









ВЫПУСК №4 (96), 2023

## ИНФОРМАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ В ОБЛАСТИ ГРАЖДАНСКОЙ ЗАЩИТЫ

Наша святая обязанность – чтить память о национальных героях, посвятивших свою жизнь борьбе за свободу народа.

Қ.К.Токаев

16 декабря -День Независимости Республики Казахстан

## Вниманию руководителей организаций!

Деятельность АО «Национальный центр научных исследований, подготовки и обучения в сфере ГЗ» (НЦГЗ) МЧС РК направлена на

- подготовку руководителей, специалистов органов управления ЦИО и МИО, сил гражданской защиты (ГЗ) способам защиты и действиям при возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов или вследствие этих конфликтов по 17 категориям в объеме 40 часов;
  - пропаганду знаний в сфере ГЗ;
- подготовку специалистов объектовых лабораторий, входящих в сеть наблюдения и лабораторного контроля (СНЛК) к действиям в особый период;
- оказание услуг по квалифицированным лабораторным испытаниям в области пожарной безопасности и гражданской обороны на договорной основе. Лабораторный комплекс состоит из 124 испытательных приборов и установок новейшего образца. После заключения договора, проведения испытаний образцов заказчику выдается Протокол испытаний или Заключение;
  - проведение научно-технических и научно-методических работ.







#### Учебно-материальная база Центра включает в себя:

- специализированные учебные классы, которые оснащены стендами, схемами, плакатами, панорамами; образцами снаряжения спасателей, а также приборами РХБЗ и средствами индивидуальной защиты, которые используются при проведении практических занятий;
  - мобильный сейсмосимулятор на платформе;
- библиотека с читальным залом, укомплектованная нормативными правовыми актами, учебно-методической и справочной литературой в сфере ГЗ;
  - кино-лекционный зал с видеотекой для проведения учебных занятий.

#### Научная и научно-техническая деятельность НЦГЗ

АО «НЦГЗ» имеет Свидетельство об аккредитации серии МК №000204 от 4 мая 2023 года. Научная деятельность НЦ ГЗ будет направлена на два ключевых вопроса, которые определены ст.45 Закона РК «О гражданской защите»:

- 1. Снижение негативного воздействия ЧС природного и техногенного характера;
- Разработка рекомендаций по нормативно-методическому обеспечению оценки и управления рисками в сфере ГЗ.

Полную информацию о деятельности Национального центра можно получить на сайте www.tg-oku.kz, а также по телефонам: 8(727)274-64-26, 274-91-54, 394-56-36, 8775-251-25-95, 8705-301-73-01.

Электронная почта: gz\_center@mail.ru вли kursy@bk.ru



Бжеквартальное специализированное издание

Издается с 2000 г.

**Библиотечка** руководителя

## ПОДПИСНЫЕ ИНДЕКСЫ:

75668—на казахском языке 75669— на русском языке

#### Учредитель:

АО «Национальный центр научных исследований, подготовки и обучения в сфере гражданской защиты» Министерства по чрезвычайным ситуациям РК

#### Редакционный совет:

Енсебаев Б. К. Сатарбаева А.С. Сақтағанова Г.Б.

Зарегистрирован Министерством информации и общественного развития Республики Казахстан, № КZ39VPY00057721 от 22,10,2022г.

#### **B HOMEPE:**

• Предисловие от редакции4
• Обзорная информация о ЧС природного и техногенного характера, происшедших на территории РК за 9 месяцев 2023 г5
<ul> <li>Постановление Правительства РК от 14 июля 2023 года № 565</li> </ul>
<ul> <li>Приказ МЧС РК от 14 сентября 2023 года № 488</li></ul>
<ul> <li>Приказ МИИР РК от 5 июля 2023 года</li> <li>№ 492</li></ul>
•Рубрика: «Вопросы и ответы»77
• Отзывы наших слушателей
•ИННОВАЦИИ В ЧС
Брифинг на тему «19 октября – День спаса- теля»84
• Исабаева Л.М Сиренно – речевое устройство, характеристика и особенности
<ul> <li>Исаева У Развитие методов оценки соответствия требованиям пожарной безопасности кабельных проходок</li></ul>
ствия и организации привлечения общественных объединений и волонтеров в сфере гражданской защиты»95

### Уважаемые подписчики журнала!

Общепризнанный бренд АО «НЦГЗ» 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 АО «НЦ ГЗ» функционирует в структуре обновленного сайта www.tg-oku.kz.

Организации могут пользоваться электронной онлайн библиотекой НЦ 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 НЦ ГЗ зарегистрирован под БИН-ом 220940008657. 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 Каspi.kz в разделе платежи.

Подписчикам электронной онлайн библиотеки предоставляются следующие услуги:

- постоянная обновляемая нормативная база в сфере  $\Gamma 3;$
- 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 НЦ ГЗ можно получить по телефонам Центра: 8(727)274-91-54, 8776-222-20-18, 8775-251-25-95, 8707-476-96-76. Электронная почта: gz\_center@mail.ru, kursy@bk.ru.

С уважением, редакция журнала

# ОБЗОРНАЯ ИНФОРМАЦИЯ О ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЯХ ПРИРОДНОГО И ТЕХНОГЕННОГО ХАРАКТЕРА, ПРОИСШЕДШИХ НА ТЕРРИТОРИИ РЕСПУБЛИКИ ЗА ДЕВЯТЬ МЕСЯЦЕВ 2023 ГОДА

На пульт Единой дежурной диспетчерской службы «112» от населения поступило 4 984 985 звонок.

Приняты своевременные меры реагирования:

- подразделениями службы пожаротушения и аварийно-спасательных работ и Республи-канским оперативно-спасательным отрядом

спасено 7 066 человек (в том числе Турция - 7), эвакуировано 8 615 человек, оказана первая медицинская помощь 239 пострадавшим, с мест ЧС извлечено 993 тела (в том числе Турция - 88), совершено 59 883 выезда по тревоге, из них на пожары - 8 155, аварийно-спасательные работы - 11 399, случаев горения, не берущиеся на учет как пожары - 34 205, заведомо ложные вызовы - 144, не подтвердившиеся факты горения - 2 299, прочие - 3 681;

- ГУ «Центр медицины катастроф» оказана медицинская помощь 3 847 пострадавшим (в том числе Турция - 194), спасено 2 653 человека, эваку-ировано 1 430 человек, совершено 5 651 выезда, в том числе трассовыми медико-спасательными пунктами совершено 1 326 выездов, эвакуировано 1 191 человек, оказана медицинская помощь 2 055 пострадавшим;

- воздушными судами АО «Казавиаспас» на поисково-спасательные работы, участие в тушении пожаров, переброску личного состава и другие заказы совершено 1 828 вылетов, в том числе по линии санитарной авиации - 226 вылетов, транспортировано 211 пациентов.

В связи с введением с 1 января 2023 года новой регуляторной политики по результатам

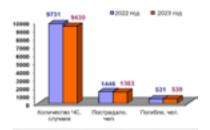
профилактического контроля субъекты к административной ответственности не привлекаются, при этом, работа по линии административной практики продолжается только в случаях наличия нарушений при внеплановых проверках и по пожарам. В рамках контрольно-профилактической деятельности на противопожарное состояние проведено 11 548 проверок, выявлено

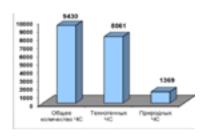
91 250 нарушений, привлечено к административной ответственности 10 437 человек, из них оштрафовано 1 833 должностных лица на сумму 81,5 млн. тенге.

При осуществлении государственного надзора в области промышленной безопасности проведено 520 профилактических контроля, 110 внеплановых проверок. Выявлено 13 753 нарушений, приостановлено 455 объектов, наложено 184 административных штрафа на сумму 28,2 млн. тенге.

В средствах массовой информации в целях обучения и информирования населения проведены выступления и опубликовано материалов - 67 356: 7 687 - по каналам телевидения, 15 121 - в печатных изданиях, 26 773 - по радио, 17 775 - на лентах информационных агентств.

Зарегистрировано 9 430 (-3,1%, 2022г. - 9 731) ЧС и происшествий природного и техногенного характера, пострадало 1 383 (-4,4%, 2022г. - 1 446) человек, из них погибло 539 (+1,5%, 2022г. - 531) человек, материальный ущерб составил 170967,7 млн. тенге (+35р., 2022г. - 4 854,5 млн. тг).





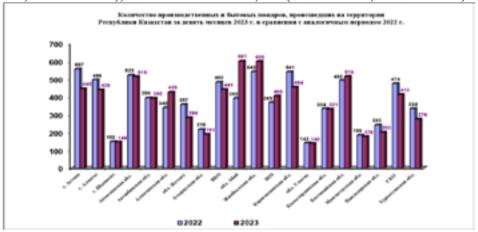
ЧС техногенного характера от общего числа ЧС составляют 85,5%, зарегистрировано 8 061 случаев (-3,7%, 2022г. - 8 375), при этом пострадало 727 человек (+25,8%, 2022г. - 578), из них погибло 310 человек (+11,5%, 2022г. - 278).

Основная доля случаев техногенного характера приходится на производственные и бытовые пожары - 99,1%, произошло 7 990 пожаров (-3,9%, 2022г. - 8 311), при которых 701 человек пострадал (+25,2%, 2022г. - 560), из них погибло 301 человек (+11,1%, 2022г. - 271), материальный ущерб составил 4 045,5 млн. тенге (-3,8%, 2022г. - 4 203,2 млн. тг).

Количество пожаров уменьшилось в областях: Жетісу на 20,4% (2023г. - 284, 2022г. - 357), Туркестанской на 17,4% (2023г. - 276, 2022г. - 334), Павлодарской на 16,5% (2023г. - 203, 2022г. - 243), Карагандинской на 16,1% (2023г.

- 454, 2022г. - 541), Северо-Казахстанской на 12,9% (2023г. - 413, 2022г. - 474), Атырауской на 12,4% (2023г. - 191, 2022г. - 218), Восточно-Казахстанской на 8,5% (2023г. - 441, 2022г. - 482), Мангистауской на 4,3% (2023г. - 178, 2022г. - 186), г. Астана на 20,1% (2023г. - 445, 2022г. - 557), г. Алматы на 11,5% (2023г. - 439, 2022г. - 496).

Увеличение пожаров в областях: Абай на 53,3% (2023г. - 601,2022г. - 392), Алматинской на 25,3% (2023г. - 426,2022г. - 340), Жамбылской на 10,7% (2023г. - 600,202г. - 542), Западно-Казахстанской на 9,8% (2023г. - 405,202г. - 369), Костанайской на 4,9% (2023г. - 516,202г. - 492).



К основным объектам возникновения пожаров относятся: жилой сектор - 57,4%, транспортные средства - 19,8%, леса - 9,7%, предприятия торговли - 3,6%, прочие открытые территории - 3%, здания и сооружения производственного назначения - 1,1%, административно-общественные здания - 1,1%, банно-прачечные комплексы - 0,9%.





Распространенными причинами возникновения пожаров являются: нарушение правил монтажа и технической эксплуатации электрооборудования - 41,5%, неосторожное обращение с огнём - 22,3%, нарушение правил

пожарной безопасности при устройстве и эксплуатации печей - 11%, прямые удары молнии или их вторичные воздействия - 6,1%, установленные поджоги - 5%, нарушение правил пожарной безопасности при эксплуатации бытовых электроприборов - 4,9%, шалость детей с огнем - 2,1%, нарушение правил пожарной безопасности при производстве электросварочных и других огневых работ - 1,3%, самовозгорание веществ и материалов - 1,1%, прочие - 3,3%.





ЧС природного характера от общего числа ЧС составляют 14,5%, зарегистрировано 1 369 случаев (+1%, 2022г. - 1 356), при этом пострадало 656 человек (-24,4%, 2022г. - 868), из них погибло 229 человек (-9,5%, 2022г. - 253). Основная доля ЧС природного характера приходится на природные пожары 62,7% (2023г. - 859, 2022г. - 859), при этом пострадало 27 человек (2022г. - 13), из них погибло 14 человек (2022г. - 3) материальный ущерб составил 163 240,2 млн. тг. (2022г. - 651 млн. тг).

#### НОВЫЕ НОРМАТИВНЫЕ ПРАВОВЫЕ АКТЫ

Постановление Правительства Республики Казахстан от 14 июля 2023 года № 565

О внесении изменений и дополнений в постановление Правительства Республики Казахстан от 16 августа 2017 года № 486 «Об утверждении планов действий по ликвидации чрезвычайных ситуаций глобального и регионального масштабов»

Правительство Республики Казахстан ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Внести в постановление Правительства Республики Казахстан от 16 августа 2017 года № 486 «Об утверждении планов действий по ликвидации чрезвычайных ситуаций глобального и регионального масштабов» следующие изменения и дополнения:

пункт 1 изложить в следующей редакции:

- «1. Утвердить:
- 1) План действий по ликвидации чрезвычайных ситуаций глобального и регионального масштабов при разрушительных землетрясениях согласно приложению 1 к настоящему постановлению;
- 2) План действий по ликвидации чрезвычайных ситуаций глобального и регионального масштабов при возникновении природных пожаров согласно приложению 2 к настоящему постановлению;
- 3) План действий по ликвидации чрезвычайных ситуаций глобального и регионального масштабов при наводнениях, половодьях, паводках и селевых потоках согласно приложению 3 к настоящему постановлению;
- 4) План действий по ликвидации чрезвычайных ситуаций глобального и регионального масштабов при чрезвычайных ситуациях зимнего периода, в том числе аварии на объектах жизнеобеспечения согласно приложению 4 к настоящему постановлению;
  - 5) План действий по ликвидации чрезвычайных ситуаций гло-

бального и регионального масштабов при чрезвычайных ситуациях, связанных с выбросом в атмосферу сильнодействующих, ядовитых и радиоактивных веществ согласно приложению 5 к настоящему постановлению;

- 6) План действий по ликвидации чрезвычайных ситуаций глобального и регионального масштабов при возникновении опасных биологических факторов согласно приложению 6 к настоящему постановлению;
- 7) План действий по ликвидации чрезвычайных ситуаций глобального и регионального масштабов при возникновении эпидемий согласно приложению 7 к настоящему постановлению;
- 8) План действий по ликвидации чрезвычайных ситуаций глобального и регионального масштабов при возникновении эпизоотий согласно приложению 8 к настоящему постановлению.»;

приложения 1 и 2 к указанному постановлению изложить в новой редакции согласно приложениям 1 и 2 к настоящему постановлению;

дополнить приложениями 3, 4, 5, 6, 7 и 8 согласно приложениям 3, 4, 5, 6, 7 и 8 к настоящему постановлению.

2. Настоящее постановление вводится в действие со дня его подписания.

Премьер-Министр Республики Казахстан

А. Смаилов

Приложение 1 к постановлению Правительства Республики Казахстан от 14 июля 2023 года № 565 Приложение 1 к постановлению Правительства Республики Казахстан от 16 августа 2017 года № 486

#### План действий по ликвидации чрезвычайных ситуаций глобального и регионального масштабов при разрушительных землетрясениях

<u>№</u> п/п	Мероприятия	Срок ис- полнения	Форма завершения
1	2	3	4
	истерство по чрезвычайным ситуациям — уданской защиты	уполномоченн	ый орган в сфере
1	Организация проведения первоочередных аварийно-спасательных работ в зоне чрезвычайной ситуации	Ч + 0.30	спасение, эвакуация людей
2	Информирование Администрации Президента, Аппарата Правительства, Совета Безопасности Республики Казахстан и заинтересованных государственных органов о факте возникновения чрезвычайной ситуации	незамедли- тельно	доведение инфор- мации
3	Оперативное направление и управление силами и средствами гражданской защиты	незамедли- тельно	координация действий сил и средств
4	Обеспечение информирования и оповещения населения, органов управления гражданской защиты о складывающейся обстановке	Y + 1.00	доведение информации до населения
5	Организация развертывания РОШ и работы телефона горячей линии	Ч + 1.00 (в рабочее время) Ч + 2.30 (в нерабочее время)	оперативное функционирование РОШ и телефона горячей
6	Организация проведения аварийно-спа- сательных и неотложных работ	Ч + 1.30	аварийно-спаса- тельные и неотлож- ные работы
7	Проведение оценки возможного развития чрезвычайной ситуации, обобщение данных об обстановке	Y + 2.00	подготовка анали- тических матери- алов

3.4	· ·	TOTAL
Министерство	по чрезвычайным с	итуаниям РК

8	Проведение заседания Межведом- ственной государственной комиссии по предупреждению и ликвидации чрезвы- чайных ситуаций	H + 2.00	протокол заседания МВГК
9	Подготовка проекта распоряжения об объявлении чрезвычайной ситуации глобального (регионального) масштаба и назначении руководителя ликвидации чрезвычайной ситуации	Y + 2.00	распоряжение
10	Развертывание полевых мобильных госпиталей и оказание экстренной медицинской и психологической помощи пострадавшим	Y+ 2.00	экстренная меди- цинская и психоло- гическая помощь пострадавшим
11	Организация эвакуационных меропри- ятий	H + 2.00	эвакуация населе- ния
12	Участие в радиационной и химической разведке (наблюдение)	Ч+4.00	радиационная и химическая разведка
13	Передислокация аварийно-спасательных служб и формирований с других регионов	Y + 48.00	передислокация в зону чрезвычайной ситуации
14	Привлечение волонтеров и общественных объединений к ликвидации последствий чрезвычайной ситуации	при необхо- димости	участие волонтеров, общественных объединений в ликвидации последствий чрезвычайной ситуации
15	Информирование сопредельных государств о складывающейся обстановке	при необхо- димости	информация
16	Разбронирование материальных ценно- стей государственного материального резерва и оперативного резерва МЧС	при необхо- димости	приказ МЧС
17	Внесение предложений в МИД об оказании необходимой гуманитарной и иной помощи зарубежными странами и международными организациями	при необхо- димости	направление запро- са в МИД
18	Подготовка проекта постановления Правительства Республики Казахстан для выделения средств из резервов Правительства Республики Казахстан	при необхо- димости	постановление Правительства Республики Казахстан

	Министерство по чрезвычайным ситуациям РК			
19	Внесение предложения Президенту Республики Казахстан о введении чрез- вычайного положения	при необхо- димости	представление	
	гные исполнительные органы ерритории которых произошла чрезвычай:	ная ситуация)		
1	Организация проведения первоочередных аварийно-спасательных работ в зоне чрезвычайной ситуации	Ч + 0.30	спасение, эвакуация людей	
2	Организация оповещения и информирования населения о складывающейся обстановке и порядке действия	сағат + 1.00	ақпаратты халыққа жеткізу	
3	Организация работы оперативного шта- ба и телефона горячей линии	Ч + 1.00 (в рабочее время) Ч + 2.30 (в нерабочее время)	работа оперативно- го штаба и телефо- на горячей линии	
4	Уточнение: масштабов чрезвычайной ситуаций, предварительного ущерба, количества пострадавших (погибших), задействованных сил и средств к ликвидации чрезвычайной ситуации; характера развития чрезвычайной ситуации, степени опасности для населения, границ опасных зон и прогноза их распространения; видов, объемов и условий аварийно-спасательных и неотложных работ; потребности сил и средств для проведения аварийно-спасательных работ; количества, укомплектованности, обеспеченности и готовности к действиям сил и средств, последовательности их ввода в зону чрезвычайной ситуации	Ч + 1.00	информация в МЧС	
5	Внесение предложения об объявлении чрезвычайной ситуации глобального (регионального) масштаба	Ч + 1.00	предложения в МЧС	

6	Участие в работе РОШ	с момента развертывания	оперативное функ- ционирование РОШ
7	Оказание медицинской и психологической помощи пострадавшим	Y+ 2.00	сохранение и восстановление здоровья пострадавшего населения
8	Привлечение сил и средств территориальных формирований и организаций на ликвидацию чрезвычайной ситуации	Ч + 2.00	привлечение сил и средств
9	Участие в проведении аварийно-спа- сательных и неотложных работ в зоне чрезвычайной ситуации	Ч + 2.00	аварийно-спаса- тельные и неотлож- ные работы
10	Координация работы средств массовой информации по своевременному и достоверному освещению складывающейся обстановки	H + 2.00	координация средств массовой информации
11	Проведение санитарно-противоэпидемических и санитарно-профилактических мероприятий в зоне чрезвычайной ситуации, связанных с инфекционными и паразитарными заболеваниями	Y + 2.00	локализация и ликвидация очагов инфекционных, паразитарных заболеваний, отравлений среди населения
12	Проведение ветеринарных мероприятий в зоне чрезвычайной ситуации	Y + 2.00	предотвращение возникновения, распространения болезней животных
13	Развертывание и организация работы пунктов временного размещения пострадавших с созданием условий для жизнедеятельности населения	Y + 2.00	пункт временного размещения
14	Проведение эвакуации населения, материальных и культурных ценностей	Ч + 2.00	эвакуационные мероприятия
15	Обеспечение горюче-смазочными материалами, питанием сил и средств, участвующих в проведении аварийно-спасательных и неотложных работ	H + 2.00	обеспечение пита- нием и ГСМ

