



ИНФОРМАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ В ОБЛАСТИ ГРАЖДАНСКОЙ ЗАЩИТЫ

ВЫПУСК №2(90), 2022г.



Вниманию руководителей организаций!

Получите годовой доступ
к электронной онлайн библиотеке РУМЦ ГЗ:



*Подробную информацию можно
получить по телефонам:*

8 (775) 251-25-95, 8 (705) 301-73-01

*Эксклюзивное
специализированное
издание*

Издается с 2000 г.

Библиотечка руководителя



В НОМЕРЕ:

- Предисловие от редакции2
- Обзорная информация о ЧС природного и техногенного характера, происшедших на территории РК за 3 месяца 2022 г.....3
- Приказ МЧС РК от 21.02 2022 г. № 55 "Правила пожарной безопасности"8
- Статья: Сколько огнетушителей необходимо объектовой пожарной команде? Как рассчитать силы гражданской защиты на объекте по новому нормативу?60
- Терминологический словарь гражданской защиты.....64
- Защита в ЧС.....87
- Рубрика: «Вопросы и ответы».....96
- Отзывы наших слушателей.....102
- Учебное пособие «Организация бронирования военнообязанных в организациях экономики»105

Уважаемые подписчики Журнала!

Общепризнанный бренд «РУМЦ ГЗ» полностью обновил и усовершенствовал свой интернет-ресурс. Теперь он приобрел современный формат, представляет форму единой информационной базы по всем аспектам гражданской защиты. Организации имеют возможность пользоваться специализированной электронной онлайн библиотекой, в которой вся информация по ГЗ систематизирована и отображена в текстовом, графическом, аудиовизуальном или ином виде. Электронная онлайн библиотека РУМЦ ГЗ функционирует в структуре обновленного сайта www.tg-oku.kz.

Организации могут пользоваться электронной онлайн библиотекой РУМЦ ГЗ путем оформления подписки. Цена годовой подписки составляет – 57 667 тенге. Подписку на электронную онлайн библиотеку можно оформить через следующие порталы: «Государственная закупка», «Самрук-казына», «Тениз-сервис» и «ЕТБ», в которых РУМЦ ГЗ зарегистрирован под БИН-ом 990 540 004 163. После составления договора и оплаты услуг Вашей организации автоматически будет предоставлен код доступа и пароль к платному контенту интернет-ресурса. Также можно произвести оплату через мобильное приложение **Kaspi.kz** в разделе платежи.

Подписчикам электронной онлайн библиотеки предоставляются следующие услуги:

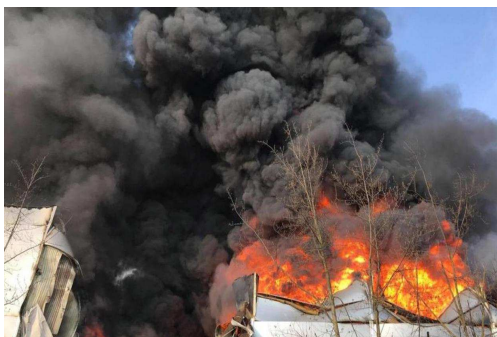
- постоянная обновляемая нормативная база в сфере ГЗ;
- методические материалы Центра, помогут в обучении и подготовке персонала. Наши слайдовые материалы - готовые конспекты для занятий, а рекомендации - шаблоны для проведения учений и тренировок.

Современный контент Центра - это интернет платформа, направленная на защиту интересов организаций и предприятий по развитию и совершенствованию системы безопасности.

Полную техническую информацию по интернет-ресурсу РУМЦ ГЗ можно получить по телефонам Центра: 274-91-94, 8776-222-20-18, 8775-251-25-95, электронная почта: kursy@bk.ru, gz_center@mail.ru.

С уважением, редакция журнала

**ОБЗОРНАЯ
ИНФОРМАЦИЯ О ЧРЕЗ-
ВЫЧАЙНЫХ СИТУА-
ЦИЯХ ПРИРОДНОГО
И ТЕХНОГЕННОГО ХА-
РАКТЕРА, ПРОИСШЕД-
ШИХ НА ТЕРРИТОРИИ
РЕСПУБЛИКИ
ЗА ТРИ
МЕСЯЦА 2022 ГОДА**



На пульт Единой дежурной диспетчерской службы «112» от населения поступило **1 813 515** звонков.

Приняты своевременные меры реагирования:

- подразделениями службы пожаротушения и аварийно-спасательных работ и Республиканским оперативно-спасательным отрядом спасено **3 736** человек, эвакуировано **2 734** человека, оказана первая медицинская помощь 52 пострадавшим, с мест ЧС извлечено **238** тел, совершено **11 414** выездов по тревоге, из них на пожары - **2 236**,

аварийно-спасательные работы - **4 043**, случаи горения, не берущиеся на учет как пожары - **3 678**, заведомо ложные вызовы - **30**, не подтвердившиеся факты горения - **610**, прочие - **817**;

- ГУ «*Центр медицины катастроф*» оказана медицинская помощь **825** пострадавшим, спасено **560** человек, эвакуировано **355** человек, совершено **1 152** выезда, в том числе *трассовыми медико-спасательными пунктами* совершено **292** выезда, эвакуировано **301** человек, оказана медицинская помощь **570** пострадавшему.



Организациями, находящимися в ведении МЧС, проведены следующие мероприятия:

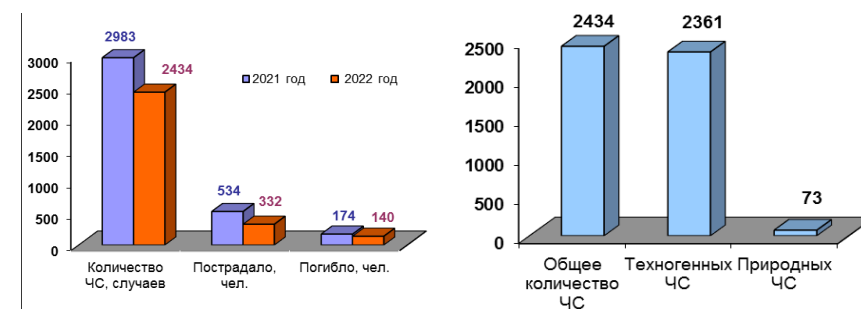
АО «*Казавиаспас*» воздушными судами на поисково-спасательные работы, участие в тушении пожаров, переброску личного состава и другие заказы совершено **422** вылета, в том числе по линии санитарной авиации - **99** вылетов, транспортировано **94** пациентов.

В целях реализации поручения Главы государства по снижению давления на бизнес, контроль в области пожарной безопасности введен только в отношении объектов высокой степени риска и проводится по особому порядку. В рамках контрольно-профилактической деятельности на противопожарное состояние проведено 6 844 проверки, выявлено 39 358 нарушений, привлечено к административной ответственности 6 484 человек, из них оштрафовано 2 054 должностных лица на сумму 77,7 млн. тенге.



В рамках осуществления государственного надзора в области промышленной безопасности за три месяца 2022 года проведены 218 проверок по особому порядку и 228 вне плана. По итогам проверок выявлено 5 472 нарушения, приостановлено 145 объектов и 2 предприятия, наложено 304 административных штрафа на сумму свыше 49 млн. тенге.

В средствах массовой информации в целях обучения и информи-





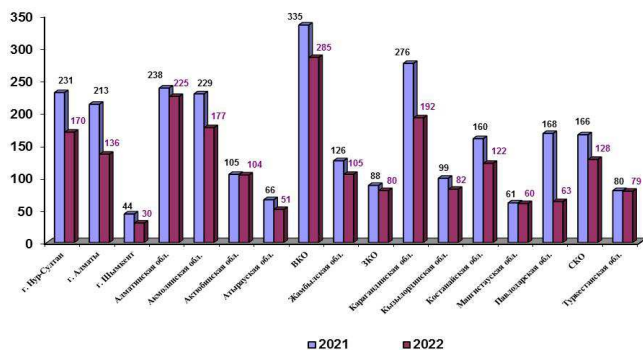
рования населения проведены выступления и опубликованы материалы - 15 492:

➤ 2 011 - по каналам телевидения, 3 862 - в печатных изданиях, 5 091 - по радио, 4 528 - на лентах информационных агентств.

Зарегистрировано 2434 (-18,4%, 2021г. - 2 983) ЧС и слу-

чаев природного и техногенного характера, пострадало 332(-37,8%, 2021г. - 534) человек, из них погибло 140 (-19,5%, 2021г. - 174) человек, материальный ущерб составил 730,89 ((-50,4%, 2021г. - 1 475,02 млн.тг) млн. тенге.

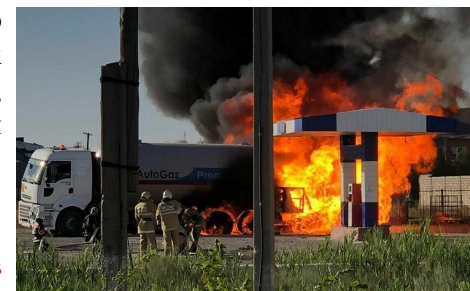
Количество производственных и бытовых пожаров, происшедших на территории Республики Казахстан за три месяца 2022 г. в сравнении с аналогичным периодом 2021 г.



ЧС ТЕХНОГЕННОГО ХАРАКТЕРА от общего числа ЧС составляют 97%, зарегистрировано 2 361 случай (-18,7%, 2021г. - 2 904), при этом пострадало 223 человека (-35,7%, 2021г. - 347), из них погибло 128 человек (-22%, 2021г. - 164)..

Основная доля случаев техногенного характера приходится на производственные и бытовые пожары - 88,5%, за три месяца 2022 года произошло 2 089 пожаров (-22,2%, 2021г. - 2 685), при кото-

рых 170 человек пострадало (-37,5%, 2021г. - 272), из них погибло 102 человека (-29,2%, 2021г. - 144), материальный ущерб составил 730,87 млн.тенге (+23,1%, 2021г. - 593,51 млн.тг).



Количество **пожаров** **уменьшилось** в областях:

Павлодарской на 62,5% (2022г. - 63, 2021г. - 168), Карагандинской на 30,4% (2022г. - 192, 2021г. - 276), Костанайской на 123,8% (2022г. - 122, 2021г. - 160), Северо-Казахстанской на 22,9% (2022г. - 128, 2021г. - 166), Акмолинской на 22,7% (2022г. - 177, 2021г. - 229), Атырауской на 22,7% (2022г. - 51, 2021г. - 66), Кызылординской на 17,2% (2022г. - 82, 2021г. - 99), Жамбылской на 16,7% (2022г. - 105, 2021г. - 126), Восточно-Казахстанской на 14,9% (2022г. - 285, 2021г. - 335), г.Алматы на 36,2% (2022г. - 136, 2021г. - 213), г.Шымкент на 31,8% (2022г. - 30, 2021г. - 44), г.Нур-Султан на 26,4% (2022г. - 170, 2021г. - 231).

К основным объектам возникновения пожаров относятся: жилой сектор - 65,3%, транспортные средства - 20,6%, предприятия торговли - 3,2%, здания и сооружения производственного назначения - 2,2%, административно - общественные здания - 1,8%, строящиеся объекты и стройплощадки - 1,3%, банно-прачечные комплексы - 1%, складские здания - 0,9%.



Распространенными причинами возникновения пожаров являются: нарушение правил монтажа и технической эксплуатации электрооборудования - 41,4%, нарушение правил пожарной безопасности при устройстве и эксплуатации печей - 24,9%, неосторожное обращение с огнем - 15,3%, установленные поджоги



- 6,1%, нарушение правил пожарной безопасности при эксплуатации бытовых электроприборов - 5,2%, нарушение правил пожарной безопасности при проведении электросварочных и других огневых работ - 1,5%, шалость детей с огнем - 1,2%.

ЧС ПРИРОДНОГО ХАРАКТЕРА от общего числа ЧС составляют 3%, за три месяца 2022 года зарегистрировано 73 случаев (-7,6%, 2021г. - 79), при этом пострадало 109 человек (-41,7%, 2021г. - 187), из них погибло 12 человек (+20%, 2021г. - 10).



НОВЫЕ НОРМАТИВНЫЕ ПРАВОВЫЕ АКТЫ

*Приложение
к приказу Министра
по чрезвычайным ситуациям
Республики Казахстан
от 21 февраля 2022 года № 55*

Правила пожарной безопасности Раздел 1. Общие положения

Глава 1. Организационно-технические мероприятия по обеспечению пожарной безопасности

1. Настоящие Правила пожарной безопасности (далее – Правила) разработаны в соответствии с подпунктом 70-41) пункта 1 статьи 12 Закона Республики Казахстан «О гражданской защите» и определяют порядок обеспечения пожарной безопасности в целях защиты людей, имущества, общества и государства от пожаров.

2. При эксплуатации объектов обеспечивается соблюдение требований настоящих Правил, нормативных правовых актов, содержащих требования пожарной безопасности при эксплуатации объектов.

3. Пожарная безопасность на объекте обеспечивается собственниками, руководителями организаций, предприятий, независимо от форм собственности, индивидуальными предпринимателями, физическими лицами, лицами, имеющими право владеть, пользоваться или распоряжаться объектом или помещением (далее – руководитель организации).

4. Руководители организаций в целях обеспечения пожарной безопасности приказом назначают лиц, обеспечивающих пожарную безопасность на отдельных участках работ.

5. Руководителем организации в отношении каждого объекта (за исключением индивидуальных жилых домов) утверждается инструкция о мерах пожарной безопасности, включающая противопожарный режим, соответствующий их пожарной опасности в соответствии с

приложением 1 к настоящим Правилам.

6. Руководитель организации обеспечивает наличие, 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, противопожарного оборудования и пожарной техники, противопожарных дверей, клапанов и люков, заполнений проемов в противопожарных преградах, помещений зданий и сооружений, средств защиты и спасения людей.

7. На объектах в соответствии с Перечнем организаций и объектов, на которых в обязательном порядке создается негосударственная противопожарная служба, утвержденным постановлением Правительства Республики Казахстан от 25 сентября 2014 года № 1017, организуется работа негосударственной противопожарной службы. 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).

8. Работники организаций допускаются к работе после прохождения обучения и 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 определяются в соответствии с Правилами обучения работников организаций и населения мерам пожарной безопасности и требования к содержанию учебных программ по обучению мерам пожарной безопасности, утвержденными приказом Министра по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан 9 июня 2014 года № 276 (зарегистрирован в реестре государственной регистрации нормативных правовых актов за № 9510).

9. Для обеспечения эффективной работы технических средств и

систем противопожарной защиты зданий (установок пожарной сигнализации и пожаротушения, противодымной защиты, противопожарного водоснабжения, оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре и ручных огнетушителей) приказом руководителя организации назначается должностное лицо, обеспечивающее бесперебойную эксплуатацию систем противопожарной защиты, приобретение, ремонт, сохранность и готовность к действию первичных средств пожаротушения, своевременное и качественное проведение технического обслуживания и планово-предупредительного ремонта.

Эксплуатация и техническое обслуживание огнетушителей осуществляются в соответствии с требованиями документов по стандартизации.

10. В помещениях дежурного персонала организаций у мест размещения телефонов, планов эвакуации, 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 имеется телефон и ведется в произвольной форме журнал учета оставшихся в здании на ночь людей.

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

12. В зданиях и сооружениях (кроме жилых домов) разрабатываются планы эвакуации в соответствии с формой по составлению плана эвакуации, приведенной в приложении 2 к настоящим Прави-

лам. Планы эвакуации содержат действия работников организации по проведению безопасной эвакуации людей, вызову противопожарной службы и организации тушения пожара до прибытия пожарных подразделений. Планы эвакуации вывешиваются на каждом этаже здания, у эвакуационных выходов с этажа на расстоянии не более чем через 20 метров (далее – м) по длине коридора.

13. 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.

14. В инструкции о мерах пожарной безопасности, разработанной для зданий с круглосуточным пребыванием людей, содержатся варианты для светлого и темного времени суток по самостоятельной эвакуации людей, а для не способных к самостоятельной эвакуации – персоналом организации.

На объекте с массовым пребыванием людей руководитель организации обеспечивает проведение не реже 1 раза в полугодие практических тренировок с указанием в журнале тренировок, составляемом в произвольной форме.

15. Руководители организаций с круглосуточным пребыванием людей обеспечивают ежедневную передачу в пожарную часть, в районе выезда которой находится объект, сведения о количестве людей, находящихся на каждом объекте.

16. Изменение функционального назначения, проведение капитального ремонта, технического перевооружения, реконструкции и перепланировки зданий и сооружений осуществляются по проектной документации согласно требованиям Закона Республики Казахстан «Об архитектурной, градостроительной и строительной деятельности в Республике Казахстан».

17. Для производственных и складских помещений, а также наружных технологических установок определяются категории по 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 – ПУЭ), которые обозначаются соответствующими знаками на дверях помещений.

Около оборудования с повышенной пожарной опасностью 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.

18. Здания и сооружения на всех стадиях их жизненного цикла обеспечиваются исправными первичными средствами пожаротушения. Минимальный перечень необходимых первичных средств пожаротушения определены в приложении 3 к настоящим Правилам.

Места размещения первичных средств пожаротушения и систем пожарной автоматики обозначаются знаками пожарной безопасности в соответствии с требованиями документов по стандартизации.

19. В зданиях и сооружениях устройства для самозакрывания дверей необходимо содержать в исправном состоянии.

Устанавливать приспособления, препятствующие свободному закрыванию противопожарных дверей, противодымных устройств (занавесов, экранов, штор), не допускается.

20. Не допускается проводить работы на оборудовании с неисправностями, которые могут привести к пожару.

21. Для обеспечения необходимого предела огнестойкости и снижения пожарной опасности требуется обработка строительных конструкций зданий и сооружений и их отделки огнезащитными средствами, с подтверждением достигнутых результатов путем проведения испытаний в лаборатории, аккредитованной в государственной системе технического регулирования согласно требованиям Закона Республики Казахстан «О техническом регулировании».

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

Проведение работ по нанесению огнезащитных составов осуществляется в соответствии с требованиями технической документации на средства огнезащиты.

22. 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, воздуховодов, металлических опор оборудования и эстакад, а также осуществляет проверку состояния огнезащитной обработки (пропитки).

Состояние огнезащитной обработки (пропитки) после ее проведения проверяется лабораториями, аккредитованными в государственной системе технического регулирования, а в последующем – в соответствии с требованиями документов по стандартизации.

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

24. В зданиях и сооружениях (за исключением индивидуальных жилых домов) не допускается:

1) хранить и складировать в подвалах, цокольных этажах, чердаках, технических этажах и помещениях, вентиляционных камерах легковоспламеняющиеся и горючие жидкости, взрывчатые вещества, пиротехнические изделия, баллоны с горючими газами, товары в аэрозольной упаковке, целлулоиду, взрывопожароопасные, горючие вещества и материалы;

2) использовать и применять подвалы, цокольные этажи, чердаки, технические этажи и помещения, вентиляционные камеры не по целевому назначению, кроме случаев, предусмотренных проектной документацией;

3) эксплуатировать лифтовые холлы не по целевому назначению;

4) снимать предусмотренные проектом двери эвакуационных выходов из поэтажных коридоров, холлов, фойе, тамбуров и лестничных клеток, а также 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, 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 двери, люки, переходы в смежные секции и выходы на эвакуационные лестницы, демонтировать межбалконные лестницы, а также заваривать люки на балконах и лоджиях квартир;

7) оставлять необрунненными промасленный обтирочный материал;

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

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

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

11) устраивать в производственных и складских помещениях зданий (кроме зданий V степени огнестойкости) встроенные помещения, кроме случаев, предусмотренных проектной документацией;

12) загромождать и закрывать проходы к средствам обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения, а также к местам крепления спасательных устройств.

25. Не допускается применение открытого огня для обнаружения утечек газа из газопроводов, газовых баллонов и приборов, отогрева-

ния замерзших трубопроводов, инженерных коммуникаций. Разогрев замерзших трубопроводов, оборудования, инженерных коммуникаций, газовых баллонов производится горячей водой, паром и нагретым песком.

26. 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 документов по стандартизации.

27. 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.

28. 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, к которым при необходимости обеспечивается круглосуточный доступ.

Прямки у оконных проемов подвальных и цокольных этажей зданий, сооружений и строений своевременно очищаются. Запоры на окнах открываются изнутри без ключа.

29. Использованные обтирочные материалы собираются в контейнеры из негорючего материала с закрывающейся крышкой. По окончании рабочей смены содержимое указанных контейнеров удаляется за пределы зданий.

30. 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.

31. В зданиях с витражами высотой более 1 этажа нарушение конструкций дымонепроницаемых негорючих диафрагм, установленных

в витражах на уровне каждого этажа, не допускается.

32. 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).

33. 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.

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

35. 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.

