкости, а также горючие пары и газы, обеспечивается гидравлическими затворами. Высота слоя жидкости в каждом гидравлическом затворе принимается не менее 0,25 м. Конструкция гидравлических затворов обеспечивается возможностью их периодической очистки.

Сноска. Правила дополнены пунктом 2-60 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № [921](#) (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

2-61. Гидравлические затворы (сифоны), исключающие распространение пламени по трубопроводам ливневой, производственной и объединенной систем канализации зданий и сооружений, в которых применяются легковоспламеняющиеся и горючие жидкости, постоянно содержатся в исправном состоянии.

Эксплуатация канализационных систем с неисправными или неправильно выполненными гидравлическими затворами не допускается.

Сноска. Правила дополнены пунктом 2-61 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № [921](#) (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

2-62. Производственная и объединенная системы канализации предприятий, в технологических процессах которых обращаются легковоспламеняющиеся и горючие жидкости, а также горючие пары и газы, на всем протяжении содержатся закрытыми.

Смотровые колодцы канализации закрываются крышками и засыпаются песком слоем 0,1 м.

Сноска. Правила дополнены пунктом 2-62 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № [921](#) (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

2-63. Температура производственных сточных вод при сбросе в производственную и объединенную системы канализации предприятий, на территории которых расположены здания, сооружения и (или) наружные технологические установки категорий АН, БН и ВН по взрывопожарной и пожарной опасности, не должна превышать 40°С.

Слив легковоспламеняющихся и горючих жидкостей в системы канализации (в том числе при авариях) не допускается.

Сноска. Правила дополнены пунктом 2-63 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № 921 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

2-64. Трубопроводы, подводящие газ к бытовым и промышленным приборам для его сжигания, на вводимых в эксплуатацию после завершения строительства, капитального ремонта, реконструкции и (или) технического перевооружения объектах оборудуются термочувствительными запорными устройствами (клапанами), автоматически перекрывающими газопровод при достижении температуры среды 100°С в помещении при пожаре. Указанные устройства (клапаны) устанавливаются в помещении на максимально возможной высоте, непосредственно перед отключающим устройством, газовым счетчиком и другой трубопроводной арматурой на газопроводе.

Сноска. Правила дополнены пунктом 2-64 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № 921 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

2-65. Термочувствительные запорные устройства (клапаны) допускаются не устанавливать в:

1) зданиях V степени огнестойкости, а также в зданиях, газопроводы которых оборудованы электромагнитным клапаном, размещенным за пределами здания и перекрывающим газопровод при срабатывании газового анализатора или автоматической пожарной сигнализации;

2) зданиях опасных производственных объектов, газопроводы которых оборудованы электромагнитным клапаном, а помещения с установками для сжигания газа защищены автоматическими установками пожаротушения.

Сноска. Правила дополнены пунктом 2-65 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № 921 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

2-66. У входа в здания (в том числе индивидуальные жилые дома) или сооружения, в которых хранятся или используются газовые баллоны, размещаются предупреждающие знаки пожарной безопасности с надписью "Огнеопасно. Баллоны с газом".

Сноска. Правила дополнены пунктом 2-66 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № 921 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

2-67. Руководитель организации обеспечивает соответствие проектно-сметной документации и постоянное нахождение в исправном состоянии устройств

для защиты помещений машинных и аппаратных отделений аммиачных холодильных установок от разрушения при взрыве (в том числе легкобрасываемые конструкции, вышибные панели, специальное остекление, открывающиеся фрамуги оконных блоков).

Использование не по прямому назначению помещений охлаждаемых камер и холодильных агрегатов не допускается.

Сноска. Правила дополнены пунктом 2-67 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № [921](#) (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

2-68. Техническое обслуживание и ремонт аммиачных холодильных установок в зданиях и сооружениях во время проведения в них мероприятий (в том числе спортивных и культурно-зрелищных мероприятий) с массовым пребыванием людей не допускаются.

Сноска. Правила дополнены пунктом 2-68 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № [921](#) (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

2-69. В противопожарных поясах холодильных камер не допускается устраивать отверстия, пропускать трубы, устанавливать крепления, а также облицовывать их горючими материалами.

Сноска. Правила дополнены пунктом 2-69 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № [921](#) (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

2-70. Размещение холодильных агрегатов в тамбурах охлаждаемых камер не допускается.

Размещение холодильных установок с рассольным охлаждением камер допускается только в машинном отделении, в котором имеется выход наружу или через коридор, отделенный от других помещений дверями.