16	Обеспечение населения продовольствием и предметами первой необходимости	H + 2.00	обеспечение продовольствием и предметами первой необходимости
17	Участие в обеспечении бесперебойным энергоснабжением объектов, входящих в систему жизнеобеспечения населения	H + 3.00	обеспечение энер- госнабжением
18	Под координацией МТИ осуществление регулирования торговой деятельности в период ликвидации чрезвычайной ситуации	Y + 3.00	регулирование торговой деятельности
19	Проведение мероприятий по недопущению и снижению ущерба от аварий на химических, радиационных и пожароопасных объектах, а также водоемах и плотинах	Y + 4.00	превентивные мероприятия на опасных объектах
20	Внесение ходатайства для разбронирования материальных ценностей государственного материального резерва и оперативного резерва МЧС	при необхо- димости	ходатайство в МЧС
21	Внесение предложения о выделении средств из резервов Правительства Республики Казахстан	при необхо- димости	ходатайство в МЧС
22	Внесение предложения о введении чрезвычайного положения	при необхо- димости	предложение в МЧС
23	Организация привлечения волонтеров и представителей общественных объединений к ликвидации последствий чрезвычайной ситуации	при необхо- димости	привлечение волонтеров, представителей общественных объединений
24	Организация пунктов приема и распределения гуманитарной помощи	при необхо- димости	развертывание пунктов приема и распределения
25	Подготовка мест захоронения безвозвратных потерь	при необхо- димости	обеспечение места- ми захоронения
Mec	гные исполнительные органы		

Местные исполнительные органы (вне зоны чрезвычайной ситуации)

1	Перевод сил и средств государственной системы гражданской защиты в режим повышенной готовности, в том числе: уточнение сил и средств, направляемых в зону чрезвычайной ситуации; уточнение количества и вид транспорта, необходимого для доставки сил и средств	Ч + 1.30	информация в РОШ
2	Формирование оперативных групп и организация выдвижения их в предполагаемые районы	Ч + 24.00	отправка сил и средств
3	Подготовка пунктов временного размещения эвакуируемого населения и организация в них жизнеобеспечения	Ч + 24.00	развертывание пунктов временной эвакуации
4	Организация доставки предметов первой необходимости, вещевого имущества, лекарственных средств, медицинских изделий и продовольствия в зону чрезвычайной ситуации	Ч + 24.00	доставка предметов первой необходи-мости, вещевого имущества, лекарственных средств, медицинских изделий и продовольствия
5	Организация пунктов приема и отправки гуманитарной помощи	при необхо- димости	развертывание пунктов приема
Мин	истерство внутренних дел – служба охран	ы общественн	ого порядка
1	Участие в проведении первоочередных аварийно-спасательных работ в зоне чрезвычайной ситуации	<b>Y</b> + 0.30	спасение, эвакуация людей

2	Обеспечение общественной безопас-	Ч + 1.00	охрана обществен-
	ности в зоне чрезвычайной ситуации, в		ного порядка
	том числе:		
	участие в оцеплении районов чрезвы-		
	чайной ситуации, очагов поражения;		
	охрана пунктов временного размещения		
	граждан, обогрева, питания и вещевого		
	довольствия;		
	участие в организации и несении ко-		
	мендантской службы;		
	обеспечение безопасности дорожного		
	движения;		
	обеспечение сохранности оружия, бое-		
	припасов, сильнодействующих ядови-		
	тых веществ на объектах разрешитель-		
	ной системы;		
	усиление охраны режимных объектов и		
	объектов, подлежащих государственной		
	охране		
3	Участие в оповещении и информиро-	4 + 1.00	выделение необхо-
	вании населения путем использования		димого количества
	сирено-громкоговорящих устройств		специальных авто-
	специальных автомобилей		мобилей
4	Участие в работе РОШ	4 + 1.00	оперативное функ-
	1	(в рабочее	ционирование РОШ
		время)	
		4 + 2.30	
		(в нерабо-	
		чее время)	
5	Подготовка исходных данных для обе-	Ч + 1.00	формирование
	спечения регистрации эвакуированного		списков
	населения в пунктах временного разме-		
	щения, формирование списков потеряв-		
	шихся при эвакуации, организация и		
	ведение учета потерь среди населения		
6	Участие в проведении аварийно-спа-	4 + 2.00	выделение необхо-
	сательных и неотложных работ в зоне		димого количества
	чрезвычайной ситуации		сил и средств
	TP 45221 Iumion only actini	<u> </u>	тил и средств

7	Сопровождение колонн эвакуируемого населения в пункты размещения и пребывающих сил и средств в зону чрезвычайной ситуации	Ч+3.00	сопровождение колонн, сил и средств
8	Выставление дополнительных контрольно-пропускных пунктов для ограничения въезда и выезда, а также обеспечение специальными пропусками транспортных средств для внеочередного проезда в зону чрезвычайной ситуации	при необхо- димости	развертывание контрольно-про- пускных
9	Формирование оперативных групп и организация выдвижения их в зону чрезвычайной ситуации	Ч + 24.00	направление сил и средств
10	Организация эвакуации лиц находящихся в местах лишения свободы, подпадающих в зону чрезвычайной ситуации	Y+4.00	эвакуация лиц, находящихся в местах лишения свободы
Мин	истерство здравоохранения – медицинская	г служба	
1	Участие в работе РОШ	Ч + 1.00 (в рабочее время) Ч + 2.30 (в нерабочее время)	оперативное функ- ционирование РОШ
2	Организация медицинской и психологической помощи пострадавшим	Ч+ 4.00	сохранение и восстановление здоровья пострадавшего населения
3	Проведение комплекса противоэпидемических и санитарно-гигиенических мероприятий в местах временного размещения пострадавшего населения	Y+ 1.00	противоэпидеми- ческий и санитар- но-гигиенический контроль
4	Создание запаса лекарственных средств в организациях здравоохранения в районе чрезвычайной ситуации	Y+ 2.00	необходимый запас лекарственных средств
5	Подготовка необходимого количества койко-мест для пострадавшего населения	Y+ 24.00	готовность кой- ко-мест

	Министерство по чрезвычайным ситуациям РК			
6	Задействование сил и средств медицинской авиации для медицинской эвакуации пострадавшего населения и доставки необходимых лекарственных средств в зону чрезвычайной ситуации	Ч+ 2.00	медицинская эва- куация, доставка лекарственных средств и медицин- ских изделий	
7	Формирование медицинских групп и организация выдвижения в зону чрезвычайной ситуации	Ч + 24.00	направление сил и средств	
Ми	нистерство информации и общественного р		жба информации	
1	Участие в оповещении и информировании населения о складывающейся обстановке	Ч + 1.00	доведение инфор- мации до населения	
2	Организация репортажей с мест ликвидации чрезвычайных ситуаций	Y + 1.00	публикация и продижение официальных сообщений в СМИ	
3	Организация репортажей с мест ликвидации чрезвычайных ситуаций	Y + 1.00	публикация и продижение официальных сообщений в СМИ	
4	Организация аккредитации представителей средств массовой информации из зарубежных стран, оказание им возможной технической помощи, обеспечение оперативной информацией и пресс-релизами	Y + 24.00	аккредитация пред- ставителей СМИ из зарубежных стран	
5	Организация пресс-конференций, брифингов и консультаций	Ч + 3.00	пресс-конференция, брифинг	
6	Участие в работе РОШ	Ч + 1.00 (в рабочее время) Ч + 2.30 (в нерабочее время)	оперативное функ- ционирование РОШ	
7	Организация работы по привлечению волонтеров, общественных объединений к ликвидации последствий чрезвычайной ситуации	при необхо- димости	участие волонтеров, общественных объединений	

	i e e e e e e e e e e e e e e e e e e e	ı	1
8	Формирование оперативных групп и организация выдвижения их в зону чрезвычайной ситуации	Ч + 24.00	направление сил и средств
Мин	истерство сельского хозяйства – служба за	щиты животн	ых и растений
1	Участие в работе РОШ	Ч + 1.00 (в рабочее время) Ч + 2.30 (в нерабочее время)	оперативное функ- ционирование РОШ
2	Организация и выполнение мероприятий по защите сельскохозяйственных животных и растений, продукции животноводства и растениеводства от радиоактивного, химического, бактериологического заражения	H + 2.00	предотвращение возникновения, распространения болезней животных и растений
3	Организация отгона (вывоза) сельско- хозяйственных животных и сельскохозяйственной продукции в безопасные места	H + 24.00	отгон (вывоз) в безопасные места
4.	Создание необходимого запаса кормов и фуража в зонах эвакуации	Ч + 24.00	запас кормов и фуража
5.	Установление ограничительных мероприятий и карантина на территории, на которой установлен эпизоотический очаг	при необхо- димости	решение МИО
6.	Организация проведения мероприятий по карантину растений	при необхо- димости	введение карантина
7.	Организация ветеринарной разведки, обработки, лечения пораженных животных	Ч + 24.00	предотвращение распространения болезней животных
8.	Обеззараживание посевов, пастбищ и продукции животноводства и растениеводства	H + 24.00	предотвращение распространения болезней животных и растений
9.	Организация вынужденного забоя пораженных (зараженных) животных и их захоронение	при необхо- димости	утилизация пора- женных (заражен- ных) животных

	Министерство по чрезвычайным ситуациям РК				
10.	Формирование оперативных групп и организация выдвижения их в зону чрезвычайной ситуации	Y + 24.00	направление сил и средств		
Мин	истерство торговли и интеграции – служба	а торговли			
1	Участие в работе РОШ	Ч + 1.00 (в рабочее время) Ч + 2.30 (в нерабочее время)	оперативное функ- ционирование РОШ		
2	Координация торговой деятельности в период чрезвычайной ситуации	при необхо- димости	регулирование торговой деятельности		
3	Формирование оперативных групп и организация выдвижения их в зону чрезвычайной ситуации	Y + 24.00	направление сил и средств		
– слу	истерство индустрии и инфраструктурного жба химической защиты, транспортная сленерная служба		дорог и мостов,		
1	Участие в работе РОШ	Ч + 1.00 (в рабочее время) Ч + 2.30 (в нерабочее время)	оперативное функ- ционирование РОШ		
2	Обеспечение безопасности и защиты населения и личного состава формирований при проведении аварийно-спасательных и неотложных работ в зонах химического заражения	Y + 2.00	защита населения и личного состава		
3	Всестороннее обеспечение инженерной техникой для проведения аварийно-спасательных и неотложных работ	Y + 2.00	обеспечение необ- ходимым количе- ством техники		
4	Создание резерва запасных частей, горюче-смазочных материалов	Ч + 2.00	резерв ГСМ и за- пасных частей		
5	Организация технического обслуживания и ремонта транспортных средств на маршрутах движения	при необхо- димости	бесперебойное функционирова- ние транспортных средств		

3.6	<b>u</b>	TATA
Министерство	по чрезвычайным ситуациям	PK

	<u> </u>		
6	Ведение химической разведки в зоне чрезвычайной ситуации, в том числе: прогнозирование и оценка обстановки возможных очагов химического заражения в зонах чрезвычайных ситуаций; получение и обобщение информации о химическом заражении сильнодействующими ядовитыми веществами от учреждений республиканской сети наблюдения и лабораторного контроля	Ч + 2.00	проведение химиче- ской разведки
7	Организация оповещения населения об угрозе или возникновении химического заражения, а также доведение до населения правил действия при химическом заражении	незамедли- тельно	информирование населения
8	Обеспечение устойчивой работы объектов дорожной отрасли в чрезвычайных ситуациях	Y + 3.00	устойчивая работа объектов дорожной отрасли
9	Обеспечение выделения железнодорожного, морского, речного, воздушного и автомобильного транспорта для перевозки пострадавшего населения, сил и средств	Y + 3.00	перевозка пострадавшего населения и привлекаемых сил и средств
10	Выполнение мероприятий по снижению ущерба от воздействия сильнодействующих ядовитых веществ при авариях на объектах, производящих, хранящих или перерабатывающих сильнодействующие ядовитые вещества	Y + 4.00	превентивные мероприятия на опасных объектах
11	Проведение ремонтных работ по вос- становлению водопроводно-канализа- ционных сетей	H + 4.00	восстановленные водопроводно-кана- лизационные сети
12	Формирование оперативных групп и организация выдвижения их в зону чрезвычайной ситуации	Y + 24.00	направление сил и средств

	Министерство по чрезвычайным ситуациям РК				
13	Сбор и анализ информации, выработка предложений для принятия решений, постановка и доведение задач по обеспечению проезда через разрушенные участки автомобильных и железных дорог, мосты, а также обеспечение резервными путями передвижения транспортных средств	Y + 6.00	обеспечение резервными путями передвижения транспортных средств		
14	Оборудование колонных путей и устройство проездов (проходов) для выдвижения и доступа сил и средств к объектам ведения аварийно-спасательных и неотложных работ, эвакуации пострадавших и материальных средств	при необхо- димости	обеспечение до- ступа проезда для ведения аварий- но-спасательных и неотложных работ		
15	Организация и ведение разведки состояния автомобильных и железных дорог в зоне чрезвычайной ситуации	Ч + 24.00	разведка		
	истерство энергетики – служба энергетики ба горюче-смазочных материалов	и, служба ради	ационной защиты,		
1	Участие в работе РОШ	Ч + 1.00 (в рабочее время) Ч + 2.30 (в нерабочее время)	оперативное функционирование РОШ		
2	Выполнение мероприятий по обеспечению безопасности населения, сил и средств при проведении аварийно-спасательных и неотложных работ в зонах радиационного загрязнения	Y + 24.00	защита населения, сил и средств		
3	Обеспечение и поставка горюче-сма- зочных материалов в зону чрезвычай- ной ситуации	Y + 3.00	обеспечение ГСМ		

	Министерство по чрезвычай	илм ситуаниам 1	PK
_			T .
4	Проведение мероприятий, направ-	4 + 3.00	создание условий,
	ленных на повышение устойчивости работы энергетических систем, сетевых		необходимых для
	предприятий и объектов энергетики		сохранения жизни и
			поддержания здоро-
	по бесперебойному энергоснабжению потребителей, организаций и населения		вья людей, а также
	при чрезвычайных ситуациях, а также		проведения аварий- но-спасательных и
	организация бесперебойного электро-		
	снабжения особо важных объектов и		неотложных работ
	ответственных потребителей, входящих		
	в систему обеспечения жизнедеятель-		
	ности населения		
5		Ч + 3.00	
3	Выполнение мероприятий по снижению ущерба от радиоактивного	$4 \pm 3.00$	проведение аварий-
	воздействия при авариях на объектах,		но-спасательных и неотложных работ
	производящих, хранящих или перераба-		неотложных расот
	тывающих радиоактивные вещества, а		
	также при их транспортировке		
6		Ч + 24.00	
10	Формирование оперативных групп и	$9 \pm 24.00$	направление сил и
	организация выдвижения их в зону чрезвычайной ситуации		средств
<u> </u>			1
7	Перевод энергетических систем и	при необхо-	функционирование
	объектов энергетики на особый режим	димости	систем и объектов
	работы		энергетики в осо-
L			бом режиме работы
8	Оповещение органов управления и	незамедли-	оповещение орга-
	населения о радиоактивном заражении,	тельно	нов управления и
	проведение разъяснительной работы		населения
	среди населения о правилах и действи-		
	ях при радиационном загрязнении		
	инистерство экологии и природных ресурсов	<ul> <li>национальн</li> </ul>	ная гидрометеороло-
ГИ	ческая служба		
1	Участие в работе РОШ	4 + 1.00	оперативное функ-
		(в рабочее	ционирование РОШ
		время)	
		4 + 2.30	

(в нерабочее время)

	Министерство по чрезвычайн	ым ситуациям Р	К
2	Проведение оперативного контроля и осуществление измерений радиоактивного и химического загрязнения, обусловленны	Y + 2.00	результаты измерений
3	Представление данных об уровнях загрязнения окружающей природной среды, поднятия уровня воды, опасных явлений и стихийных гидрометеорологических явлений органам управления государственной системы гражданской защиты	постоянно в период чрезвычайной ситуации	представление информации органам управления государственной системы гражданской
4	Принятие мер по повышению устойчивости безопасности функционирования гидротехнических сооружений	H + 2.00	обеспечение безо- пасности гидротех- нических сооруже- ний
5	Формирование оперативных групп и организация выдвижения их в зону чрезвычайной ситуации	Ч + 24.00	направление сил и средств
	нистерство цифрового развития, инноваций	і и аэрокосмич	неской промышлен-
	ги – служба связи	1	
1	Участие в работе РОШ	Ч + 1.00 (в рабочее время) Ч + 2.30 (в нерабочее время)	оперативное функ- ционирование РОШ
2	Участие в оповещении и информировании населения о складывающейся обстановке	Ч + 1.00	доведение информации до населения
3	Организация работы мобильных ЦОН для эвакуированного населения	Ч+12.00	развертывание мо- бильных ЦОН
4	Формирование оперативных групп и организация выдвижения их в зону чрезвычайной ситуации	Ч + 24.00	направление сил и средств
Ми	нистерство юстиции		
1	Обеспечение производства судебно-медицинских экспертиз безвозвратных потерь	при необхо- димости	идентификация без- возвратных потерь
Мин	нистерство иностранных дел		

1	Организация мероприятий по информированию сопредельных государств, международных организаций о складывающейся обстановке	при необхо- димости	информация
2	Подготовка запроса в зарубежные страны и международные организации об оказании необходимой гуманитарной и иной помощи	при необхо- димости	направление за- проса
3	Формирование списка пострадавших (погибших) граждан других государств	при необхо- димости	список
Мин	истерство финансов		
1	Выделение средств из резервов Правительства Республики Казахстан на основании постановления Правительства Республики Казахстан	при необхо- димости	выделение средств из резервов Прави- тельства Республики Казах- стан
Мин	истерство обороны	•	•
1	Участие в работе РОШ	Ч + 1.00 (в рабочее время) Ч + 2.30 (в нерабочее время)	оперативное функционирование РОШ
2	Участие в проведении первоочередных аварийно-спасательных работ в зоне чрезвычайной ситуации	Ч + 24.00	аварийно-спаса- тельные и неотлож- ные работы
3	Формирование оперативных групп и организация выдвижения их в зону чрезвычайной ситуации	H + 24.00	күштер мен құрал- дарды жіберу
4	Обеспечение общественной безопасности в зоне чрезвычайной ситуации	Ч + 24.00	охрана обществен- ного порядка

Приложение к Плану действий по ликвидации чрезвычайных ситуаций глобального и регионального масштабов при разрушительных землетрясениях

## Расчет сил и средств, привлекаемых для ликвидации последствий разрушительных землетрясений в Республике Казахстан

	Количество			
Наименование подразделения	личного состава (чел.)	техника (бірлік)		
		а/м транс- порт (ед.)	ж/д транс порт (ед.)	возд. транс- порт (ед.)
ВСЕГО:	3 487	762		
ВСЕГО ПО ЭШЕЛОНАМ:	14 746	2 582	2	2
ИТОГО	278 878	48 715	55	47

#### Примечания:

в состав РОШ могут быть включены (по необходимости) представители организаций, ответственных за ликвидацию чрезвычайных ситуаций;

центральные исполнительные органы организуют разработку и утверждение ведомственных планов действий по ликвидации чрезвычайных ситуаций глобального и регионального масштабов по согласованию с уполномоченным органом в сфере гражданской защиты с учетом настоящего плана и в соответствии со структурой, утвержденной приказом уполномоченного органа в сфере гражданской защиты;

- Ч+ время получения сигнала о возникновении чрезвычайной ситуации;
- +0.30; +1.00 предельное время выполнения мероприятий, где до точки указаны часы, после точки минуты;

расшифровка аббревиатур:

СМИ – средства массовой информации;

МВГК – Межведомственная государственная комиссия по преду-

преждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций;

- ГСМ горюче-смазочные материалы;
- РОШ Республиканский оперативный штаб по ликвидации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера;
- МТИ Министерство торговли и интеграции Республики Казахстан;
  - МИД Министерство иностранных дел Республики Казахстан;
  - ТВ телевидение;
- МЧС Министерство по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан;
  - ЦОН центр обслуживания населения.