36. При эксплуатации эвакуационных путей и выходов не допускается:

- 1) устраивать препятствия, сужающие проектные размеры эвакуационных путей и выходов (в том числе проходов, коридоров, тамбуров, галереи, лифтовых холлов, лестничных площадок, маршей лестниц, дверей, эвакуационных люков), а также забивать (заваривать) двери эвакуационных выходов;

2) 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.

3) применять горючие материалы, не соответствующие классу пожарной опасности для отделки, облицовки и окраски полов, стен, потолков, лестниц и лестничных маршей на путях эвакуации, за исключением зданий V степени огнестойкости;

4) фиксировать самозакрывающиеся двери лестничных клеток, коридоров, холлов и тамбуров в открытом положении, а также снимать их;

5) остеклять или закрывать воздушные зоны незадымляемых лестничных клеток;

6) заменять армированное стекло обычным в остеклениях дверей и фрамуг.

37. При расстановке оборудования помещения обеспечиваются эвакуационными проходами к лестничным клеткам и путям эвакуации в соответствии с требованиями государственных нормативов в области архитектуры, градостроительства и строительства.

38. Ковры, ковровые дорожки, покрытия полов в помещениях с массовым пребыванием людей надежно крепятся к полу.

39. При эксплуатации бытовых газовых приборов размещение мебели и 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.

40. Мусоропроводы в зданиях и сооружениях обеспечиваются клапанами, предусмотренными проектом, которые находятся в закрытом положении, содержатся исправными и обеспечиваются уплотне-

нием в притворе.

41. 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 в верх на этаж основных эвакуационных выходов из сооружения и обесточиваются.

42. Приводы эскалаторов (траволаторов) при возникновении пожара автоматически отключаются.

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

44. Осмотр молниезащитных устройств проводится не реже одного раза в год. При этом измеряется сопротивление заземляющего устройства, а результаты осмотров и измерений заносятся в журнал эксплуатации молниезащитных устройств, заполняемый в произвольной форме.

45. Ревизия молниезащитных устройств проводится организациями, аккредитованными в государственной системе технического регулирования, с составлением протокола лабораторных испытаний и вручением экземпляра руководителю организации.

46. Для защиты от вторичных проявлений молний и зарядов статического электричества во всех металлических конструкциях технологических аппаратов, резервуарах, газопроводах, нефтепроводах, 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.

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

48. Технологическое оборудование и трубопроводы, расположенные в зданиях, сооружениях, а также наружные технологические установки и эстакады обеспечиваются защитным заземлением в соответствии с требованиями ПУЭ.

Не допускается использовать технологические трубопроводы зда-

ний и сооружений в качестве заземляющих (зануляющих) проводников.

49. 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.

50. Соединение токоотводов между собой, с заземляющими устройствами и технологическими аппаратами выполняется посредством сварки.

51. Система водоотведения 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.

52. Гидравлические затворы (сифоны), исключаяющие распространение пламени по трубопроводам ливневой, производственной и объединенной систем водоотведения зданий и сооружений, в которых применяются легковоспламеняющиеся и горючие жидкости, постоянно содержатся в исправном состоянии. Эксплуатация систем водоотведения с неисправными или неправильно выполненными гидравлическими затворами не допускается.

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

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

54. Температура производственных сточных вод при сбросе в производственную и объединенную системы водоотведения 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°C.

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

55. У входа в здания (в том числе индивидуальные жилые дома) или

сооружения, в которых хранятся или используются баллоны с горючим газом, размещаются предупреждающие знаки пожарной безопасности с надписью «Огнеопасно. Баллоны с газом».

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

57. 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 килограмм (далее – кг), а также средств индивидуальной защиты и спасения людей.

58. Руководитель организации определяет специально отведенные места для курения, за исключением случаев, где курение не допускается (взрывопожароопасные объекты). Специально отведенные места для курения обеспечиваются первичными средствами пожаротушения и надписью «Место для курения». Курение в неотведенных местах не допускается.

59. Территории населенных пунктов, организаций, независимо от вида деятельности и форм собственности, в пределах противопожарных разрывов своевременно очищаются от горючих отходов, мусора, тары, сухой травы, пуха, горючих материалов.

60. При эксплуатации блок-контейнеров не допускается изменение конструктивных параметров, предусмотренных заводом-изготовителем. Применение горючих теплоизоляционных материалов для внутренней отделки блок-контейнеров, а также установка блок-контейнеров на горючем основании не допускается.

Отдельные блок-контейнеры и бытовые вагончики располагаются группами с числом не более 10 в группе. В случае объединения в группы от двух и более контейнеров, обеспечиваются автоматической пожарной сигнализацией и аварийными люками. Расстояние между группами этих сооружений и от них до близлежащих зданий и сооружений принимают не менее 18 м.

61. В зданиях и сооружениях не допускается бесконтрольное оставление готовящейся пищи.

Глава 2. Порядок обеспечения пожарной безопасности при содержании систем и установок пожарной автоматики зданий, помещений и сооружений

62. Здания, помещения и сооружения обеспечиваются системами и установками пожарной автоматики в соответствии с перечнем объектов, определенных в требованиях СН РК 2.02-11-2002* «Нормы оборудования зданий, помещений и сооружений системами автоматической пожарной сигнализации, автоматическими установками пожаротушения и оповещения людей о пожаре».

63. Работы по монтажу систем и установок пожарной автоматики производятся в соответствии с проектной документацией.

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

1) лицо, обеспечивающее бесперебойную 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.

65. Лицо, обеспечивающее бесперебойную эксплуатацию систем и установок пожарной автоматики, осуществляет:

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) правильность проведения технического обслуживания, планово-предупредительного ремонта и проверки на работоспособность систем и установок пожарной автоматики в соответствии с инструкцией завода-изготовителя;

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.

66. Учет работ по техническому обслуживанию и планово-предупредительному ремонту технических средств систем противопожарной защиты, проверок наличия и состояния первичных средств пожаротушения отражается в эксплуатационном журнале систем и установок пожарной автоматики в соответствии с приложением 4 к настоящим Правилам или автоматизированной системе.

67. Техническое обслуживание и планово-предупредительный ремонт систем и установок пожарной автоматики выполняются квалифицированными специалистами объекта или организациями в области работы со слаботочным оборудованием (далее – исполнитель).

68. 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.

69. Периодичность технического обслуживания, планово-предупредительного ремонта и объемы работ устанавливаются в соответствии с требованиями эксплуатационной документации на технические средства обслуживаемых систем, установок пожарной автоматики (но не реже в 1 раз в месяц).

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

1) проектной документации на системы и установки пожарной автоматики;

2) актов скрытых работ (при их наличии), испытаний и замеров;

3) акта приемки в эксплуатацию систем и установок пожарной автоматики по форме согласно приложению 5 к настоящим Правилам;

4) паспортов на технические средства, входящих в состав систем и установок пожарной автоматики;

5) ведомости смонтированных приборов и оборудования систем и установок пожарной автоматики по форме согласно приложению 6 к настоящим Правилам;

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

7) инструкции по эксплуатации систем и установок пожарной автоматики, должностных инструкций дежурного и обслуживающего персонала, ответственного лица за проведение технического обслуживания и планово-предупредительного ремонта, копии договора с организацией на проведение технического обслуживания и планово-предупредительного ремонта (на объектах, обслуживаемых организациями);

8) план-графика и регламента работ технического обслуживания и планово-предупредительного ремонта;

9) эксплуатационного журнала систем и установок пожарной автоматики по форме согласно приложению 4 к настоящим Правилам.

71. Системы и установки пожарной автоматики постоянно содержатся в дежурном (проектном) режиме работы.

72. 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.

73. 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.

74. Техническое освидетельствование систем и установок пожарной автоматики проводится каждые пять лет с участием представителей заказчика и исполнителя.

75. Результаты освидетельствования оформляются актом освидетельствования систем и установок пожарной автоматики по форме

согласно приложению 7 к настоящим Правилам.

76. Баллоны установок газового пожаротушения и другие сосуды, работающие под давлением, перед монтажом проверяют и освидетельствуют согласно требованиям Правил обеспечения промышленной безопасности при эксплуатации оборудования, работающего под давлением, утвержденных приказом Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 30 декабря 2014 года № 358 (зарегистрирован в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов за № 10303). Не допускается принимать под монтаж баллоны с истекшим сроком освидетельствования.

77. Работы, выполняемые по монтажу систем и установок пожарной автоматики, оформляются в соответствии с требованиями СН РК 1.03-00-2011 «Строительное производство. Организация строительства предприятий, зданий и сооружений».

78. Обслуживающий персонал объекта или Исполнитель знают устройство и принцип работы систем и установок пожарной автоматики, смонтированных на объекте, знают и выполняют требования настоящих Правил, правил и инструкций по эксплуатации систем и установок пожарной автоматики, производят регламентные работы в установленные сроки и заполняют эксплуатационную документацию в произвольной форме.

Глава 3. Порядок обеспечения пожарной безопасности при содержании электроустановок зданий и сооружений

79. Все токоведущие части, распределительные устройства, аппараты и измерительные приборы, а также предохранительные устройства разрывного типа, рубильники, пусковые аппараты и приспособления электроустановок монтируются только на негорючих основаниях.

80. 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.

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

82. 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. Соединительные и ответвительные коробки обеспечиваются защитными крышками.

83. 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. 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 заводов-изготовителей.

84. Не допускаются прокладка и эксплуатация воздушных линий электропередачи над горючими кровлями, навесами, а также открытыми складами (штабелями, скирдами) горючих веществ, материалов и изделий, наружных технологических установок по взрывопожарной и пожарной опасности категорий А, Б, В1-В4.

85. 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.

86. При эксплуатации электрических установок не допускается:

1) использовать электрические сети и приемники электрической энергии с нарушением требований безопасности, изложенных в инструкции завода-изготовителя, электрические приемники с неисправностями, которые могут привести к пожару (вызвать искрение, короткое замыкание, сверхдопустимый нагрев изоляции кабелей и проводов, отказ автоматических систем управления, противоаварий-

ной и противопожарной защиты), а также эксплуатировать электрические провода и кабели с поврежденной или потерявшей защитные свойства изоляцией;

2) пользоваться приемниками электрической энергии с нарушением конструкции и систем защиты, предусмотренных заводом-изготовителем, в том числе поврежденными и незакрепленными электроустановочными изделиями;

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

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

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

6) размещать (складировать) у электрических щитов, электрических двигателей и пусковой аппаратуры пожароопасные и (или) взрывопожароопасные вещества и материалы;

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

87. 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 год. Результаты замеров оформляются актом (протоколом) в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан в области электроэнергетики.

88. 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.

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

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

90. 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.

91. Двери секционных перегородок кабельных сооружений предусматриваются samozакрывающимися, 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 samozакрывающиеся двери в открытом положении, если для их закрытия используются автоматические устройства, срабатывающие при пожаре от импульса пожарной сигнализации в соответствующем отсеке сооружения.

92. 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.

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

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

95. При обнаружении неисправностей электроустановок и бытовых электроприборов производится обесточивание. Их повторное включение допускается после устранения неисправностей.

96. Устройство и эксплуатация электросетей-временок не допускается.

97. Переносные светильники оборудуются защитными стеклянными колпаками и сетками. Для этих светильников и переносной электроаппаратуры применяются гибкие кабели и провода с медными жилами.

98. Для питания систем противопожарной защиты, аварийного освещения предусматривается самостоятельная электрическая сеть по первой категории надежности в соответствии с требованиями ПУЭ, начиная от вводно-распределительного устройства до потребителя электроэнергии.

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

100. Электрические сети защищаются от токов короткого замыкания в соответствии с требованиями ПУЭ.

Глава 4. Порядок обеспечения пожарной безопасности при содержании систем отопления зданий и сооружений

101. Топка печей производится лицами, прошедшими инструктаж о мерах пожарной безопасности при эксплуатации отопительных приборов.

102. Топка печей в зданиях и сооружениях (за исключением жилых домов) прекращается не менее чем за два часа до окончания ра-

боты, 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.

103. Собственниками объектов производится побелка дымовых труб и стен на чердаках, в которых проходят дымовые каналы.

104. Перед началом отопительного сезона руководители организаций и физические лица организуют проведение обслуживания отопительных приборов и систем. Неисправные печи и отопительные приборы к эксплуатации не допускаются.

Дымовые трубы, дымоходы, элементы отопительных печей и систем очищаются 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;
- 3) не реже одного раза в месяц – для кухонных плит, печей непрерывной (долговременной) топки.

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

106. Размещение и эксплуатация теплогенераторов осуществляется в соответствии с технической документацией завода-изготовителя.

107. 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) устраивать ограждения из материалов групп горючести ГЗ-Г4 около аппарата и расходных баков;
- 4) отогревать топливопроводы открытым пламенем;
- 5) зажигать рабочую смесь через смотровой глазок;

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

7) оставлять работающие теплогенерирующие аппараты без присмотра или поручать присмотр за ними детям.

108. 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.

109. 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.

110. 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 вентилях: один – у топки, другой – у емкости с топливом.

111. 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) сушить горючие материалы на котлах и паропроводах.

112. 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 печи иными видами топлива, применение которых не предусмотрено для конкретного вида печи;

5) топить печи в помещениях во время проведения в них собраний и других массовых мероприятий;

6) перекаливать печи;

7) сушить горючие вещества и материалы 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, прокладывая транзитные дымоходы через жилые помещения.

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

114. 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.

115. Дымовые трубы котельных установок, работающих на твердом топливе, оборудуются искрогасителями.

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

117. При установке печей заводского изготовления в помещениях общежитий, административных, общественных и бытовых зданий промышленных предприятий, в жилых домах выполняются требования инструкции заводов-изготовителей этих видов продукции, а также требования государственных нормативов в области архитектуры, градостроительства и строительства, предъявляемые к системам ото-

пления.

118. 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.

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

Труба выводится за стену здания на расстояние не менее чем 0,7 м и направляется вверх на высоту, не менее чем 0,5 м.

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

120. 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 дезинфекции систем вентиляции и кондиционирования воздуха», утвержденных приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 1 сентября 2021 года № КР ДСМ-95 (зарегистрирован в реестре государственной регистрации нормативных правовых актов за № 24230), с составлением соответствующего акта в произвольной форме.

121. 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.

122. Не допускается 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).

123. 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.

124. 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.

125. 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.

126. 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.

127. 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) размещать горючие материалы и оборудование на электрокалорифере или вблизи него.

128. Конструкция дымового канала обеспечивается технологическими отверстиями для их периодической очистки от сажи.

129. Пол из горючих материалов под топочной дверкой теплогенерирующих аппаратов, работающих на твердом топливе, защищается предтопчным металлическим листом размером не менее 0,5x0,7 м без отверстий, располагаемым перед топочным отверстием вдоль печи.

Глава 5. Порядок обеспечения пожарной безопасности при содержании систем вентиляции

130. 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.

Чувствительные элементы привода задвижек (легкоплавкие замки, легкоосгораемые вставки, термочувствительные элементы) очищаются от загрязнений горючей пылью.

131. Конструкции воздуховодов и каналов систем приточно-вытяжной противодымной вентиляции и транзитных каналов (в том числе воздуховодов, коллекторов, шахт) вентиляционных систем различного назначения эксплуатируются в соответствии с проектной документацией.

132. Хранение в вентиляционных камерах какого-либо оборудования и материалов не допускается. Вентиляционные камеры постоянно закрываются на замок.

133. 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.

Глава 6. Порядок обеспечения пожарной безопасности при содержании холодильных установок

134. В помещениях машинных и аппаратных отделений аммиачных холодильных установок устанавливаются не менее двух газоанализаторов паров хладагента, которые блокируются с приточно-вы-

тяжной вентиляцией и устройствами выключения компрессоров.

135. 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.

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

137. Взрывозащищенное электрооборудование в машинных и аппаратных отделениях аммиачных холодильных установок содержится в технически исправном состоянии.

138. В процессе эксплуатации помещений машинных и аппаратных отделений аммиачных холодильных установок не допускается замена легкобросаемых элементов (панели, окна, двери).

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

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

141. В аммиачных холодильных установках не допускается попадание в компрессор жидкого хладагента.

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

143. Не допускается в помещениях компрессорных отделений устанавливать аппараты или оборудование, конструктивно или технологически не связанные с компрессорами, а также устраивать рабочее место, офисные и кладовые помещения.

144. Для обогрева трубопроводов, запорных устройств и оборудования используются горячая вода, пар или нагретый песок.

145. Трубопроводы с хладагентами в зависимости от транспортируемого по ним вещества обеспечиваются опознавательной окра-

ской и цифровыми обозначениями в соответствии с требованиями документов по стандартизации.

146. Изменение действующих схем расположения трубопроводов с хладагентом не допускается.

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

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

149. Помещения холодильной станции оборудуются samozакрывающимися дверями с плотным притвором.

Раздел 2.

Порядок обеспечения пожарной безопасности при содержании населенных пунктов

Глава 1. Порядок обеспечения пожарной безопасности при содержании жилых, общественных (многофункциональных) зданий и общежитий

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

151. В квартирах и жилых комнатах не допускается:

- 1) хранить легковоспламеняющиеся, горючие жидкости, взрывчатые вещества, газовые баллоны на балконах и лоджиях;
- 2) курить в постели;
- 3) выбрасывать окурки с балконов, лоджий и окон;
- 4) оставлять непотушенную сигарету.

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

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

При использовании предметов и устройств с открытым источником горения не допускается:

- 1) ставить предметы и устройства с открытым источником горения на сквозняке, вблизи легковоспламеняющихся материалов;
- 2) оставлять предметы и устройства с открытым источником горения без присмотра, а также в местах, доступных для детей и домашних животных.

154. В индивидуальных жилых домах и многоквартирных жилых зданиях допускается устройство помещений бань сухого жара (сауны) в соответствии с требованиями настоящих Правил.

155. В зданиях высотой более 28 м не допускается:

- 1) загромождать площадки, предназначенные для установки и разворота автолестниц или коленчатых подъемников;
- 2) обесточивать электропитание системы после приемки системы противодымной защиты;
- 3) производить эксплуатацию вновь построенного здания до наладки систем противопожарной защиты;
- 4) устраивать дверные проемы в глухих перегородках и стенах, отделяющих незадымляемые лестничные клетки от помещений, проходов, подвальных помещений, а также проемы в несущих стенах;
- 5) окрашивать, забеливать, закрывать, изолировать автоматические пожарные извещатели и оросители;
- 6) отделять ограждения балконов и лоджий горючими материалами.

156. Входы и эвакуационные выходы помещений общественного назначения изолируются от жилой части здания.

Глава 2. Порядок обеспечения пожарной безопасности при содержании дачных кооперативов, садоводческих товариществ, территорий населенных пунктов

157. На путях движения автотранспорта к садоводческим товариществам при съезде с основной магистрали, а затем при каждом повороте или разветвлении дороги устанавливаются указатели с наименованием дачного кооператива, садоводческого товарищества и расстояния до них.

158. У въездов на территорию дачных кооперативов, садоводческих товариществ, гаражных кооперативов вывешиваются схемы с нанесенными на них как действующими, так и строящимися и временными зданиями (сооружениями), въездами, подъездами, пожарными проездами, местонахождениями источников противопожарного водоснабжения, средств пожаротушения, пожарной техники в соответствии с требованиями документов по стандартизации.

Схемы выполняются из материала, устойчивого к атмосферным воздействиям.

159. На территории сельских населенных пунктов, дачных кооперативов, садоводческих товариществ:

- 1) устанавливаются специальные приспособления для подачи звуковых сигналов для оповещения людей на случай возникновения пожара и создаются запасы воды для целей пожаротушения;
- 2) в летний период около каждого жилого здания устанавливаются емкости с суммарным запасом воды не менее 200 литров или огнетушитель;
- 3) не допускается организовывать свалки горючих отходов. Для сбора не утилизируемых отходов и мусора на территории жилых зданий и общежитий (необорудованных мусоропроводом), дачных кооперативов, садоводческих товариществ, гаражей и открытых стоянок в специально оборудованных местах устанавливаются металлические емкости с закрывающимися крышками. Емкости устанавливаются на бетонированных или асфальтированных площадках на расстоянии не менее 25 м от зданий и сооружений.

160. В населенных пунктах сельской местности, садоводческих товариществах, дачных кооперативах (товариществах, потребительских кооперативах, некоммерческих партнерствах), на территории которых не размещены подразделения противопожарной службы, местными исполнительными органами или правлениями указанных некоммерческих объединений граждан организовываются общественные объединения добровольных пожарных формирований, а также обеспечивается приобретение, хранение в специально отведенном для этого месте или в индивидуальных жилых домах (надворных постройках) пожарных мотопомп с комплектом пожарных рукавов и

стволов, первичных средств пожаротушения, немеханизованного инструмента и пожарного инвентаря, которые используются при тушении пожаров.

Из числа членов общественных объединений добровольных пожарных формирований назначаются лица, обеспечивающие доставку к месту пожара пожарных мотопомп с необходимым комплектом рукавов и стволов в соответствии с требованиями документов по стандартизации. Указанные населенные пункты обеспечиваются прицепными мобильными комплексами пожаротушения с пожарными мотопомпами.