Сноска. Правила дополнены пунктом 2-70 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № [921](#) (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

2-71. В процессе эксплуатации и ремонта производить замену предусмотренной проектом негорючей теплоизоляции холодильных камер на горючую не допускается.

Сноска. Правила дополнены пунктом 2-71 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № [921](#) (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

2-72. Устройства ручного пуска установок пожаротушения, запорно-пусковое устройство огнетушителей и дверцы пожарных шкафов пломбируются.

Сноска. Правила дополнены пунктом 2-72 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № 921 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

2-73. Пожарные шкафы устанавливаются в любом из трех вариантов (навесные, приставные и встроенные), с возможностью размещения в них комплекта оборудования пожарного крана и не менее двух ручных огнетушителей, с массой заряда огнетушащего вещества огнетушителя не менее 5 кг, а также средств индивидуальной защиты и спасения людей.

Сноска. Правила дополнены пунктом 2-73 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № 921 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Порядок содержания электроустановок зданий и сооружений

3. Все токоведущие части, распределительные устройства, аппараты и измерительные приборы, а также предохранительные устройства разрывного типа, рубильники и все прочие пусковые аппараты и приспособления электроустановок монтируются только на негорючих основаниях (мрамор, текстолит, гетинакс).

4. Соединения, оконцевания и ответвления жил проводов и кабелей во избежание опасных в пожарном отношении переходных сопротивлений производятся при помощи опрессовки, сварки, пайки или специальных зажимов.

5. Места соединения и ответвления жил проводов и кабелей, а также соединительные и ответвительные сжимы изолируются, равноценно изоляции жил целых мест этих проводов и кабелей.

6. Соединение и ответвление проводов и кабелей, за исключением проводов, проложенных на изолирующих опорах, выполняются в соединительных и ответвительных коробках, изоляционных корпусах соединительных и ответвительных сжимов, специальных нишах строительных конструкций, внутри корпусов электроустановочных изделий, аппаратов и машин. При прокладке на изолирующих опорах соединение или ответвление проводов выполняются непосредственно у изолятора, клицы или на них, а также на ролике.

6-1. Электрические установки и электрические приборы в помещениях по окончании рабочего времени (смены) обесточиваются.

Остаются под напряжением аварийное освещение, установки пожаротушения и противопожарного водоснабжения, пожарная и охранно-пожарная сигнализация. Другие электрические установки и электротехнические изделия (в том числе в жилых помещениях) допускается оставлять под напряжением, если это обусловлено их функциональным назначением и (или) предусмотрено требованиями инструкции по эксплуатации.

Сноска. Правила дополнены пунктом 6-1 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № 921 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

календарных дней после дня его первого официального опубликования).

6-2. Не допускаются прокладка и эксплуатация воздушных линий электропередачи над горючими кровлями, навесами, а также открытыми складами (штабелями, скирдами) горючих веществ, материалов и изделий.

Сноска. Правила дополнены пунктом 6-2 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № 921 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

6-3. Электрические двигатели, светильники, проводки, распределительные устройства очищаются от горючей пыли не реже двух раз в месяц, а в помещениях со значительным выделением пыли – не реже четырех раз в месяц.

Сноска. Правила дополнены пунктом 6-3 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № 921 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

6-4. При эксплуатации электрических установок не допускается:

1) использовать электрические сети и приемники электрической энергии с нарушением требований безопасности, изложенных в инструкции предприятия-изготовителя, электрические приемники с неисправностями, которые могут привести к пожару (вызвать искрение, короткое замыкание, сверхдопустимый нагрев изоляции кабелей и проводов, отказ автоматических систем управления, противоаварийной и противопожарной защиты), а также эксплуатировать электрические провода и кабели с поврежденной или потерявшей защитные свойства изоляцией;

2) пользоваться поврежденными и незакрепленными розетками, рубильниками, другими электроустановочными изделиями;

3) применять электронагревательные приборы при отсутствии или неисправности терморегуляторов, предусмотренных конструкцией;

4) обертывать электролампы и светильники бумагой, тканью и другими горючими материалами, а также эксплуатировать светильники с лампами накаливания со снятыми плафонами (рассеивателями) и защитными сетками, предусмотренными конструкцией светильника;

5) пользоваться электроутюгами, электроплитками, электрочайниками и другими электронагревательными приборами без специальных подставок (цоколей питания, нагревательных дисков), исключающих опасность возникновения пожара, если их наличие предусмотрено инструкцией предприятия-изготовителя;