Приложение 2 к постановлению Правительства Республики Казахстан от 14 июля 2023 года № 565 Приложение 2 к постановлению Правительства Республики Казахстан от 16 августа 2017 года № 486

## План действийпо ликвидации чрезвычайных ситуаций глобального и регионального масштабов при возникновении природных пожаров

<b>№</b> п/п	Мероприятия	Срок ис- полнения	Форма завершения	
1	2	3	4	
Министерство по чрезвычайным ситуациям – уполномоченный орган в сфере гражданской защиты				
1	Организация проведения первоочередных аварийно-спасательных работ в зоне чрезвычайной ситуации	Y + 0.30	спасение, эвакуация людей	

<ul> <li>Информирование Администрации Президента, Аппарата Правительства, Совета Безопасности Республики Казахстан и заинтересованных государственных органов о факте возникновения чрезвычайной ситуации</li> <li>Обеспечение информирования и оповещения населения, органов управления гражданской защиты о складывающейся обстановке</li> <li>Организация развертывания РОШ и работы телефона горячей линии</li> <li>Незамедлительства, Соведение информации</li> <li>Ч + 1.00</li> <li>Оперативное функционирование РОШ</li> </ul>
вещения населения, органов управления гражданской защиты о складывающейся обстановке  4 Организация развертывания РОШ и Ч + 1.00 оперативное функ-
T , F
время) и телефона горячей Ч + 2.30 (в нерабочее время)
5 Проведение оценки возможного развития чрезвычайной ситуации, обобщение данных об обстановке $4+2.00$ подготовка аналитических материалов
6 Организация проведения аварийно-спасано-спасательных и неотложных работ но-спасательных и неотложных работ ные работы
7 Проведение заседания Межведом- ственной государственной комиссии по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций Ч + 2.00 Протокол заседания МВГК
8 Подготовка проекта распоряжения об объявлении чрезвычайной ситуации глобального (регионального) масштаба и назначении руководителя ликвидации чрезвычайной ситуации
9 Развертывание полевых мобильных госпиталей и оказание экстренной медицинской и психологической помощи пострадавшим Ч+ 2.00 экстренная медицинская и психологическая помощь пострадавшим
10 Организация эвакуационных мероприятий Ч + 2.00 эвакуация населения
11 Организация тушения пожаров Ч + 2.00 тушение пожаров

12	Участие в мероприятиях по недопущению и снижению ущерба от пожароопасных объектов	<b>Y</b> + 4.00	превентивные мероприятия на опасных объектах
13	Передислокация аварийно-спасательных служб и формирований с других регионов	<b>Y</b> + 48.00	передислокация в зону чрезвычайной ситуации
14	Передислокация аварийно-спасательных служб и формирований с других регионов	<b>Y</b> + 48.00	передислокация в зону чрезвычайной ситуации
15	Привлечение волонтеров и представителей общественных объединений к ликвидации последствий чрезвычайной ситуации	при необхо- димости	участие волонтеров, представителей общественных объединений в ликвидации последствий чрезвычайной ситуации
16	Разбронирование материальных ценностей государственного материального резерва и оперативного резерва МЧС	при необхо- димости	приказ МЧС
17	Внесение предложений в МИД об оказании необходимой гуманитарной и иной помощи зарубежными странами и международными организациями	при необхо- димости	направление запро- са в МИД
18	Подготовка проекта постановления Правительства Республики Казахстан для выделения средств из резервов Правительства Республики Казахстан	при необхо- димости	постановление Правительства Республики Казахстан
19	Внесение предложения Президенту Республики Казахстан о введении чрезвычайного положения	при необхо- димости	представление
	стные исполнительные органы		
(на	территории которых произошла чрезвычай	·	
1	Организация проведения первоочередных аварийно-спасательных работ в зоне чрезвычайной ситуации	Ч + 0.30	спасение, эвакуация людей

3.6		TOTAL
Министерство п	) чрезвычаиным	і ситуациям РК

2	Организация оповещения и информирования населения о складывающейся обстановке и порядке действия	Ч + 1.00	информирования населения
3	Организация работы оперативного штаба и телефона горячей линии	Ч + 1.00 (в рабочее время) Ч + 2.30 (в нерабочее время)	работа оперативно- го штаба и телефо- на горячей линии
4	Уточнение: масштабов чрезвычайной ситуаций, предварительного ущерба, количества пострадавших (погибших), задейство- ванных сил и средств к ликвидации чрезвычайной ситуации; характера развития чрезвычайной си- туации, степени опасности для населе- ния, границ опасных зон и прогноза их распространения; видов, объемов и условий аварий- но-спасательных и неотложных работ; потребности сил и средств для прове- дения аварийно-спасательных работ; количества, укомплектованности, обе- спеченности и готовности к действиям сил и средств, последовательности их ввода в зону чрезвычайной ситуации	Y + 1.00	информация в МЧС
5	Внесение предложения в МЧС об объявлении чрезвычайной ситуации глобального (регионального) масштаба	Y + 1.00	предложения в МЧС
6	Участие в работе РОШ	с момента развертыва- ния	оперативное функ- ционирование РОШ
7	Оказание медицинской и психологической помощи пострадавшим	Ч+ 1.00	сохранение и вос- становление здоро- вья пострадавшего населения

8	Привлечение сил и средств территори- альных формирований и организаций на ликвидацию чрезвычайной ситуа- ции	Ч+ 1.00	привлечение сил и средств
9	Участие в проведении аварийно-спа- сательных и неотложных работ в зоне чрезвычайной ситуации	Ч + 2.00	аварийно-спаса- тельные и неотлож- ные работы
10	Координация работы средств массовой информации по своевременному и достоверному освещению складывающейся обстановки	H + 2.00	координация средств массовой информации
11	Развертывание и организация работы пунктов временного размещения пострадавших с созданием условий для жизнедеятельности населения	H + 2.00	пункт временного размещения
12	Проведение эвакуации населения, материальных и культурных ценностей	Ч + 2.00	эвакуационные мероприятия
13	Обеспечение горюче-смазочными материалами, питанием сил и средств, участвующих в проведении аварийно-спасательных и неотложных работ	Y + 2.00	обеспечение пита- нием и ГСМ
14	Обеспечение населения продовольствием и предметами первой необходимости	Y + 2.00	обеспечение продовольствием и предметами первой необходимости
15	Под координацией МТИ осуществление регулирования торговой деятельности в период ликвидации чрезвычайной ситуации	Y + 3.00	регулирование торговой деятельности
16	Проведение мероприятий по недопущению и снижению ущерба от аварий на химических, радиационных и пожароопасных объектах, а также водоемах и плотинах	Y + 4.00	превентивные мероприятия на опасных объектах
17	Внесение ходатайства для разбронирования материальных ценностей государственного материального резерва и оперативного резерва МЧС	при необхо- димости	ходатайство в МЧС

	Министерство по чрезвычайным ситуациям РК			
18	Внесение предложения о выделении средств из резервов Правительства Республики Казахстан	при необхо- димости	ходатайство в МЧС	
19	Организация привлечения волонтеров и представителей общественных объединений к ликвидации последствий чрезвычайной ситуации	при необхо- димости	привлечение волон- теров, представите- лей общественных объединений	
20	Организация пунктов приема и распределения гуманитарной помощи	при необхо- димости	развертывание пунктов приема и распределения	
21	Подготовка мест захоронения безвозвратных потерь	при необхо- димости	обеспечение места- ми захоронения	
	гные исполнительные органы зоны чрезвычайной ситуации)			
1	Перевод сил и средств государственной системы гражданской защиты в режим повышенной готовности, в том числе: уточнение сил и средств, направляемых в зону чрезвычайной ситуации; уточнение количества и вид транспорта, необходимого для доставки сил и средств	Y + 1.30	информация в РОШ	
2	Формирование оперативных групп и организация выдвижения их в предполагаемые районы	Ч + 24.00	отправка сил и средств	
3	Подготовка пунктов временного размещения эвакуируемого населения и организация в них жизнеобеспечения	Ч + 24.00	развертывание пунктов временной эвакуации	
4	Организация доставки предметов первой необходимости, вещевого имущества, лекарственных средств, медицинских изделий и продовольствия в зону чрезвычайной ситуации	Y + 24.00	доставка предметов первой необходи-мости, вещевого имущества, лекарственных средств, медицинских изделий и продовольствия	
5	Организация пунктов приема и отправ- ки гуманитарной помощи	при необхо- димости	развертывание пунктов приема	

1	Участие в проведении первоочередных	4 + 0.30	спасение, эвакуация
1	аварийно-спасательных работ в зоне	1 1 0.50	людей
	чрезвычайной ситуации		моден
2	Обеспечение общественной безопас-	Ч + 1.00	охрана обществен-
_	ности в зоне чрезвычайной ситуации, в	1 + 1.00	ного порядка
	том числе:		пого порядки
	участие в оцеплении районов чрезвы-		
	чайной ситуации, очагов поражения;		
	охрана пунктов временного разме-		
	щения граждан, обогрева, питания и		
	вещевого довольствия;		
	участие в организации и несении ко-		
	мендантской службы;		
	обеспечение безопасности дорожного		
	движения;		
	обеспечение сохранности оружия,		
	боеприпасов, сильнодействующих		
	ядовитых веществ на объектах разре-		
	шительной системы; усиление охраны режимных объектов		
	и объектов, подлежащих государствен-		
	ной охране		
3	Участие в оповещении и информиро-	Ч + 1.00	выделение необхо-
5	вании населения путем использования	1 1 1.00	димого количества
	сирено-громкоговорящих устройств		специальных авто-
	специальных автомобилей		мобилей
4	Участие в работе РОШ	Ч + 1.00	оперативное функ-
•	3 Methe B public 1 om	(в рабочее	ционирование РОШ
		время)	Zirompozumi i o zi
		4 + 2.30	
		(в нерабо-	
		чее время)	
5	Подготовка исходных данных для	Ч + 1.00	формирование
	обеспечения регистрации эвакуирован-		списков
	ного населения в пунктах временного		
	размещения, формирование списков		
	потерявшихся при эвакуации, органи-		
	зация и ведение учета потерь среди		
	населения	I	Ī

3.4				TATO
Министерство	по ч	пезвычаиным	ситуаниям	PK

6	Участие в проведении аварийно-спа- сательных и неотложных работ в зоне чрезвычайной ситуации	H + 2.00	выделение необходимого количества сил и средств
7	Сопровождение колонн эвакуируемого населения в пункты размещения и пребывающих сил и средств в зону чрезвычайной ситуации	Y+3.00	сопровождение колонн, сил и средств
8	Выставление дополнительных контрольно-пропускных пунктов для ограничения въезда и выезда, а также обеспечение специальными пропусками транспортных средств для внеочередного проезда в зону чрезвычайной ситуации	при необхо- димости	развертывание контрольно-про- пускных
9	Формирование оперативных групп и организация выдвижения их в зону чрезвычайной ситуации	Ч + 24.00	направление сил и средств
10	Организация эвакуации лиц находящихся в местах лишения свободы, подпадающих в зону чрезвычайной ситуации	Ч+3.00	эвакуация лиц, находящихся в местах лишения свободы
Мин	истерство здравоохранения – медицинска	я служба	
1	Участие в работе РОШ	Ч + 1.00 (в рабочее время) Ч + 2.30 (в нерабочее время)	оперативное функционирование РОШ
2	Организация медицинской и психологической помощи пострадавшим	Ч+ 4.00	сохранение и восстановление здоровья пострадавшего населения
3	Проведение комплекса противоэпидемических и санитарно-гигиенических мероприятий в местах временного размещения пострадавшего населения	Y+ 1.00	противоэпидеми- ческий и санитар- но-гигиенический контроль
4	Создание запаса лекарственных средств в организациях здравоохранения в районе чрезвычайной ситуации	Ч+ 2.00	необходимый запас лекарственных средств

5	Подготовка необходимого количества койко-мест для пострадавшего населения	Y+ 24.00	готовность кой- ко-мест
6	Задействование сил и средств медицинской авиации для медицинской эвакуации пострадавшего населения и доставки необходимых лекарственных средств в зону чрезвычайной ситуации	Y+ 2.00	медицинская эва- куация, доставка лекарственных средств и медицин- ских изделий
7	Формирование медицинских групп и организация выдвижения в зону чрезвычайной ситуации	Ч + 24.00	направление сил и средств
Мин	истерство информации и общественного	развития – слу	жба информации
1	Участие в оповещении и информировании населения о складывающейся обстановке	<b>Y</b> + 1.00	доведение информации до населения
2	Организация репортажей с мест ликвидации чрезвычайных ситуаций	Y + 1.00	публикация и продижение официальных сообщений в СМИ
3	Организация репортажей с мест ликвидации чрезвычайных ситуаций	Y + 1.00	публикация и продижение официальных сообщений в СМИ
4	Организация аккредитации представителей средств массовой информации из зарубежных стран, оказание им возможной технической помощи, обеспечение оперативной информацией и пресс-релизами	Y + 24.00	аккредитация пред- ставителей СМИ из зарубежных стран
5	Организация пресс-конференций, брифингов и консультаций	4 + 3.00	пресс-конференция, брифинг
6	Участие в работе РОШ	Ч + 1.00 (в рабочее время) Ч + 2.30 (в нерабочее время)	оперативное функ- ционирование РОШ

3.6			TOTAL
Министерство	по ч	резвычаиным	ситуациям РК

7	Участие в мероприятиях по привлечению волонтеров, представителей общественных объединений к ликвидации последствий чрезвычайной ситуации	при необхо- димости	участие волонтеров, представителей общественных объединений
8	Формирование оперативных групп и организация выдвижения их в зону чрезвычайной ситуации	Ч + 24.00	направление сил и средств
Мин	истерство сельского хозяйства – служба з		ных и растений
1	Участие в работе РОШ	Ч + 1.00 (в рабочее время) Ч + 2.30 (в нерабочее время)	оперативное функ- ционирование РОШ
2	Организация отгона (вывоза) сельско- хозяйственных животных и сельскохозяйственной продукции в безопасные места	Ч + 24.00	отгон (вывоз) в без- опасные места
3	Организация вынужденного забоя пораженных (зараженных) животных и их захоронение	при необхо- димости	предотвращение распространения болезней животных
4.	Формирование оперативных групп и организация выдвижения их в зону чрезвычайной ситуации	Ч + 24.00	группировка сил и средств
Мин	истерство торговли и интеграции – служб	а торговли	
1	Участие в работе РОШ	Ч + 1.00 (в рабочее время) Ч + 2.30 (в нерабочее время)	оперативное функционирование РОШ
2	Координация торговой деятельности в период чрезвычайной ситуации	при необхо- димости	регулирование тор- говой деятельности
3	Формирование оперативных групп и организация выдвижения их в зону чрезвычайной ситуации	Ч + 24.00	направление сил и средств

#### Министерство по чрезвычайным ситуациям РК

Министерство индустрии и инфраструктурного развития – служба химической защиты, транспортная служба, служба дорог и мостов, инженерная служба

инж	енерная служба			
1	Участие в работе РОШ	Ч + 1.00 (в рабочее время) Ч + 2.30 (в нерабочее время)	оперативное функ- ционирование РОШ	
2	Организация и ведение разведки со- стояния автомобильных дорог в зоне чрезвычайной ситуации	Ч + 24.00	защита населения и личного состава	
3	Устранение повреждений на транс- портных коммуникациях при чрезвы- чайных ситуациях	Ч + 24.00	обеспечение необ- ходимым количе- ством техники	
4	Оборудование колонных путей и устройство проездов (проходов) для выдвижения и доступа сил и средств к объектам ведения аварийно-спасательных и неотложных работ, эвакуации пострадавших и материальных средств	при необхо- димости	доступ проезда к объектам ведения аварийно-спаса-тельных и неотложных работ	
5	Обеспечение устойчивой работы объектов дорожной отрасли в чрезвычайных ситуациях	Ч + 3.00	устойчивая работа объектов дорожной отрасли	
6	Ведение химической разведки в зоне чрезвычайной ситуации, в том числе: прогнозирование и оценка обстановки возможных очагов химического заражения в зонах чрезвычайных ситуаций; получение и обобщение информации о химическом заражении сильнодействующими ядовитыми веществами от учреждений республиканской сети наблюдения и лабораторного контроля	Y + 2.00	проведение химической разведки	
7	Обеспечение выделения железнодорожного, морского, речного, воздушного и автомобильного транспорта для перевозки пострадавшего населения, сил и средств	Ч + 3.00	перевозка пострадавшего населения и привлекаемых сил и средств	

	Министерство по чрезвычайн	ным ситуациям <b>I</b>	РК
8	Создание резерва запасных частей, горюче-смазочных материалов	Ч + 2.00	резерв ГСМ и за- пасных частей
9	Организация технического обслуживания и ремонта транспортных средств на маршрутах движения	при необхо- димости	бесперебойное функционирование транспортных средств
10	Всестороннее обеспечение инженерной техникой для проведения аварийно-спасательных и неотложных работ	Y + 2.00	обеспечение необ- ходимым количе- ством техники
11	Проведение ремонтных работ по восстановлению водопроводно-канализационных сетей	Y + 4.00	восстановленные водопроводно-кана- лизационные сети
12	Формирование оперативных групп и организация выдвижения их в зону чрезвычайной ситуации	Ч + 24.00	направление сил и средств
	истерство энергетики – служба энергетик ба горюче-смазочных материалов	и, служба рад	иационной защиты,
1	Участие в работе РОШ	Ч + 1.00 (в рабочее время) Ч + 2.30 (в нерабочее время)	оперативное функ- ционирование РОШ
2	Обеспечение и поставка горюче-сма- зочных материалов в зону чрезвычай- ной ситуации	H + 3.00	обеспечение ГСМ
3	Проведение мероприятий, направленных на повышение устойчивости работы энергетических систем, сетевых предприятий и объектов энергетики по бесперебойному энергоснабжению потребителей, организаций и населения при чрезвычайных ситуациях, а также организация бесперебойного электроснабжения особо важных объектов и ответственных потребителей, входящих в систему обеспечения жизнедеятельности населения	Ч + 3.00	создание условий, необходимых для сохранения жизни и поддержания здоровья людей, а также проведения аварийно-спасательных и неотложных работ

3.4		TATO
Министерство	по чрезвычайным ситуациям	и РК

4	Перевод энергетических систем и объектов энергетики на особый режим работы	при необхо- димости	функционирование систем и объектов энергетики в особом режиме работы
5	Формирование оперативных групп и организация выдвижения их в зону чрезвычайной ситуации	Ч + 24.00	направление сил и средств
Мин	истерство экологии и природных ресурсо	в – националь	ная гидрометеороло-
гиче	ская служба		
1	Участие в работе РОШ	Ч + 1.00 (в рабочее время) Ч + 2.30 (в нерабочее время)	оперативное функционирование РОШ
2	Проведение оперативного контроля и осуществление измерений радиоактивного и химического загрязнения, обусловленны	H + 2.00	результаты измерений
3	Представление данных об уровнях загрязнения окружающей природной среды, поднятия уровня воды, опасных явлений и стихийных гидрометеорологических явлений органам управления государственной системы гражданской защиты	постоянно в период чрезвычайной ситуации	представление информации органам управления государственной системы гражданской
4	Формирование оперативных групп и организация выдвижения их в зону чрезвычайной ситуации	Y + 24.00	направление сил и средств
	истерство цифрового развития, инноваци и – служба связи	й и аэрокосми	ческой промышлен-
1	Участие в работе РОШ	Ч + 1.00 (в рабочее время) Ч + 2.30 (в нерабочее время)	оперативное функционирование РОШ
2	Участие в оповещении и информировании населения о складывающейся обстановке	Y + 1.00	доведение инфор- мации до населения