161. На территории сельских населенных пунктов, садоводческих товариществ, дачных кооперативов, блок-контейнерных зданий местными исполнительными органами и правлениями объединений граждан, устанавливаются средства звуковой сигнализации для оповещения людей о пожаре, хранится запас воды для целей пожаротушения, а также предусматривается необходимость вызова подразделений противопожарной службы.

162. В летний период в сельских населенных пунктах, садоводческих товариществах, дачных кооперативах и на предприятиях местными исполнительными органами, правлениями садоводческих товариществ, дачных кооперативов, руководителями организаций соответственно, устанавливается особый противопожарный режим, и принимаются дополнительные меры по снижению опасности возникновения пожаров, вводятся ограничения по проведению пожароопасных работ, разведению костров, въезду автотранспорта в лесные массивы, организовываются патрулирование силами населения и членов общественных объединений добровольных противопожарных формирований территорий населенных пунктов и прилегающих к ним лесных (степных) массивов с первичными средствами пожаротушения, а также подготовка к возможному использованию техники, приспособленной для целей пожаротушения.

163. Складирование горючих материалов, стоянка транспорта, строительство (установка) зданий и сооружений, в том числе временных, в пределах противопожарных разрывов не допускаются.

164. Дороги, проезды и подъезды к зданиям, сооружениям, открытым складам, наружным пожарным лестницам и источникам противопожарного водоснабжения содержатся в исправном состоянии и доступны для проезда пожарной техники, а зимой очищаются от снега.

При установке у въезда на территорию жилых домов, шлагбаумов организуется стационарный пост с круглосуточным дежурством персонала, и шлагбаумы обеспечиваются устройством для их ручного открывания.

О закрытии дорог и проездов для их ремонта или по другим причинам, препятствующим проезду пожарной техники, организация, ответственная за их эксплуатацию, своевременно сообщает в органы государственной противопожарной службы, в районе выезда которой находятся эти дороги и проезды.

На период закрытия дорог устанавливаются указатели направления объезда или устраиваются переезды, или проезды через ремонтируемые участки дороги.

165. Стоянка и парковка автотранспорта в проездах и на подъездах к зданиям и сооружениям, препятствующие проезду пожарной техники, а также на крышках колодцев пожарных гидрантов не допускаются.

166. Территория населенных пунктов и организаций обеспечивается наружным освещением в темное время суток для быстрого нахождения пожарных гидрантов, наружных пожарных лестниц и мест размещения пожарного инвентаря, а также подъездов к пирсам пожарных водоемов.

Цветографическое изображение и места размещения (установки) знаков пожарной безопасности предусматриваются в соответствии с требованиями документов по стандартизации.

167. На территории организаций с железнодорожными переездами обеспечивается беспрепятственное пересечение железнодорожного полотна пожарными автомобилями в любое время суток.

168. На территории населенных пунктов (вне пределов промышленных предприятий), садоводческих товариществ и дачных коопера-

тивов, открытое складирование (хранение) тары с легковоспламеняющимися и горючими жидкостями, а также баллонов со сжатыми и сжиженными газами не допускается.

169. Не допускается размещение (складирование) каких-либо предметов конструкций, строений в пределах противопожарных расстояний между зданиями и сооружениями, а также использование их для стоянки транспорта и строительства (установки) зданий и сооружений.

170. На территории дачного кооператива, садоводческого товарищества устанавливаются пожарные щиты из расчета один щит на каждые 20 участков.

171. На водонапорных башнях, а также системах водопровода (диаметром 100 миллиметров (далее – мм) и более), используемых в летнее время, через каждые 120 м предусматриваются приспособления для забора воды пожарной техникой в случае пожара. Данные приспособления содержатся в исправном состоянии.

172. При закрытии дач, садовых домиков на длительное время электросеть обесточивается, вентили (клапаны) баллонов с газом плотно закрываются.

173. Для населенных пунктов, расположенных в лесах и степных массивах местными исполнительными органами и лесовладельцами обеспечиваются устройство защитных противопожарных полос шириной не менее 4 м, посадка лиственных насаждений, удаление в летний период сухой растительности.

174. В условиях устойчивой сухой, жаркой и ветреной погоды в городах, сельских населенных пунктах и предприятиях, дачных поселках, садовых участках не допускаются разведение костров, проведение пожароопасных работ, топка печей, розжиг углей, кухонных очагов и котельных установок, работающих на твердом топливе.

175. Складирование грубых кормов на усадебных участках жилых домов выполняется на расстоянии не менее 15 м до зданий и надворных построек.

При невозможности складирования грубых кормов на указанном расстоянии, при условии обеспечения места складирования дополнительной емкостью с водой не менее 500 литров, расстояния сокраща-

ются до 5 м.

176. Не допускается складировать стога, копны, скирды грубых кормов, другие горючие вещества и материалы:

- 1) на крышах сараев и других хозяйственных строений;
- 2) под линиями электропередачи;
- 3) на расстоянии менее 3-х м от внешнего ограждения участка.

177. Перевозка грубых кормов осуществляется специально оборудованным транспортным средством, выхлопные трубы которых выводятся под радиатор и оборудуются искрогасителями.

178. Транспортные средства, предназначенные для перевозки грубых кормов, дополнительно оборудуются двумя порошковыми огнетушителями.

179. Высота складирования грубых кормов выполняется не более 4 м от уровня земли.

180. При использовании в населенных пунктах, на территории дачных и садовых домиков для приготовления пищи специальных приспособлений для размещения горящего угля (мангала, барбекю, гриля) необходимо:

- 1) место мангала (барбекю, гриля) оборудовать одним огнетушителем массой огнетушащего вещества не менее 2 кг или емкостью с водой не менее 10 литров;
- 2) минимальное расстояние (в плане) от края специальных приспособлений для размещения горящего угля (мангала, барбекю, гриля и аналогичных) до зданий и сооружений должно быть не менее 10 м.

181. Не допускается установка специальных приспособлений для размещения горящего угля (мангала, барбекю, гриля):

- 1) в местах с сухой растительностью;
- 2) под кронами деревьев;
- 3) под навесами, выполненными из горючих материалов;
- 4) в помещениях жилого здания, а также на балконах и лоджиях;
- 5) в хозяйственных постройках, гаражах, чердаках, на плоских кровлях.

182. Не допускается оставлять горящий уголь без присмотра. После окончания приготовления пищи горящий уголь следует залить во-

дой до полного прекращения тления.

183. Разведение костров, сжигание отходов и тары осуществляются на расстоянии не менее 50 м от зданий и сооружений.

Сжигание отходов и тары в специально отведенных для этих целей местах производится под контролем обслуживающего персонала.

184. Территория санаториев, домов отдыха и других оздоровительных учреждений (в том числе летних детских дач, детских оздоровительных лагерей), расположенных в лесах и степных массивах, обеспечивается по периметру защитной минерализованной полосой шириной не менее 4 м, исключающей возможность распространения огня при лесных и степных пожарах.

Глава 3.

Порядок обеспечения пожарной безопасности при содержании территории и помещений вахтовых объектов

185. Территория вахтового объекта в весенне-летний пожароопасный период защищается по периметру минерализованной полосой шириной не менее 4 м.

186. Парковка автотранспорта, техники осуществляется на расстоянии не менее 15 м от блок-контейнеров, сооружений, мест открытого хранения материалов и оборудования.

187. Парковка топливозаправочной техники находится на расстоянии не менее 50 м от блок-контейнеров, сооружений, мест открытого хранения материалов и оборудования, стоянок другой автотранспортной техники.

188. На въезде в вахтовый объект вывешивается схема с указанием:

- 1) мест размещения зданий, блок-контейнеров, сооружений, автотранспорта, техники, мест хранения материалов и оборудования;
- 2) организации движения автотранспортной техники;
- 3) мест размещения первичных средств пожаротушения;
- 4) мест расположения ближайших противопожарных водоемов.

189. Территория вахтового объекта оснащается пожарным щитом

на каждые 1000 м² защищаемой площади территории, а также первичными средствами пожаротушения в количестве, определенном в приложении 3 к настоящим Правилам.

190. Здания, сооружения, корпуса щитов управления электрооборудованием, блок-контейнеры, обеспечиваются заземлением.

191. Не допускается применение открытого огня в помещениях, сооружений, блок-контейнеров.

192. Помещения вахтовых объектов обеспечиваются средствами защиты на каждого человека индивидуально. В помещениях вахтового объекта на видном месте вывешивается инструкция о мерах пожарной безопасности.

193. Лица, проживающие на территории вахтовых объектов, ознакомляются с инструкцией о мерах пожарной безопасности под роспись или при проведении противопожарного инструктажа на рабочем месте.

194. При сборке блок-контейнеров, сборно-модульных комплексов предусматривается длина эвакуационного выхода от наиболее удаленной точки до места нахождения места человека не более 20 м.

195. Отопление в блок-контейнерах, сборно-модульных комплексах предусматривается заводского исполнения с нагревательными элементами закрытого типа.

196. На территории вахтового объекта не допускается оставлять на открытых площадках баллоны со сжатым и (или) сжиженным газом, емкости с легковоспламеняющиеся и горючие жидкости, сушить одежду и белье на поверхности нагревательных приборов, разводить костры, применять открытый огонь.

Глава 4.

Порядок обеспечения пожарной безопасности при содержании гостиниц, мотелей, кемпингов (глэмпингов), хостелов

197. В гостиницах, мотелях, кемпингах (глэмпингов), хостелах вывешиваются памятки о мерах пожарной безопасности. При проживании иностранных граждан, памятки о мерах пожарной безопасности выполняются на языках международного общения.

198. На внутренней стороне двери в номерах гостиниц, moteлей, кемпингов (глэмпингов) и хостелов вывешиваются индивидуальные планы эвакуации людей на случай возникновения пожара с указанием номера или комнаты, эвакуационных выходов и путей движения к ним, мест размещения средств пожаротушения и сигнализации с необходимым пояснительным текстом.

199. В помещениях гостиниц, moteлей, кемпингов (глэмпингов), хостелов на жилых этажах не допускается размещать складские и офисные помещения.

Глава 5.

Порядок обеспечения пожарной безопасности при содержании научных организаций и организаций образования

200. С обучающимися организуются занятия по изучению мер пожарной безопасности в быту и действий на случай возникновения пожара. С учащимися начального образования, а также в дошкольных организациях проводятся беседы по противопожарной тематике. В общеобразовательных школах, училищах, колледжах, высших колледжах, организациях высшего и (или) послевузовского образования – инструктивные занятия по изучению правил пожарной безопасности.

201. В лабораториях допускается хранение легковоспламеняющихся и горючих жидкостей в количествах, не превышающих сменную потребность. Доставка легковоспламеняющихся и горючих жидкостей в помещения осуществляется в закрытой безопасной таре.

202. Не допускается проводить работы в вытяжном шкафу, при наличии в нем веществ, материалов и оборудования, не относящихся к выполняемым операциям, а также при его неисправности и отключенной системе вентиляции.

203. Деревянные части вытяжных шкафов, в которых проводятся работы с легковоспламеняющимися и горючими жидкостями, окрашиваются огнезащитными средствами или покрываются негорючими материалами.

204. Отработанные легковоспламеняющиеся и горючие жидкости по окончании рабочего дня собираются в специальную закрытую

тару и удаляются из лаборатории для дальнейшей утилизации.

205. Не допускается сливать легковоспламеняющиеся и горючие жидкости в систему водоотведения.

206. Сосуды, в которых проводились работы с легковоспламеняющимися и горючими жидкостями, после окончания опыта промываются пожаробезопасными растворами.

207. В зданиях детских организациях группы (классы) детей дошкольного и начального школьного возрастов размещаются не выше третьего этажа.

208. При расстановке мебели и оборудования в классах, кабинетах, мастерских, спальнях, столовых и остальных помещениях обеспечиваются беспрепятственная эвакуация людей и подход к средствам пожаротушения.

209. В учебных классах и кабинетах размещаются только необходимые для обеспечения учебного процесса мебель, приборы, модели, принадлежности, пособия, которые хранятся в шкафах, на стеллажах или стационарно установленных стойках.

210. Число парт (столов) в учебных классах и кабинетах не должно превышать количество, установленное проектной документацией.

211. По окончании занятий в кабинетах, лабораториях и мастерских легковоспламеняющиеся и горючие жидкости убираются в негорючие шкафы (ящики), устанавливаемые в отдельных помещениях.

212. По окончании работы производится осмотр всех помещений с отключением электрических приборов, кроме предусмотренных для непрерывного действия.

213. В организациях образования и дошкольных организациях с круглосуточным пребыванием детей устанавливается круглосуточное дежурство обслуживающего персонала с обеспечением телефонной связи.

Глава 6.

Порядок обеспечения пожарной безопасности при содержании мест летнего отдыха детей и оздоровительных лагерей

214. Размещение детских оздоровительных лагерей в деревянных зданиях выше 1 этажа не допускается. Каркасные и щитовые здания

детских оздоровительных лагерей оштукатуриваются, и имеют негорючую кровлю и негорючий утеплитель.

215. Не допускается:

- 1) покрывать здания горючими материалами, в том числе соломой, щепой, камышом, толью;
- 2) устраивать кухни, прачечные в деревянных зданиях, занятых детьми;
- 3) размещать более 50 детей в зданиях и сооружениях IV и V степеней огнестойкости;
- 4) топить печи, применять керосиновые и электронагревательные приборы в помещениях, занятых детьми в летний период;
- 5) устраивать фейерверки, пользоваться пиротехническими изделиями.

216. Прачечные и кухни в местах летнего отдыха детей и оздоровительных лагерях размещаются в обособленных строениях на расстоянии не менее 15 м от деревянных зданий, в которых размещаются дети.

217. Не допускается размещение детей в местах летнего отдыха, оздоровительных лагерях, не обеспеченных наружным противопожарным водоснабжением.

218. Места летнего отдыха детей, летние оздоровительные лагеря обеспечиваются сигналом тревоги на случай пожара и первичными средствами пожаротушения. В них устанавливается круглосуточное дежурство обслуживающего персонала.

219. В детском лагере разрабатываются план организационно-технических мероприятий по обеспечению пожарной безопасности и схема лагеря (базы), на которой указываются все здания, места проживания людей (жилые дома, палатки), места хозяйственного назначения, источники наружного противопожарного водоснабжения, стоянки автомобилей. Схема вывешивается при въезде на территорию лагеря (базы).

220. При размещении на территории мест летнего отдыха детей и оздоровительных лагерей палаток (юрт) площадь территории, занимаемой одной группой (1 или 2 ряда) принимается не более 800 м². Расстояние между группами принимается не менее 15 м, а между

палатками (юртами) – не менее 2,5 м.

Глава 7.

Порядок обеспечения пожарной безопасности при содержании мест проведения праздничных мероприятий

221. При организации и проведении мероприятий с массовым пребыванием людей:

- 1) используются только помещения, обеспеченные не менее чем двумя эвакуационными выходами и расположенные не выше второго этажа в зданиях с горючими перекрытиями;
- 2) новогодние елки устанавливаются на устойчивом основании, не допускается загромождать ими выходы из помещения;
- 3) ветви елки располагаются на расстоянии не менее 1 м от стен и потолка;
- 4) при отсутствии в помещении электрического освещения, праздничные мероприятия у елки проводятся только в светлое время суток;
- 5) иллюминация выполняется с соблюдением требований ПУЭ. При использовании электрической осветительной сети без понижающего трансформатора на елке применяются гирлянды только с последовательным включением лампочек напряжением до 12 Вольт. Допустимая мощность лампочек 25 Ватт;
- 6) при обнаружении неисправности в иллюминации (нагрев проводов, мигание лампочек, искрение) она немедленно обесточивается;
- 7) при проведении мероприятий организуется дежурство на сцене и в зальных помещениях лиц, ответственных за обеспечение пожарной безопасности, работников противопожарной службы. Помещения, где проводятся мероприятия, обеспечиваются первичными средствами пожаротушения, установленными в приложении 3 к настоящим Правилам.

222. Не допускается:

- 1) проводить мероприятия при наличии решеток на окнах помещений, в которых они проводятся;
- 2) применять дуговые прожекторы, свечи и хлопушки, устраивать фейерверки, световые пожароопасные эффекты;

3) проводить огневые, покрасочные, взрывопожароопасные и пожароопасные работы;

4) использовать ставни на окнах для затемнения помещений;

5) уменьшать ширину проходов между рядами и устанавливать в проходах дополнительные кресла, стулья;

6) полностью отключать освещение в помещении во время представлений;

7) заполнять помещения людьми сверх установленной проектной документацией нормы.

223. Не допускаются использование и запуск неуправляемых летающих фонариков с применением открытого источника огня.

224. При использовании пиротехнических изделий не допускается:

1) устраивать салюты ближе 50 м от зданий и сооружений, под навесами и кронами деревьев;

2) применять их при ветреной погоде.

225. Проведение мероприятий с массовым пребыванием (вечеров отдыха, дискотек, новогодних представлений) в зданиях и сооружениях допускается только после профилактического осмотра на соответствие требованиям пожарной безопасности лицом, обеспечивающим пожарную безопасность.

Результаты профилактического осмотра вносятся в журнал профилактических осмотров мест проведения массовых мероприятий, заполняемый в произвольной форме, с подписью лица ответственного за обеспечение пожарной безопасности при проведении мероприятия или руководителя организации.

Глава 8.

Порядок обеспечения пожарной безопасности при содержании избирательных участков

226. На каждом избирательном участке, не позднее чем за 10 календарных дней до начала его работы, руководителем организации обеспечивается соблюдение настоящих Правил, в том числе:

1) проверяется исправность наружного и внутреннего противопо-

жарных водопроводов (с обязательным пуском воды), осветительной и силовой сети, пуск противодымной вентиляции и систем автоматической пожарной сигнализации, а также проводится обследование с составлением акта в произвольной форме. Все недостатки устраняются руководителем организации до начала работы избирательного участка. По результатам устранения выявленных недостатков или их отсутствии составляется акт о готовности избирательного участка к работе (акты хранятся у ответственного за обеспечение пожарной безопасности объекта до окончания работы избирательного участка);

2) обеспечиваются наличие, исправность и постоянная готовность к применению средств противопожарной защиты;

3) с членами избирательной комиссии и персоналом, привлеченными для обслуживания, проводится инструктаж о мерах пожарной безопасности и действиях при пожаре под роспись;

4) устанавливаются места для приготовления пищи, и определяется использование нагревательных приборов;

5) определяются и оборудуются места для курения.

227. Избирательные участки размещаются в зданиях не выше второго этажа. Организация временной торговли, буфетов, демонстрация кино- и видеопленок внутри здания не допускаются.

228. Расстановка столов, кабин, урн и оборудования, предназначенных для голосования, осуществляется с учетом обеспечения безопасной эвакуации людей и материальных ценностей.

229. В помещениях избирательных участков не допускается проведение работ, связанных с использованием открытого огня, а также разведение костров, сжигание мусора, отходов, тары и проведение электро-газосварочных работ, за исключением аварийно-восстановительных работ. Указанные работы проводятся под постоянным контролем обслуживающего персонала.

230. Места регистрации избирателей, выдачи бюллетеней, кабины для голосования, размещаются в помещениях, обеспеченных не менее чем двумя эвакуационными выходами.

231. Движение избирателей организуется с учетом безопасной эвакуации людей. Направление движения людских потоков обозначается указателями.

Глава 9.

Порядок обеспечения пожарной безопасности при содержании культурно-просветительных и зрелищных учреждений

232. В музеях и картинных галереях разрабатывается план эвакуации экспонатов и ценностей, а в цирках и зоопарках – план эвакуации животных.

233. В зрительных залах и на трибунах все кресла и стулья соединяются в ряды между собой и прочно крепятся к полу. В ложах с количеством мест не более 12 при наличии самостоятельного выхода кресла и стулья не закрепляются.

В зрительных залах, используемых для танцевальных вечеров, с количеством мест не более 200, при их соединении в ряду между собой крепление стульев к полу не производится.

234. Деревянные конструкции сценической коробки (колосники, настил сцены, подвесные мостики, рабочие галереи) в процессе строительства подвергаются глубокой пропитке антипиренами.

Указанные конструкции, а также горючие декорации, сценическое и выставочное оформление, драпировки в зрительных и экспозиционных залах, фойе, буфетах периодически обрабатываются огнезащитными составами.

235. В пределах сценической коробки театрально-зрелищных учреждений могут одновременно находиться декорации и сценическое оборудование не более чем для двух спектаклей. Места хранения декораций на сцене обозначаются знаками. Хранение декораций, бутафории, деревянных станков, откосов, инвентаря и имущества в трюмах, на колосниках и рабочих площадках (галереях), под лестничными маршами и площадками, а также в подвалах под зрительными залами не допускается.