6) применять электронагревательные приборы во всех взрывопожароопасных и пожароопасных помещениях;

7) применять нестандартные (самодельные) электронагревательные приборы, использовать некалиброванные плавкие вставки или другие самодельные аппараты защиты от перегрузки и короткого замыкания;

8) размещать (складировать) у электрических щитов, электрических двигателей и пусковой аппаратуры горючие (в том числе легковоспламеняющиеся) вещества и материалы;

9) применять во взрывоопасных и пожароопасных зонах электрическое оборудование, не имеющее обозначения уровня и вида защиты от взрыва и (или) пожара завода-изготовителя;

10) оставлять неизолированными соединения и концы электрических проводов и кабелей.

Сноска. Правила дополнены пунктом 6-4 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № [921](#) (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

6-5. Проверка состояния стационарного оборудования, электропроводки силовой и осветительной сети, испытания и измерение сопротивления изоляции проводов, кабелей и заземляющих устройств проводятся при вводе в эксплуатацию, а в дальнейшем по графику, но не реже одного раза в три года. Результаты замеров оформляются актом (протоколом).

Сноска. Правила дополнены пунктом 6-5 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № [921](#) (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

6-6. При установке и эксплуатации софитов не допускается использование горючих материалов в качестве крепежных конструкций и светозадерживающих и отражающих экранов.

Прожекторы и софиты размещаются на расстоянии не менее 0,5 м от горючих конструкций и материалов, а линзовые прожекторы – не менее 2 м.

Светофильтры для прожекторов и софитов изготавливаются из негорючих материалов.

Сноска. Правила дополнены пунктом 6-6 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № [921](#) (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

6-7. В помещениях и коридорах закрытых распределительных устройств не допускаются размещение помещений для хранения, а также хранение электротехнического оборудования, запасных частей, емкостей с горючими жидкостями и баллонов с различными газами.

Сноска. Правила дополнены пунктом 6-7 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № [921](#) (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

календарных дней после дня его первого официального опубликования).

6-8. Двери секционных перегородок кабельных сооружений предусматриваются самозакрывающимися, открывающимися по ходу эвакуации из здания и обеспечиваются уплотнениями в притворах.

При эксплуатации кабельных сооружений указанные двери находятся и фиксируются в закрытом положении.

Допускается по условиям вентиляции кабельных помещений фиксировать самозакрывающиеся двери в открытом положении, если для их закрытия используются автоматические устройства, срабатывающие при пожаре от импульса пожарной сигнализации в соответствующем отсеке сооружения.

Сноска. Правила дополнены пунктом 6-8 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № 921 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

6-9. Кабельные линии, проложенные в металлических коробах, уплотняются негорючими материалами, а сам короб разделяется перегородками с пределом огнестойкости не менее EI 45 в следующих местах:

- 1) при входе в другие кабельные сооружения;
- 2) на горизонтальных участках кабельных коробов через каждые 30 м, а также при ответвлениях в другие короба с электрическими кабелями;
- 3) на вертикальных участках кабельных коробов через каждые 20 м.

При прохождении через перекрытия такие же огнестойкие уплотнения дополнительно выполняются на каждой отметке перекрытия.

Места уплотнения кабельных линий, проложенных в металлических коробах, обозначаются красными полосами на наружных стенках коробов. В необходимых случаях выполняются дополнительные поясняющие надписи.

Сноска. Правила дополнены пунктом 6-9 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № 921 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

6-10. Антикоррозийные покрытия, применяемые для защиты металлических оболочек кабелей и металлических поверхностей, по которым они прокладываются, предусматриваются негорючими.

Сноска. Правила дополнены пунктом 6-10 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № 921 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

6-11. В помещениях устройств, обеспечивающих подачу (подпитку) масла в маслонаполненные кабели, не допускается хранить горючие материалы и изделия, не относящиеся к данной установке.

Сноска. Правила дополнены пунктом 6-11 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № 921 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

6-12. При обнаружении неисправностей электроустановок и бытовых электроприборов (сверхдопустимый нагрев или повреждение изоляции кабелей и проводов, выделение дыма, искрение) они немедленно обесточиваются. Их повторное включение допускается только после устранения неисправностей.

Сноска. Правила дополнены пунктом 6-12 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № 921 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Соединительные и ответвительные коробки обеспечиваются защитными крышками.