	Министерство по чрезвычайным ситуациям РК				
3	Организация работы мобильных ЦОН для эвакуированного населения	Ч+12.00	развертывание мо- бильных ЦОН		
4	Формирование оперативных групп и организация выдвижения их в зону чрезвычайной ситуации	H + 24.00	направление сил и средств		
Мин	истерство юстиции				
1	Обеспечение производства судебно-медицинских экспертиз безвозвратных потерь	при необхо- димости	идентификация без- возвратных потерь		
Мин	истерство иностранных дел				
1	Организация мероприятий по информированию сопредельных государств, международных организаций о складывающейся обстановке	при необхо- димости	информация		
2	Подготовка запроса в зарубежные страны и международные организации об оказании необходимой гуманитарной и иной помощи	при необхо- димости	направление за- проса		
3	Формирование списка пострадавших (погибших) граждан других государств	при необхо- димости	список		
Мин	истерство финансов				
1	Выделение средств из резервов Правительства Республики Казахстан на основании постановления Правительства Республики Казахстан	при необхо- димости	выделение средств из резервов Прави- тельства Республики Казах- стан		
Мин	истерство обороны				
1	Участие в работе РОШ	Ч + 1.00 (в рабочее время) Ч + 2.30 (в нерабочее время)	оперативное функционирование РОШ		
2	Участие в проведении первоочередных аварийно-спасательных работ в зоне чрезвычайной ситуации	Ч + 24.00	аварийно-спаса- тельные и неотлож- ные работы		
3	Формирование оперативных групп и организация выдвижения их в зону чрезвычайной ситуации	Ч + 24.00	направление сил и средств		

Министерство	по чрезвычайным	ситуациям РК

ſ	4	Обеспечение общественной безопас-	Ч + 24.00	охрана обществен-
		ности в зоне чрезвычайной ситуации		ного порядка

Приложение к Плану действий по ликвидации чрезвычайных ситуаций глобального и регионального масштабов при возникновении природных пожаров

# Расчет сил и средств, привлекаемых для ликвидации последствийприродных пожаров в Республике Казахстан

Наименование подразделения	Количество			
	личного состава (чел.)	техника (бірлік)		
		а/м транс- порт (ед.)	ж/д транс- порт (ед.)	возд. транс- порт (ед.)
ВСЕГО:	665	244		
ИТОГО	29 256	8 718		

Примечания:

в состав РОШ могут быть включены (по необходимости) представители организаций, ответственных за ликвидацию чрезвычайных ситуаций;

центральные исполнительные органы организуют разработку и утверждение ведомственных планов действий по ликвидации чрезвычайных ситуаций глобального и регионального масштабов по согласованию с уполномоченным органом в сфере гражданской защиты с учетом настоящего плана и в соответствии со структурой, утвержденной приказом уполномоченного органа в сфере гражданской защиты;

Ч+ – время получения сигнала о возникновении чрезвычайной ситуации;

+0.30; +1.00 – предельное время выполнения мероприятий, где до точки указаны часы, после точки минуты;

расшифровка аббревиатур:

СМИ – средства массовой информации;

#### Министерство по чрезвычайным ситуациям РК

МВГК – Межведомственная государственная комиссия по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций;

ГСМ – горюче-смазочные материалы;

РОШ – Республиканский оперативный штаб по ликвидации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера;

МТИ – Министерство торговли и интеграции Республики Казахстан;

МИД – Министерство иностранных дел Республики Казахстан;

ТВ – телевидение;

МЧС – Министерство по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан;

ЦОН – центр обслуживания населения.

Приказ Министра по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан от 14 сентября 2023 года № 488

О внесении изменений и дополнений в приказ Министра внутренних дел Республики Казахстан от 19 января 2015 года № 34 «Об утверждении Правил безопасности на водоемах»

### ПРИКАЗЫВАЮ:

- 1. Внести в приказ Министра внутренних дел Республики Казахстан от 19 января 2015 года № 34 «Об утверждении Правил безопасности на водоемах» (зарегистрирован в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов за № 10335) следующие изменения и дополнения:
- в Правилах безопасности на водоемах, утвержденных указанным приказом:

пункты 2, 3 и 4 изложить в следующей редакции:

- «2. В настоящих Правилах используются следующие понятия:
- 1) акватория водное пространство, ограниченное естественными, искусственными или условными границами;
- 2) первая помощь это комплекс срочных базовых мероприятий для спасения жизни человека, предупреждения осложнений при экстренных состояниях, а также в целях снижения угрозы для здоровья и жизни пострадавшего лица при неотложном состоянии, проводимых на месте происшествия самим пострадавшим (самопомощь) или другим лицом, находящимся поблизости (взаимопомощь), до прибытия медицинских работников;
- 3) спасательное средство «Конец-Александрова» средство для оказания помощи утопающему, которое представляет собой плавучий линь длиной около 30 метров с петлей диаметром 40 сантиметров и двумя поплавками;
- 4) организатор массового мероприятия физическое или юридическое лицо, по инициативе которого проводится массовое мероприятие;

- 5) отдыхающие лица, находящиеся на водоемах с целью отдыха, рыбалки, купания, катаний на маломерных судах и других видов отдыха;
- 6) пляж земельный участок, прилегающий к водоему и обустроенный для организованного отдыха, в том числе купания людей;
- 7) индивидуальное спасательное средство это спасательное средство, предназначенное для создания дополнительной плавучести человеку при нахождении в воде или на льду. К индивидуальным спасательным средствам относятся спасательные круги, жилеты, нагрудники, буйки;
- 8) поверхностные водные объекты постоянное или временное сосредоточение вод на поверхности суши в формах ее рельефа, имеющих границы, объем и водный режим;
- 9) комплект № 1 водолазное снаряжение легкого типа включает в себя полумаску для улучшения видимости под водой, дыхательную трубку в виде полой трубки с загубником, позволяющее плавающему дышать атмосферным воздухом на или под водой не поднимая голову над водой и ласты для плавания в качестве движителя в форме плавника, надевающегося на ноги;
- 10) коммунальный пляж пляж, находящийся в ведении местного исполнительного органа или переданный на договорной основе физическому или юридическому лицу;
- 11) визуальный осмотр комиссионный осмотр территории пляжа и акватории с целью определения соответствия места массового отдыха, туризма и спорта на водных объектах и водохозяйственных сооружениях требованиям настоящих Правил;
- 12) спасательный пост пост, создаваемый организациями, независимо от их ведомственной принадлежности и формы собственности, физическими и юридическими лицами на определенном участке акватории, укомплектованный инструкторами по безопасности купающихся (далее инструктор), оснащенный спасательным оборудованием, выполняющий функций по обеспечению безопасности людей на водоемах;
- 13) спасательные шильца спасательный аксессуар, позволяющий самостоятельно выбраться на лед после проваливания, а также пере-

мещаться по тонкому льду в положении лежа. Представляет собой 2 рукоятки с заостренными металлическими концами, соединенными между собой шнуром;

- 14) инструктор физическое лицо, достигшее восемнадцатилетнего возраста, прошедшее подготовку в территориальном подразделении уполномоченного органа в сфере гражданской защиты;
- 15) учебное место это специально оборудованное место на территории пляжа, максимально приспособленное для проведения коллективных и индивидуальных занятий по плаванию;
- 16) ответственные за соблюдение требований настоящих Правил владельцы (арендаторы, безвозмездные пользователи) водоемов, мест массового отдыха, туризма и спорта на водных объектах, инструктора (тренеры), спасатели, местные исполнительные органы, а также физические и юридические лица, пользующиеся водоемами и (или) отдыхающие на них;
- 17) страховочный конец плавучий линь длиной не менее 200 метров на катушке с петлей предназначенный для страховки самого спасателя (инструктора), которое надевается на пояс или через плечо, также используемое совместно со спасательным кругом или спасательным жилетом;
- 18) спортивно-массовые мероприятия мероприятия, направленные на развитие физических и интеллектуальных способностей человека, пропаганду здорового образа жизни, проводимые в спортивных сооружениях и объектах, а также открытых местностях, предназначенных для проведения спортивно-массовых мероприятий, предполагающие одновременное нахождение на этих мероприятиях двухсот и более зрителей;
- 19) водоемы реки и приравненные к ним каналы, озера, водохранилища, пруды и другие;
- 20) знаки безопасности на водоемах знаки (предупреждающие, запрещающие, информационные и другие), устанавливаемые вблизи водоемов в целях обеспечения безопасности жизни людей (зона действия знака до 50 метров в каждую сторону);
- 21) массовое мероприятие на водоеме публичное мероприятие с массовым пребыванием людей (культурно-зрелищное, спортивное,

рекламное или развлекательное мероприятие), проводимое на водоеме (или его части) с прилегающим или неприлегающим земельным участком;

- 22) организатор места для массового отдыха, туризма и спорта на водных объектах и водохозяйственных сооружениях физическое или юридическое лицо, которому представлено право пользования водоемом для рекреационных целей (пляж, место рыболовства, лечения, туризма, спорта и активного отдыха на воде или льду, проката маломерных судов и других средств плавания и катания на водоемах), в том числе организованного отдыха детей;
- 23) место для массового отдыха, туризма и спорта на водных объектах и водохозяйственных сооружениях водный объект (или его часть) с прилегающим земельным участком, используемый для рекреационных целей (пляж, место рыболовства, лечения, туризма, спорта и активного отдыха на воде или льду, проката маломерных судов и других средств плавания и катания на водоемах), а также для организованного отдыха детей;
- 24) водопользователь физическое или юридическое лицо, которому в порядке, установленном законодательством Республики Казахстан, предоставлено право использования водных ресурсов для удовлетворения собственных нужд и (или) коммерческих интересов;
- 25) водный режим изменение во времени уровней, расходов и объемов воды в водных объектах;
- 26) запрещенное место для купания потенциально опасные участки водоемов, не предназначенные для купания людей, определенные местными представительными органами областей (городов республиканского значения, столицы);
- 27) маломерное судно судно длиной не более двадцати метров с допустимым количеством людей на борту не более двенадцати человек, кроме судов, построенных или оборудованных для рыболовства, перевозки грузов, буксировки, проведения поиска, разведки и добычи полезных ископаемых, строительных, путевых, гидротехнических и других подобных работ, лоцманской и ледокольной проводки, а также осуществления мероприятий по защите водных объектов от загрязнения и засорения.
  - 3. Нарушение или невыполнение настоящих Правил, совершенное

физическим или юридическим лицом при отсутствии признаков уголовно наказуемого деяния, влечет ответственность в соответствии со статьей 412 Кодекса Республики Казахстан «Об административных правонарушениях».

4. Обследование и очистка дна участка акватории водоема, отведенного для купания, на глубинах до 2 метров, а также визуальный осмотр соответствия пляжа требованиям пункта 9 настоящих Правил, производится территориальными подразделениями уполномоченного органа в сфере гражданской защиты (далее – уполномоченный орган) или организациями, имеющими водолазное оборудование и снаряжение для производства работ под водой, в присутствии представителей местных исполнительных органов и территориальных подразделений уполномоченного органа.»;

дополнить пунктами 4-1 и 4-2 следующего содержания:

- «4-1. Проведение обследования и очистки дна участка акватории водоема, визуального осмотра осуществляется до начала купального сезона, длящегося ежегодно с 1 июня по 31 августа.
- 4-2. По акватории пляжи различают: морские, речные, озерные, пляжи у водохранилищ и искусственных водоемов.

По типу береговой зоны пляжи различают: галечные, мелко – галечные, песчано-галечные, песчаные, ракушечные, гравийные, каменные, валунные, бетонные, смешанные.

По принадлежности пляжи различают: коммунальные, частные.

По местонахождению пляжи различают: городские, загородные.

По протяженности береговой линии пляжи различают: малые – до 75 метров, средние – от 76 до 125 метров, большие – свыше 126 метров.

По предназначению пляжи различают: для взрослых, для детей (дошкольного и школьного возраста глубиной от 0,7 метра до 1,2 метра), комбинированные.»;

пункт 6 изложить в следующей редакции:

- «6. Для обеспечения безопасности на водоемах, в том числе на пляжах уполномоченный орган выполняет следующие меры:
  - 1) совместно с местными исполнительными органами организует и

проводит профилактические работы, направленные на предупреждение чрезвычайных ситуаций на водоемах;

- 2) проводит водно-спасательные и водолазно-поисковые работы на водоемах Республики Казахстан;
- 3) в местах для массового отдыха, туризма и спорта на водных объектах и водохозяйственных сооружениях по радиотрансляционным установкам и с помощью других средств массовой информации проводит массово-разъяснительную работу среди отдыхающих по предупреждению несчастных случаев на воде;
- 4) по решению местных исполнительных органов организует дежурство сотрудников органов внутренних дел, военнослужащих Национальной гвардии и инспекции транспортного контроля;
- 5) проводит визуальный осмотр соответствия пляжа требованиям пункта 9 настоящих Правил до начала купального сезона и по обращению организатора места массового отдыха, туризма и спорта на водных объектах и водохозяйственных сооружениях;
- 6) организует производство дел об административных правонарушениях по фактам их совершения на основании:

материалов, поступивших из правоохранительных органов, а также других государственных органов, органов местного самоуправления;

сообщения или заявления физических и юридических лиц, а также сообщения в средствах массовой информации;

7) организует проведение патрулирований на запрещенных и разрешенных местах для купания (на основании утвержденного руководителем территориального подразделения уполномоченного органа, ежемесячного графика проведения патрулирований).»;

пункты 8, 9 и 10 изложить в следующей редакции:

«8. В соответствии с частью второй пункта 4 статьи 65 Водного кодекса Республики Казахстан, местные представительные органы областей (городов республиканского значения, столицы) в целях охраны жизни и здоровья граждан, с учетом особенностей региональных условий в правилах общего водопользования могут определить места, где запрещены купание, забор воды для питьевых и хозяйственных нужд, водопой скота, катание на маломерных судах и других плавучих сред-

ствах на водных объектах, расположенных на территории соответствующего региона.

- 9. В местах массового отдыха, туризма и спорта на водных объектах и водохозяйственных сооружениях:
- 1) при производстве работ по выемке грунта, выколке льда, углублению дна водоема принимаются меры по ограждению участков, на которых ведутся работы, а после окончания работ по выравниванию дна водоема;
- 2) перед началом купального сезона проводится обследование и очистка дна участка акватории водоема, отведенного для купания, на глубинах до 2 метров, по итогам которого выдается акт обследования пляжа по форме согласно приложению 3 к настоящим Правилам;
  - 3) создаются спасательные посты:

укомплектованные инструкторами (оснащенными спасательным оборудованием и снаряжением), обеспечивающими безопасность отдыхающих и купающихся, предупреждающими случаи нарушения настоящих Правил и оказывающими первую помощь пострадавшим;

имеющие помещение для оказания первой помощи (доврачебной медицинской помощи) с дежурным персоналом (медицинский персонал или лица, прошедшие соответствующую подготовку, оснащенные необходимым инструментом и медикаментами);

- 4) создаются посты охраны;
- 5) устанавливаются наблюдательные вышки высотой, обеспечивающими охват всей контролируемой зоны обслуживания, с установкой от береговой полосы не более 20 метров;
- 6) устанавливаются кабины для переодевания (1 на 50 человек), уборные (1 на 50 человек, на расстоянии не менее 50 метров и не более 150 метров от места купания), лежаки, тенты и навесы от солнца (по иницативе организатора места массового отдыха, туризма и спорта на водных объектах и водохозяйственных сооружениях);
- 7) устанавливаются громкоговорящие устройства, телефонная связь и система видео фиксации с охватом всей зоны обслуживания;
- 8) устанавливаются информационные стенды (со сведениями по профилактике несчастных случаев на водных объектах, данными о температуре воды и воздуха, скорости и направлении ветра и течения воды);

9) информационные стенды подразделяются на:

стенды с табличками с указанием температуры воды и воздуха, скорости и направления ветра и течения воды;

стенды с номерами телефонов и адресами правоохранительных органов, спасательных служб и ближайшей водно-спасательной станции;

стенды со схематическим изображением территории и акватории с указанием наибольших глубин и опасных мест;

стенды с расписанием занятий, тренировок, соревнований с указанием лиц, ответственных за безопасность на воде;

стенды об административной ответственности за нарушение настоящих Правил;

10) информационные стенды подразделяются на малые, средние, крупные:

малые, размером до 0.5x1 метров, устанавливающиеся каждые 50 метров на протяженности всей береговой линии пляжа;

средние, размером от 0.5x1 метра, до 2x3 метров, устанавливающиеся каждые 75 метров на протяженности всей береговой линии пляжа;

крупные, размером более 2x3 метров, устанавливающиеся каждые 150 метров на протяженности всей береговой линии пляжа;

- 11) пляжи создаются на расстоянии не менее 500 метров выше по течению от мест спуска сточных вод, стойбищ и водопоя скота и других источников загрязнения, портов, шлюзов, гидроэлектростанций, а также не менее 250 метров выше на и 1000 метров ниже от гидротехнических сооружений, пристаней, причалов, пирсов, нефтеналивных приспособлений, паромных канатных переправ на одном или нескольких земельных участках (не подверженных оползням, обвалам и селям) и акваторий водных объектов с отсутствием водоворотов, воронок и заболоченных поверхностей, влияющих на его санитарно-гигиеническое состояние;
- 12) устанавливается постепенный скат без уступов дна акватории, отведенного для купания до глубины 2 метров при ширине береговой полосы не менее 20 метров, дно акватории и территория пляжа перед началом купального сезона и на протяжении всего сезона очищается от водных растений, ракушек, коряг, стекла, камней и других предметов, представляющих опасность для купающихся;

- 13) места, отведенные для купания, обозначаются знаками, границы участка акватории, отведенного для купания, обозначаются буйками красного или оранжевого цвета, расположенными на расстоянии 10-20 метров друг от друга и до 25 метров от места с глубиной 1,3 метра, и не выходят в зону судового хода;
- 14) обеспечивается расположение пунктов проката маломерных судов, базы стоянок маломерных судов для проведения водных прогулок населения, катания на буксируемых средствах, катания на водных объектах, плавательных досках под парусом не ближе 50 метров от границ пляжей и участков (полос) акваторий, используемых для подводного плавания;
- 15) обеспечивается создание участков для обучения плаванию детей дошкольного и младшего школьного возраста глубиной не более 0,7 метра, для детей старшего школьного возраста глубиной не более 1,2 метра. Участки ограждаются забором или обносятся линией поплавков, закрепленных на тросах;
- 16) обеспечивается создание на пляжах мест для прыжков в воду в естественных участках акватории с приглубыми берегами с указанием глубины дна (не менее 2 метров). При отсутствии таких участков устанавливаются деревянные мостки или плоты до мест с глубинами, обеспечивающими безопасность при выполнении прыжков в воду. Стационарные (временные) водные аттракционы обеспечивают безопасность людей при пользовании ими, а места их размещения оборудуются стендами с правилами эксплуатации стационарных (временных) водных аттракционов и мерами безопасности при их использовании;
- 17) обеспечивается выход на платформы вышек для прыжков в воду высотой от 3 и более метров допускается с разрешения инструкторов (тренеров) и в их присутствии. Платформы вышек и ступенчатый марш вышки изготавливаются с поручнями, ступеньки высотой и шириной не выше размеров, установленных строительными нормами, покрытие ступеньки из материалов, предотвращающих скольжение;
- 18) обеспечивается создание пляжей без выхода грунтовых вод на поверхность, воронок, водоворотов и течения, превышающего 0,5 метра в секунду;
  - 19) обеспечивается создание на пляже щитов со спасательными

кругами и спасательными средствами «Конец-Александрова» на расстоянии 10 метров от воды с интервалом не более 50 метров;

- 20) на акваторию пляжа не допускаются суда, гидроциклы и другие технические средства, за исключением плавательных средств уполномоченного органа и спасательных лодок организатора места массового отдыха, туризма и спорта на водных объектах и водохозяйственных сооружениях.
- 10. Организатор массового мероприятия на водоеме размещает в общедоступных для граждан местах требования настоящих Правил, предусматривают меры, обеспечивающие поддержание настоящих Правил.»;

дополнить пунктами 10-1 и 10-2 следующего содержания:

- «10-1. Для проведения массовых мероприятий на водоемах организатор направляет в местные исполнительные органы, на территории которого оно проходит, не позднее десяти календарных дней до дня проведения массового мероприятия письменное уведомление о проведении массового мероприятия на водоемах (далее Уведомление) по форме, согласно приложению 4 к настоящим Правилам, с приложением программ проведения массовых мероприятий (регламент, сценарий) в произвольной форме. Местными исполнительными органами информируется территориальное подразделение уполномоченного органа.
- 10-2. Местные исполнительные органы рассматривают уведомление и информируют территориальные подразделения уполномоченного органа в течение трех календарных дней со дня его поступления. В случае, если организатором массового мероприятия является местный исполнительный орган, то уведомление не направляется, а информируется только территориальное подразделение уполномоченного органа.»;