236. При оформлении постановок вокруг планшета сцены обеспечивается свободный круговой проход шириной не менее 1 м.

По окончании постановок все декорации и бутафория разбираются и убираются со сцены в специальные склады.

237. На сцене не допускается курение, применение открытого

огня, дуговых прожекторов, фейерверков и других видов огневых эффектов.

238. В спортивных залах высотой до нижнего пояса несущих конструкций покрытия 12 м и более при использовании крупногабаритного декоративного оформления (на всю высоту зала) предусматриваются дополнительные мероприятия по защите этого оформления, а именно монтаж временных водяных завес, быстроснимаемое крепление.

239. Временные места для зрителей (выдвижные, съемные, сборно-разборные), а также сиденья на трибунах, крытых и открытых спортивных сооружений не допускается выполнять из синтетических материалов, выделяющих при горении высокоопасные и чрезвычайно опасные продукты горения. Под временными местами не допускаются хранение горючих материалов и оборудования, а также стоянка техники. Пространство под временными трибунами перед началом каждого соревнования очищается от горючего мусора и высохшей травы.

Установка приставных сидений на путях эвакуации не допускается.

240. Сиденья, предназначенные для размещения фона на трибунах при проведении спортивно-художественных праздников, открытии и закрытии международных соревнований или международных мероприятий, а также культурно-зрелищных мероприятий, выполняются съемными.

241. Расстановка кресел для зрителей в спортивных залах предусматривается без создания встречных или пересекающих потоков зрителей с постоянных и временных трибун.

242. Приспособления для крепления временных конструкций для сидения зрителей в крытых спортивных сооружениях, а также крепления помостов, эстрад, рингов содержатся в исправном состоянии. Установка таких конструкций с неисправными креплениями не допускается.

243. Телевизионные камеры в спортивных сооружениях располагаются с учетом безопасной эвакуации людей.

244. В спортивных залах с трибунами для зрителей при наличии искусственных ледовых покрытий предусматриваются места для вре-

менной (на период проведения соревнований, представлений, тренировок, репетиций) стоянки льдоочистительных машин. Машин на стоянке устанавливаются без сужения расчетной ширины путей эвакуации. По окончании соревнований, представлений, тренировок, репетиций их убирают в специально выделенные помещения. Заправка льдоочистительной машины топливом на временной стоянке не допускается.

245. При бесстеллажном хранении горючих спортивного инвентаря, сборно-разборных конструкций залов, съемных покрытий залов и других материалов, они укладываются в штабеля площадью не более 100 м². Высота штабеля принимается не более 2,5 м и не менее чем на 0,5 м ниже несущих конструкций перекрытия или покрытия. Ширина прохода между штабелями и между штабелями и стенами выполняется не менее 0,8 м. Ширина проходов напротив дверных проемов в складских и подтрибунных помещениях выполняется не менее ширины дверей. Ширина проходов и места складирования обозначаются ограничительными линиями, нанесенными на полу.

Хранение материалов и спортивного инвентаря на стеллажах осуществляется без выступа на габариты стеллажей.

246. В спортивных залах складирование горючих материалов, а также устройство помещений с конструкциями из горючих материалов непосредственно под узлами крепления металлических и деревянных несущих конструкций не допускается.

Для хранения спортивного инвентаря, изготовленного с применением синтетических материалов с высоким удельным теплосодержанием и выделяющих при горении высокоопасные и чрезвычайно опасные продукты горения, используются помещения, отделенные от других помещений противопожарными перегородками и перекрытиями.

В спортивных залах в период между тренировками и соревнованиями, а также по их окончании ямы для приземления с мягким заполнением из синтетических материалов закрываются негорючими щитами.

Поролоновые маты, сложенные в пределах залов в штабеля, укрываются негорючим материалом.

247. При проведении соревнований и тренировок по техническим видам спорта:

1) заправка горючим осуществляется на специально отведенных площадках, имеющих твердое покрытие и ограждающие бортики из негорючих материалов и расположенных на расстоянии не менее 25 м от спортивного сооружения;

2) место для заправки топливом в полевых условиях располагается на площадках, расположенных на расстоянии не менее 15 м от трассы гонки и имеющих твердое покрытие и уклон в сторону от трассы гонки. Подготовка и техническое обслуживание транспортных средств в подтрибунном пространстве спортивных сооружений не допускается;

3) Электроаппаратура размещается в помещениях аппаратных, располагаемых вне пределов трансформируемых эстрад и помостов.

248. При использовании для постановочного или иллюминационного освещения лазерных установок, генерирующие блоки лазеров устанавливаются в помещениях аппаратных на основаниях из негорючих материалов на расстоянии не ближе 1 м от поверхностей горючих конструкций и декораций. Для указанных работ применяются лазерные установки с пожаробезопасными характеристиками.

249. Между деревянной рампой помоста (эстрады) и кожухами электросветильников прокладывается негорючий материал толщиной 8-10 мм, а все переносные электрические фонари (подсветы), устанавливаемые на эстраде или помосте, с наружной стороны защищаются негорючими материалами. При установке подсветов непосредственно на планшет эстрады или помоста под ними устанавливаются коврики из негорючих материалов. Софиты на эстраде, помосте, не имеющие светофильтров и используемые для рабочего освещения эстрады, помоста, закрываются стеклом.

У всех софитов со стороны света устанавливается защитная металлическая сетка, предотвращающая выпадение стекол светильников и осколков разорвавшихся колб ламп.

250. Применение в прожекторах и софитах светофильтров из горючих материалов вместо стекол не допускается.

251. Лампы, стекла которых имеют следы потемнения или выпучивания, заменяются на новые.

Глава 10.**Порядок обеспечения пожарной безопасности при содержании лечебно-профилактических помещений, реабилитационно-восстановительных центров спортивных сооружений**

252. В лечебно-профилактических помещениях, реабилитационно-восстановительных центрах спортивных сооружений, для хранения легковоспламеняющихся лекарственных препаратов предусматривается шкаф из негорючих материалов с перечнем допустимых к совместному хранению веществ. Шкаф устанавливается на расстоянии не менее 1 м от отопительных и нагревательных приборов.

Хранение в шкафу на одной полке препаратов с различными пожароопасными свойствами не допускается.

253. Для временного хранения использованных обтирочных и перевязочных материалов в помещениях для медицинского обслуживания устанавливается металлическая урна с закрывающейся крышкой. По окончании работы объекта содержимое урны выносятся в места общего хранения мусора.

254. В лечебно-профилактических помещениях, реабилитационно-восстановительных центрах спортивных сооружений, не допускается для стерилизации медицинских инструментов использовать нагревательные приборы, работающие на жидком или газообразном топливе (керогазы, керосиновые лампы, примусы), а также электрические плитки с открытой спиралью.

Глава 11.**Порядок обеспечения пожарной безопасности при содержании бань-саун**

255. При появлении неисправности в оборудовании камеры сухого жара или обнаружении признаков горения (дыма, запаха гари, обугливания деревянной облицовки камеры сухого жара) немедленно прекращается ее использование и об этом сообщается администрации объекта.

256. Вытяжной воздуховод из камеры сухого жара выводится непосредственно наружу и содержится обособленным.

257. В помещениях саун не допускается оставлять без присмотра включенный в сеть электронагреватель печи-каменки, пользоваться в помещениях сауны электронагревательными бытовыми приборами вне специально оборудованных мест.

258. Непосредственно над печью-каменкой под потолком обеспечивается несгораемый теплоизоляционный щит на расстоянии не менее 0,05 м от обшивки потолка.

259. Топка печи-каменки предусматривается в специальном помещении, смежном с парильной.

260. Не допускается эксплуатация электрической печи-каменки без защитного экрана.

261. При входе в здание размещается информация о мерах пожарной безопасности.

Глава 12.**Порядок обеспечения пожарной безопасности при содержании объектов торговли**

262. Временное хранение горючих материалов, отходов, упаковок и контейнеров в торговых залах и на путях эвакуации, а также размещение горючей тары вплотную к окнам внутри и снаружи зданий не допускается.

263. Не допускается хранение горючих или негорючих товаров в горючей упаковке в помещениях, не имеющих оконных проемов или шахт дымоудаления. Кладовые горючих товаров и товаров в горючей упаковке размещаются у наружных стен.

264. Хранение пожароопасных товарно-материальных ценностей осуществляется с учетом признаков совместимости в специально отведенных помещениях.

Патроны к оружию и пиротехнические изделия хранятся в шкафах из негорючих материалов, установленных в помещениях, отгороженных от других помещений противопожарными перегородками. Не допускается размещение указанных шкафов в подвальных помещениях.

265. В торговых предприятиях не допускается:

- 1) проводить огневые работы во время нахождения покупателей в торговых залах;
- 2) устанавливать в торговых залах баллоны с горючими газами для наполнения воздушных шаров и других целей;
- 3) размещать торговые, игровые аппараты и торговать товарами на площадках лестничных клеток, в тамбурах и других путях эвакуации; размещать торговые, игровые аппараты и оборудование, а также торговать товарами на путях эвакуации;
- 4) торговать легковоспламеняющимися и горючими жидкостями (за исключением лекарственных средств, медицинских изделий, косметической и алкогольной продукции), горючими газами, порохом, капсюлем, пиротехническими и взрывоопасными изделиями при размещении их в зданиях иного назначения, не относящиеся к зданиям торговли.

266. При проведении распродаж, рекламных акций и мероприятий с массовым пребыванием людей руководителями принимаются дополнительные меры по обеспечению их безопасности, а именно ограничение доступа посетителей, выставление дополнительных дежурных.

267. При размещении рынков на открытых площадках или в зданиях (сооружениях), выполняются следующие меры пожарной безопасности:

- 1) навесы над торговыми рядами открытых рынков выполняются из негорючих материалов;
- 2) не допускается накрывать открытые проходы между торговыми рядами тканями, бумагой, пленками и другими горючими материалами.

268. Размещение рынков в части зданий иного назначения или в пристройках к ним не допускается.

269. Киоски и ларьки, павильоны, устанавливаемые в зданиях и сооружениях, выполняются из негорючих материалов. Павильоны и киоски, предназначенные для торговли горючими жидкостями, дезодорантами, сжатыми газами выполняются I, II, IIIa степеней огнестойкости, отдельно стоящими или в группе с киосками, торговыми

аналогичным товаром.

270. В рабочее время загрузка товаров и выгрузка тары осуществляются по путям, не связанным с эвакуационными выходами покупателей.

271. Не допускается торговля товарами бытовой химии, лаками, красками и другими легковоспламеняющимися и горючими жидкостями, расфасованными в стеклянную тару емкостью более 1 литра каждая, а также пожароопасными товарами без этикеток с предупреждающими надписями типа «Огнеопасно», «Не распылять вблизи огня».

Расфасовка пожароопасных товаров осуществляется в специально приспособленных для этой цели помещениях.

272. На отведенной территории установка киосков, а также одноэтажных павильонов площадью до 35 м² включительно осуществляется группами. В одной группе размещаются не более 20 киосков и павильонов I, II, III, IIIa степеней огнестойкости или 10 – IIIб, IV, IVa и V степеней огнестойкости.

Расстояние между киосками и павильонами в группе не нормируется.

Группы разделяются противопожарными перегородками 1-го типа на отсеки по 10 контейнеров.

273. Противопожарное расстояние между группами, указанными в пункте 272 настоящих Правил, между отдельно стоящими павильонами и киосками, а также от групп и отдельно стоящих павильонов и киосков до других зданий и сооружений принимается согласно в соответствии с приложением 8 к настоящим Правилам.

274. Места сбора сгораемых отходов размещаются на расстоянии не менее 15 м от киосков и павильонов.

275. Помещения для временного размещения упаковочных материалов и инвентаря предусматриваются площадью не более 5 м².

276. В киосках, устанавливаемых в населенных пунктах, используется электрическое (с применением масляных радиаторов, греющих панелей – имеющих сертификат соответствия), паровое или водяное отопление.

277. Допускается применение печного отопления в киосках, уста-

навливаемых вне населенных пунктах, в соответствии с настоящими Правилами.

278. Киоски и павильоны оборудуются автоматической пожарной сигнализацией с выводом звукового и светового сигнала на фасад сооружения или непосредственно в защищаемое помещение (автономные пожарные извещатели).

279. В торгово-развлекательных центрах не допускается расположение развлекательных площадок для детей на цокольных и подвальных этажах.

280. На рынке обеспечивается безопасность людей при возникновении пожара, а также разрабатываются инструкции о мерах пожарной безопасности для каждого павильона, площадки, киоска (ларьки, бутики), которые утверждаются руководителем объекта.

СПЕЦИАЛИСТАМ ПО ГО НА ЗАМЕТКУ: СКОЛЬКО ОГ- НЕТУШИТЕЛЕЙ НЕОБХОДИМО ОБЪЕКТОВОЙ ПОЖАР- НОЙ КОМАНДЕ? КАК РАССЧИТАТЬ СИЛЫ ГРАЖДАН- СКОЙ ЗАЩИТЫ НА ОБЪЕКТЕ ПО НОВОМУ НОРМАТИВУ?

Руководителям организации, как начальникам гражданской обороны необходимо знать, что расчет сил и средств объектовой подсистемы государственной системы гражданской защиты претерпел изменения.

С 22 февраля 2022 года не только изменился расчет формирований гражданской защиты (далее - ФГЗ), но и изменился норматив оснащения объектовых формирований гражданской защиты.

Обо всем этом по порядку. Итак, с 22 февраля нынешнего года приказом МЧС РК №57 внесены изменения и дополнения в приказ МВД РК от 23 апреля 2015 года № 387 "Об утверждении Правил создания, содержания, материально-технического обеспечения, подготовки и привлечения формирований гражданской защиты".

Предлагаем вашему вниманию сравнительную таблицу, с помощью которой можно узнать новые юридические нормы данного НПА.

№	Номера глав и пунктов НПА	№387 приказ (старая редакция)	№387 приказ (новая редакция)
1	Глава 1 Пункт 2	Формирования гражданской защиты представляют собой структуры, созданные организациями и предназначенные для проведения аварийно-спасательных и неотложных работ в мирное и военное время в составе сил гражданской защиты.	«ФГЗ представляют собой структуры, созданные <i>центральными и местными исполнительными органами</i> и организациями...» далее по тексту

2	Глава 2 Пункт 9	Общее количество личного состава ФГЗ рассчитывается: для регионов подверженных землетрясению, из расчета один член формирования на десять человек населения; для других регионов, из расчета один член формирования на двадцать человек населения.	Общее количество личного состава территориальных ФГЗ рассчитывается: для регионов подверженных землетрясению, из расчета один член формирования на десять человек пострадавшего населения; для других регионов, из расчета один член формирования на двадцать человек пострадавшего населения."
3	Глава 3 Пункт 21	Материально-техническое обеспечение объектов ФГЗ в организациях с численностью не более 50 человек, а также в ЦИО осуществляется по решению руководителя и включает в себя: огнетушители на каждого члена формирования, медицинскую аптечку – две единицы, переговорные устройства для органов управления гражданской защиты.	Материально-техническое обеспечение ФГЗ в организациях с численностью не более 50 человек, а также в ЦИО осуществляется по решению руководителя и включает в себя: два огнетушителя, одну медицинскую аптечку, и две единицы переносных радиостанций на одно создаваемое ФГЗ (отряд, команда, звено, пост)

4	Глава 2 Пункт 13	Организационная структура ФГЗ от местных условий, структуры и особенностей производства, рода деятельности, численности работающих, наличия имущества, техники и транспортных средств и других факторов, определяющих деятельность организаций, на базе которых созданы ФГЗ .	ФГЗ создаются в зависимости от местных условий и особенностей производства, рода деятельности, численности работающих, наличия имущества, техники и транспортных средств, определяющих деятельность организаций, на базе которых созданы ФГЗ.
5	Глава 5 Пункт 25	Организацию подготовки ФГЗ осуществляют командиры формирований	Ежегодное обучение личного состава ФГЗ проводят руководители групп занятий по гражданской защите и командиры ФГЗ , которые прошли обучение один раз в три года в территориальных подразделениях или в организациях и учебных заведениях уполномоченного органа в сфере гражданской защиты и имеющие соответствующие сертификаты

6	Глава 5 Пункт 28-1	Такого подпункта не было	Для каждого формирования гражданской защиты разрабатывается <i>план приведения в готовность</i>
7	Приложение № 1	Расчет потребности в формированиях гражданской защиты состоит из 33 видов ФГЗ. Количество личного состава конкретно определено.	В расчет потребности в формированиях гражданской защиты добавлены 3 вида ФГЗ: - группа охраны общественного порядка; -противопожарная команда; - команда радиационно- химической защиты. Также для 21 вида ФГЗ минимальное количества личного состава определено с указанием минимального - 10 человек до... далее по тексту.

ТЕРМИНОЛОГИЧЕСКИЙ СЛОВАРЬ ГРАЖДАНСКОЙ ЗАЩИТЫ

- Д -

Деблокирование поражённых - комплекс организационных мероприятий и технологических операций, выполняемых спасательными формированиями по обеспечению доступа к людям, находящимся в завалах, в т.ч. блокированных помещениях, под селевыми отложениями, в скальных трещинах, с целью оказания им необходимой помощи и эвакуации в безопасные места, организации и использования путей извлечения их из мест блокирования.

Дегазационная машина — средство механизации для дегазации, дезактивации, дезинфекции и дезинсекции военной техники, обмундирования, средств защиты, участков местности. Специальное оборудование Д.м. Обычно монтируется на шасси автомобиля. В качестве дегазационных материалов применяются растворы, парогазовые смеси и др.

Дегазационный пункт - место, оборудованное для проведения дегазации и дезинфекции обмундирования, обуви, снаряжения и индивидуальных средств защиты. Д.п. развёртываются в районах (или вблизи районов) сосредоточения зараженного имущества или специальной обработки войск, обычно вблизи источников воды.

Дегазация - комплекс мер или процесс по обезвреживанию и/или удалению токсичных и опасных химических веществ (разложение ОВ до нетоксичных) с поверхности или из объёма загрязнённых объектов и местности в целях снижения заражённости до допустимых норм. Производится с помощью специальных технических средств — приборов, комплектов, дегазационных машин с применением дегазирующих веществ, а также воды, органических растворителей, моющих растворов и т.д. Различают полную и частичную дегазацию.

Дегазирующие вещества - химические вещества (средства), активно взаимодействующие с ОВ и превращающие их в нетоксичные соединения. Различают окислительно-хлорирующие Д.в. (гипохлориты, хлорамины) и щелочные (едкие щёлочи, сода, аммиак, ammo-

нийные соли и др.). В качестве растворителей применяются вода и различные органические жидкости (дихлорэтан, бензин и др.).

Деградация среды - общее ухудшение природной среды, совместное ухудшение природной и социальной среды (деградация ландшафта, почв и т.д.).

Деактивационная техника - оборудование для деактивации военной техники, вещевого имущества, местности и т.п. К Д.т. относятся возимые и автомобильные комплекты, авторазливочные станции, полевые автомобильные экстракционные станции для специальной обработки и перепропитки обмундирования, дегазационные машины для дегазации, деактивации, дезинфекции и дезинсекции военной техники, обмундирования и участков местности.

Деактивационная установка - совокупность технических устройств для проведения деактивации.

Деактивационное устройство - совокупность соединённых в одно целое элементов и/или деталей для проведения деактивации.

Деактивация - удаление или снижение уровня радиоактивного загрязнения с какой-либо поверхности или из какой-либо среды (оружия, военной техники, наружных поверхностей корабля, обмундирования, местности и других заражённых объектов а также из воды) в целях предотвращения поражения личного состава. Является частью специальной обработки, может быть частичной и полной. Д. Местности производится путём смывания РВ растворами (водой), снятия заражённого слоя грунта (снега); Д. воды — фильтрованием, перегонкой, а также с помощью ионообменных смол. Д. продовольствия — путём обработки или замены заражённой тары. Заражённая готовая пища уничтожается.

Деактивация местности (зданий, сооружений, средств производства, транспорта) - удаление радиоактивных веществ с какой-либо поверхности или из какой-либо среды.

Деактивация переплавкой - деактивация, основанная на плавлении металла и удалении радиоактивных веществ со шлаком.

Деактивация погружением - деактивация поверхности, включающая погружение объектов в рабочую среду.

Деактивация сорбентами - деактивация поверхности, основанная на нанесении сорбентов и их последующем удалении с радио-

активными веществами.

Деактивирующие вещества - химические вещества для деактивации военной техники, вещевого имущества, сооружений, местности и воды. Наиболее широко применяемые Д.в.: на основе поверхностно-активных веществ (напр., сульфанола), комплексообразующих соединений (напр., триполифосфата натрия) и сорбентов (природных глин, древесного угля).

Дезинсекция - процесс уничтожения вредных насекомых, сельскохозяйственных вредителей — переносчиков инфекционных заболеваний [в том числе и в случае применения противником биологического (бактериологического) оружия]. Осуществляется физическими, химическими и биологическими методами. Основной способ — химический — обработка объекта инсектицидами.