7. Устройство и эксплуатация электросетей-временок не допускается. Исключением могут быть временные иллюминационные установки и электропроводки, питающие места производства строительных и временных ремонтно-монтажных работ. Напряжение временной электрической сети не должно превышать 36 Вольт, а в особо опасных местах (особо сырые участки, колодцы, металлические резервуары, котлы) не выше 12 Вольт.

8. Переносные светильники оборудуются защитными стеклянными колпаками и сетками. Для этих светильников и другой переносной электроаппаратуры применяются гибкие кабели и провода с медными жилами, специально предназначенные для этой цели, с учетом возможных механических воздействий.

9. Для питания автоматических установок пожаротушения, пожарной сигнализации, аварийного освещения предусматривается самостоятельная электрическая сеть, начиная от вводно-распределительного устройства до потребителя электроэнергии.

10. Временная электропроводка на строительной площадке выполняется изолированным проводом, подвешивается на тросы и устанавливается на надежных опорах на высоте не менее 2,5 метра над рабочими местами, 3 метров над проходами и 6 метров над проездами.

11. Осветительные прожекторы на территории строительной площадки устанавливаются на отдельных опорах.

Не допускается устанавливать прожекторы на кровлях из горючих материалов и зданиях с полимерными утеплителями.

Порядок содержания систем отопления зданий и сооружений

12. В производственных и других помещениях топка печей производится специально выделенными лицами (истопниками), проинструктированными о мерах пожарной безопасности при эксплуатации отопительных приборов.

13. Топка печей в зданиях и сооружениях (за исключением жилых домов) прекращается не менее чем за два часа до окончания работы, а в объектах с круглосуточным пребыванием людей за два часа до отхода ко сну.

В детских учреждениях с дневным пребыванием детей топка печей заканчивается не позднее, чем за один час до прихода детей.

14. На чердаках все дымовые трубы и стены, в которых проходят дымовые каналы, необходимо побелить.

14-1. Дымовые трубы, дымоходы и другие элементы отопительных печей и систем очищаются от сажи непосредственно перед началом, а также в течение отопительного сезона не реже:

- 1) одного раза в три месяца – для отопительных печей;
- 2) одного раза в два месяца – для печей и очагов непрерывного действия.

На чердаках, в которых проходят дымовые каналы, все дымовые трубы и стены подвергаются побелке.

Кухонные плиты и другие печи непрерывной (долговременной) топки подвергаются очистке не реже одного раза в месяц.

Сноска. Правила дополнены пунктом 14-1 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № 921 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

15. Не допускается подтекание жидкого топлива или утечка газа из системы топливоподачи.

16. При эксплуатации теплогенераторов соблюдаются следующие требования:

- 3) объем, размещение емкости для топлива и его подача к воздухонагревателю должны соответствовать требованиям паспортных данных и технических условий на данные аппараты;

4) горелки должны устойчиво работать без отрыва пламени и проскока его внутрь горелки в пределах необходимого регулирования тепловой нагрузки агрегата.

17. При эксплуатации теплогенерирующих аппаратов не допускается:

1) работать на аппарате с нарушенной герметичностью топливопроводов и при неисправном запорном клапане на нем, неплотными соединениями корпуса форсунки с теплогенерирующим аппаратом, неисправными дымоходами, электродвигателями и аппаратами защиты, а также при отсутствии тепловой защиты электродвигателя и других неисправностях;

2) работать на аппарате с открытыми топливными баками;

3) работать при неотрегулированной форсунке (с нарушением подачи топлива);

4) устраивать ограждения из материалов групп горючести Г3-Г4 около аппарата и расходных баков;

5) отогревать топливопроводы открытым пламенем;

6) зажигать рабочую смесь через смотровой глазок;

7) регулировать зазор между электродами свечей при работающем теплогенерирующем аппарате;

8) работа теплогенерирующего аппарата при отсутствии и неисправности защитной решетки на воздухозаборных коллекторах;

9) оставлять работающие теплогенерирующие аппараты без присмотра или поручать присмотр за ними детям;

10) нарушать условия эксплуатации теплогенерирующих аппаратов, размещать их в непригодных для этих целей помещениях (местах);

11) эксплуатировать теплогенерирующее оборудование, работающее на различных видах топлива, без проверки исправного состояния дымоходов, вентиляционных каналов и наличия тяги в них.

17-1. Аппараты, работающие на жидком топливе, устанавливаются в металлический поддон, вмещающий при аварийном разливе весь объем топлива, находящегося в топливном баке. Указанный поддон заполняется песком или другим негорючим адсорбентом.