пункт 12 изложить в следующей редакции:

«12. Организатор водных аттракционов (на воде, на буксире) обеспечивает безопасность отдыхающих на протяжении всего маршрута движения (оснащает спасательными жилетами и проводит инструктаж о мерах безопасности на водном аттракционе).»;

в пункте 14:

подпункт 1) изложить в следующей редакции:

«1) купание в необорудованных участках водоемов и в местах, где установлены знаки «Купание запрещено»;»;

подпункт 8) изложить в следующей редакции:

«8) загрязнять и засорять водоемы, стирать белье, заправлять топливом, мыть и ремонтировать транспортные средства, купать животных в местах, отведенных для купания, и прилегающих к ним территориях, в том числе выше пляжей по течению до 500 метров;»;

подпункт 10) изложить в следующей редакции:

«10) самовольно уничтожать (снимать), повреждать или устанавливать знаки безопасности на водоемах;»;

дополнить подпунктами 17), 18), 19) и 20) следующего содержания:

- «17) оставлять детей без присмотра;
- 18) входить в воду в ночное и (или) нерабочее время места массового отдыха на водных объектах.»;

дополнить пунктом 14-1 следующего содержания:

«14-1. Ответственность за ненадлежащее исполнение обязанностей по обеспечению безопасности жизни и здоровья детей регулируется Уголовным Кодексом Республики Казахстан.»;

пункт 23 изложить в следующей редакции:

«23. Купание детей рекомендуется группами не более 10 человек, продолжительностью не более 20 минут с интервалами между нахождением в воде.»;

подпункты 5), 6) и 7) пункта 30 изложить в следующей редакции:

- «5) не менее 3 ватерпольных мячей;
- 6) не менее двух громкоговорителей рупорного типа (электромегафонов);
- 7) доска с расписанием занятий (с учебными плакатами по методике обучения и технике плавания).»;

пункт 36 изложить в следующей редакции:

«36. Организаторы туристских групп информируют территориаль-

ные подразделения уполномоченного органа о туристских маршрутах на водоемах, а также сведения о дате выхода и возвращения группы, количества участников, фамилии, имени, отчества руководителя групп.»;

подпункт 2) пункта 45 изложить в следующей редакции:

«2) переходить и проезжать в не огражденных и неохраняемых местах;»;

пункты 46 и 47 изложить в следующей редакции:

- «46. При нахождении на льду не допускается:
- 1) выходить на тонкие и неокрепшие участки льда;
- 2) собираться группами на отдельных (опасных) участках льда;
- 3) приближаться к промоинам, трещинам, прорубям во льду;
- 4) выезжать на транспортных средствах на лед вне границ мест, отведенных для переправ;
  - 5) разведение огня;
- 6) пробивать две лунки на расстоянии менее 20 сантиметров, а пары лунок на расстоянии менее 2 метров от другой пары лунок;
  - 7) оставлять на льду снасти и мусор.»;
- 47. Не допускается выходить на лед в темное время суток, при плохой видимости и во время ледостава и ледотаяния.»;

дополнить пунктом 47-1 следующего содержания:

«47-1. Нахождение детей на льду разрешается при сопровождении взрослых с учетом соблюдения требований главы 6 настоящих Правил.»;

пункт 48 изложить в следующей редакции:

«48. Подледная ловля рыбы при толщине льда менее 25 сантиметров допускается при наличии индивидуальных спасательных средств (свисток, спасательные шильца, спасательный жилет, веревка диаметром не менее 11 миллиметров, длинной не менее 12 метров, палка длиной не менее 2 метров, мобильный телефон в водонепроницаемом пакете).»;

пункт 49 исключить;

пункты 50 и 51 изложить в следующей редакции:

- «50. Физическими и юридическими лицами при проведении работ по выемке грунта и торфа, углублению дна объектов в местах для массового отдыха, туризма и спорта на водных объектах и водохозяйственных сооружениях проводится ограждение опасных участков, а после окончания проводятся работы по выравниванию дна водоема.
- 51. Физическими и юридическими лицами при проведении работ по выколке льда проводится ограждение опасных для людей участков.»;

дополнить пунктами 51-1 и 51-2 следующего содержания:

- «51-1. Возведение стационарных (временных) аттракционов на льду допускается при толщине льда не менее 25 сантиметров, с ежедневным измерением толщины льда.
  - 51-2. Организация и оборудование мест зимнего купания:
- 1) место зимнего купания оборудуется в установленных местах согласно подпункту 1) пункта 7 настоящих Правил;
- 2) толщина льда при массовом купании составляет не менее 25 сантиметров;
- 3) на период организации места зимнего купания разворачиваются спасательные посты;
- 4) место зимнего купания оборудуется глубиной до 1.7 метра и размером не менее 2х2 метров, очищено от битого и колотого льда, без острых кромок;
  - 5) края места зимнего купания ограждаются настилом из досок;
- 6) место зимнего купания ограждается по всему периметру и имеет деревянные перила (высотой не менее 110 сантиметров);
- 7) на расстоянии не более 5 метров от места зимнего купания выставляются средства спасения (спасательный круг, конец Александрова, спасательный багор);
- 8) место зимнего купания оборудуется освещением, местами для раздевания и обогрева купающихся.»;

пункт 52 изложить в следующей редакции:

«52. Знаки безопасности на водоемах устанавливаются согласно приложению 2 к настоящим Правилам местными исполнительными органами и организаторами места массового отдыха, туризма и спорта на водных объектах и водохозяйственных сооружениях в целях пре-

дотвращения несчастных случаев с людьми на водоемах.»;

приложения 1, 2 и 3 изложить в новой редакции согласно приложениям 1, 2 и 3 к настоящему приказу;

дополнить приложением 4 согласно приложению 4 к настоящему приказу.

- 2. Комитету по гражданской обороне и воинским частям Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан в установленном законодательством порядке обеспечить:
- 1) государственную регистрацию настоящего приказа в Министерстве юстиции Республики Казахстан;
- 2) размещение настоящего приказа на интернет-ресурсе Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан;
- 3) в течение десяти рабочих дней после государственной регистрации настоящего приказа в Министерстве юстиции Республики Казахстан представление в Юридический департамент Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан сведений об исполнении мероприятий, предусмотренных подпунктами 1) и 2) настоящего пункта.
- 3. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на курирующего вице-министра по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан
- 4. Настоящий приказ вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования.

Министр по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан

С. Шарипханов

Приложение 1 к приказу Министр по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан от 14 сентября 2023 года № 488 Приложение 1 к Правилам безопасности на волоемах

# Требования к устройству спасательного поста

	T	I	Τ	i
No	Наименование	Коли-	Количество единиц, для	Приме-
п/п		чество	средних и больших пляжей	чание
		еди-		
		ниц,		
		для малых		
		пляжей		
Pasz	<u>I</u> цел 1. Штат спасательного пос			
1.	Руководитель поста	1	1	
2.	Инструктор	2	В зависимости от длины	
			береговой линии пляжа: от	
			76 до 125 метров не менее 3,	
			от 126 до 175 метров не ме-	
			нее 4, от 175 до 225 метров	
			не менее 5, от 225 метров и	
			более не менее 6	
Разд	дел 2. Оборудование и снаряж	ение		<b>v</b>
1.	Лодка моторная		имости от длины береговой	С
			ляжа: от 50 до 125 метров	надпи-
			е 1, от 125 до 225 метров не	сью на
			от 225 метров и более не	бортах "спаса-
		менее 3	менее 3	
				тель-
		D		ная"
2.	Лодка весельная		имости от длины береговой	С
			ляжа: от 50 до 125 метров	надпи-
			е 1, от 125 до 225 метров не	сью на
		менее 2,	от 225 метров и более не	бортах "спаса-
		менее 3		тель-
				ная"
3.	Переносная радиостанция	1 на каждого инструктора		114/1
4.	Круги спасательные	1	2	
5.	Спасательное средство	1	2	
	"Конец – Александрова"			
6.	Мегафон	1	2	
7.	Санитарная сумка с меди-	1	1	
	каментами (аптечка)			
8	АО «национальный центр науч	ных исслед	ований, подготовки и обучения в	

	Министерство	по чрезвы	чайным ситуациям РК	
8.	Трал с кошками		1	
9.	Спасательные доски длиной не менее 5 – 6 метров с линем длиной не менее 40 метров		2	
10.	Лестница деревянная длиной не менее 7 метров		1	
11.	Спасательный линь дли- ной не менее 40 метров		1	
12.	Багор длиной не менее 2 метров в связке линем длиной не менее 40 метров		1	
13.	Сани из легкой конструкции длиной не более 2 метров с линем длиной не менее 40 метров		1	
14.	Шест спасательный длиной не менее 5 метров с линем не менее 40 метров		1	
15.	Страховочный конец	1 на каж	дого инструктора	
16.	Спасательные шильца		2	
17.	Комплект №1	1 на каж	дого инструктора	
18.	Бинокль	1	1 на каждого инструктора	
19.	Свисток	1 на каж	дого инструктора	
20.	Нагрудники спасательные	1 на каж	дого инструктора	
21.	Шесты, спасательные багры		1 на каждого инструктора	
22.	Наблюдательная вышка	лируемо	мости от охвата всей контро- й зоны обслуживания	
23.	Стенд с материалами по предупреждению несчастных случаев на водоемах и оказанию помощи утопающему	1		

	Министерство по чрезвычайным ситуациям РК		
24.	Стенд с правилами экс- плуатации стационарных аттракционов и мерами безопасности эксплуата- ции стационарных аттрак- ционов	1	
Разд	цел 3. Документация спасател	ьного поста	
1.	Распорядок дня	1	
2.	Инструкция дежурного по посту	1	
3.	Инструкция по охране труда и технике безопасности	1	
4.	Книга актов о несчастных случаях на воде	1	
5.	Карта (схема) обслужива- емого района с глубинами акватории	1	
6.	Порядок поведения на водоемах граждан Республики Казахстан	1	
7.	Опись имущества спасательного поста	1	

Примечание: один спасательный пост выставляется не более чем на 200 метров протяженности линии заплыва.

Приложение 2 к приказу Министр по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан от 14 сентября 2023 года № 488 Приложение 2 к Правилам безопасности на водоемах

# Знаки безопасности на водоемах

№	Надпись на знаке	Общий вид знака
1.	Место купания	В зеленой окружности. Надпись сверху. Под надписью (с указанием границ заплыва в метрах) изображен плывущий человек. Знак укрепляется на столбе белого цвета
2.	Место купания детей	В зеленой окружности. Надпись сверху. Под надписью (с указанием границ заплыва в метрах) изображены двое детей, стоящие в воде. Знак укрепляется на столбе белого цвета
3.	Купание запрещено	В красной окружности. Надпись сверху. Ниже изображен плывущий человек. Изображение перечеркнуто красной чертой по диагонали с верхнего левого угла. Знак укрепляется на столбе красного цвета.
4.	Переход (переезд) по льду разрешается	Весь покрашен в зеленый цвет. Надпись посредине, белая. Знак укрепляется на столбе белого цвета
5.	Переход (переезд) по льду запрещен	Весь покрашен в красный цвет. Надпись посредине белая. Знак укрепляется на столбе красного цвета
6.	Не создавать волнение!	Внутри красной окружности на белом фоне изображены две волны черного цвета, перечеркнутые красной линией. Знак укрепляется на столбе красного цвета
7.	Нырять запрещено!	В красной окружности. Надпись сверху. Ниже изображен ныряющий человек. Изображение перечеркнуто красной чертой по диагонали с верхнего левого угла. Знак укрепляется на столбе красного цвета
8.	Движение маломерных судов запрещено	Внутри красной окружности на белом фоне изображена лодка с подвесным мотором черного цвета, перечеркнутая красной линией. Знак укрепляется на столбе красного цвета
9.	Стоянка и остановка маломерных судов запрещена	Внутри красной окружности на белом фоне изображена буква "Р" черного цвета, перечеркнутая красной линией. Знак укрепляется на столбе красного цвета

#### Министерство по чрезвычайным ситуациям РК

10.	Опасно! Водоворот!	Внутри красной окружности на белом фоне. Надпись черного цвета сверху "Опасно!" Надпись снизу "Водоворот!". Плавающий знак выставляется в районе резкого перепада глубин в 5-10 метрах от уреза воды
11.	Якорь не бросать!	Внутри красной окружности на белом фоне изображен якорь черного цвета, перечеркнутый красной линией. Знак укрепляется на столбе красного цвета
12.	Осторожно, тонкий лед!	В красной окружности. Надпись сверху. Ниже изображен человек, падающий под лед. Изображение перечеркнуто красной чертой по диагонали с верхнего левого угла. Знак укрепляется на столбе красного цвета.

Приложение 3 к приказу Министр по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан от 14 сентября 2023 года № 488 Приложение 3 к Правилам безопасности на водоемах

	Акт обследования пляжа №
	Мы, нижеподписавшиеся, представитель учреждения (организации) проводившего обследо-
ван	ие дна акватории пляжа
	представитель местного исполнительного органа
	представитель территориального подразделения уполномоченного
орг	ана

±	тель от организатора места массового дных объектах и водохозяйственных
с другой стороны, «» обследование пляжа	20 года произвели
(наименование пляжа) расположенного на водоеме	
(наименование водоема) составили план – схему пля:	жа с промерами глубин и указанием
предметов, представляющих опасность п провели промеры глубин дна провели/не провели устранен	1 2
жа. провели/не провели визуальн При проведении обследовани 1. Место массового отдыха н	ый осмотр пляжа на соответствие.
ных сооружениях «»	расположено по адресу: и установлено поста-
новлением акимата № от «»	20 года (копия прилагается).
2. Спасательный пост	– создан/отсутствует.
3. Пункт медицинской помощи	- создан/отсутствует.
4. Пост охраны	– создан/отсутствует.
5. Дежурный персонал	– укомплектован/отсутствует.
6. Детский пляж для купания	– оборудован/отсутствует.
7. Наблюдательная вышка	– установлена/отсутствует.
8. Информационные стенды	<ul><li>установлены/отсутствуют.</li></ul>

#### Министерство по чрезвычайным ситуациям РК

9. Границы участка акватории (буйки)	– обозначены/отсутствуют.
10. Пункты проката маломерных судов	– установлены/отсутствуют.
11. Места для прыжков в воду	– установлены/отсутствуют.
12. Щиты со спасательными средства-	<ul><li>установлены/отсутствуют.</li></ul>
МИ	
13. Имеющееся имущество:	
1) лодка моторная	– имеется штук/не имеется;
2) лодка весельная	– имеется штук/не имеется;
3) радиостанция переносная	– имеется штук/не имеется;
4) круг спасательный	– имеется штук/не имеется;
5) «конец Александрова»	– имеется штук/не имеется;
6) громкоговоритель рупорного типа	– имеется штук/не имеется;
7) трал с кошками	– имеется штук/не имеется;
8) конец страховочный	– имеется штук/не имеется;
9) жилет спасательный (нагрудник)	– имеется штук/не имеется;
10) багор спасательный, шест	– имеется штук/не имеется

## Выводы:

Функционирование места массового отдыха, туризма и спорта на водных объектах

и водохозяйственных сооружениях — допускается/не допускается (причина).

Настоящий акт составлен в трех экземплярах

- (1 территориальное подразделение уполномоченного органа,
- 2 местный исполнительный орган,
- 3 организатор пляжа)

и является документом, разрешающим/запрещающим функционирование пляжа.

Представитель учреждения (организации) проводившего обследование

дна акватории пляжа

фамилия имя и отчество (при его наличии) подпись, место печати (при ее наличии)

представитель местного исполнительного органа

фамилия имя и отчество (при его наличии) подпись, место печати

(	при	ee	наличии)
٦	TIPII	$\sim$	iiwiii iiiii j

представитель территориального подразделения уполномоченного органа

фамилия имя и отчество (при его наличии) подпись организатор места массового отдыха водных объектах и водохозяйственных

сооружениях

фамилия имя и отчество (при его наличии) подпись, место печати (при ее наличии)

Приложение 4 к приказу Министр по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан от 14 сентября 2023 года № 488 Приложение 4 к Правилам безопасности на водоемах

## Уведомление о проведении массового мероприятия на водоемах

- 1. Цель массового мероприятия
- 2. Форма массового мероприятия
- 3. Место (места) проведения массового мероприятия, маршруты движения

участников, информация об использовании транспортных (в том числе плавательных) средств в случае их использования

4. Дата, время начала массового мероприятия

Дата, время окончания массового мероприятия

5	. Предполагаемое количество участников массового мероприятия человек
6	— . Формы и методы обеспечения организатором массового меро-
	тия:
-	) обеспечение безопасности зрителей и участников (количество
	ателей –
Д	ружинников, имеющих справку о прохождении курсов по подго-
	е спасателей
	дружинников в территориальном подразделении уполномоченно-
	огана)
_	
$\overline{2}$	) обеспечение охраны общественного порядка (количество работ-
	ов частных
O	хранных организаций, волонтеров и контролеров, привлекаемых
	оказания
	одействия сотрудникам полиции в обеспечении охраны обще-
	нного порядка
	в случае их привлечения)
_	
3	) организации медицинской помощи
_	
7	Φ
	. Фамилия, имя, отчество (при наличии) либо наименование орга-
	тора
,	организаторов) массового мероприятия, сведения о его месте жи-
	ства или
Π	ребывания либо о месте нахождения и номер телефона
_	
- 8	. Порядок проведения массового мероприятия, в том числе требо-
вани	
	и посетителям, зрителям и иным участникам массового мероприя-
11	. 110 to 1111 to 11111, opini ovinin in mineral j morninam maccoboro meponipin

	Министерство по чрезвычайным ситуациям РК
кия	
	Фамилия, имя, отчество (при наличии) лица, ответственного за печение
бе	взопасности людей на водном объекте, общественного порядка и
охран ок	ну кружающей среды, контактные данные
$\frac{-}{\Pi_1}$	риложение:
,	окументы, подтверждающие наличие прав на использование объ
	проведения
	ассового мероприятия)
_	
	ата подачи уведомления) (подпись организатора (организаторов
(д	ата подати уведоммения) (подпись организатора (организаторов)

Приказ Министра индустрии и инфраструктурного развития РК от 5 июля 2023 года № 492

# Об утверждении Правил прекращения или временного ограничения движения транспортных средств по дорогам

В соответствии с подпунктом 3-1) статьи 11 Закона Республики Казахстан "О дорожном движении"

### ПРИКАЗЫВАЮ:

- 1. Утвердить Правила прекращения или временного ограничения движения транспортных средств по дорогам, согласно приложению к настоящему приказу.
- 2. Комитету автомобильных дорог Министерства индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан в установленном законодательном порядке обеспечить:
- 1) государственную регистрацию настоящего приказа в Министерстве юстиции Республики Казахстан;
- 2) размещение настоящего приказа на интернет-ресурсе Министерства индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан.
- 3. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на курирующего вице-министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан.
- 4. Настоящий приказ вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования.