Дезинфекция - процесс уничтожения или удаления возбудителей инфекционных болезней человека и животных во внешней среде физическими, химическими и биологическими методами.

Дезинфекционная камера - устройство для дезинфекции и дезинсекции вещевого имущества. Для работы в полевых условиях монтируется на шасси автомобиля или прицепа. Представляет собой герметичную ёмкость (камеру) для развешивания имущества, в которой размещаются паропровод-распылитель с отверстиями для выхода пара и форсунка для распыления дезинфицирующего вещества.

Дезинфекционно-душевая установка (ДДУ) — комплекс оборудования для полной санитарной обработки или гигиенического мытья личного состава, а также для дезинфекции и дезинсекции вещевого имущества, снаряжения и индивидуальных средств защиты. Оборудование ДДУ монтируется на шасси автомобиля или на прицепе.

Дезинфекционные подразделения - подразделения, предназначенные для проведения дезинфекции, дезинсекции и дератизации, а также организационно-методического руководства этими мероприятиями в частях (на кораблях). Входят в состав центральных, окружных, флотских, армейских и некоторых других санитарно-эпидемиологических учреждений.

Дезинфицирующие вещества - химические вещества, обладающие в небольших концентрациях широким спектром бактерицидного

действия. Применяются для дезинфекции вещевого имущества, помещений, техники и др. Основные группы Д.в.: свертывающие белок (фенолы и их производные, спирты, соли тяжёлых металлов и др.); вызывающие набухание и растворение белка (щелочи, четвертичные-аммониевые основания и др.); окислители (галоиды, перекиси и др.), а также альдегиды, силикаты и др..

Дезодорация - уничтожение неприятных запахов СДЯВ. Достигается вентиляцией, озонированием воздуха, распылением дезодоранта, своевременной физической и химической обработкой отходов и нечистот.

Декларация безопасности гидротехнического сооружения - документ, в котором обосновывается безопасность гидротехнического сооружения, определяются меры по обеспечению безопасности гидротехнического сооружения с учетом его класса и комплекс мер, принимаемых субъектом хозяйственной деятельности с целью предотвращения аварий, а также обеспечение готовности к локализации, ликвидации аварий и их последствий;

Декларация промышленной безопасности опасного производственного объекта – документ, в котором отражены характер и масштабы опасности опасного производственного объекта, мероприятия по обеспечению промышленной безопасности и защите населения от вредного воздействия опасных производственных факторов на этапах ввода в эксплуатацию, функционирования и вывода из эксплуатации опасного производственного объекта;

Демеркуризация - удаление ртути и её соединений физико-химическими и/или механическими способами с целью исключения отравления людей и животных.

День спасателя (19 октября) - профессиональный праздник казахстанских спасателей, установленный Указом Президента РК от 26 декабря 1995 года №1306.

Дератизация - профилактические и истребительные мероприятия по уничтожению грызунов с целью предотвращения разноса инфекционных заболеваний или экономического ущерба от них.

Детоксикация - разрушение во внешней среде токсинов, представляющих собой соединения бактериального, растительного и жи-

вотного происхождения.

Детонация - распространение взрыва по ВВ, обусловленное прохождением ударной волны с постоянной сверхзвуковой скоростью, обеспечивающей быструю химическую реакцию.

Дефолианты — химические вещества, вызывающие опадение листьев с растений. Многие Д. Из-за токсичности опасны для людей и животных. Войска США широко использовали их или их смеси с гербицидами во Вьетнаме, что приводило к многочисленным отравлениям людей и животных.

Депрессия — состояние душевного расстройства, подавленности, характеризующееся упадком сил и снижением активности.

Дебрифинг- это одноразовая специфическая беседа психологической направленности с субъектом, пережившим психологическую травму или экстремальную ситуацию

Диверсия - действия специально подготовленных подразделений (групп) или отдельных лиц в тылу противника по разрушению коммуникаций, узлов и линий связи, выводу из строя военных, промышленных и др. объектов, нарушению управления войсками, уничтожению живой силы и военной техники, воздействию на морально-психологическое состояние войск и население противника.

Динамит - бризантная взрывчатая смесь на основе нитроглицерина и наполнителей (пироксилина, древесной муки, динитрогликоли и др.). До середины XX в. применялся в горном деле, из-за высокой чувствительности заменен менее опасными ВВ. В военном деле распространения не получил.

Диоксины - бесцветные кристаллы, температура плавления 320-350°C. Побочные продукты при синтезе некоторых гербицидов, в целлюлозно-бумажной промышленности, образуются при сжигании мусора. Способны накапливаться в организме, высокотоксичны.

Дифосген - нестойкое ОВ удушающего действия. Бесцветная жидкость с температурой кипения 128°C, плавления минус 57°C и плотностью 1,64 г/см³. Скрытый период действия до 6-8 ч. Защита от Д. - противогаз. Применялся в I-й мировой войне.

Дихлофос – популярный инсектицид, используемый для избавления от летающих и ползающих насекомых. Применяется в домашних

и промышленных условиях. В составе присутствуют фосфорорганические соединения, представляющие особую опасность для здоровья человека.

Добровольный пожарный – гражданин, непосредственно участвующий на добровольной основе в деятельности по предупреждению и (или) тушению пожаров, зарегистрированный в реестре добровольных пожарных;

Добровольные противопожарные формирования – общественные объединения, создаваемые для осуществления мероприятий по предупреждению и тушению степных пожаров, а также пожаров в организациях и населенных пунктах;

Доврачебная медицинская помощь - комплекс медицинских мероприятий, направленных на поддержание жизненно важных функций организма пораженного, предупреждение тяжелых осложнений и подготовку к эвакуации. Оказывается с использованием табельных средств имущества (носимого, возимого) средним медицинским персоналом, формирований здравоохранения и аварийно-спасательных служб. (фельдшерами и медицинскими сестрами) в очаге (зоне) поражения.

Дождь кислотный, кислый (кислотные, кислые осадки) - дождь (и/или снег), содержащий кислоты, образующиеся в результате растворения в атмосферной влаге окислов серы, азота, хлористого водорода и др. промышленных выбросов. Попадание таких осадков в водоёмы и почву приводит к гибели рыбы, резкому снижению плодородия сельхозугодий, прироста лесов и их усыханию.

Доза - количество вещества, поступившего или введенного в организм, или длительного воздействия на организм какого-то фактора с учетом его интенсивности;

Доза вещества, воздействующего на организм - количество вещества, воздействующего на организм; выражается в единицах массы вещества или в условных единицах.

Доза в органе или ткани - средняя поглощенная доза излучения в определенном органе или ткани человеческого тела.

Доза ионизирующего излучения (доза облучения) - мера действия ионизирующего излучения в какой-либо среде. Различают несколько

Д.и.и.: поглощённая доза (энергия ионизирующего излучения любого вида, поглощённая единицей массы облучаемой среды), эквивалентная доза (определяют биологическое воздействие и степень радиационной опасности излучений для организма), предельно допустимая [проговая] доза (эквивалентная доза, в пределах которой ионизирующее излучение при систематическом воздействии в течение неограниченного времени не вызывает каких-либо болезненных изменений организма) и экспозиционная доза (доза рентген- и гамма-излучения, измеряемая по ионизации воздуха). Энергия, поглощённая всей облученной массой, называется интегральной (суммарной) дозой ионизирующего излучения. Измеряется в Гр, кг или Дж. Измерение производится с помощью дозиметрических приборов. Отношение Д.и.и. К единице времени есть мощность дозы (уровень радиации).

Доза превращаемая - прогнозируемая доза вследствие радиационной аварии, которая может быть предотвращена защитными мероприятиями.

Доза смертельная - доза количества вещества, вызывающая смертельный исход.

Доза химического вещества или токсина, вызывающая поражение (заболевание), не приводящее к смертельному исходу.

Доза эффективная - величина воздействующего ионизирующего излучения, используемая как мера риска возникновения отдалённых последствий облучения всего тела человека и отдельных его органов и тканей с учётом их радиочувствительности. Она представляет сумму произведений эквивалентной дозы в органах и тканях на соответствующие взвешивающие коэффициенты. Единица Д.э. - зиверт (Зв). Д.э. для персонала не должна превышать за период трудовой деятельности (50 лет) - 1000 мЗв, а для населения за период жизни (70 лет) - 70 мЗв. Начало периодов введено с 1 января 2000 года.

Доза эффективная (эквивалентная) годовая - сумма эффективной (эквивалентной) дозы внешнего облучения, полученной за календарный год, и ожидаемой эффективной (эквивалентной) дозы внутреннего облучения, обусловленной поступлением в организм радионуклидов за этот же год.

Доза эффективная коллективная - мера коллективного риска возникновения стохастических эффектов облучения; она равна сумме индивидуальных эффективных доз. Единица эффективной коллективной дозы — человеко-зиверт (чел.-Зв).

Дозиметр - прибор для обнаружения и прямого измерения экспозиционной, поглощенной и эквивалентной дозы ионизирующего излучения или их мощности. Измеряет суммарную дозу ионизирующего излучения, полученную личным составом за время пребывания на радиоактивно зараженной местности. Подразделяются на войсковые и индивидуальные.

Дозиметрическая линейка (радиационная линейка) — расчётно-графическое приспособление, используемое при прогнозировании радиоактивного заражения местности от наземных ядерных взрывов, а также при оценке радиационной обстановки.

Дозиметрический контроль - комплекс организационных и технических мероприятий для контроля радиоактивного облучения личного состава, определению доз облучения людей и степени радиоактивного заражения военной техники, продовольствия, воды и др. Проводится с целью количественной оценки эффекта воздействия на них ионизирующих излучений. Осуществляется подразделениями радиационной и химической разведки, дозиметрическими лабораториями, химическими инструкторами и специально подготовленными солдатами (сержантами) с использованием дозиметрических приборов.

Дозиметрический прибор - прибор для оценки ионизирующих излучений или величин, связанных с ними. Д.п. обеспечивают ведение радиационной разведки, дозиметрический контроль радиационного облучения людей, определение радиоактивного загрязнения окружающей среды. К Д.п. относятся измерители дозы (дозиметры), измерители мощности дозы (рентгенометры), индикаторы радиоактивности, радиометры, спектрометры и др.

Допустимый уровень загрязнения - устанавливается на уровне, не допускающем внешнего и внутреннего облучения людей за счёт радиоактивного загрязнения выше предельно допустимой дозы, а также предупреждающем загрязнение помещений и территории вследствие разноса радиоактивных веществ.

Допустимый уровень облучения - предел воздействия ионизирующего облучения на профессионалов (группа А), установленный на основе показателей здоровья.

Допустимый уровень риска аварии гидротехнического сооружения - значение риска аварии гидротехнического сооружения, установленное нормативными документами;

Дорожно-транспортное происшествие — событие, возникшее в процессе движения по дороге транспортного средства и с его участием, повлекшее причинение вреда здоровью, смерть человека, повреждение транспортных средств, сооружений, грузов либо иной материальный ущерб;

Дыхательный аппарат - аппарат, предназначенный для защиты органов дыхания и зрения от воздействия непригодной для дыхания токсичной и задымленной газовой среды при тушении пожаров и ликвидации аварий;

- Е -

Единая дежурно-диспетчерская служба "112" – служба приема и обработки сообщений от физических и юридических лиц о предпосылках возникновения или возникновении чрезвычайной ситуации, пожаре, угрозе жизни и причинения вреда здоровью людей и об иных случаях, требующих принятия мер экстренной помощи с последующей координацией действий по реагированию экстренных служб в пределах своей компетенции;

Естественный радиационный фон - доза излучения, создаваемая космическим излучением и излучением природных радионуклидов, естественно распределенных в земле, воде, воздухе, других элементах биосферы, пищевых продуктах и организме человека;

- Ж -

Железнодорожная авария - авария на железной дороге, повлекшая за собой повреждение одной или нескольких единиц подвижного состава железных дорог до степени капитального ремонта и/или

гибель одного или нескольких человек, причинение пострадавшим телесных повреждений различной тяжести либо полный перерыв движения на аварийном участке, превышающий нормативное время.

Жертвы войны - человеческие потери на фронте и в тылу воюющих государств, включая людей, полностью или частично утративших трудоспособность вследствие ранения или заболевания, связанного с войной. К Ж.в. относятся также лица, лишившиеся во время войны крова и других средств существования, бывшие узники концлагерей, сироты и др. Основным международным дипломатическим документом по защите Ж.в. являются Женевские конвенции 1949 года.

Живучесть - способность войск (сил) и военной техники сохранять или быстро восстанавливать свою боеспособность. Живучесть достигается прежде всего устойчивым управлением, своевременным рассредоточением сил и средств и сменой районов расположения войск, маскировкой, защитой войск (сил) от оружия массового поражения, созданием резерва сил и средств и др.

Женевские конвенции – Женевская Конвенция от 12 августа 1949 года об улучшении участи раненых и больных в действующих армиях, Женевская Конвенция от 12 августа 1949 года об улучшении участи раненых, больных и лиц, потерпевших кораблекрушение, из состава вооруженных сил на море, Женевская конвенция от 12 августа 1949 года об обращении с военнопленными, Женевская конвенция от 12 августа 1949 года о защите гражданского населения во время войны;

Жизнеобеспечение населения в чрезвычайных ситуациях – совокупность взаимосвязанных по времени, ресурсам и месту проведения силами и средствами гражданской защиты мероприятий, направленных на создание и поддержание условий, минимально необходимых для сохранения жизни и поддержания здоровья людей в зонах чрезвычайных ситуаций, на маршрутах эвакуации и в местах размещения эвакуируемых;

Жизнеобеспечивающие средства - средства обеспечения жизнедеятельности личного состава в изолированных от окружающей среды местах его обитания. Необходимыми условиями нормальной жизнедеятельности человека являются допустимые уровни барометрического давления, температуры и влажности воздуха, нормальные

параметры газовой среды, определенные запасы пищи, воды и др., а также защита от перегрузок, шума, вибрации, ОМП. К наиболее распространенным Ж.с. относятся фильтровентиляционные установки, кондиционеры, устройства регенерации воздуха и наддува гермокабин (отсеков), опреснительные установки, высотное снаряжение летчика (космонавта), бортовые источники кислорода, кислородно-дыхательная аппаратура и др.

Жилище – отдельная жилая единица (индивидуальный жилой дом, квартира, комната в общежитии), предназначенная и используемая для постоянного проживания, отвечающая установленным техническим, санитарным и другим обязательным требованиям

- 3 -

Завалы - аварийная среда из твердых элементов.

Загазованность - наличие в воздухе вредных или взрывоопасных газообразных веществ в ощутимых концентрациях.

Загородная зона - территория вне пределов зоны вероятной ЧС, установленной для населенных пунктов, имеющих потенциально опасные объекты народного хозяйства и иного назначения, подготовленная для размещения эвакуируемого населения.

Загрязнение поверхности снимаемое (нефиксированное) - радиоактивные вещества, которые переносятся при контакте на другие предметы и удаляются при дезактивации.

Загрязнение - всё, что выводит природные системы и объекты из естественного для природы состояния равновесия и отличается от обычно наблюдаемой нормы.

Загрязнение водной среды - поступление в водную среду опасных веществ, наносящих ущерб биологическим ресурсам, здоровью человека и его деятельности на акватории.

Загрязнение поверхности не снимаемое (фиксированное) - радиоактивные вещества, которые не переносятся при контакте на другие предметы и не удаляются при дезактивации.

Загрязнение почвы - привнесение и возникновение в почве новых, обычно нехарактерных для нее физических, химических или биологических агентов или превышение в рассматриваемое время естественного среднесного уровня (в пределах его крайних

колебаний) концентрации перечисленных агентов.

Загрязнение тепловое (термальное) - форма физического (обычно антропогенного) загрязнения, происходящего в результате повышения температуры среды, главным образом в связи с промышленными выбросами нагретого воздуха, отходящих газов и вод. Может возникать и как вторичный результат изменения химического состава среды.

Загрязнение шумовое - превышение естественного уровня шума и ненормальное изменение звуковых характеристик (периодичности, силы звука и т.п.) на рабочих местах, в населённых пунктах и др. местах вследствие работы транспорта, промышленных устройств, бытовых приборов, поведения людей или др. причин.

Загрязнитель (-и) - 1) любой природный и антропогенный: физический или информационный агент, химическое вещество и биологический вид (гл. обр. микроорганизмы), попадающий в окружающую среду или возникающий в ней в количествах, выходящих за рамки естественного фона; 2) объект, служащий источником загрязнения среды (предприятия и т.д.).

Загрязняющее вещество (токсичное вещество, опасное вещество, вредное вещество, примесь) - вещество, способное причинить вред здоровью людей или окружающей среде. К основным загрязняющим веществам обычно относят: совокупность взвешенных частиц, диоксид серы, оксид углерода, углеводороды, диоксид азота, свинец.

Зажор - скопление шуги с включением мелкобитого льда в русле реки, вызывающее стеснение водного сечения и связанный с этим подъём уровня воды.

Запасный пункт управления (городской, загородный) – специально оборудованное сооружение, стационарный пункт управления, предназначенные для использования органом управления гражданской защиты в особый период;

Заимствование материальных ценностей из государственного резерва – выпуск материальных ценностей из государственного резерва на определенных условиях с последующим возвратом в государственный резерв в соответствии с номенклатурой и объемами хранения;

Закон – нормативный правовой акт, который регулирует важнейшие общественные отношения, устанавливает основополагающие

принципы и нормы, предусмотренные Конституцией Республики Казахстан;

Законодательный акт – закон, вносящий изменения и дополнения в Конституцию Республики Казахстан, конституционный закон, кодекс, консолидированный закон, закон, постановление Парламента Республики Казахстан, постановления Сената и Мажилиса Парламента Республики Казахстан;

Законодательный акт - конституционный закон, указ Президента Республики Казахстан, имеющий силу конституционного закона, кодекс, закон, указ Президента Республики Казахстан, имеющий силу закона, постановление Парламента Республики Казахстан, постановления Сената и Мажилиса;

Закладка материальных ценностей в государственный материальный резерв – принятие материальных ценностей для хранения в государственном материальном резерве;

Заложник – физическое лицо, захваченное и (или) удерживаемое с целью понуждения государственного органа, органа местного самоуправления или международной организации совершить какое-либо действие или воздержаться от совершения какого-либо действия как условия освобождения лица, захваченного и (или) удерживаемого;

Залом - завалы, возникающие обычно в мелководных или узких местах русел рек в результате скопления вымытых и проносимых рекой деревьев, а также отдельных пней, веток и т.п. Залома образуются также при молевом сплаве леса. Могут вызвать резкий подъём уровня воды и затопление поймы, а также размыв и смещение русла.

Запретный район при арсеналах, базах и складах Вооруженных Сил, других войск и воинских формирований - территория, отведенная в целях обеспечения противодиверсионной безопасности арсеналов, баз и складов боеприпасов Вооруженных Сил, других войск и воинских формирований;

Запретная зона при арсеналах, базах и складах Вооруженных Сил, других войск и воинских формирований - территория, непосредственно примыкающая к арсеналам, базам и складам Вооруженных Сил, других войск и воинских формирований, отведенная в целях обеспечения противопожарной безопасности арсеналов, баз и скла-

дов боеприпасов Вооруженных Сил, других войск и воинских формирований;

Заражение - проникновение в организм человека или животного патогенных микроорганизмов (бактерий, вирусов, риккетсий, грибов, простейших или др.).

Заражение бактериальное - проникновение в организм человека или животного патогенных бактерий.

Заражение местности - одно из последствий применения ядерного, химического и биологического оружия или аварии (разрушения) объектов ядерно-топливного цикла и химической промышленности, трубопроводов с химически опасными компонентами, а также падения космического аппарата с ядерной энергетической установкой на борту. Различают радиоактивное, химическое и биологическое заражение.

Зарин - ОВ нервно-паралитического действия. Бесцветная жидкость с температурой кипения 151,5°C, плавления минус 57°C, плотностью 1,1 г/см³. Поражает в основном через органы дыхания. Условно летальная токсическая доза 0,1 мг*мин/л, средневыводящая из строя 0,07-0,025 мг*мин/л.

Защита – противогаз и индивидуальные средства защиты кожи.

Засечка ядерных взрывов - определение с помощью специальных технических средств координат эпицентра, мощности, высоты и вида ядерного взрыва на основе регистрации и анализа акустических (гидроакустических), магнитных и сейсмических сигналов, а также электромагнитного и светового излучений, сопровождающих ядерный взрыв.

Засуха - комплекс метеорологических факторов в виде продолжительного отсутствия осадков в сочетании с высокой температурой и понижением влажности воздуха, приводящих к нарушению водного баланса растений и вызывающий их угнетение или гибель.

Затонувший объект - находящийся на дне акватории в результате аварии или гибели морской (речной) объект, предмет вооружения и военной техники, техническое средство поиска, добычи и подъема минеральных ресурсов со дна морей и внутренних водных бассейнов, а также народнохозяйственные грузы и техника.