Сноска. Правила дополнены пунктом 17-1 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № 921 (вводится в действие по истечении десяти

календарных дней после дня его первого официального опубликования).

17-2. В жилых помещениях не допускается использование теплогенерирующих аппаратов, работающих на жидком топливе с температурой вспышки ниже 61°C, а также горючие жидкости в качестве теплоносителя в системах отопления.

Сноска. Правила дополнены пунктом 17-2 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № 921 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

17-3. Теплогенерирующие аппараты, работающие на жидком, твердом и газообразном топливе, обеспечиваются исправными дверцами и установленными нормами противопожарными разделками (отступками) от горючих конструкций.

На топливопроводе около каждой форсунки отопительных котлов и теплогенераторных установок устанавливается не менее двух вентилей: один – у топки, другой – у емкости с топливом.

Сноска. Правила дополнены пунктом 17-3 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № 921 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

17-4. При эксплуатации центральных котельных, предназначенных для отопления организаций и жилых домов в населенных пунктах, не допускается:

- 1) хранить жидкое топливо в не предназначенных для этих целей помещениях;
- 2) применять в качестве топлива горючие вещества (твердые, жидкие, газообразные), не предусмотренные инструкциями по эксплуатации оборудования;
- 3) эксплуатировать теплогенерирующие установки при подтекании жидкого топлива или утечке газа из систем топливоподачи;
- 4) разжигать установки без предварительной продувки топливников и подавать топливо при не горящих форсунках или газовых горелках;
- 5) работать при отсутствии, неисправности или отключении предусмотренных конструкцией теплогенерирующих установок приборов контроля и регулирования;
- 6) сушить горючие материалы на котлах и паропроводах.

Сноска. Правила дополнены пунктом 17-4 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № 921 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

17-5. При эксплуатации печного отопления не допускается:

- 1) оставлять без присмотра топящиеся печи, а также поручать надзор за ними детям;
- 2) размещать подготовленное для сжигания топливо, а также другие горючие вещества и материалы на предтопочном листе;
- 3) применять для розжига печей на твердом топливе легковоспламеняющиеся и горючие жидкости;
- 4) топить углем, коксом и газом печи, не предназначенные для этих видов топлива;
- 5) топить печи в помещениях во время проведения в них собраний и других массовых мероприятий;
- 6) перекаливать печи;
- 7) сушить горючие вещества и материалы (обувь, одежду, дрова) на расстоянии менее 0,5 м от поверхности печи и дымоходов;
- 8) использовать задвижки (заслонки) без предусмотренных нормами проектирования отверстий;
- 9) использовать вентиляционные и газовые каналы в качестве дымоходов;
- 10) осуществлять топку печей, имеющих неисправности, трещины и щели.

Сноска. Правила дополнены пунктом 17-5 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № 921 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

17-6. Зола и шлак, содержащие раскаленные и тлеющие материалы, после выгребания из топок удаляются в специально отведенное для них место, исключающее возможность возникновения пожара, и проливаются водой.

Сноска. Правила дополнены пунктом 17-6 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № 921 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

17-7. Не допускается размещать горючие вещества, материалы, изделия и оборудование на расстоянии менее 1,25 м до топочных отверстий печей и менее 0,7 м до остальных нагретых частей печей.

Сноска. Правила дополнены пунктом 17-7 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № 921 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

17-8. Дымовые трубы котельных установок, работающих на твердом топливе, оборудуются искрогасителями и очищаются от сажи в соответствии с требованиями настоящего раздела.

Сноска. Правила дополнены пунктом 17-8 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № 921 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

17-9. Топливо (уголь) хранится в специально приспособленных для этого помещениях или на специально выделенных площадках, расположенных не ближе 8 м от стораемых строений.

Сноска. Правила дополнены пунктом 17-9 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № 921 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

17-10. При установке печей заводского изготовления в помещениях общежитий, административных, общественных и бытовых зданий промышленных предприятий, в жилых домах выполняются требования инструкции предприятий-изготовителей этих видов продукции, а также требования норм проектирования, предъявляемые к системам отопления.