Министр индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан

М. Карабаев

Приложение к приказу Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 5 июля 2023 гола № 492

# Правила прекращения или временного ограничения движения транспортных средств по дорогам

### Общие положения

- 1. Настоящие Правила прекращения или временного ограничения движения транспортных средств по дорогам (далее Правила) разработаны в соответствии с подпунктом 3-1) статьи 11 Закона Республики Казахстан "О дорожном движении" и определяют порядок прекращения или временного ограничения движения транспортных средств по дорогам.
  - 2. В настоящих Правилах используются следующие понятия:
- 1) автомобиль особого назначения транспортное средство, предназначенное для перевозки и (или) сопровождения охраняемых лиц;
- 2) войсковая колонна группа из трех и более механических транспортных средств органов национальной безопасности, специальных государственных органов, Вооруженных Сил, других войск и воинских формирований Республики Казахстан, осуществляющих воинские перевозки и следующих непосредственно друг за другом по одной и той же полосе движения с постоянно включенными фарами в сопровождении головного транспортного средства с включенным проблесковым маячком синего цвета или маячками синего и красного цветов;
- 3) дорога вся полоса отвода земли либо поверхность искусственного сооружения, обустроенные или приспособленные и используемые для движения транспортных средств (дорога включает в себя одну или несколько проезжих частей, а также трамвайные пути, тротуары, обочины и разделительные полосы при их наличии);
- 4) дорожное движение совокупность общественных отношений, возникающих в процессе перемещения людей и грузов посредством

транспортных средств или без таковых в пределах дорог;

- 5) безопасность дорожного движения состояние дорожного движения, отражающее степень защищенности его участников от дорожно-транспортных происшествий и их последствий, а также негативных воздействий дорожного движения на экологическую обстановку, здоровье населения;
- 6) обеспечение безопасности дорожного движения деятельность, направленная на предотвращение дорожно-транспортных происшествий, негативных воздействий дорожного движения на экологическую обстановку, здоровье населения, снижение тяжести их последствий, а также на устранение таких последствий;
- 7) организация дорожного движения комплекс организационно правовых, нормативно-методических, проектно-изыскательских, организационно-технических, контрольно-надзорных, распорядительных и других мероприятий по управлению дорожным движением;
- 8) участник дорожного движения лицо, принимающее непосредственное участие в процессе дорожного движения в качестве пешехода, пассажира или водителя;
- 9) владельцы дорог физические или юридические лица, являющиеся собственниками дорог или осуществляющие деятельность по управлению дорогами на праве хозяйственного ведения или оперативного управления;
- 10) дорожно-транспортное происшествие (далее ДТП) 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;
- 11) транспортное средство устройство, предназначенное для перевозки по дорогам людей, грузов или оборудования, установленного на нем.
- 3. Временное ограничение или запрещения дорожного движения на дорогах или отдельных участках дорог вводятся в случаях:
- 1) угрозы безопасности дорожного движения, в том числе жизни и (или) здоровью физических лиц;
  - 2) угрозы сохранности дорог;

- 3) ДТП;
- 4) загрязнения атмосферного воздуха выше нормативов предельно допустимых концентраций химических и иных веществ;
- 5) стихийных бедствий, неблагоприятных дорожно-климатических условий;
- 6) проведения массовых, спортивных и иных мероприятий в целях создания необходимых условий для безопасного движения транспортных средств и пешеходов либо когда пользование транспортными средствами угрожает безопасности дорожного движения;
- 7) если железнодорожные переезды не отвечают требованиям обеспечения безопасности дорожного движения;
  - 8) проведения на дорогах ремонтно-строительных и других работ;
- 9) проведения антитеррористической операции и (или) охранных мероприятий;
- 10) проведения мероприятий по предотвращению и (или) ликвидации чрезвычайных ситуаций социального, природного и техногенного характера и их последствий;
- 11) несоответствия показателей состояния конструктивных элементов дорог техническим нормам обеспечения безопасности дорожного движения;
  - 12) сверхнормативной загрузки путем:

обеспечения платного доступа с целью обеспечения нормативной пропускной способности дорог;

ограничения или запрета въезда определенных категорий транспортных средств в установленное время;

ограничения движения грузовых и транзитных транспортных средств;

13) проведения мероприятий по обеспечению безопасности дорожного движения:

при сопровождении автомобилей особого назначения; организованных автобусных колонн; войсковых колонн.

- 2. Порядок прекращения или временного ограничения движения транспортных средств по дорогам
  - 4. При наступлении случаев, предусмотренных пунктом 3 настоя-

щих Правил, решение о введении временного прекращения или временного ограничения движения транспортных средств по дорогам принимается владельцами дорог совместно с уполномоченными органами в пределах их компетенции.

- 5. Владельцы дорог при наступлении случаев, предусмотренных пунктом 3 настоящих Правил, принимают немедленные меры по временному ограничению или прекращению дорожного движения, изменению его организации на дорогах или отдельных участках дорог с уведомлением об этом участников дорожного движения через средства массовой информации.
- 6. При наступлении случаев, предусмотренных пунктом 3 настоящих Правил, владельцы дорог осуществляют прием сообщений, обеспечивают информирование о временном ограничении или прекращении движения транспортных средств участников дорожного движения и территориальных подразделений уполномоченного органа по обеспечению безопасности дорожного движения, которые проводят организацию постов и установку знаков на дорогах.
- 7. При наступлении случаев, предусмотренных подпунктами 1), 2), 4), 5) и 11) пункта 3 настоящих Правил, проводятся следующие мероприятия:
- 1) владельцы дорог совместно с территориальными подразделениями уполномоченного органа по обеспечению безопасности дорожного движения принимают решения о прекращении или временном ограничении движения транспортных средств по дорогам или на отдельных участках дорог;
- 2) владельцы дорог совместно с уполномоченным органом по обеспечению безопасности дорожного движения информируют дежурно-диспетчерские службы автовокзалов, транспортных организаций, а также территориальных подразделений уполномоченного органа по обеспечению безопасности дорожного движения и уполномоченного органа в сфере гражданской защиты соседних областей, государственные органы по чрезвычайным ситуациям приграничных государств для принятия ими оперативных мер по предупреждению и устранению последствий и оказания содействия, с дальнейшим предоставлением информации до возобновления или снятия временного ограниче-

ния движения транспортных средств;

- 3) уполномоченный орган по обеспечению безопасности дорожного движения совместно с владельцами дорог принимает меры по недопущению проезда на закрытую часть дороги транспортных средств и людей, а также обеспечивает условия для безопасного и беспрепятственного проезда транспортных средств;
- 4) уполномоченным органом по обеспечению безопасности дорожного движения в целях недопущения выезда транспортных средств на автомобильные дороги общего пользования, хозяйственные автомобильные дороги, а также на улицы населенных пунктов выставляются временные посты полиции. Кроме этого, в соответствии с правовыми актами уполномоченного органа по обеспечению безопасности дорожного движения на автомобильных дорогах республиканского значения выставляются наряды патрульной полиции согласно дислокации;
- 5) в случаях установления фактов неповиновения законным требованиям уполномоченного органа по обеспечению безопасности дорожного движения к водителям транспортных средств принимаются меры в соответствии со статьей 667 Кодекса Республики Казахстан об административных правонарушениях.
- 8. При наступлении случаев, предусмотренных подпунктами 3), 7) и абзацами третьим и четвертым подпункта 13) пункта 3 настоящих Правил, проводятся следующие мероприятия:
- 1) владельцы дорог совместно с территориальными подразделениями уполномоченного органа по обеспечению безопасности дорожного движения принимают решения о прекращении или временном ограничении движения транспортных средств по дорогам или на отдельных участках дорог;
- 2) владельцы дорог обеспечивают беспрепятственный проезд к месту происшествия транспортных средств дорожных, аварийно-спасательных, пожарных и медицинских служб, правоохранительных и специальных государственных органов.
- 9. В случае проведения мероприятий, предусмотренных подпунктом 6) пункта 3 настоящих Правил, проводятся следующие мероприятия:
  - 1) государственный орган, ответственный за проведение меропри-

ятий, за три рабочих дня до даты проведения мероприятия оповещает владельцев дорог и территориальные подразделения уполномоченного органа по обеспечению безопасности дорожного движения;

- 2) владельцы дорог и территориальные подразделения уполномоченного органа по обеспечению безопасности дорожного движения письменно согласовывают данные мероприятия при предоставлении государственным органом, ответственным за проведение мероприятий, соответствующих схем передвижения и сроков проведения мероприятий.
- 10. Владельцы дорог совместно с уполномоченным органом по обеспечению безопасности дорожного движения при проведении ремонтно-строительных работ имеют право на ограничение или закрытие движения транспортных средств с уведомлением об этом местных исполнительных органов и пользователей автомобильными дорогами установлением соответствующих дорожных знаков и через средства массовой информации.

При наступлении случая, предусмотренного подпунктом 8) пункта 3 настоящих Правил, владельцы дорог проводят работы по устройству временной объездной дороги.

11. При наступлении случая, предусмотренного подпунктом 9) пункта 3 настоящих Правил, прекращение или временное ограничение движения транспортных средств в зоне проведения антитеррористической операции и (или) охранных мероприятий осуществляются должностными лицами, участвующими в антитеррористической операции и (или) охранных мероприятиях.

В целях обеспечения безопасности передвижения автомобилей особого назначения, прекращение или временное ограничение движения транспортных средств осуществляются должностными лицами по решению Службы государственной охраны Республики Казахстан и органов национальной безопасности в соответствии с законодательством Республики Казахстан.

При проведении охранных мероприятий производство всех видов ремонтных, строительных, монтажных и иных работ на специальных трассах и прилегающих к ним территориях и акваториях осуществляется по согласованию со Службой государственной охраны Республи-

ки Казахстан. В период проведения охранных мероприятий все виды ремонтных, строительных, монтажных и иных работ на специальных трассах могут быть приостановлены.

В зоне проведения антитеррористической операции лица, участвующие в антитеррористической операции, проводят мероприятия по извлечению физических лиц с отдельных участков местности и объектов, временному ограничению или запрещению движения транспортных средств, включая их отбуксирование, в том числе транспортных средств дипломатических и консульских представительств.

- 12. При наступлении случая, предусмотренного подпунктом 10) пункта 3 настоящих Правил, выполняются следующие мероприятия:
- 1) владельцы дорог совместно с территориальными подразделениями уполномоченного органа по обеспечению безопасности дорожного движения принимают решения о прекращении или временном ограничении движения транспортных средств по дорогам или на отдельных участках дорог;
- 2) владельцы дорог и территориальные подразделения уполномоченного органа по обеспечению безопасности дорожного движения информируют дежурно-диспетчерские службы автовокзалов, транспортных организаций, а также территориальные подразделения уполномоченного органа по обеспечению безопасности дорожного движения соседних областей и государственные органы по чрезвычайным ситуациям приграничных государств для принятия ими оперативных мер по предупреждению и устранению последствий и оказания содействия;
- 3) для проведения спасательных и других неотложных работ владельцы дорог обеспечивают беспрепятственный проезд к месту происшествия транспортных средств дорожных, аварийно-спасательных, пожарных и медицинских служб.
- 13. При наступлении случая, предусмотренного подпунктом 12) пункта 3 настоящих Правил, владельцы дорог принимают решения о временном ограничении движения транспортных средств по дорогам или на отдельных участках дорог, и путем устройства дорожных знаков обеспечивают информирование участников дорожного движения с указанием периода ограничения.

- 14. При проведении пограничных поисков и операций, иных розыскных действий в пределах пограничного пространства Пограничная служба Комитета национальной безопасности устанавливает контрольные посты на время проведения мероприятий на автомобильных дорогах общего пользования.
- 15. Информирование о временном ограничении или прекращении движения транспортных средств участников дорожного движения проводится согласно приказу Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 16 июля 2015 года № 763 "Об утверждении Правил использования сетей телерадиовещания для оповещения населения об угрозе жизни, здоровью людей и порядке действий в сложившейся обстановке при чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера, а также в интересах обороны, национальной безопасности и охраны правопорядка" (зарегистрирован в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов за № 11982).
- 16. После ликвидации и проведенных мероприятий по устранению случаев, предусмотренных пунктом 3 настоящих Правил, решение о возобновлении или снятии временного ограничения движения транспортных средств принимается владельцами дорог совместно с уполномоченными органами в пределах их компетенции.

#### «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, заданные слушателями семинара, характерные для категорированных по  $\Gamma$ О объектов.

В 4 номере журнала 2023 года представляем два новых вопроса слушателей семинара по ГО и ГЗ. Итак, вопросы следующего характера и содержания.

# Вопрос №1: Вопрос от Байшуакова Болата Армиевича - директора ТОО «КазГПЗ»

**Содержание вопроса:** Какие методы используются в вашей лаборатори при проведении испытаний средств индивидуальной защиты органов дыхания и кожи? Каким требованиям должны соответствовать данные методы?

Ответ на вопрос подготовил начальник ЛХРГО НЦГЗ Габбасов К. Н.

### Содержание ответа:

Испытания средств индивидуальной защиты в виде фильтрующих и изолирующих гражданских противогазов, фильтров к противогазам, респираторов, общевойсковых защитных костюмов, камер защитных детских проводятся методами прямых измерений и разрушающим методом. Эти методы соответствуют требованиям следующих нормативных документов: «Руководство по лабораторным испытаниям средств индивидуальной защиты органов дыхания и кожи гражданской обороны» АО «Национальный центр научных исследований и подготовки в сфере гражданской защиты», Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 019/2011 «О безопасности средств индивидуальной защиты», Руководства по лабораторным испытаниям «Индивидуальные и коллективные средства защиты», ГОСТ 12.4.235-2012, ГОСТ 12.4.235-2019.

Метод прямого измерения заключается в том что искомое значение величины получают непосредственно от средства измерений, находят из опытных данных путем экспериментального сравнения. Этот метод характеризу-

ется непосредственной оценкой значения искомой величины или отклонений от нее по показаниям прибора. Преимуществом данного метода является быстрота измерений, обусловливающая незаменимость для практического применения, а недостатком — ограниченная точность. При методе непосредственной оценки применяются средства измерений: показывающие; интегрирующие приборы-счетчики; самопишущие приборы.

Разрушающий метод - это проверка соответствия параметров и свойств объекта контроля или материала, из которого он изготовлен, определенным требованиям, при которой могут быть нарушены его эксплуатационные свойства. При этих испытаниях часто определяется поведение материала при воздействиях, вызывающих его разрушение. Преимущество данного вида испытания - можно получить количественные характеристики исследуемого материала. Разрушающий контроль применяется для выборочных испытаний отдельных образцов изделия, по результатам которых с помощью статистической обработки делается заключение о качестве продукции. В лаборатории наиболее часто применяются механические статические испытания, это когда исследуемый материал однократно подвергается воздействию медленно нарастающей или постоянной нагрузки, т.е. растяжению, сжатию, изгибу, кручению. Данный вид испытаний позволяет оценить большое количество параметров материала, характеризующих его прочностные и пластические свойства. Все проверки проводятся под контролем начальника и главного научного сотрудника лаборатории химико-радиометрических исследований гражданской обороны. В роли тестируемых образцов применяется 1 или несколько изделий из одной и той же партии. Например, 1 экземпляр из каждой партии из 1000 штук.

Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 019/2011 «О безопасности средств индивидуальной защиты» вступил в силу с 1 июня 2012 года. Технический регламент разработан в соответствии с Соглашением о единых принципах и правилах технического регулирования в Республике Беларусь, Республике Казахстан и Российской Федерации от 18 ноября 2010 года. Цель регламента: установить на единой таможенной территории Таможенного союза единых обязательных для применения и исполнения требований к средствам индивидуальной защиты, обеспечения свободного перемещения средств индивидуальной защиты, выпускаемых в обращение на единой таможенной территории Таможенного союза. По результатам испытаний идентифицируемое средство индивидуальной защиты должно соответствовать информации, указанной в маркировке. Средства индивидуальной защиты, соответствие которых не подтверждено требованиям данного технического регламента, не должны быть маркированы единым знаком обращения про-

дукции на рынке государств-членов и не допускаются к выпуску в обращение на рынке. Переданные на испытание образцы средств индивидуальной защиты должны в полной мере соответствовать требованиям «пункта 4. Требования безопасности» данного нормативного документа.

ГОСТ 12.4.235-2019 (EN 14387:2004+A1:2008) «Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Фильтры противогазовые и комбинированные. Общие технические требования. Методы испытаний. Маркировка». Дата введения 01.09.2020. Настоящий стандарт распростаняется на противогазовые и комбинированные фильтры, предназначенные для использования в фильтрующих средствах индивидуальной защиты органов дыхания и устанавливает общие технические требования, методы испытаний и требования к их маркировке.

«Руководство по лабораторным испытаниям средств индивидуальной защиты органов дыхания и кожи гражданской обороны» было разработано сотрудниками АО «Национальный центр научных исследований и подготовки в сфере гражданской защиты».

Вопрос N2: от Батырбаева Расула Амангелдиевича - инспектора группы реагирования на кризисные ситуации УСМП ДП Мангистауской обл. МВД РК

**Содержание вопроса:** Нужно ли регистрировать профилактический контроль без посещения субъекта (объекта) контроля и надзора в области гражданской обороны? Составляются ли какие либо соответствующие документы?

Ответ на данный вопрос подготовил преподаватель НЦГЗ - Есболов Ж.Е.

## Содержание ответа:

Профилактический контроль без посещения субъекта (объекта) контроля и надзора осуществляется в соответствии с разделом 3 главой 13 параграфом 2 статьи 144-1 пункта 3 Предпринимательского Кодекса и иными законами Республики Казахстан с соблюдением всех следующих условий:

1) органам контроля и надзора запрещается посещать субъекты (объекты) контроля и надзора;

#### Министерство по чрезвычайным ситуациям РК

- не требуются регистрация в уполномоченном органе в области правовой статистики и специальных учетов и предварительное уведомление субъекта контроля и надзора;
- 3) по итогам профилактического контроля без посещения субъекта (объекта) контроля и надзора составляются итоговые документы (справка, заключение, рекомендации и другие) без возбуждения дела об административном правонарушении в случае наличия нарушения, но с обязательным разъяснением субъекту контроля и надзора порядка его устранения.

В соответствии с пунктом 4 вышеназванного документа результаты анализа профилактического контроля без посещения субъекта (объекта) контроля и надзора являются основанием для отбора субъектов (объектов) контроля и надзора для проведения профилактического контроля с посещением субъекта (объекта) контроля и надзора.

Таким образом, не требуются регистрация в уполномоченном органе в области правовой статистики и специальных учетов (Комитет по правовой статистике и специальным учетам Генеральной прокуратуры Республики Казахстан). По итогам профилактического контроля без посещения субъекта (объекта) контроля и надзора составляются итоговые документы (справка, заключение, рекомендации и другие).

#### ОТЗЫВЫ НАШИХ СЛУШАТЕЛЕЙ

Набиев Ренат Рафикович - старший инспектор по особым поручениям Управления специальной и мобилизационной подготовки Департамента полиции Костанайской области подполковник полиции





Уважаемые коллеги!

В сентябре месяце текущего года мне довелось побывать в г.Алматы в «Национальном центре научных исследований, подготовки и обучения в сфере гражданской защиты» Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан. Я проходил курсы повышения квалификации для специалистов по организации и ведению Гражданской обороны.

С первых дней учебы атмосфера в аудиториях была рабочей. Во-первых, там присутствовали сотрудники из разных государственных учреждений разного ранга. Во-вторых, тон задавали наши преподаватели, которые на каждом занятии давали нам понять, что полученные знания необходимы в работе и повседневной деятельности.

С первых минут мы старались для себя уяснить новые термины, понятия в сфере Гражданской защиты, актуальные вопросы и проблемы, с которыми сталкиваемся в своей работе. На каждом занятии доводили нормативно-правовые акты, которыми необходимо руководствоваться и четко их знать. Темы лекционных занятий (а их было около 30) были разнообразными, затрагивающими все актуальные грани нашей профессиональной деятельности. Вот тут и пришел нам на помощь весь дружный преподавательский состав Национального центра во главе с заместителем руководителя полковником Енсебаевым Бейбитом Кобейсиновичем. Они старались в доступной форме все разъяснить и предоставить нужные материалы для наглядного закрепления полученных знаний.

К слову, стоит отметить, что учебные аудитории, даже их стены оказыва-

#### Министерство по чрезвычайным ситуациям РК

ли нам помощь. Все кабинеты оснащены необходимой литературой, современными средствами обучения, наглядными

пособиями, которые нам очень помогли при проведении командно-штабного учения.

Ну а в конце, при получении сертификатов об окончании курсов, мы очень дружно поблагодарили коллектив за то, что они дали нам все то, что они считали необходимым. Мы очень подружились с ними, видя их заботу о нас, несмотря ни на какие регалии и должности.

Я всегда буду с теплотой вспоминать время, проведенное в Национальном Центре, вспоминать преподавателей и постараюсь через 3 года вновь попасть в их атмосферу за получением новых так необходимых в нашей жизни знаний.

Век живи - век учись!

## Чакмак Али Эрджан - генеральный директор TOO «Bocxod-Oriel»





Я бы хотел, в первую очередь, сказать касательно гражданской обороны немного. Это очень важно рассмотреть как в мирное время, так и во время войны. Цель гражданской обороны — сократить потери, защитить людей и предотвратить негативные последствия. И это, конечно, требует особой подготовки. Во время стихийных бедствий не только люди, предприятия и государственные учреждения должны быть готовы к действиям по борьбе с чрезвычайными ситуациями и по ликвидации их последствий. В подготовке сотрудников органов управления на случай возникновения чрезвычайной ситуации важное значение приобретает ваш «Национальный центр научных исследований, подготовки и обучения в сфере гражданской защиты».