Затопление - покрытие территории водой в период половодья или паводков.

Затопление местности - 1) искусственное покрытие водой пониженных участков местности при строительстве гидротехнических сооружений; 2) естественное покрытие водой пониженных участков местности в период половодья, паводка и ливневых дождей; 3) искусственное водное заграждение, создаваемое с целью задержать продвижение противника, сковать его манёвр или вынудить оставить занятую им территорию, нарушить мостовые и сорвать паромные и десантные переправы.

Затор - скопление льдин в русле реки во время ледохода, вызывающее стеснение водного сечения и связанный с этим подъём уровня воды.

Захоронение трупов - предание трупов земле. По действующим правилам допускается не ранее 48 часов после наступления клинической смерти. Меньший срок допускается при безусловно установленной смерти и явных признаках посмертных изменений трупа.

Защита животных и растений - комплекс организационных, технических, зооветеринарных и агротехнических мероприятий, проводимых с целью предотвращения или снижения потерь животных и ущерба в растениеводстве от поражающих воздействий источников ЧС военного и мирного времени.

Защита культурных и материальных ценностей - комплекс мероприятий по защите культурных и материальных ценностей от поражающих воздействий источников ЧС мирного и военного времени.

Защита населения - комплекс взаимосвязанных по месту, времени, цели, ресурсам мероприятий по устранению или снижению на пострадавших территориях до приемлемого уровня угрозы жизни и здоровью людей в случае реальной опасности возникновения или в условиях реализации опасных и вредных факторов стихийных бедствий техногенных аварий и катастроф.

Защита населения в чрезвычайных ситуациях - совокупность взаимосвязанных по времени, ресурсам и месту проведения мероприятий ГСГЗ, направленных на предотвращение или предельное снижение потерь населения и угрозы его жизни и здоровью от поражающих воздействий источников ЧС.

Защита от наводнений - комплекс мероприятий по предотвраще-

нию или снижению нежелательных последствий наводнения. Может осуществляться строительными (инженерными) методами — строительство водохранилищ, дамб, русло-выправительные и др. работы, а также хозяйственно-административными методами — установление правил и норм эксплуатации, регулирование режима эксплуатации затопляемых земель, создание системы прогнозирования наводнений, информация населения об их угрозе.

Защита объектов - комплекс организационных, инженерно-технических и др. мероприятий, осуществляемых на объекте с целью обеспечения его деятельности в условиях поражающих воздействий ЧС, предотвращения или уменьшения угрозы жизни и здоровью персонала и населения прилегающих территорий, а также быстрого проведения неотложных работ для восстановления деятельности объекта.

Защита населения от воздействия средств нападения противника - комплекс мероприятий гражданской обороны по предотвращению или уменьшению потерь населения от воздействия средств нападения противника.

Защита от оружия массового поражения - комплекс мероприятий, проводимых с целью сохранения жизнедеятельности населения, окружающей среды и обеспечения живучести экономики в условиях применения противником всех видов ОМП. В ряде государств, в т.ч. в РК, защита от ОМП является одной из основных задач ГО. Для выполнения мероприятий защиты от ОМП привлекаются силы ГЗ, а также ВС.

Защита от чрезвычайных ситуаций (аварий, катастроф) - комплекс правовых, организационных, экономических, инженерно-технических, природоохранных и специальных мероприятий, направленных на предупреждение возникновения источников опасностей, подготовку и преодоление последствий ЧС с целью сохранения жизни и здоровья людей, снижения ущерба на объектах и в среде обитания и жизнедеятельности.

Защита продовольствия, пищевого сырья и кормов от заражения и загрязнения - комплекс организационных, инженерно-технических и санитарных мероприятий, проводимых с целью предотвращения или уменьшения радиоактивного загрязнения, химического и

биологического (бактериологического) заражения продовольствия, пищевого сырья и кормов в ЧС мирного и военного времени.

Защита растений - мероприятия по борьбе с организмами, наносящими урон посевам и посадкам в открытом и закрытом грунтах, окультуренным угодьям (лугам, лесопосадкам и т.п.) и естественной растительности (прежде всего лесам), используемой в хозяйственных целях. Производится агротехническими, биологическими, механическими, физическими, химическими методами и их сочетанием с применением пестицидов или без них.

Защитный экран - оградительный земляной вал, искусственная насыпь, оборонительное сооружение, которое устанавливается за территорией объекта хранения и предназначена для уменьшения поражающей способности взрывчатых веществ, в случае их детонации, а также обеспечения безопасности хранения военного и другого имущества, находящегося за пределами объекта;

Защита особо охраняемых природных территорий – комплекс мероприятий, которые могут проводиться на особо охраняемой природной территории для устранения неблагоприятного воздействия вод, защиты растений от вредителей и болезней, регулирования численности животных;

Защита сельскохозяйственных животных от заражения и загрязнения - комплекс организационных, зооветеринарных, специальных и инженерно-технических мероприятий по предотвращению или снижению радиоактивного загрязнения, химического и биологического (бактериологического) заражения сельскохозяйственных животных в ЧС мирного и военного времени.

Защита территории - комплекс организационных, экологических, инженерно-технических, природоохранных, специальных и иных мероприятий, направленных на предупреждение возникновения источников ЧС, подготовку к преодолению вызванных ими опасностей и ликвидации их последствий с целью снижения потерь и разрушений на объектах экономики и личного имущества граждан, а также на ограничение ущерба окружающей природной среде при ЧС.

Защитная дамба - гидротехническое сооружение для защиты территории и расположенных на ней сооружений от затопления при

высоких уровнях вод в водотоке.

Защитная одежда - средство индивидуальной защиты личного состава и спасателей от попадания на кожные покровы и обмундирование различных ОВ, радиоактивных веществ, биологических средств, компонентов ракетных топлив и зажигательных веществ. З.о. бывает фильтрующего (из воздухопаронепроницаемых тканей) и изолирующего (из армированных, пленочных, прорезиненных материалов) типа, постоянного или периодического (одноразового и многократного) использования, общевойскового или специального назначения.

Защитное сооружение - инженерное сооружение, предназначенное для укрытия людей, техники и имущества от опасностей, возникающих в результате последствий аварий и катастроф на потенциально опасных объектах, либо стихийных бедствий в районах размещения этих объектов, а также от воздействия современных средств поражения.

Защитные меры при радиационной аварии - совокупность защитных мероприятий в отношении населения и персонала при радиационной аварии, сопровождающейся выбросом радиоактивных веществ в окружающую среду. Они включают: оповещение, укрытие; использование профилактических лекарственных средств; регулирование доступа в зону аварии и выхода из неё; использование средств индивидуальной защиты; специальную санитарную обработку людей; лечебно-эвакуационные мероприятия; эвакуацию и переселение населения; эвакуацию персонала; санитарно-гигиенический контроль за питанием, водоснабжением, размещением населения и др.

Защитные свойства местности - особенности рельефа, растительности и местных предметов, позволяющие ослаблять воздействие средств поражения. Наилучшими защитными свойствами обладает холмистая местность, изрезанная лощинами, балками и оврагами. Овраг может ослабить действие ударной волны в 1,5 раза, лесные массивы ослабляют ударную волну в два раза, уменьшают воздействие светового излучения в 6-8 раз. На обратных скатах высот давление ударной волны ядерного взрыва в 2-2,5 раза меньше, чем на равнине. Складки местности экранируют световое излучение и проникающую

радиацию. Надежно защищают от поражающего воздействия различного оружия подземные выработки, пещеры, гроты и др. естественные образования в толще грунта.

Защитное сооружение гражданской обороны – инженерное сооружение, специально оборудованное и предназначенное для защиты населения от воздействия поражающих (разрушающих) факторов современных средств поражения;

Защищённость - обеспеченность средствами поддержания необходимого уровня и/или качества защиты жизненно важных средств, субъектов от снижения пользы и/или увеличения вреда.

Защищённость объекта (системы) - способность предотвратить угрозу, противостоять ей с сохранением возможности выполнения объектом (системой) своих функций и задач.

Здоровье населения - основное свойство человеческой общности, ее естественное состояние, отражающее индивидуальные приспособительные реакции каждого индивидуума и способность всей общности наиболее эффективно осуществлять свои социальные и биологические функции в определенных условиях конкретного региона. Понятие «З.н.» непосредственно не несет в себе количественной меры. Ориентировочный вклад различных факторов в здоровье населения: образ жизни - 50-52%, биология (генетика) человека - 20-22%, окружающая среда - 18-22%, здравоохранение - 7-12%.

«Зелёные» - экологическое движение, выступающее за сохранение и защиту окружающей человека среды.

Землетрясение - подземные толчки и колебания земной поверхности, возникающие в результате внезапных смещений и разрывов в земной коре или верхней части мантии Земли и передающиеся на большие расстояния в виде упругих колебаний.

Зоман (СП) - ОВ нервно-паралитического действия. Бесцветная жидкость с температурой кипения 190°C, плавления минус 80°C, плотностью 1,013 г/см³ (при 20°C). Основное боевое состояние — пар и грубодисперсный аэрозоль. Ограниченно растворяется в воде (1,5%), хорошо в спирте, органических растворителях. Условно летальная токсическая доза при действии через органы дыхания 0,05 мг*мин/л, кожу — 1,4 мг/кг, желудочно-кишечный тракт — 0,14 мг/кг. Защита от

3. — противогаз и индивидуальные средства защиты кожи.

Здание - искусственное строение, состоящее из несущих и ограждающих конструкций, образующих обязательный наземный замкнутый объем, в зависимости от функционального назначения используемое для проживания или пребывания людей, выполнения производственных процессов, а также размещения и хранения материальных ценностей. Здание может иметь подземную часть;

Здания и сооружения производственного назначения - производственные объекты, в которых размещены промышленные и сельскохозяйственные производства, эксплуатирующие технологическое оборудование и обеспечены необходимыми условиями для труда людей;

Зона бедствия - часть территории или отдельная местность в зоне ЧС, сильно пострадавшая и требующая дополнительной и немедленно предоставляемой помощи и материальных ресурсов для ликвидации ЧС.

Зона биологического заражения - территория или акватория, в пределах которой распространены или куда привнесены опасные биологические вещества, биологические средства поражения людей и животных или патогенные микроорганизмы, создающие опасность для жизни и здоровья людей, для сельскохозяйственных животных и растений, а также для окружающей природной среды.

Зона боевых действий - часть территории и воздушного пространства, где развёртываются и ведут боевые действия войска.

Зона вероятного затопления - территория, в пределах которой возможно или прогнозируется образование зоны затопления.

Зона возможных разрушений - территория города, отнесенного к группе, или организации – к категории по гражданской обороне, на которой возникает избыточное давление во фронте воздушной ударной волны, равное 10 кПа (0,1 кгс/см²).

Зона возможных сильных разрушений - территория города, отнесенного к группе, или организации – к категории по гражданской обороне, на которой возникает избыточное давление во фронте воздушной ударной волны, равное 30 кПа (0,3 кгс/см²).

Зона возможных слабых разрушений – территория, заключенная между границами зон возможных разрушений и возможных сильных

разрушений, составляет зону возможных слабых разрушений.

Зона возможного сильного радиоактивного заражения (загрязнения) - зона возможных разрушений города, отнесенного к группе, или организации – к категории по гражданской обороне, с прилегающей к этой зоне полосой территории шириной 120 км.

Зона возможного катастрофического затопления - территория, в пределах которой в результате возможного затопления вероятны массовые потери людей, разрушение зданий и сооружений, повреждение или уничтожение других материальных ценностей, составляет.

Размеры зон возможного катастрофического затопления определяются при разработке обосновывающих материалов выбора площадки (трассы) для строительства городских и сельских поселений, объектов, зданий и сооружений.

Зона возможного опасного химического заражения - территория, прилегающая к химически опасным объектам, в пределах которой при возможном разрушении емкостей с сильнодействующими ядовитыми веществами вероятно распространение последних с концентрациями, вызывающими поражения незащищенных людей;

Зона затопления - территория, покрываемая водой в результате превышения притока воды по сравнению с пропускной способностью русла.

Зона захоронения - природоохранительное сооружение, обеспечивающее защиту от загрязнения атмосферы, почвы, поверхностных и грунтовых вод и препятствующее распространению радиоактивных и опасных биологических веществ.

Зона защитных мероприятий - территория вокруг объекта по хранению химического оружия или объекта по уничтожению химического оружия, в пределах которой осуществляется специальный комплекс мероприятий, направленных на обеспечение коллективной и индивидуальной защиты граждан, защиты окружающей среды от возможного воздействия токсичных химикатов вследствие возникновения ЧС; площадь указанной зоны зависит от расчётного или нормируемого безопасного уровня загрязнения окружающей среды и утверждается Правительством РК.

Зона катастрофического затопления - территория, в пределах

которой в результате возможного затопления вероятны потери людей, разрушения зданий и сооружений, повреждение или уничтожение других материальных ценностей, а также нанесён ущерб окружающей природной среде.

Зона наблюдения (радиационная) - территория вокруг радиационного объекта за пределами санитарно-защитной зоны, где проводится радиационный контроль и на которой при возникновении проектной радиационной аварии может потребоваться проведение мер защиты населения.

Зона подтопления - территория, в пределах которой повышается уровень подземных вод в результате их подпора водохранилищем или иным гидротехническим сооружением.

Зона пожаров - территория, в пределах которой в результате стихийных бедствий, аварий или катастроф, неосторожных действий людей, а также воздействия современных средств поражения возникли и распространились пожары.

Зона поражения - пространство (площадь, объём) вокруг центра (эпицентра) взрыва боеприпаса, в пределах которого обеспечивается поражение цели. Является характеристикой поражающего действия боеприпасов (ракет, снарядов, бомб и т.п.), поражение которыми не требует прямого попадания в цель.

Зона природной чрезвычайной ситуации - территория или акватория, на которой в результате возникновения источника природной ЧС или распространения его последствий из других районов возникла природная ЧС.

Зона проведения антитеррористической операции – определенные руководителем антитеррористической операции отдельные участки местности или акватории, воздушное пространство, транспортное средство, здание, строение, сооружение, помещение и прилегающие к ним территории, в пределах которых проводится указанная операция;

Зона радиационной аварии - территория, где уровни облучения населения или персонала, обусловленные аварией, могут превышать пределы доз, установленные для нормальной эксплуатации техногенных источников ионизирующего излучения.

Зона опасного химического заражения – территория, прилегающая к химически опасным объектам, в пределах которой при возможном разрушении емкостей с сильнодействующими ядовитыми веществами вероятно распространение последних с концентрациями, вызывающими поражения незащищенных людей.

Зона санитарной охраны - специально выделяемая территория вокруг источника водоснабжения и водопроводных сооружений, на которой должен соблюдаться установленный режим с целью охраны источника водоснабжения (открытого и подземного), водопроводных сооружений и окружающей их территории от загрязнения для предупреждения ухудшения качества воды;

Зона чрезвычайной ситуации – территория, на которой сложилась чрезвычайная ситуация;

Зона экологического бедствия - территория или акватория, в пределах которой определённый вид хозяйственной деятельности человека вызвал возникновение чрезвычайной экологической ситуации, где имеются последствия катастрофы или равновесное состояние экологической системы (окружающей природной среды) на предельно низком энергетическом уровне.

Зона экологического кризиса - зона, где изменение свойств природных комплексов, представляет угрозу для ведения хозяйственной деятельности и здоровья человека.

Зона экологического риска - места на поверхности суши и в акваториях океана, где человек в результате своей деятельности может создать опасные экологические ситуации.

Зона экологической катастрофы - зона, где негативные изменения природных комплексов приводят к невозможности ведения традиционной хозяйственной деятельности и проживания человека.

Защита в чрезвычайных ситуациях

Взрыв боеприпасов на воинском складе Байзаковского района Жамбылской области



*Преподаватель
РУМЦ ГЗ -
Буранбаев
Мурат Рахманович*

Республика Казахстан постоянно живет в условиях риска, обусловленного природными и техногенными опасностями. С развитием промышленности и усложнением технологий усиливается воздействие техногенных факторов на окружающую среду, экономику и население. Так, по данным МЧС РК аварийно-спасательные службы и формирования республики ежегодно осуществляют от 15 по 18 тысяч выездов на ликвидацию различных чрезвычайных ситуаций, в том числе чрезвычайные ситуации техногенного характера, которые составляют более 80 % от общего количества зарегистрированных чрезвычайных ситуаций.

Согласно статьи 1 Закона Республики Казахстан «О гражданской защите» и приказа МВД РК № 175 от 3 марта 2015 года к чрезвычайным ситуациям техногенного характера относятся: транспортные аварии, пожары, аварии с выбросом СДЯВ, обрушение зданий сооружений жилого, социально-бытового и культурного назначения, в том числе аварии связанные с боеприпасами и другими взрывными устройствами.

Одним из проблемных вопросов в последние годы в Республике Казахстан остаются взрывы боеприпасов и других взрывных устройств, находящихся на воинских складах Вооруженных Сил, других войск и воинских формирований Республики Казахстан.

Причины возникновения чрезвычайных ситуаций связанных с взрывами боеприпасов, других взрывчатых веществ и устройств, которые приводят к значительному материальному и экологическому

ущербу можно разделить на два вида по характеру их проявления:

в первом случае они имеют природный характер, причиной возникновения является – молния или самовозгорания;

а во втором прямо или косвенно прослеживается человеческий фактор, который связан с нарушением правил техники безопасности.



Например, не считая Национальную гвардию МВД, Пограничную службу КНБ РК по данным МО РК в настоящее время только Вооруженных Силах Республики Казахстан имеется более 10 складов для хранения вооружения и боеприпасов.

За последний 20 лет в Республике Казахстан зарегистрировано 8 чрезвычайных ситуаций связанных с взрывами боеприпасов, взрывчатых веществ и устройств на воинских складах Вооруженных Сил, других войск и воинских формирований Республики Казахстан.

Предпоследний случай с взрывами боеприпасов произошел в июне 2019 года в городе Арысь Туркестанской области, тогда погибло четыре человека, за медицинской помощью обратилось более 400 человек, а также повреждено 7634 дома и строений, около 500 оказались непригодными для проживания.



Потерпевшими по делу признали 1473 человек. Судебный процесс завершился 26 июля 2021 года: 12 подсудимых приговорили к лишению свободы от 4 до 10 лет, еще четверо получили условные сроки. Руководящие составы министерства обороны и воинской части признаны виновными в халатном отношении к службе, в непринятии мер по контролю за выполнением служебных обязанностей и нарушении правил обращения с боеприпасами.

Хотя, после чрезвычайных ситуаций произошедших на складе боеприпасов войсковой части 44856 в г. Арысь произошли изменения в законодательной базе страны, направленной на защиту населе-

ния и территории от подобных ЧС техногенного характера. Законом Республики Казахстан от 29 мая 2020 года № 337-VI ЗРК «О внесении изменений и дополнений в некоторые законодательные акты Республики Казахстан по вопросам запретных зон и запретных районов при арсеналах, базах и складах Вооруженных Сил, других войск и воинских формирований» внесены изменения и дополнения в Земельный кодекс РК, Кодекс РК об административных правонарушениях, Закон РК "Об архитектурной, градостроительной и строительной деятельности в Республике Казахстан", Закон РК "Об обороне и Вооруженных Силах Республики Казахстан". В результате этих изменений и дополнений ужесточены требования и учтены все недостатки и нарушения, выявленные в ходе этой катастрофы, а также ужесточены меры ответственности лиц, допустившие угрозы и возникновение чрезвычайных ситуаций связанные взрывами. Мы хорошо помним, что в ходе рабочей поездки в Арысь после взрыва боеприпасов на складе войсковой части 44856 глава государства Касым-Жомарт Токаев подчеркнул, что "Мы ни в коем случае не должны допустить повторения подобной ситуации. Этот очень важный вопрос, он будет находиться на моем личном контроле".



Тем не менее, спустя два года на юге Казахстана снова взорвались боеприпасы, 26 августа 2021 года в 18 часов 47 минут на пульт «101» Байзакского района Пожарной части № 8 ДЧС Жамбылской области поступило сообщение о задымлении в складе войсковой части 28349 Министерства обороны Республики Казахстан (Жамбылская область, пос. Королевка, от г. Тараз 30 км). Склад боеприпасов в воинской части 28349 существует с 1972 года. Он представляет собой наземные хранилища, в которых хранятся инженерные боеприпасы — взрывчатка

и мины, которые не имеют большой дальности разлета.

По данным Министерства обороны Республики Казахстан инженерные боеприпасы представляют собой приспособления для подрыва различных объектов, как природных (скал, гор), так и созданных (зданий, сооружений). Могут применяться также для подрыва техники и живой силы противника. Это заряды, фугасы, противопехотные и противотанковые мины, тротил и другие взрывчатые вещества. В отличие от артиллерийских и реактивных боеприпасов, инженерные боеприпасы не оснащены снарядами. При возгорании и взрыве они создают большую ударную волну, пламя и шумовой эффект.