Сноска. Правила дополнены пунктом 17-10 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № 921 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

17-11. При установке временных металлических печей обеспечивается соблюдение следующих требований пожарной безопасности:

- 1) металлические печи обеспечиваются ножками высотой не менее 0,2 м;
- 2) металлические печи устанавливаются на расстоянии не менее:
 - 1 м – от деревянных конструкций, мебели, товаров, стеллажей, витрин, прилавков и другого оборудования;
 - 0,7 м – от конструкций, защищенных от возгорания;
 - 1,25 м – от топочных отверстий до деревянных конструкций и другого оборудования.

Сноска. Правила дополнены пунктом 17-11 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № 921 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

17-12. При выведении металлической дымовой трубы через окно в него вставляется заменяющий разделку лист из кровельного железа, размером не менее трех диаметров дымовой трубы.

Конец трубы устанавливается за стену здания не менее чем на 0,7 м и направляется вверх патрубком высотой 0,5 м.

Патрубок, выведенный из окна верхнего этажа, выступает выше карниза не менее чем на 1 м. На патрубок устанавливается колпачок.

Сноска. Правила дополнены пунктом 17-12 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № 921 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

17-13. Вентиляционные камеры, циклоны, фильтры, воздухопроводы очищаются от горючих пылей, отходов производства и жировых отложений.

Периодичность очистки осуществляется в сроки, установленные в Санитарных правилах "Санитарно-эпидемиологические требования к системам вентиляции и кондиционирования воздуха, их очистке и дезинфекции", утвержденных приказом Министра национальной экономики Республики Казахстан от 9 декабря 2015 года № 758 (зарегистрирован в реестре государственной регистрации нормативных правовых актов за № 12846), с составлением соответствующего акта в произвольной форме.

Сноска. Правила дополнены пунктом 17-13 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № 921 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

17-14. При эксплуатации систем вентиляции и кондиционирования воздуха не допускается:

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

Сноска. Правила дополнены пунктом 17-14 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № 921 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

17-15. Работа технологического оборудования в помещениях с взрывоопасными и пожароопасными производствами (установками) при неисправных и отключенных гидравлических, сухих фильтрах, пылеулавливающих и других устройствах систем вентиляции (аспирации) не допускается.

Сноска. Правила дополнены пунктом 17-15 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № 921 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

17-16. Для предотвращения попадания твердых тел в вентиляторы, удаляющие горючую пыль, волокна и другие отходы с твердыми примесями, перед ними устанавливаются камнеуловители, а для извлечения металлических предметов – магнитные сепараторы.

Сноска. Правила дополнены пунктом 17-16 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № 921 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

17-17. На трубопроводах пневматического транспорта и воздуховодах систем местных отсосов предусматриваются плотно закрывающиеся люки для периодического осмотра, очистки систем и тушения пожара в случае его возникновения.

Сноска. Правила дополнены пунктом 17-17 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № 921 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

17-18. Смотровые люки располагаются не более чем через 15 м друг от друга, а также у тройников, на поворотах, в местах прохода трубопроводов через стены и перекрытия.

Сноска. Правила дополнены пунктом 17-18 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № 921 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

17-19. Фильтры для очистки воздуха, удаляемого от обеспыливающих устройств машин и агрегатов, устанавливаются в изолированных помещениях.

Сноска. Правила дополнены пунктом 17-19 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № 921 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

17-20. При рециркуляции запыленный воздух, удаляемый от оборудования, подвергается двухступенчатой очистке с помощью фильтров.

Сноска. Правила дополнены пунктом 17-20 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № 921 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

18. Электрокалориферы допускаются к применению с исправной сигнализацией и блокировкой, исключающей подачу электроэнергии на нагревательные элементы при неработающем вентиляторе, и автоматикой контроля за температурой выходящего воздуха и ее регулирования, предусмотренной электрической и тепловой защитой.

19. При эксплуатации калориферов не допускается:

- 1) отключать сигнализацию или блокировку;
- 2) применять горючие материалы для гибкой вставки между корпусом электрокалорифера и вентилятором;
- 3) превышать предельно допустимую температуру воздуха на выходе из электрокалорифера, установленную заводом-изготовителем;

4) включать электрокалорифер при неработающем вентиляторе (блокировка проверяется перед каждым пуском установки);

5) сушить одежду или другие горючие материалы на электрокалорифере или вблизи него.

19-1. Конструкция дымового канала обеспечивается технологическими отверстиями для их периодической очистки от сажи.

Сноска. Правила дополнены пунктом 19-1 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № 921 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

19-2. Пол из горючих материалов под топочной дверкой теплогенерирующих аппаратов, работающих на твердом топливе, защищается предтопочным металлическим листом размером не менее 0,5 x 0,7 м без отверстий, располагаемым длинной его стороной вдоль печи.