Наша обучение по линии гражданской обороны состояло из 40 часов, т.е. мы участвовали на занятиях 5 дней. Что мне понравилось, так это очень высокий уровень подготовки педагогического состава, специализированных классов и центра в целом. Обучение очень хорошо спланировано. Я посещал подобные семинары и тренинги в разных странах мира. По расписанию у нас

#### Министерство по чрезвычайным ситуациям РК

были сначала теоретические занятия, а затем закрепили материал на практических занятиях, что дало хорошие результаты. Мне очень понравились небольшие психологические тренинги, слушатели на них немного отвлеклись от урока. В результате, я уверен, что многое осталось в памяти наших слушателей. По моему мнению, на таких занятиях очень важным является зрительное восприятие, немаловажное значение также имеет практическая часть. Я увидел в центре и то, и другое, что произвело на меня лично хороший эффект. Думаю, не только я, но и что все слушатели надолго запомнят этот материал.

Казахстан – братская страна. Это - дом наших предков, я очень рад находиться в этой стране и тому, что имел возможность пройти это обучение. Я горжусь, что в такой стране как Казахстан есть настолько высокий уровень обучения. Всему преподавательскому составу выражаю большой рахмет!

# ИННОВАЦИИ В ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЯХ

В Службе центральных коммуникаций прошел брифинг на тему «19 октября— День спасателя», где спикером был Министр по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан генерал-майор Шарипханов Сырым Дюсенгазиевич



Министр поздравил всех спасателей с профессиональным праздником и пожелал им крепкого здоровья, благополучия, новых успехов в нелегкой службе. Спасатель — это тот, кто принимает непосредственное участие в деле предупреждения ликвидации чрезвычайных ситуаций.

Современная система органов гражданской защиты берет свое начало с 19 октября 1995 года. На протяжении этого времени наше ведомство достойно отвечает на новые вызовы и угрозы. Накоплен немалый и бесценный опыт в деле защиты и спасения людей.

За четверть века проделана огромная работа по совершенствованию системы гражданской защиты страны.

Реализован ряд крупных проектов, которые позволяют предупредить ЧС природного и техногенного характера: построены противопаводковые Коксарайский (на реке Сырдарья) и Астанинский контррегуляторы, селезадерживающие плотины на реках Талгар, Каргалинка Алматинской области. На реках Аксай, Аюсай, Хоргос реализуются четыре инвестпроекта, завершение которых планируется к 2025 году.

Приобретено порядка 1,5 тысячи пожарно-спасательной автотехники. Построено более 30-ти пожарных депо и спасательных станций.

Проводится работа по подготовке профессиональных кадров.

Из стен Академии Гражданской защиты выпущено более 5 тысяч специалистов. В этом году вуз впервые провел набор девушек-курсантов.

Сейчас в органах гражданской защиты несут службу свыше 27-ми тысяч сотрудников.

Гигантский вклад в дело спасения людей вносят наши пожарные, ежедневно от огня спасая человеческие жизни.

Оперативно-спасательные отряды проводят аварийно-спасательные и неотложные работы, не только на территории страны, но и за ее пределами. Кинологические отделения, наши служебные собаки участвуют при поисках

И

заблудившихся туристов, пропавших людей.

Воинские части участвуют в оперативном реагировании на чрезвычайные ситуации.

Каждый год МЧС проходит проверку на прочность.

Среди крупных спасательных операций можно отметить: участие в ликвидации последствий крупномасштабных землетрясений, недавно произошедших в Турции и Афганистане; Зайсанского землетрясения в 1990 году, на станции Луговая Жамбылской области в 2003 году, последствий аварий ракет

на территориях Кызылординской и Карагандинской областях, взрывов боеприпасов в г.Арысь и Жамбылской области, наводнения в Мактааральском районе, тушение лесных пожаров

в г.Риддер, в Костанайской и Абайской областях.

За 28 лет спасателями совершено более полутора млн. выездов на ликвидацию чрезвычайных ситуаций и пожаров. Благодаря их профессионализму и оперативности спасено более 400-т тысяч человек, эвакуировано из различных зон ЧС порядка 380-ти тысяч, оказана медицинская помощь свыше 70-ти тысячам граждан.

За 9 месяцев текущего года спасено порядка 9 тысяч человек, из зоны ЧС эвакуировано свыше 9 тысяч человек, оказана первая медицинская помощь свыше 3,5 тыс. пострадавшим. Всего совершено порядка 60-ти тысяч выездов.

Только за 9 месяцев текущего года зарегистрировано свыше 9-ти тысяч чрезвычайных ситуаций, в которых пострадали около 1,5 тысячи граждан, 539 человек погибло. Материальный ущерб составил порядка 171 млдр. тенге.

• В настоящее время министерством особое внимание уделяется вопросам в сфере ликвидации чрезвычайных ситуаций природного характера.

Совместно с Советом Безопасности, Аппаратом Правительства и другими заинтересованными госорганами разработан алгоритм реагирования на пожары.

Утверждены План действий по ликвидации чрезвычайных ситуаций глобального и регионального масштабов, Комплексный план первоочередных мер в сфере гражданской защиты на 2023 – 2027 годы, в рамках которого планируется укрепить уровень материально-технической оснащенности природоохранных и лесных учреждений до 100%, МЧС – до 95%.

Также с Министерством экологии и природных ресурсов утверждено Соглашение, в соответствии с которым по первому сообщению о возникновении лесного пожара,

в безусловном порядке осуществляется отправка дежурного караула бли-

жайшего пожарного подразделения.

• Наряду с лесными пожарами Министерство особое внимание уделяет предупреждению сезонных чрезвычайных ситуаций.

Свою эффективность показывают реализация Дорожных карт противопаводковых мероприятий, Комплексный план по обеспечению селе-, оползне- и лавиннобезопасности

на 2020-2024 голы.

Также риски возникновения сезонных чрезвычайных ситуаций ежегодно рассматриваются на заседаниях Правительства, Межведомственной государственной комиссии по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций, областных и районных Комиссий.

Практические навыки отрабатываются в рамках ежегодных учений и командно-штабных тренировок.

Сегодня, особое внимание уделяется обеспечению сейсмической безопасности. За последние три года по республике сейсмоусилено 65 жилых дома, 121 школа, 90 объектов здравоохранения, 40 дошкольных учреждений и 33 общественно-производственных зданий. С 2020 года проводится поэтапная работа по внедрению автоматизированной системы раннего оповещения населения о сильных землетрясениях в г. Алматы. В прошлом году завершен первый этап с установкой 11-ти станций. До конца текущего года планируется завершить строительство еще 17-ти станций.

Для реализации широкомасштабных комплексных мер инициирована разработка Комплексного плана в области сейсмологии, которая поддержана Главой государства. Это позволит поэтапно реализовать мероприятия по обеспечению сейсмической безопасности, внедрению в указанные сферы цифровых технологий, укреплению материально-технической базы научно-исследовательского центра и аварийно-спасательных формирований.

- Не менее важным направлением является предупреждение техногенных чрезвычайных ситуаций. С развитием высоких темпов промышленности в Казахстане, риск аварий в отдельных регионах страны остается на высоком уровне. В этом году на опасных производственных объектах зарегистрировано 15 аварий, пострадало 27 человек, 9 погибло. Основные причины это нарушения промышленной безопасности, износ эксплуатируемого оборудования, низкая производственная и трудовая дисциплина.
- Одновременно Министерство уделяет особое внимание реализации задачи по организации и ведению мероприятий Гражданской обороны. Ежегодно проводится профилактический контроль, направленный на повышение устойчивости функционирования центральных и местных исполнительных органов и категорированных организаций при крупномасштабных чрезвы-

чайных ситуациях и в военное время.

- Формирование и хранение государственного материального резерва также является одной из основных задач Министерства. С начала года оказана гуманитарная помощь Турецкой Республике, Сирийской Арабской Республике и Афганистану. Для принятия мер по предупреждению чрезвычайных ситуаций природного характера осуществлен выпуск материальных ценностей для Абайской и Мангистауской областей.
- Наряду с вопросами по основной деятельности, хотелось бы отметить о необходимости повышения «культуры безопасности» населения.

Сегодня, изучение основ безопасности жизнедеятельности

- в стране упразднено на всех уровнях образования. Обучение действиям при ЧС должно носить системный характер и проводится на всех ее этапах. В этой связи, нами разрабатывается Общенациональная концепция формирования культуры безопасности общества, реализация которой позволит сформировать у населения достаточные навыки при ЧС.
- Появление новых угроз и вызовов требуют переосмысления роли и места системы чрезвычайных ситуаций в обеспечении национальной безопасности. В этой связи, начата работа по трансформации Министерства по чрезвычайным ситуациям. Прежде всего предусматривается переход от системы ликвидации последствий ЧС к их предупреждению, а также снижению рисков путем повышения готовности к реагированию на чрезвычайные ситуации.

В настоящее время Министерством разработан Законопроект «О внесении изменений и дополнений в некоторые законодательные акты РК по вопросам гражданской защиты», принятие которого позволит усовершенствовать систему предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций.

## СИРЕННО – РЕЧЕВОЕ УСТРОЙСТВО, ХАРАКТЕРИСТИКА И ОСОБЕННОСТИ

Статья подготовлена преподавателем АО "НЦГЗ" - Исабаевой Л.М.



Одним из важных элементов гражданской защиты является оповещение населения, а также своевременное доведение инструкции по порядку действий при угрозе или возникновении ЧС природного и техногенного характера.

В свою очередь, в истории человечества для оповещения населения применялись различные формы и способы, в зависимости от характера и масштабов угрозы, от самых простых, таких как «подворовой обход», до более современных систем громкоговорящей связи.

В приказе МВД РК № 945 от 26 декабря 2014 года «Об утверждении Правил организации системы оповещения гражданской защиты и оповещения населения, государственных органов при чрезвычайных ситуациях в мирное время и военное время» отмечено, что оповещение населения о чрезвычайных ситуациях – это доведение до населения сигнала оповещения «Внимание всем!» и экстренной информации об опасностях, возникающих

при угрозе возникновения или возникновении чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, а также о правилах поведения населения в сложившейся ситуации.

Если мы говорим о сигнале оповещения «ВНИМАНИЕ ВСЕМ!» – то это единый сигнал оповещения, передаваемый посредством сирен или других сигнальных средств, для привлече-

ния внимания населения при угрозе возникновения или возникновении чрезвычайных ситуаций.

Порядок оповещения заключается в оперативном доведении до государственных органов информации об угрозе или возникновении чрезвычайной ситуации для принятия соответствующих мер реагирования, а также информационных сообщений об угрозе или возникновении чрезвычайной ситуа-

ции и порядке действий в создавшихся условиях.

Как происходит оповещение населения при угрозе возникновения или в случае возникновения чрезвычайных ситуаций?

- 1. Включаются сирены, гудки, другие звуковые сигналы, сирены специальных автомобилей. Это единый сигнал, означающий «ВНИМАНИЕ ВСЕМ!».
- 2. После этого по громкоговорителям и радиоточкам, установленным на улицах, в жилых зданиях и на объектах города, гражданам сообщается о том, что нужно предпринимать в сложившейся ситуации.
- 3. На участках города, где еще не установлены стационарные громкоговорители и радиоточки, задействуются автомобили, оборудованные системами громкоговорящей связи.
- 4. После доведения сигнала «ВНИМАНИЕ ВСЕМ!» информация о дальнейших действиях в условиях угрозы возникновения или в случае возникновения чрезвычайных ситуаций будет также транслироваться по каналам телевидения.
- 6. Граждан будут оповещать об опасности и по мобильной связи при помоши СМС.

С учетом вышесказанного, речь пойдет о таком виде оповещения населе-



ния как сиренно-речевое устройство (далее – СРУ). Этот уникальный вид оповещения в Казахстане впервые был реализован в 2016 году.

Так называемые СРУ - это современные системы, которые позволяют передавать не только звуки сирен, но и голосовые сообщения. Данная система дает возможность закладывать различные сценарии оповещения, опо-

вещать, как точечно так и массово, составляя заранее заготовленные списки руководящего состава местных и центральных исполнительных органов, организаций и предприятий.

Может возникнуть такой вопрос как, зачем нам нужны такие устройства? В первую очередь — чтобы своевременно проинформировать население о возникновении или угрозе какой-либо опасности: например пожаров, землетрясений, паводков и наводнений, а также других чрезвычайных ситуаций.

Во вторую очередь - новое оборудование покрывает звуком большую зону, качество сигнала улучшено по сравнению с более старыми моделями сирен, а к звуковому сопровождению добавлено еще и речевое.

В приказе МЧС РК №584 от 9 декабря 2021 года «Натуральные нормы положенности технических средств системы оповещения гражданской за-

щиты» отмечено, что СРУ обеспечивает информирование населения в зоне оповещения площадью не менее 0,8 км2 в городском режиме и выдает суммарную выходную мощностью громкоговорителей 600 Вт. А также система позволяет выбирать необходимые зоны оповещения, как с отдельной точки, так и выбор нужных районов оповещения или одновременный циркулярный запуск и даже передачу обычной музыки.

Система может работать без электроснабжения в течение 240 часов в режиме ожидания или 60 минут активного вещания, что позволит оповещать население даже при выходе из строя всех линий электропередач.

Автоматизация системы заключается в постоянном мониторинге рабочих параметров СРУ: наличие/отсутствие питания 220 В, разряд аккумуляторных батарей, разрыв в цепи фидеров и громкоговорителей, открытие двери шкафа.

Мониторинг всех рабочих параметров и вывод их на диспетчерский пульт управления позволяет оперативно реа-

гировать на сложившуюся ситуацию в месте установки сирены и постоянно поддерживать систему в активном рабочем состоянии.

Установка сиренно-речевой системы оповещения является наиболее приемлемой системой для населенных пунктов, так как она совмещает в себе звук сирены и речевое опо-



вещение населения в одной установленной точке. Опираясь на опыт Японии, в оборудование сиренно-речевых устройств реализована возможность передачи обычной музыки, что позволяет проверить работоспособность всей системы, не создавая панику среди населения.

В настоящее время в республике для оповещения населения населенных пунктов, персонала объектов экономики осуществляется закупка и установка СРУ. Например, в городе Алматы уже установлены 600 единиц СРУ, приобретенных с помощью акимата города за счет местного бюджета. Эти СРУ используется и запускаются при каждом проведении различных учений и тренировок. При проведении Республиканских командно-штабных учений «Жер-2023» в сентябре 2023 года все эти СРУ были задействованы, кроме того ежемесячно один раз для проверки технического состояния эти СРУ также запускаются.

В завершение мы может сказать, что управление этой системой осуществляется из центра управления и на сегодняшний день СРУ прочно стала неотъемлемой частью системы оповещения населения.

С учетом вышесказанного, надеемся на дальнейшее развитие и модер-

низацию системы оповещения в целях предупреждения и оповещения населения. Так как, установка СРУ оповещения является наиболее приемлемой системой для любого населенного пункта нашей республики.

# РАЗВИТИЕМЕТОДОВОЦЕНКИ СООТВЕТСТВИЯТРЕБОВАНИЯМ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ КАБЕЛЬНЫХ ПРОХОДОК

Статью подготовила главный научный сотрудник НЦГЗ Исаева У.Б.



В последние годы проблема пожарной безопасности стала одной из важнейших задач, с которыми сталкиваются различные области деятельности в Республике Казахстан. Несмотря на активные усилия государства и общественности, пожары продолжают возникать, вызывая значительные материальные потери и потерю человеческих жизней. В связи с этим, рассмотрение актуальных проблем пожарной безопасности становится чрезвычайно важным.



Одной из основных причин возникновения пожаров в Республике Казахстан является недостаточная осведомленность населения об основных правилах пожарной безопасности. Исследования показывают, что большинство пожаров происходят из-за небрежности и неправильного использования электроприборов, курения в запрещенных местах, а также из-

за неправильного хранения легковоспламеняющихся и взрывоопасных веществ.

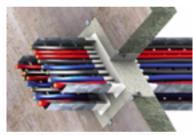
Второй проблемой, которую стоит отметить, является устаревшее оборудование и инфраструктура, которые не соответствуют современным требованиям пожарной безопасности. Во многих случаях отсутствуют автоматические системы пожаротушения, резервные источники электропитания, а также недостаточное количество пожарных гидрантов и резервуаров для воды. Все это создает условия для быстрого распространения пожара и за-

трудняет его тушение.

Третья проблема связана с отсутствием эффективных мер предупреждения и тушения пожаров. Недостаточное количество пожарных станций, плохая координация между различными ведомствами и слабая организация пожарной службы приводят к задержке в реагировании на происшествия и ограничивают возможности предотвращения возникновения пожара.



Важным аспектом улучшения пожарной безопасности является образование и информирование населения. Внедрение образовательных программ, проведение тренировок и демонстраций по пожарной безопасности, а также информационные кампании могут значительно повлиять на уровень осведомленности и ответственности каждого члена общества.



Из обзора современной литературы по данной теме становится ясно, что оценка соответствия требованиям пожарной безопасности кабельных проходок является важной задачей для обеспечения безопасности и надежности электротехнических систем. В связи с постоянным развитием технологий и появлением новых материалов, необходимо разрабатывать

и усовершенствовать методы оценки безопасности кабельных проходок.

Одним из важных аспектов оценки соответствия требованиям пожарной безопасности кабельных проходок является их способность предотвратить распространение пламени и задымление в случае пожара. В литературе рассматриваются различные методы испытаний и классификации материалов, используемых при строительстве кабельных проходок, например, с использованием испытаний на огнестойкость и дымообразование. Также описы-

ваются различные стандарты и нормативы, которые регулируют требования к пожарной безопасности в электротехнике.

Выбор кабеля для типовых испытаний

Выбор типа кабеля и сечения токопроводящей жилы для типовых испытаний проводят в соответствии с требованиями стандарта или



технических условий на кабель или по согласованию между заказчиком и изготовителем.

Ограниченная емкость лестниц требует выбора такого сечения токопроводящих жил, которое обеспечивает необходимый объем неметаллических материалов при данном методе крепления. Выбор кабелей для испытания по настоящему стандарту проводят с учетом следующих требований:

- используют только переднюю сторону лестницы;
- для кабелей, имеющих токопроводящую жилу сечением свыше 35 мм<sup>2</sup>, число отрезков кабелей не должно быть более того, чем необходимо для формирования одного слоя шириной 300 мм с зазором между отрезками, равным половине диаметра кабеля, но не более 20 мм;
- для кабелей, имеющих токопроводящие жилы сечением до  $35 \text{ мм}^2$  включительно, и оптических кабелей ограничения по выбору кабеля отсутствуют;
  - число отрезков должно быть не менее двух.

Сводные данные по условиям типовых испытаний по настоящему стандарту приведены в таблице 1.

Категория и обозначение	В	
Диапазон сечений токопроводящейжилы, мм2	> 35 a)	≤ 35 b)
Объем неметаллических материалов в 1м испытуемого образца, л	3,5	3,5
Использование стандартной лестницы, ширина испытуемого образца не более 300 мм: - число слоев - число горелок	1	≥ 1 1
Расположение испытуемых отрезков	С зазором	Без зазора
Время воздействия пламени, мин	40	40

а) Не менее одной токопроводящей жилы сечением свыше 35 мм<sup>2</sup>

Существует также много работ, посвященных исследованию распространения пламени и задымления в кабельных проходках. Используются различные физические и математические модели, а также компьютерные симуляции, чтобы понять, как возникает и распространяется пожар, какие факторы влияют на его развитие и какие меры необходимы для его тушения. Эти исследования помогают разрабатывать эффективные методы предотвращения

b) Ни одной токопроводящей жилы сечением свыше  $35~{\rm mm}^2$  или оптического кабеля

возгораний и разработку новых материалов и конструкций для кабельных проходок.

Также стоит отметить, что в последние годы всё большее внимание уделяется развитию новых методов оценки остаточного ресурса кабельных проходок, которые позволяют определить степень износа, деградации и потенциальные проблемы, которые могут возникнуть в процессе эксплуатации. Это позволяет предупредить возможные аварии и принять соответствующие меры по обновлению и ремонту кабельных проходок.