К месту пожара были направлены силы и средства пожарных подразделений ДЧС Жамбылской области по повышенному номеру вызова в составе 34 единиц автотехники и 114 человек личного состава, задействовано 15 бригад скорой помощи, из них в зоне чрезвычайных ситуаций 4 единиц. Гарнизон поднят по повышенному рангу вызова. Об этом сообщил официальный представитель МЧС Республики Казахстан.



Горением охвачено здание склада по всей площади. Радиус разлета осколков составил до 2-х км. По предварительным данным на складе хранилось более 500 тонн тротила. Всего было порядка 10 взрывов, площадь пожара составила почти 700 кв. метров.

Вблизи объекта пожара расположено 3 населенных пункта, поселок Жибек жолы 3 км (378 чел.), ст. Ушбулак – 8 км (216 чел.), Ботамойнак – 10 км (492 чел.), с общей численностью населения 1086 человек. Проведена эвакуация 710 жителей в г. Тараз (Жамбылский политехнический колледж, Железнодорожный колледж, Казахско-турецкий колледж, Таразский колледж сервиса и технологии, Сахарно-заводской колледж, СШ № 5, 6, 10, 44, 23, 9, 12, 8, 54 и 53), из которых 128 находились в эвакуопунктах, 582 у родственников.

В результате пожара и последующих взрывов в воинской части,

дислоцированной в Байзакском районе Жамбылской области, погибли 17 человек, 98 пострадали, 1 пропал без вести. Поиски пропавшего сотрудника Минобороны РК продолжаются до сих пор. Среди погибших - сотрудники департамента по чрезвычайным ситуациям, прокуратуры и военнослужащие.



Кроме того, разрушены 176 зданий и сооружений, среди них 106 жилые дома, остальные объекты бизнеса, учебные заведения и другие. На месте

происшествия было проведено совещание с участием министра обороны, министра по чрезвычайным ситуациям, акима Жамбылской области, руководителей оперативных штабов госорганов. Скоординированы действия всех госорганов по ликвидации последствий происшествия, в том числе подразделений Вооруженных сил, департамента по чрезвычайным ситуациям, внутренних дел, акимата, медицинских учреждений. Военными организовано наблюдение за ситуацией на

складе посредством подразделения беспилотных летательных аппаратов, оцепление района происшествия. В дальнейшем силы и средства МЧС РК были привлечены к тушению на оставшихся очагах возгорания, также к возвращению жителей на постоянное место дислокации, и к восстановлению путей железнодорожного транспорта и автомобильных дорог.



Также из города Алматы к месту происшествия прибыло группировка в составе 6 единиц техники и 22 человека личного состава, 1 единицы техники ЦМК с города Туркестан, сводный отряд ДЧС города Шымкент в количестве 8 единиц техники, 33 человека личного состава и сотрудники Центра медицины катастроф МЧС РК.

Всего в ликвидации чрезвычайной ситуации задействованы:

- МЧС РК – 153 сотрудников, 46 единиц техники;

- Департамент полиции – 400 сотрудников, 54 единиц техники,
- в/ч № 28349 – 8 сотрудников, 2 единиц техники,
- в/ч № 5513 НГ – 273 военнослужащих, 12 единиц техники, -
520 человек и 250 человек
- Национальной гвардии МВД РК находились в резерве.

По итогам взрыва в войсковой части 28349 Министерства обороны Республики Казахстан (Жамбылская область, пос. Королевка, от г. Тараз 30 км) заведено уголовное дело по статье 462 Уголовного кодекса "Нарушение правил обращения с оружием, а также с



веществами и предметами, представляющими опасность для окружающих". В настоящее время правоохранительными органами для окончательного принятия процессуальных решений проводятся следственные мероприятия.

Для оказания информационной и психологической помощи населению в МЧС РК и ДЧС Жамбылской области была открыта горячая линия: телефоны МЧС РК – 33-32-89, 53-32-79, ДЧС Жамбылской области – 8 (7262) 51-41-67, 51-37-75, +7 778 810 91 09.

В связи с трагическим происшествием в Байзакском районе Жамбылской области, повлекшим гибель людей, Указом Президента Республики Казахстан 29 августа объявлен Днем общенационального траура (который был по счету десятым общенациональным трауром с 2006 года и третьим с июня 2019 года). Президент Республики Казахстан подчеркнул, что погибшие военные и спасатели проявили героизм и самоотверженность, они навсегда останутся в памяти народа.

Кроме того, Президент Казахстана посмертно наградил орденами спасателей, погибших при ликвидации пожара. Высшее звание в стране — «Народный Герой» присвоено полковнику Меиржану

Айманову — заместителю начальника службы пожаротушения и аварийно-спасательных работ Департамента по чрезвычайным ситуациям Жамбылской области (посмертно).

6 мая 2022 года на территории Специализированной пожарной части №1 города Тараз прошло открытие мемориала героям, погибшим при исполнении служебных обязанностей в ходе тушения пожара на военном складе в Байзакском районе.

Основной целью открытия мемориала является воспитания патриотизма у подрастающего поколения, внесения своей лепты в вечное сохранение в сердцах и памяти народа, освещения героических поступков героев, отдавших свою жизнь, сотрудников Органов гражданской защиты Жамбылской области.

Beeline Казахстан пострадавшим от взрыва жителям посёлков Кайнар, Ушбулак, Жибек Жолы, Базарбай и Жанатурмыс начислили 10 Гб мобильного интернет-трафика и 100 минут голосовой связи на все направления.



Местные власти заверяли, что не оставят без помощи ни одного пострадавшего от взрывов жителя Байзакского района. К восстановительным работам привлечены 112 подрядных организаций, вся работа по восстановлению разрушенных объектов завершена к 30 сентября 2021 года.

На проведение восстановительных работ было выделено 1,2 млрд. тенге из резерва Правительства Республики Казахстан, 102,3 млн. тенге привлечено за счет спонсорских средств. Семьям пострадавших выплачено по 15 млн. тенге в качестве материальной помощи. Кроме того, за счет средств, поступивших в фонд «Сенім Байзак», восстановлены и хозяйственные постройки.

Полностью погашены долги членов семей пострадавших перед В завершении можно сказать, что после взрыва в г. Арысь в целях недопущения подобных в дальнейшем Президентом Республики Казахстан поручено о переносе всех складов боеприпасов за пределы населенных пунктов и обеспечение полной гарантии безопасности хранения боеприпасов.

В мае месяца 2020 года Президентом Республики Казахстан

Касым-Жомартом Токаевым подписан закон «О внесении изменений и дополнений в некоторые законодательные акты Республики Казахстан по вопросам запретных зон и запретных районов при арсеналах, базах и складах Вооруженных сил, других войск и воинских формирований». Документом предусматривается, что территории арсеналов, баз и складов Вооруженных сил, других войск и воинских формирований по аналогии с территориями военных полигонов относятся к зонам с особыми условиями пользования землей. Кроме того, Законом определены запретные зоны и районы при арсеналах и базах хранения, расширены полномочия правительства в части надления права утверждения перечня запретных зон и районов, правил



их установления, а также дополнены компетенции акиматов новой функцией по согласованию с соответствующими государственными органами границ и местоположений территорий запретных зон и районов.

В июне 2020 года заместитель министра обороны Казахстана Бакыт Курманбаев сообщил, что в 2020 году начнется строительство двух современных складов боеприпасов – они будут построены в безлюдных районах в Актюбинской и Карагандинской областях и обеспечат разгрузку всех остальных объектов хранения и максимальную безопасность гражданского населения.

Строительство объектов организовано с учетом всех условий безопасного хранения боеприпасов. Кроме того, предусмотрены технические средства охраны, системы видеонаблюдения и автоматического пожаротушения, а также учитываются удаление складов от населенных пунктов, соблюдение границ запретных зон и районов при арсеналах и базах. Данные требования были законодательно закреплены в 2020 году, а также для реализации основных положений национального проекта "Безопасная страна" одобренной 24 сентября 2021 года на заседании Высшего совета по реформам главой государства.

В 2021 году Главой государства был утвержден национальный

проект «Безопасная страна». Также внесены дополнения в Закон «Об обороне и Вооруженных Силах Республики Казахстан», которые коснулись норм, особенностей оборота боеприпасов, дальнейшее содержание которых на воинских складах представляет реальную опасность.

Вышеуказанные изменения в законодательстве в дальнейшем позволяют оборонному ведомству самостоятельно заниматься уничтожением непригодных боеприпасов. Весной текущего года начнутся работы по их утилизации, к которым будут привлечены инженерно-саперные подразделения Вооруженных Сил.

Настоящее время согласно сообщению пресс-службы Министерства обороны Республики Казахстан возобновляется работа по ликвидации последствий взрывов на военных складах, которые произошли в 2019 и 2021 годах.

Инженерно-саперные подразделения вооруженных сил с конца марта месяца текущего года приступили к работам по ликвидации последствий происшествий на складах боеприпасов в Арыси и Байзакском районе Жамбылской области. Мероприятия проводятся в рамках реализации национального проекта "Безопасная страна" и поручений президента Касым-Жомарта Токаева по обеспечению безопасного хранения боеприпасов", - говорится в сообщении. Все фрагменты будут вывозиться с технической территории складов на специально оборудованный полигон для уничтожения путем подрыва. "На территории склада инженерных боеприпасов в Жамбылской области оборудованы приспособления для утилизации фрагментов на месте. Часть боеприпасов также будет вывезена и уничтожена на специальных полигонах".

Все это обеспечит защиту населения, гражданской и другой инфраструктуры в случае, возможного возникновения ЧС при хранении боеприпасов в дальнейшем.

«ВОПРОСЫ И ОТВЕТЫ»

Вот уже на протяжении 5 лет в рамках постоянной рубрики журнала «Вопросы и ответы» мы представляем вниманию читателям вопросы по гражданской обороне, заданными слушателями семинара, характерных для категоризованных по ГО объектов.

В 2 номере журнала 2022 года представляем три новых вопроса слушателей семинара ГО. Итак, вопросы следующего характера и содержания.

Вопрос от: Сеилова Жанболат Жаксылыковича - руководителя аппарата акима города Кызылорда.

Содержание вопроса: *В городе Кызылорда расположены несколько воинских частей Министерства обороны и Национальной гвардии. Меня интересует порядок привлечения военнотружущих воинских частей МО, МВД РК на ликвидацию ЧС природного и техногенного характера. В каком законодательном акте этот порядок регламентирован?*



Ответ подготовлен преподавателем РУМЦ ГЗ Исабаевой Л.М.

Содержание ответа:

Привлечение воинских частей МО, МВД И КНБ РК на ликвидацию чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера определено статьей 52 Закона Республики Казахстан «О гражданской защите». В данном НПА указано, что привлечение сил и средств органов внутренних дел, других войск и воинских формирований, применение Вооруженных Сил Республики Казахстан для ликвидации чрезвычайных ситуаций осуществляется

в соответствии с законами Республики Казахстан и планами действия (взаимодействия) по ликвидации чрезвычайных ситуаций.

Такой план действий по ликвидации ЧС разрабатывается каждым местным исполнительным органом областного, городского и районного уровня. В части плана, где раскрывается порядок ликвидации ЧС, определены действия воинских частей в составе группировки сил и средств. Необходимо отметить, что аким административно-территориальной единицы заблаговременно составляет план взаимодействия с воинскими частями, которые дислоцируются на соответствующей территории. По запросу акимов административно-территориальных единиц и на основании Плана действий руководство воинской части выделяет силы и средства для участия в ликвидации чрезвычайных ситуаций, произошедшего на территории населенного пункта.

При крупномасштабных ЧС, такие как глобального и регионального масштаба, когда силы и средства территориальных подсистем ГСГЗ не смогут справиться с ликвидацией ЧС, то в этом случае Вооруженные Силы на основании решений Президента Республики Казахстан согласно пункта 2 Статьи 18 Закона «Об обороне и Вооруженных Силах РК» могут быть применены для ликвидации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.

Также, согласно подпункта 2 пункта 1 Статьи 4 Закона Республики Казахстан «О Национальной гвардии Республики Казахстан» одним из возложенных задач на Национальную гвардию является участие совместно с органами внутренних дел в мероприятиях по ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций природного, техногенного и социального характера.

Кроме того, согласно 5 статьи Закона Республики Казахстан «О Национальной гвардии Республики Казахстан» определен порядок участия воинских частей Национальной гвардии в обеспечении общественного порядка в зоне ликвидации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера и их послед-

ствий, а также в аварийно-спасательных и неотложных работах во взаимодействии с уполномоченным органом в сфере гражданской защиты или его территориальными подразделениями.

При ликвидации чрезвычайную ситуацию командиры военных частей привлекаемых на проведение аварийно-спасательных работ подчиняются руководителю ликвидации чрезвычайной ситуации.

Привлечение личного состава воинских частей для ликвидации чрезвычайную ситуацию часто практикуется в городе Алматы. Например, в 2015 году более 1000 военнослужащих участвовали в работе по ликвидации чрезвычайную ситуацию, связанных с паводками.

В настоящее время военнослужащие Национальной гвардии Республики Казахстан участвуют в ликвидации ЧС в северных регионах страны, возникших в результате паводка.

Вопрос №2 от Мусаева Мадена Токтарбаевича - аким Кордайского района Жамбылской области

Содержание вопроса: Какая должна быть численность добровольных пожарных входящих в состав пожарного поста?



*На данный вопрос подготовил
ответ преподаватель
РУМЦ ГЗ – Садвакасов Е.Е.*

На данный момент нормативно правовыми актами в области пожарной безопасности не регламентирована численность добровольных пожарных входящих в состав пожарного поста.

Данная численность устанавливается по усмотрению должностным лицом местного исполнительного органа с учетом их воз-

возможностей – местных условий и наличием средств.

В примерный состав дежурной смены пожарного поста могут входить:

- добровольные пожарные в количестве до 4-х человек;
- водитель пожарного автомобиля (если пожарный автомобиль имеется в наличии).

Один из добровольных пожарный назначается старшим пожарного поста.

Пример, 4 июля 2019г. был открыт пожарный пост в селе Ангал батыр района Биржан сал Акмолинской области. Пожарный пост обеспечит противопожарную защиту в 3 населенных пунктов Ангалбатырского сельского округа.

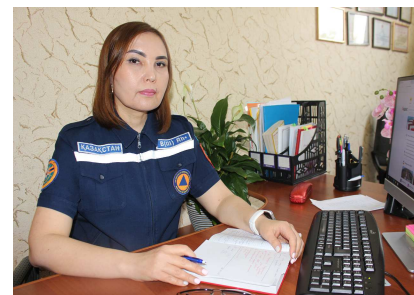


Пожарный пост обеспечен отапливаемым гаражом, функционирует телефонная связь. На вооружении состоит пожарный автомобиль АЦ-40(130) 63Б, который был передан с баланса ПЧ-21 г.

Степняк в ведение местных исполнительных органов. На круглосуточное боевое дежурство заступил личный состав поста в количестве 4 человек.

Опыт создания пожарных постов на территории РК показывает, что средняя статистическая численность пожарного поста не превышает 4-х человек.

Вопрос № 3 от Рахметуллина Рауана Бисенгалиевича- руководителя аппарата акима Акжайкского района, ЗКО
Содержание вопроса: Каковы основные задачи сборных эвакуационных пунктов?



**На данный вопрос
подготовил
ответ преподаватель
РУМЦ ГЗ –Айнабекова М.Б.**

В соответствии с приказом Министра внутренних дел Республики Казахстан от 6 марта 2015 года № 190 «Об утверждении Правил организации и ведения мероприятий гражданской обороны» глава 5. пункт 45, 46

45. По распоряжению начальника гражданской обороны Республики Казахстан начальники гражданской обороны проводят эвакуационные мероприятия на подведомственной территории.

46. Для непосредственного осуществления планирования и проведения рассредоточения и эвакуации населения создаются эвакуационные органы в ЦИО, МИО и в организациях отнесенных к категориям по ГО.

Сборный эвакуационный пункт входит состав ЭО.

Сборные эвакуационные пункты предназначены для сбора и регистрации эвакуируемых и их отправки в пункты посадки и на исходные пункты движения. Администрация сборных эвакуаци-



онных пунктов назначается заблаговременно постановлениями местных исполнительных органов, приказами по организациям. Сборные эвакуационные пункты подчиняются в своей деятельности эвакуационным комиссиям.



Основные задачи сборных эвакуационных пунктов:

Регистрация прибывшего на СЭП населения, распределение его по видам транспорта и отправка на пункты посадки.

Ведение учета эвакуантов, вывозимого в безопасные районы всеми видами транспорта и представление сведений в вышестоящему эвакуационную комиссию.

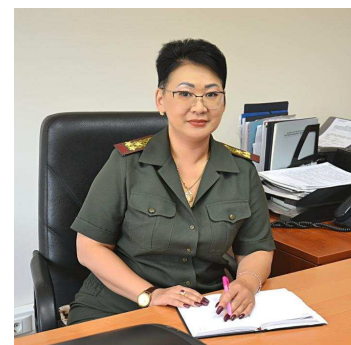
Организация оказания медицинской помощи заболевшим во время нахождения на сборных эвакуационных пунктах.

Обеспечение поддержания общественного порядка и укрытие населения, находящегося на СЭП, по установленным сигналам



Отзывы наших слушателей!

ОТМЕЧАЮ ВЫСОКИЙ УРОВЕНЬ ПРОФЕССИОНАЛИЗМА ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ РУМЦ



*Муратбекова Светлана Байтасовна
- начальник медико-психологической
службы МЧС РК,
полковник гражданской защиты*

В период с 15 по 19 ноября 2021 года я проходил курс обучения в Республиканском учебно-методическом центре.

Данный курс был очень полезен для меня, так как благодаря ему степень готовности в сфере гражданской защиты как сотрудника МЧС намного повысился, много полезной информации узнал в ходе занятий, которые в последующем очень пригодятся в моей профессиональной деятельности.

Прежде всего, хотелось бы отметить высокий уровень профессионализма и обширный практический опыт преподавательского состава курсов РУМЦ. Выражаю благодарность преподавателям: *Буранбаеву Мурату Рахмановичу, Ильиной Вере Васильевне, Садвакасову Ерлану Ермековичу, Кулумбетовой Хурджамол Алихайдоровне, Айнабековой Марал Бейсенбековне* и другим сотрудникам Центра.

Лекционный материал хорошо структурирован, доступно излагается и сопровождается примерами реальных событий – произошедших ЧС природного и техногенного характера. Кроме того, используются сведения их архивных материалов, что позволяет расширить познания слушателей по тематике занятий. Красочно

оформленные слайды позволяют слушателям понять суть и содержание темы урока. Ведь это очень важно. Потому что основная категория слушателей Центра это – руководители и специалисты центральных и местных исполнительных органов. Например, руководители департаментов бюджетного планирования или казначейства в своей профессиональной деятельности напрямую не участвуют в ликвидации ЧС. Для данной категории слушателей аспекты гражданской защиты представляется как нечто непонятное. Но благодаря мастерству и умению высококвалифицированных преподавателей Центра слушатели быстро осваивают учебный материал, говоря простым языком, у них открываются глаза.



Подача материала производится в живой, интересной форме с целью заинтересовать и вовлечь участников обучения. В ходе семинара активно поддерживается обратная связь: преподаватели исчерпывающего отвечают на все возникающие вопросы. То есть, в учебном процессе умело используется

современный инновационный метод обучения как – интерактивная форма. Педагогическое мастерство преподавательского состава дает возможность слушателям за короткое время освоить весь материал и учебные вопросы. Конечно же, надо отметить и учебно-материальную базу Центра, которая обеспечивает повышения качества учебы. Специализированные классы, а также наглядные

пособия и стенды гармонично дополняют содержание темы проводимых занятий. Не могу не отметить библиотеку Центра, в которой собран весь учебно-методический ресурс, охватывающий все аспекты гражданской защиты.

Центр имеет богатую историю и годами сформированную традицию. Очень отраднo то, что молодые преподаватели продолжают эту традицию, вносят свою лепту в развитии Центра.

Отдельно благодарю нашего куратора – Хурджамол Алихайдаровну, которая своевременно нас информировала и отвечала на интересующие вопросы.

В качестве рекомендации могу отметить следующее. С учетом сложившейся ситуацией, связанной с пандемией, семинар был проведен в онлайн-режиме. Однако в целях качественного освоения материала, на мой взгляд, необходимо возобновить обучения в режиме офлайн. Это обусловлено тем, что на рабочем месте сотруднику обычно трудно сосредоточиться на знаниях, так как он вынужден отвлекаться на решение повседневных вопросов, связанные с его непосредственной деятельностью.



Желаю коллективу Центра всех благ, творческих успехов и дальнейшего процветания!