Сноска. Правила дополнены пунктом 19-2 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № 921 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

19-3. Соединение зольников теплогенерирующих аппаратов с пространством под полами на лагах не допускается.

Соединение зольников теплогенерирующих аппаратов с подвальными и цокольными помещениями допускается только при помощи каналов из негорючих материалов.

Сноска. Правила дополнены пунктом 19-3 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № 921 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Порядок содержания систем вентиляции

20. Огнезадерживающие устройства (заслонки, шиберы, клапаны) в воздуховодах, устройства блокировки вентиляционных систем с автоматическими установками пожарной сигнализации или пожаротушения, автоматические устройства отключения вентиляции при пожаре проверяются в установленные технической документацией сроки и содержатся в исправном состоянии. Своевременно очищаются от загрязнений горючей пылью чувствительные элементы привода задвижек (легкоплавкие замки, легкосгораемые вставки, термочувствительные элементы).

20-1. Конструкции воздуховодов и каналов систем приточно-вытяжной противодымной вентиляции и транзитных каналов (в том числе воздуховодов, коллекторов, шахт) вентиляционных систем различного назначения выполняются огнестойкими из негорючих материалов.

Сноска. Правила дополнены пунктом 20-1 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № 921 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

20-2. Узлы пересечения ограждающих строительных конструкций с огнестойкими каналами вентиляционных систем и конструкциями опор (подвесок) выполняются с пределом огнестойкости не менее пределов, требуемых для таких каналов. Для уплотнения разъемных соединений (в том числе фланцевых) конструкций огнестойких воздуховодов допускается применение только негорючих материалов.

Сноска. Правила дополнены пунктом 20-2 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № 921 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

20-3. Противопожарные нормально открытые клапаны оснащаются автоматически и дистанционно управляемыми приводами. Использование термочувствительных элементов в составе таких приводов предусматривается только в качестве дублирующих.

Для противопожарных нормально закрытых и дымовых клапанов применение приводов с термочувствительными элементами не допускается.

Минимально необходимое сопротивление дымогазопрооницанию обеспечивается плотностью примыкания друг к другу конструкций противопожарных и дымовых клапанов различных типов.

Сноска. Правила дополнены пунктом 20-3 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № 921 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

20-4. Фактические значения параметров систем вентиляции, кондиционирования и противодымной защиты (в том числе пределов огнестойкости и сопротивления дымогазопрооницанию) устанавливаются по результатам испытаний.

Сноска. Правила дополнены пунктом 20-4 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № 921 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

21. Хранение в вентиляционных камерах какого-либо оборудования и материалов не допускается. Вентиляционные камеры постоянно закрываются на замок. Вход посторонних лиц в вентиляционные камеры не допускается.

21-1. Продукты сгорания от теплогенерирующих аппаратов удаляются за пределы зданий и сооружений через специально предназначенные для этих целей дымовые каналы. Не допускается использовать в качестве дымовых каналов воздуховоды системы вентиляции.

Сноска. Правила дополнены пунктом 21-1 в соответствии с постановлением Правительства РК от 13.12.2019 № 921 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Порядок содержания холодильных установок

22. В помещениях машинных и аппаратных отделений аммиачных холодильных установок устанавливаются не менее двух газоанализаторов паров хладагента, которые блокируются с приточно-вытяжной вентиляцией и устройствами выключения компрессоров.

23. Баллоны с хладагентами (аммиак) хранятся в специальных складах. Хранение их в машинных отделениях не допускается.

Размещение коммуникаций с хладагентом в эвакуационных коридорах и проходах, лестничных клетках, шахтах подъемников, а также транзитная прокладка их через пожаро- и взрывоопасные помещения не допускается.

24. Вентиляционные системы машинного и аппаратного отделений отделяются от вентиляционных систем других помещений.

25. Аварийное освещение аппаратного и машинного отделений постоянно содержатся в исправном состоянии.

26. Взрывозащищенное электрооборудование в машинных и аппаратных отделениях аммиачных холодильных установок содержатся в технически исправном состоянии.

27. В процессе эксплуатации помещений машинных и аппаратных отделений аммиачных холодильных установок не допускается замена легкобросаемых элементов (панели, окна, двери) на другие типы конструкций.

28. За герметичностью компрессоров и газопроводов устанавливается систематический контроль. В случае обнаружения утечки газа компрессор следует остановить для устранения неисправности. При обнаружении утечки хладагента через сальники компрессоров их следует немедленно заменить.

29. Ремонт оборудования, находящегося под давлением, набивка и подтягивание сальников на работающих компрессорах и насосах, уплотнение фланцев на аппаратах и трубопроводах без снижения (стравливания) давления в системе не допускается.

Все трущиеся части компрессоров регулярно смазываются.

30. Подогрев баллонов с хладагентами для ускорения наполнения системы не допускается. Баллоны с аммиаком размещаются на расстоянии не менее 10 метров от открытых источников огня и не ближе 5 метров от отопительных приборов.

31. Хранить смазочные материалы в помещениях компрессорных разрешается только в закрывающейся металлической таре в количестве, не превышающем сменной потребности.

32. В аммиачных холодильных установках исключается возможность попадания в компрессор жидкого хладагента.

33. Спуск масла из аппаратов производится через маслосборники после предварительного отсоса растворенного в нем хладагента.

Спуск масла из маслосборника производится в сосуд с водой при работающей вентиляции.

34. В помещениях аммиачных холодильных установок внутренние пожарные краны оборудуются стволами-распылителями, позволяющими получать распыленную воду.

35. Устанавливать в помещениях компрессорных отделений аппараты или оборудование, конструктивно или технологически не связанные с компрессорами, а также устраивать конторки и кладовые не допускается.

36. Отогревание трубопроводов, запорных устройств и другого оборудования при помощи открытого огня не допускается. Для их отогревания используются горячая вода, пар или нагретый песок.

37. Трубопроводы с хладагентами в зависимости от транспортируемого по ним вещества обеспечиваются опознавательной окраской и цифровыми обозначениями.

38. Изменение действующих схем расположения трубопроводов с хладагентом, а также замена хладагента без разработки соответствующего плана и его утверждения не допускается.

39. В местах возможных механических повреждений трубопроводов с хладагентами устанавливаются защитные кожухи, сетки, мостики.

40. Замена негорючей теплоизоляции трубопроводов с хладагентами на горючую не допускается.

41. Помещения холодильной станции оборудуются самозакрывающимися дверями с плотным притвором.

2. Порядок содержания населенных пунктов Порядок содержания жилых зданий и общежитий

42. В квартирах жилых домов и жилых комнатах общежитий не допускается устраивать различного рода мастерские и складские помещения, где применяются и хранятся взрывопожароопасные вещества и материалы.

43. В квартирах и жилых комнатах не допускается:

- 1) хранить легковоспламеняющиеся и горючие жидкости, газовые баллоны на балконах и лоджиях;
- 2) курить в постели;
- 3) выбрасывать окурки с балконов и лоджий;
- 4) бесконтрольно оставлять на плите готовящуюся пищу.

44. Не допускается использование технических этажей, технических подполий, вентиляционных камер, бойлерных, машинных помещений лифтов и чердачных помещений не по прямому назначению (под склады, архивы, а также помещения иного назначения), а также для хранения горючих материалов. Двери данных помещений запираются на замок, ключи от которых находятся в определенном, доступном для получения в любое время суток месте, с круглосуточным пребыванием дежурного персонала.

45. В общежитиях (за исключением жилых помещений) места, выделенные для курения, оборудуются надписью "Место для курения", урнами или пепельницами из негорючих материалов.

46. Не допускается применение открытого огня для обнаружения утечек газа из газопроводов, газовых баллонов и приборов, отогревания замерзших трубопроводов, инженерных коммуникаций. Разогрев замерзших трубопроводов, оборудования, инженерных коммуникаций, газовых баллонов производится горячей водой, паром и нагретым песком.

47. Исключен постановлением Правительства РК от 29.12.2017 № [919](#) (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

48. Подсвечники, светильники с применением открытого огня устанавливаются на устойчивые негорючие основания и эксплуатируются в условиях, исключающих их опрокидывание.

49. При использовании свечей, не допускается:

- 1) ставить горящие свечи на сквозняке;
- 2) ставить горящие свечи вблизи легковоспламеняющихся материалов;
- 3) оставлять горящие свечи без присмотра;

4) оставлять горящие свечи в местах, доступных для детей и домашних животных.

50. В индивидуальных жилых домах допускается устройство помещений бань сухого жара (сауны) в соответствии с требованиями пунктов 143-147 настоящих Правил.

Сноска. Пункт 50 в редакции постановления Правительства РК от 29.12.2017 № 919 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).