УЧЕБНОЕ ПОСОБИЕ

«Организация бронирования военнообязанных в организациях экономики»

Учебное пособие разработано на основе требований законодательных и нормативно-правовых актов, регламентирующие вопросы организации бронирования военнообязанных в организациях экономики, отнесенных к категориям по гражданской обороне.



Изложенные в учебном пособии материалы предназначены для практического использования руководителями и должностными лицами ответственными за организацию бронирования военнообязанных в различных организациях экономики, продолжающих свою деятельность в военное время.

Кроме того, данное пособие предоставляется в качестве методического пособия для оказания методической помощи руководителям организаций и работникам, осуществляющим бронирование граждан, пребывающих в запасе, и работающих в этих организациях.

Кроме того, данное пособие предоставляется в качестве методического пособия для оказания методической помощи руководителям организаций и работникам, осуществляющим бронирование граждан, пребывающих в запасе, и работающих в этих организациях.

I. Термины, определения и обозначения.

Бронирование - резервирование ресурсов.

Военнообязанные - граждане Республики Казахстан, состоящие на воинском учете и пребывающие в запасе до предельного возраста состояния на воинском учете

Бронирование военнообязанных - закрепление трудовых ресурсов за государственными органами и организациями для обеспечения их бесперебойной работы в период мобилизации, воен-

ного положения и в военное время.

Мобилизация – комплекс общегосударственных мероприятий, связанных с переводом государственных органов, организаций, Вооруженных Сил, других войск и воинских формирований, населения, территории и экономики Республики Казахстан на режим военного положения (общая мобилизация) или какой-либо их части (частичная мобилизация).

Мобилизационное задание – задание государственным органам на выполнение мероприятий, направленных на решение задач по обеспечению устойчивого функционирования государства в период мобилизации, военного положения и в военное время.

Мобилизационный заказ – государственный заказ организациям на производство товаров, выполнение работ и оказание услуг определенной номенклатуры, их количество и качество, создание специальных формирований в период мобилизации, военного положения и в военное время.

Мобилизационный план организации – совокупность документов, определяющих содержание, объем, порядок и сроки осуществления мероприятий организацией для выполнения мобилизационных заказов.

II. Введение

Как показывают события последних лет – современный мир ещё очень далёк от совершенства и для достижения своих целей многие государства очень часто прибегают к применению вооруженной силы. События на Украине яркий тому пример.

Президент страны К.Токаев в своем ежегодном Послании народу Казахстана от 16 марта 2022 года отметил следующее: «Сегодня на планете разразился разрушительный геополитический шторм. Мы должны учитывать все внутренние и внешние вызовы. Очевидно, что современная международная ситуация оказывает влияние и на Казахстан. Поэтому нам нужно твердо придержи-

ваться стратегического курса, нацеленного на защиту суверенитета и территориальной целостности государства, обеспечение ко-

ренных интересов нашего народа. Вот самая главная задача».

В связи с этим, от Республики Казахстан требуется особое внимание к вопросам обеспечения обороноспособности страны и защиты её территориальной целостности.

Важнейшими направлениями совершенствования мобилизационной подготовки на современном

этапе названы подготовка экономики Республики Казахстан, подготовка органов государственной власти, органов местного самоуправления и организаций, Вооруженных Сил, других войск, воинских формирований к выполнению задач в соответствии с их предназначением и удовлетворению потребностей государства и нужд населения.

Часть информации, касающейся бронирования граждан, пребывающих в запасе, относится к информации ограниченного распространения, поэтому она не может быть размещена в данном пособии в полном объеме.

III. Бронирования военнообязанных как одна из основных задач мобилизационной подготовки

Сложная военно-политическая обстановка в мире безусловно повышает актуальность мобилизационной подготовки, которая проводится в мирное время и направлена на устойчивое управление государством в военное время, организованный перевод экономики страны на обеспечение потребностей Вооруженных Сил, а также обеспечение функционирования административно-территориальных единиц в период мобилизации, военного положения и



в военное время.

Одним из важных мероприятий мобилизационной подготовки и мобилизации является организация бронирования военнообязанных.

Так, в соответствии пункта 5 статьи 4 Закона Республики Казахстан «О мобилизационной подготовке и мобилизации» мероприятия мобилизационной подготовке и мобилизации включает бронирование военнообязанных.

Эта задача в первую очередь касается объектов экономики, которые получили от государства мобилизационный заказ на производство товаров, выполнение работ и оказание услуг определенной номенклатуры, их количество и качество для нужд обороны. Потому что главным составляющим и приоритетным аспектом мобилизации является экономика. Поэтому от устойчивого функционирования объектов экономики зависит обороноспособность страны в целом. Ведь если своевременно не проводить бронирование военнообязанных, а это как известно закрепление трудовых ресурсов за организациями для обеспечения их бесперебойной работы в военное время, то в период мобилизации крайне трудно будет выполнить объектам мобилизационный заказ без специалистов и рабочей силы.

Согласно требований статей 8, 9 и 10 Закона Республики Казахстан «О мобилизационной подготовке и мобилизации» руководители организаций в области мобилизационной подготовки и мобилизации в пределах своей компетенции организуют и проводят работу по бронированию военнообязанных.

Кроме того, на основании статьи 17 данного НПА определена Правовая основа бронирования военнообязанных за государственными органами и организациями, то есть:



1. бронирование военнообязанных за государственными органами и организациями проводится в целях обеспечения бесперебойной работы государственных органов и организаций.

2. бронирование военнообязанных за государственными органами и организациями проводится в соответствии с законодательством Республики Казахстан.

В статье 18 выше указанного Закона рассматриваются следующие вопросы организации и порядок бронирования военнообязанных:

1. Организация и порядок бронирования военнообязанных определяются настоящим Законом и иными нормативными правовыми актами.

2. Руководство работой по бронированию военнообязанных на территории Республики Казахстан осуществляется Республиканской комиссией по бронированию военнообязанных.

3. Перечень подлежащих бронированию должностей и профессий утверждается Республиканской комиссией по бронированию военнообязанных.

4. Военнообязанные, забронированные за государственными органами, организациями, освобождаются от призыва в период мобилизации, военного положения и в военное время на время действия предоставленной отсрочки.

Бронирование граждан, пребывающих в запасе, представляет собой комплекс мероприятий, направленных на обеспечение в период мобилизации и в военное время органов государственной власти, органов местного самоуправления и организаций трудовыми ресурсами путем заблаговременного и рационального распределения их между Вооруженными Силами, других войск и воинских формирований Республики Казахстан.

Основной задачей бронирования граждан, пребывающих в запасе, является закрепление на период мобилизации и в военное время за органами государственной власти, органами местных исполнительных органов, а также за организациями руководителей,

специалистов, высококвалифицированных рабочих и служащих из числа граждан, пребывающих в запасе, путем постановки их на специальный воинский учет в местных органах военного управления.

Граждане Республики Казахстан, пребывающие в запасе и имеющие право на отсрочку



от призыва, но не зачисленные на специальный воинский учет вследствие не оформления им отсрочек, подлежат призыву на военную службу по мобилизации, в период военного положения и в военное время. Забронированные граждане, пребывающие в

запасе, освобождаются от призыва на военную службу по мобилизации, в период военного положения и в военное время на срок действия предоставленной отсрочки, а также от призыва на военные сборы в мирное время.

Организацию основных мероприятий по бронированию военнообязанных осуществляют местные исполнительные органы, уполномоченными органами в области мобилизации, а также Министерством обороны Республики Казахстан через местные органы военного управления.

Государственными органами и организациями осуществляются следующие мероприятия:

- оформление и ведение соответствующей документации по бронированию военнообязанных;
- оформление бронирования военнообязанных в МОВУ районов (городов областного значения) по месту регистрации организации;
- ведение учета работающих и забронированных военнообязанных;
- ежегодное составление сведений о численности работаю-

щих и забронированных военнообязанных по состоянию на 1 января и представление их в МОВУ района (города республиканского значения) в срок до 15 января планируемого года;

- разработка и ежемесячное уточнение планов мероприятий по вручению удостоверений;

- вручение удостоверений при объявлении мобилизации, военного положения и в военное время забронированным военнообязанным по месту работы.



Кроме того, согласно условиям бронирования военнообязанных военнообязанные, замещающие должности руководителей государственных органов и организаций, а также их заместители подлежат бронированию.

Офицеры запаса, прослужившие более двух лет на офицерских должностях в Вооруженных Силах, других войсках и воинских формированиях, не бронируется в течении пяти лет со дня увольнения в запас.

Не подлежат бронированию военнообязанные, работающие на автотранспортной, дорожно-строительной, подъемно-транспортной технике, предназначенной для поставки Вооруженные Силы, другие войска и воинские формирования, в связи с тем, что данные военнообязанные призываются и отправляются в воинские части согласно соответствующим мобилизационным планам вместе с этой техникой.

Численность забронированных военнообязанных для государственных органов и организаций определяется Комиссией, в пределах не превышающей 65 % от общей численности работников.

Бронирования военнообязанных не применяется:

- состоящим в кадрах Вооруженных Сил, Республиканской гвардии Республики Казахстан, специальных и правоохранитель-

ных государственных органах;

- постоянно проживающим за пределами Республики Казахстан, за исключением персонала дипломатической службы Республики Казахстан, работающего в загранучреждениях;

- признанным в установленном порядке не годным к прохождению воинской службы по состоянию здоровья;

- тбывающим наказание в виде лишения свободы и ограничения свободы.

Военнообязанные, зачисленные в созданные специальные



формирования, выполняющие мобилизационные задания и заказы, и не подлежащие передаче в Вооруженные Силы, бронируются независимо от занимаемых должностей, предусмотренных штатами специальных формирований.

Согласно Закона Республики Казахстан «О внесении измене-

ний и дополнений в некоторые законодательные акты Республики Казахстан по вопросам мобилизационной подготовки и мобилизации» № 332 от 25 мая 2020 года были внесены изменения, и дополнения в Кодекс Республики Казахстан об административных правонарушениях от 5 июля 2014 года в части касающейся не проведения бронирования военнообязанных.

Так, в статье 643-1 вышеуказанного Кодекса сказано, что не проведение бронирования военнообязанных является нарушением законодательства Республики Казахстан в области мобилизационной подготовки и мобилизации и влечет: предупреждение или штраф на должностных лиц в размере тридцати, на субъектов малого предпринимательства или некоммерческие организаций – в размере сорока, на субъектов среднего предпринимательства - в размере пятидесяти, на субъектов крупного предприниматель-

ства - в размере восьмидесяти месячных расчетных показателей.

IV. Порядок организации бронирования военнообязанных в организациях экономики

Согласно подпункта 7 пункта 1 статьи 10 Закона Республики Казахстан «О мобилизационной подготовке и мобилизации» руководители организаций организуют и проводят работу по бронированию военнообязанных.

Бронирование – важная часть системы воинского учета военнообязанных организаций. Оно обеспечивает организации квалифицированными и административными кадрами из числа граждан в запасе во время мобилизации либо в период военных действий.

Бронирование – это временное освобождение от призыва военнообязанных организаций, чтобы распределить необходимые кадровые ресурсы и обеспечить функционирование организаций продолжающих свою деятельность военное время по выполнению мобилизационного предписания или заказа.

Для проведения работы по бронированию граждан, пребывающих в запасе, организации получают в установленном порядке перечень должностей и профессий, по которым бронируются граждане, пребывающие в запасе

Бронирование сотрудников организаций, пребывающих в запасе, ведется с целью обеспечения полноценной работы организаций в период мобилизации и в военное время.

С учетом вышесказанного, бронирование военнообязанных в организациях необходимо:

для организаций в соответствии с мобилизационными планами производственная деятельность, которых в военное время будет продолжаться в городах, отнесенных к группе по Гражданской обороне;

для организаций, деятельность не прекращается в военное время и может быть продолжена на новой базе, соответствующей их

производственному профилю и расположенной в загородной зоне.

Если воинский учет ведут все работодатели, то бронируют работников организации:

организаций выполняющие государственные заказы;

организаций участвующие в выполнении мобилизационных заданий;

организаций обеспечивающие безопасность Республики Казахстан и жизнедеятельность населения.

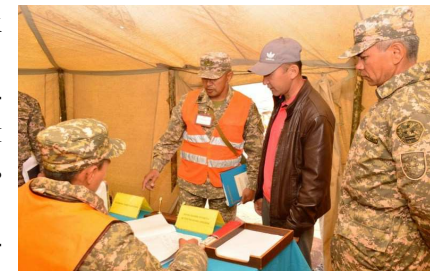
Бронирование военнообязанных в организациях в период мобилизации, ведение военного положения и в военное время позволяет:

сохранение квалифицированных кадров специалистов;

обеспечения устойчивого функционирования организации, продолжающих свою деятельность при объявлении мобилизации и в военное время;

обеспечение условий создания за счет бронированных военнообязанных группировок сил и средств в системе обороны при объявлении мобилизации и военное время для охраны и выполнения работ по восстановлению объектов промышленности, сельского хозяйства, транспорта, транспортной инфраструктуры и связи, оказания медицинской помощи, а также локализации и ликвидации чрезвычайных ситуаций.

Как, мы выше отметили, руководители организаций организуют и проводят работу по бронированию военнообязанных, кроме того, они отвечают за состояние работы по бронированию в организациях. Забронированные работники освобождаются от призыва на военную службу по мобилизации и последующих призывов в военное время, но не постоянно, а только пока действует предоставленная им отсрочка.



С учетом вышесказанного бронирование военнообязанных в организациях включает выполнение следующих основных работ:

- ведение учёта военнообязанных по месту их работы (учёбы);
- определение необходимой на период мобилизации и в военное время численности руководителей, специалистов, высококвалифицированных рабочих и служащих из числа военнообязанных;
- разработка перечней должностей и профессий, по которым бронируются военнообязанные;

- оформление на забронированных военнообязанных документов на право отсрочки от призыва на военную службу и постановка их на специальный воинский учёт;

- ведение специального воинского учёта забронированных военнообязанных в органах по делам обороны по месту их жительства;

- анализ обеспеченности на период мобилизации и в военное время организаций трудовыми ресурсами из числа военнообязанных и отчётность о проводимой работе по бронированию военнообязанных.

Основанием для проведения работы по бронированию граждан, пребывающих в запасе, на период мобилизации и на военное время в организациях является:

- наличие мобилизационных заданий (заказов) на поставку продукции (выполнение работ, оказание услуг) для государственных нужд Республики Казахстан, размещенных на договорной (контрактной) основе и финансируемых в период мобилизации и в военное время за счет средств республиканского бюджета;

- наличие мобилизационных заданий (заказов) на поставку продукции (выполнение работ, оказание услуг) для местных нужд, установленных решениями местных исполнительных органов, размещенных на договорной (контрактной) основе и финансируемых в период мобилизации и в военное время за счет средств местных бюджетов;

- наличие задач на военное время в пределах полномочий орга-

низаций, финансируемых в период мобилизации и в военное время за счет средств соответствующих бюджетов;



- продолжение деятельности в военное время в интересах обеспечения обороны страны и безопасности государства, жизнедеятельности населения и устойчивой работы самой организации в период объявления мобилизации и военное время.

Пошаговая процедура бронирования военнообязанных в организациях, которая сводится к следующим этапам:

1-этап.

Назначение ответственного лица за ведение бронирования военнообязанных

Если у вашей организации есть обязательства по брони, то руководитель организации обязан издать приказ, которым поручить определенному структурному подразделению или сотруднику этого подразделения вести бронирование военнообязанных и утвердить должностную инструкцию ответственного за ведение воинского учета и бронирования.

2-й этап.

Подготовка ответственного лица к надлежащему исполнению обязанностей по воинскому учету и бронированию

Работник, назначенный ответственным за ведение бронирования, должен изучить требования руководящих документов по бронированию военнообязанных за организацию.

Этому сотруднику необходимо прибыть в органы по делам обороны по месту расположения организации и официально сообщить о своем назначении, пройти инструктаж, наладить контакты

с работниками местного органа военного командования.

3-й этап.

Ответственное лицо за организацию бронирования должно обеспечить ведение документов по бронированию военнообязанных

В процессе работы над вопросами, касающимися ведения бронирования военнообязанных за организацию, ответственное лицо должно обеспечить ведение ряда документов — журналов, книг, списков, отчетов и т. д.

4-й этап.

Ведение бронирования военнообязанных

Бронирование военнообязанных осуществляют по личной карточке работника.

Военно-учетные документы, на основании которых в организациях ведется бронирование военнообязанных — военный билет или временное удостоверение (вместо военного билета).

5-й этап

Что должно делать ответственное лицо для обеспечения оперативного бронирования военнообязанных

Проверять у граждан при приеме на работу (учебу) наличие военно-учетных документов (у военнообязанных — военных билетов или временных удостоверений вместо военных билетов).

Принимать на работу военнообязанных можно лишь после постановки их на воинский учет в местных органах военного управления Республики Казахстан.

Подготовка списка бронированных сотрудников еще не означает предоставление им отсрочки от призыва — работодателю необходимо оформить удостоверения об отсрочке и сделать отметки в личных карточках.

По вопросам бронирования граждан, пребывающих в запасе, организации должны иметь и своевременно уточнять следующие

сведения:

- общее количество граждан, работающих в организации;
- количество работающих граждан, необходимое для выполнения плана расчетного года;
- количество граждан, имеющих мобилизационные предписания и подлежащих призыву по мобилизации;
- количество граждан, предназначенных на укомплектование специальных формирований;
- количество забронированных граждан, остающихся для работы в организации в период мобилизации и в военное время;
- количество граждан, пребывающих в запасе, которых возможно переместить на должности взамен граждан, подлежащих призыву по мобилизации;
- количество водителей, убывающих вместе с поставляемой техникой и без нее, и количество водителей, остающихся в организации.

V. Заключение

Последние события, происходящие в мире, конфликт между Азербайджаном и Арменией 2020 года и в Украине выявили ряд проблемных вопросов, связанных с мобилизацией Вооруженных Сил, подготовкой и наличием военнообученного резерва, а также своевременным прибытием военнослужащих из запаса для восполнения потерь или ротации личного состава.

Тем самым, организация бронирования военнообязанных в государственных органах и организациях входит в содержание мобилизационной подготовки и мобилизации.

Своевременная организация бронирования военнообязанных должна осуществляться абсолютно во всех организациях, где имеются обязательства по брони, независимо от их организационно-правовой формы, ведомственной принадлежности, формы собственности и численности персонала. Даже если на предприятии нет военнообязанных - ежегодные отчеты должны представляться

и в этом случае.

Персональную ответственность за организацию воинского учета и бронирования военнообязанных несут первые руководители организаций.

VI. Список использованных источников:

1. Кодекс Республики Казахстан об административных правонарушениях от 5 июля 2014 года.
2. Закон Республики Казахстан «О мобилизационной подготовке и мобилизации» № 127-І от 16.06.1997 года.
3. Закон Республики Казахстан «О внесении изменений и дополнений в некоторые законодательные акты Республики Казахстан по вопросам мобилизационной подготовки и мобилизации» № 332 от 25 мая 2020 года
4. Постановление Правительства Республики Казахстан «Правила бронирования военнообязанных».
5. Приказ МО РК № 226 от 21 мая 2020 года «О внесении изменений в приказ МО РК № 28 от 24.01.2017 года «Об утверждении Правил воинского учета военнообязанных и призывников».

Уважаемые подписчики Журнала!

Переход на цифровое издание журнала - это современная тенденция и веление времени. Преимущество цифровых изданий заключается в снижении затрат для издателя и читателя за счет экономии времени и средств на печать и доставку бумажного издания. Также этот формат считается более экологически чистым из-за сокращения использования бумаги и энергии.

Содержание цифрового журнала РУМЦ ГЗ не претерпит изменений, наоборот публикуемые материалы будут носить более оперативный и динамичный характер. Современная технология позволит оформить страницы журнала в креативном дизайне, который нацелен на удобство читателей.

Мы уверены в том, что наши подписчики с должным пониманием и позитивным настроем воспримут переход журнала в цифровой формат. Желаем всем весеннего тепла и радости, здоровья и благополучия!

С уважением, редакция журнала

Новые учебно-методические материалы 2022 года:

Учебное пособие
“Организация бронирования
военообязанных в организациях
экономики”

Составитель: преподаватель
РУМЦ ГЗ-Бурмбаев М.Р.



Методические рекомендации
по организации работы
поста радиационного и
химического наблюдения

Составитель: преподаватель
РУМЦ ГЗ- Кулумбетова Х.А.



www.tg-oku.kz

 rumcgz,  РУМЦ ГЗ

РУКОВОДИТЕЛЯМ ОРГАНИЗАЦИЙ!

График проведения
онлайн семинаров-тренингов по ГО
на 2022 год:

11-15 июля



19-23 сентября



05-09 декабря



17-21 октября



14-18 ноября



Примечание: Семинары также по заявкам организаций проводятся в режиме онлайн.

Подробную информацию можно
получить по телефонам:

8 (775) 251-25-95, 8 (705) 301-73-01