В заключение, актуальные проблемы пожарной безопасности в Республике Казахстан включают недостаточную осведомленность населения, устаревшее оборудование и инфраструктуру, а также отсутствие эффективных мер предупреждения и тушения пожаров. Решение этих проблем требует совместных усилий государства, общественности и бизнес-сектора, а также активного привлечения и

образования населения по вопросам пожарной безопасности.

Развитие методов оценки соответствия требованиям пожарной безопасности кабельных проходок является важным направлением исследований. На основе литературного обзора можно сделать вывод, что разработка новых методов испытаний, моделей и стандартов, а также использование современных технологий, таких как компьютерные симуляции, помогут обеспечить более высокий уровень пожарной безопасности в электротехнических системах

#### новинки от нцгз

## МЕТОДИКА ОРГАНИЗАЦИИ ЖИЗНЕОБЕСПЕЧЕНИЯ ПО-СТРАДАВШЕГО НАСЕЛЕНИЯ И ЛИЧНОГО СОСТАВА ФГЗ, ЗА-ДЕЙСТВОВАННОГО В ЛИКВИДАЦИИ ЧС



Методические рекомендации подготовила начальник отдела ИЦ- Сатарбаева А.С.

В условиях чрезвычайных ситуаций значительная часть населения нередко оказывается без крова, продуктов питания, воды, медицинской помощи, предметов первой необходимости. В связи с этим остро встает задача его жизнеобеспечения.

Решение проблемы жизнеобеспечения населения, особенно в первоначальный период ликвидации чрезвычайной ситуации, является одной из первостепенных задач органов государственной власти, органов местного самоуправления и органов управления ГСГЗ на всех уровнях. Целью жизнеобеспечения населения является удовлетворение физиологических, материальных и духовных потребностей населения в условиях чрезвычайной ситуации в соответствии с установленными нормами.

Жизнеобеспечение населения в чрезвычайных ситуациях представляет собой совокупность взаимоувязанных по времени, ресурсам и месту проведения силами и средствами ГСГЗ мероприятий, направленных на создание и поддержание условий, минимально необходимых для сохранения жизни и поддержания здоровья людей в зонах чрезвычайных ситуаций, на маршру-

тах эвакуации и в местах размещения эвакуируемых по нормам и нормативам для условий чрезвычайных ситуаций, разработанным
и утвержденным в установленном порядке.
К видам первоочередного жизнеобеспечения
относятся: обеспечение населения водой, продуктами питания, предметами первой необходимости, жильем, медицинскими услугами и



средствами, коммунально-бытовыми услугами, транспортное и информаци-

онное обеспечение.

Состав конкретных мероприятий жизнеобеспечения зависит от характера чрезвычайной ситуации, ее масштабов, реально возникших потребностей населения и других факторов. Может потребоваться проведение дезактивации, дегазации при авариях на радиационно и химически опасных объектах, а также противоэпидемических мероприятий в масштабах, значительно превышающих объемы их проведения в повседневной деятельности. При практической реализации мероприятий по первоочередному жизнеобеспечению пострадавшего населения в первую очередь используются местные ресурсы.

При решении задач по обеспечению населения водой осуществляется:





- определение потребного количества воды для хозяйственно-питьевых нужд в районе бедствия; уточнение состояния и возможности использования сохранившихся и частично поврежденных систем хозяйственно-питьевого водоснабжения и автономных водозаборов, водоочистных сооружений и установок;
- с учетом потребности в воде для хозяйственных и питьевых нужд в районе бедствия уточняются состояние и возможности использования наличных систем водоснабжения, автономных водозаборов, водоочистных сооружений и установок;
- оборудование недостающих пунктов забора, очистки и раздачи воды в передвижную тару;

определяются места оборудования дополнительных пунктов забора, очистки и раздачи воды в передвижную тару;

- организация подвоза недостающего количества воды наливным транспортом и в расфасовке, а также подача ее по временным водопроводам населению, предприятиям общественного питания, хлебопечения, лечебным учреждениям;
- использование простейших способов добычи и очистки воды, в т.ч. и самим населением;

- введение и осуществление нормирования водопотребления и усиленного контроля качества воды;
- защита систем водоснабжения и автономных водозаборов от радиоактивного и других видов загрязнений и химического заражения;
- подготовка в случае необходимости на водопроводах, использующих воду поверхностных источников, систем ее очистки от радиоактивных, химических и других опасных веществ;
- организация восстановления и ремонта поврежденных систем хозяйственно-питьевого водоснабжения, автономных водозаборных сооружений.

Мероприятия по обеспечению населения продуктами питания в условиях чрезвычайных ситуаций включают:

- оценку потребной номенклатуры и количества продовольствия для обеспечения населения и спасателей;
- централизацию функций получения, учета и распределения продовольствия, в том числе и полученного в виде гуманитарной помощи;
- определение реальных возможностей по производству продовольствия, продуктов пищевой и мясомолочной промышленности (хлеба и хлебобулочных изделий, крупы и макаронных изделий, мяса и мясопродуктов, рыбы и рыбопродуктов, молокопродуктов, жиров, сахара, овощей и овощных консервов, соли и др.);
  - оценку возможностей и организацию работы предприятий общепита;
- оценку запасов продовольствия на складах госрезерва и торговых организаций;
- определение потребного количества пунктов питания, полевых кухонь и хлебопекарен, развертывание при необходимости их работы;
- организацию в случае необходимости контроля загрязненности (зараженности) продуктов питания радиоактивными, химическими и другими опасными веществами, обеззараживание продовольствия и пищевого сырья;
- осуществление приготовления и раздачи пищи пострадавшему населению и участникам ликвидации чрезвычайной ситуации, выдачу им продовольствия в соответствии с порядком и на условиях, принятых для данной чрезвычайной ситуации.

В процессе обеспечения населения продуктами питания особое внима-

ние уделяется обеспечению детским питанием.



Обеспечение пострадавшего населения предметами первой необходимости предусматривает реализацию следующих мероприятий:

- определение потребного количества и номенклатуры предметов первой необходимости (одежда, обувь, одеяла, посуда, средства личной гигиены, моющие средства, ткани, галантерея и др.);
- сбор, сортировка и подготовка к использованию предметов первой необходимости из поврежденных складов, а также поступивших в виде гуманитарной помощи и взаимопомощи населения;
- определение возможностей и осуществление обеспечения пострадавших за счет собственных ресурсов уполномоченного органа, МИО, включая имеющиеся резервы;
- выявление дефицита и определение путей его покрытия за счет перераспределения продукции на пострадавшей территории;
  - подготовку запросов о гуманитарной и других видах помощи;
- организацию при необходимости контроля загрязненности (зараженности) предметов первой необходимости, подлежащих выдаче населению, их обеззараживание;
- захоронение загрязненных (зараженных) предметов первой необходимости, непригодных по результатам радиационного (химического) или иного контроля для дальнейшего использования;
- определение мест и порядка выдачи, осуществление выдачи предметов первой необходимости пострадавшему населению в порядке и на условиях, установленных для данной чрезвычайной ситуации, организация подвижных пунктов и отделений служб снабжения.

При решении вопросов обеспечения жильем населения, лишившегося крова в результате чрезвычайной ситуации:

- определяются потребности пострадавшего населения во временном жилье в зоне чрезвычайной ситуации, а также местах размещения эвакуированных (отселенных) и потребности в постоянном жилье для населения,



чье бывшее жилье не подлежит восстановлению или обеззараживанию;

- проводится инвентаризация сохранившегося жилого фонда, оценка степени повреждений (разрушений, загрязнений или заражений) объектов производственного или социального назначения;
  - направляются запросы о поставке быстровозводимых жилищ;
- развертываются временные жилища (палатки, юрты, землянки, передвижные и сборные домики и т.п.), готовятся для размещения лиц, оставшихся без крова, а также эвакуированных санатории, дома отдыха, пансионаты, спортивные и детские лагеря, другие общественные здания и сооружения;
- организуется контроль загрязненности (зараженности) помещений, предназначенных для временного размещения пострадавших, и их обеззараживание.

Обеспечение жильем, безвозвратно потерянным при возникновении чрезвычайной ситуации, осуществляется в последующий после ликвидации чрезвычайной ситуации период за счет страховых выплат, помощи государства, путем выдачи жилищных сертификатов.

Медицинское обеспечение населения в зонах чрезвычайных ситуаций включает изложенные ранее мероприятия медицинской защиты населения, а также медицинское обслуживание людей в зоне чрезвычайной ситуации и эвакуированных. Важное место в этой деятельности занимает снабжение

медицинским имуществом и медикаментами. В частности оно предусматривает:

- определение потребности в медикаментах, запасах донорской крови и других средствах;
- накопление и использование запасов лекарств, оборудования и другого медицинского имущества в необходимых объемах и но-

### менклатуре;

- определение путей ликвидации дефицита медикаментов и мед. имущества за счет перераспределения внутренних ресурсов, а также поставок из других регионов, подготовка и отправка соответствующих заявок.

В целях обеспечения населения коммунально-бытовыми услугами выполняется широкий комплекс мероприятий, состав которых в значительной мере определяется характером и масштабом ЧС. Приоритетными должны быть первоочередные меры по восстановлению и ремонту водопроводных, канализационных, тепловых, газовых, электро- и теплосетей, проведение

при необходимости обеззараживания коммунальных, бытовых сточных вод, сбор и удаление отходов, организация банно-прачечного обслуживания. Мероприятия по обеспечению пострадавшего населения коммунально-бытовы-

ми услугами включают:



- уточнение сохранившихся объемов торесурсов, стационарных энергоисточников, потребного количества топлива и энергии;
- установление необходимого количества нестандартных, простейших средств обогрева и электроснабжения (печей, передвижных

малогабаритных котельных, дизель электростанций, аккумуляторов и т.д.), снабжение ими населения;

- определение необходимых объемов и осуществление первоочередного восстановления (ремонта) водопроводных, канализационных, тепловых, газовых, электро- и теплосетей;
- обеспечение населения в зоне чрезвычайной ситуации и местах эвакуации банями, душевыми, прачечными, туалетами, организацию банно-прачечного обслуживания, использование для этого передвижных средств;
- проведение при необходимости обеззараживания коммунальных и бытовых сточных вод, организацию банно-прачечного обслуживания за пределами зон радиоактивного (химического) загрязнения (заражения);
- выделение необходимых сил и средств для погребения погибших и необходимого количества мест погребения;

- организацию сбора и удаления бытовых отходов на жилой территории зоны чрезвычайной ситуации.

Транспортное обеспечение населения заключается в транспортном обслуживании выполнения мероприятий жизнеобеспечения населения (например, по доставке ресурсов жизнеобеспечения), а также в транспортном обслуживании лечебно-эвакуационных мероприятий и эвакуации населения.

Информационное обеспечение представляет собой комплекс мер по сво-

евременному информированию населения по всем вопросам, связанным с чрезвычайными ситуациями. При этом в составе доводимой до населения информации заметное место отводится вопросам первоочередного жизнеобеспечения. Так, в обязательном порядке сообщается о размещении пунктов раздачи воды и пищи, медицинской помощи, организации коммунально-бы-

тового обслуживания и т.д.

Для удовлетворения жизненно важных потребностей населения в зоне чрезвычайной ситуации по видам первоочередного жизнеобеспечения устанавливаются обоснованные нормативы, определяющие минимальный, но достаточный для выживания человека, перечень материальных средств и услуг. Напри-

мер, по продуктам питания за основу расчета берется минимальная средняя физиологическая потребность человека в энергии, называемая величиной основного обмена, равная 2170 ккал в состоянии покоя. С учетом же пребывания в зоне чрезвычайной ситуации эта норма увеличивается до 2500 ккал. По другим видам обеспечения нормы устанавливаются, исходя из реальных возможностей и минимальных потребностей людей. В табл. 1 - 6 представлены нормы первоочередного жизнеобеспечения населения в зонах чрезвычайных ситуаций по основным видам продукции и материальных средств.

Таблица 1 Нормы минимального обеспечения населения, находящегося в зоне чрезвычайной ситуации пищевой продукцией (в среднем на душу населения)

No	Наименование	Количество
п/п		(грамм/сутки)
1.	Хлебопродукты в пересчете на муку	369,8
2.	Мука пшеничная обогащенная 1 сорта	31,9
3.	Хлеб из муки пшеничной обогащенной 1 сорта	259
4.	Хлеб ржано-пшеничный	102,8
5.	Макаронные изделия	15,1
6.	Рис	15,4
7.	Гречка	7,5
8.	Крупа овсяная	7,5
9.	Крупа перловая	6,6
10.	Крупа пшенная	6,6
11.	Крупа манная	6,9
12.	Горох	6,9

Министерство по чрезвычайным ситуациям РК				
13.	Картофель	273,9		
14.	Овощи	342,4		
15.	Капуста белокочанная	93,3		
16.	Морковь	77,2		
17.	Лук	78,5		
18.	Томаты	18,5		
19.	Огурцы	18,5		
20.	Свекла	18,5		
21.	Прочие овощи	37		
22.	Фрукты	82,1		
23.	Фрукты свежие (яблоки)	43,1		
24.	Сухофрукты	7,8		
25.	Caxap	58,3		
26.	Мясо и мясные продукты	150,6		
27.	Мясо животных	110,3		
28.	Мясо птицы	14,6		
29.	Мясные консервы	7		
30.	Колбаса копченая	9,9		
31.	Рыба и рыбные продукты	12,3		
32.	Рыба свежая или свежемороженная	9,7		
33.	Рыбные консервы	1,9		
34.	Молоко и молочные продукты в пересчете на молоко	772,6		
35.	Молоко (литра)	0,23		
36.	Молочные консервы	13,1		
37.	Сыр сычужный	7,6		
38.	Масло сливочное	20,8		
39.	Яйца (штук)	1		
40.	Масло растительное	23,5		
41.	Жиры животные	4,9		
42.	Чай	5,4		
43.	Соль пищевая йодированная	6		
44.	Дрожжи	0,1		
45.	Специи	0,1		

Таблица 2
 Нормы минимального обеспечения населения, находящегося в зоне чрезвычайной ситуации одеждой, бельем, обувью

Для мужчин		Для женщин		
Время года	Наименование одежды, белья и обуви	Количе- ство	Наименование одежды, белья и обуви	Количе- ство
Зима	Пальто, куртка (штук)	ьто, куртка (штук) 1 Пальто, куртка (шт.)		1
	Костюм (штук)	1	Платье, костюм (шт.)	1
	Сорочка (штук)	1	Белье нижнее нательное (к-т)	1
	Белье нижнее нательное (комплект)	1	Чулки (пара)	1
	Носки (пара)	1	Головной убор зимний (шт.)	1
	Головной убор зимний (штук)	1	Обувь зимняя (пара)	1
	Обувь зимняя (пара)	1	Перчатки, варежки (пара)	1
	Перчатки, варежки (пара)	1		
Весна,	Плащ, куртка (штук)	1	Плащ, куртка (штук)	1
Осень	Костюм (штук)	1	Платье, костюм (штук)	1
	Сорочка (штук)	1	Белье нижнее нательное (комплект)	1
	Белье нижнее нательное (комплект)	1	Чулки (пара)	1
	Носки (пара)	1	Головной убор (штук)	1
	Головной убор (штук)	1	Обувь (пара)	1
	Обувь (пара)	1		
Лето	Брюки (штук)	1	Платье (шт.)	1
	Сорочка (штук)	1	Чулки (пара)	1
	Носки (пара)	1	Белье нижнее нательное (к-т)	1
	Белье нижнее нательное (комплект)	1	Обувь летняя (пара)	1
	Обувь летняя (пара)	1		

#### Таблица 3

Нормы минимального обеспечения населения, находящегося в зоне чрезвычайной ситуации посудой, постельными принадлежности, предметами личной гигиены, моющими средствами

No	Наименование	Количество
п/п		
1.	Миска глубокая металлическая	1 шт.
2.	Ложка	1 шт.
3.	Кружка	1 шт.
4.	Постельные принадлежности с полотенцем,	1 комплект на человека
5.	Предметы личной гигиены,	1 комплект на человека
6.	Ведро, на 10 человек	2 шт.
7.	Чайник металлический, на 10 человек	1 шт.
8.	Мыло, на человека в месяц	200 гр.
9.	Моющие средства, на человека в месяц	500 гр.

Виды водопотребления	Единицы измерения	Количество
Питьевая вода, на человека в сутки (в числителе для 14 лет и более, в знаменателе от 1 года до 14 лет и кормящих матерей)	л/чел./сут	2,5/5,0
Для приготовления пищи, умывания, в том числе: приготовление пищи и мытье кухонной посуды; мытье индивидуальной посуды; мытье лица и рук	л/чел./сут	7,5 3,5 1,0 3,0
Удовлетворение санитарно- гигиенических потребностей человека и обеспечение санитарно- гигиенического состояния помещений	л/чел./сут	21,0
Для прачечных и химчисток	л/кг	40,0

Таблица 5

Нормы минимального обеспечения населения, находящегося в зоне чрезвычайной ситуации коммунально-бытовыми услугами

No	Наименование	Количество
п/п		
1.	Размещение в палатках, м2 на человека	2,5 - 3
2.	Умывальники, человек на 1 кран	10 - 15
3.	Туалеты, человек на 1 туалет	30 - 40
4.	Бани и душевые установками, мест на человека	0,007
5.	Прачечные, килограмм белья на 1 человека в сутки	0,12
6.	Химчистки, килограмм белья на 1 человека в сутки	0,0032
7.	Помещения общественного питания, мест на 1 человека	0,035
8.	Бытовое тепло (килограмм топлива на 1 человека в сутки):	
	летом: максимально/минимально	1,95/0,33
	зимой: максимально/минимально	4,78/0,41

Таблица 6 Нормы физиологических потребностей в пищевых веществах и энергии для различных групп населения (в день)

No	Категории населения	Энергия,	Белки,	Жиры,	Углево-
		ккал	Γ	Γ	ды, г
I	Пострадавшее население в чрезвычайной ситуации	2 170	58	74	320
II	Спасатели, рабочие, разбирающие завалы при ведении аварийно-спаса- тельных работ, хирурги	4 200	114	150	570
III	Другие категории участников ликви- дации чрезвычайной ситуации	3 300	92	108	470

Оценка потребностей населения по всем видам жизнеобеспечения, необходимой номенклатуре продукции и услуг отдельно по каждому виду проводится специалистами служб жизнеобеспечения согласно Приказа Министра по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан от 7 июня 2023 года № 299. Они также проводят расчеты по количеству необходимых технических средств (полевых кухонь, пекарен, пунктов санитарной обработки, дизельных электростанций, простейших печей или электрообогревательных приборов, автоцистерн и емкостей для воды, полевых водопро-



водов, авторефрижераторов и т.п.), суточных объемов перевозок в период развертывания в зоне чрезвычайной ситуации и в последующие дни.

Суточные потребности пострадавшего населения в воде, продуктах питания, коммунально-бытовых услугах, бытовом топливе рассчитываются по его общей численности и нормам обеспечения в условиях чрезвычайной ситуации с определением их общей потребности на прогнозируемый период ликвидации чрезвычайной ситуации.

При оценке потребностей пострадавшего населения в продуктах питания исходят из того, что впервые 2-3 суток после бедствия до организации в зоне чрезвычайной ситуации приготовления горячей пищи население будет иметь возможность использовать только сухие пайки и консервированные продукты, не требующие тепловой обработки. При этом обязательно учитывается необходимость поставки в зону чрезвычайной ситуации для грудных детей и детей до 3 лет готового детского питания, а для некоторых категорий больных до их эвакуации из зоны чрезвычайной ситуации - специального питания. При определении объемов поставки (производства) необходимых пострадавшему населению продуктов следует исходить из необходимости организации двухразового горячего питания в сутки и одного раза - питания консервированными продуктами или продуктами из наборов сухих пайков.

Доставка хлеба в этот период, вероятнее всего, может быть организована из соседних населенных пунктов.

Потребности в одежде и некоторых предметах первой необходимости возникают при землетрясениях, наводнениях, ураганах, особенно в холодное время, при загрязнении радиоактивными веществами и заражении СДЯВ, БОВ, токсикантами. Их объемы определяются по реальным запросам нуждающегося в помощи населения. Определяются также потребности пострадавшего населения в средствах для обеспечения коммунально-бытовых услуг (душевых, умывальниках, туалетах, приборах освещения).

В случае введения чрезвычайного положения при наличии обстоятельств, предусмотренных в подпункте 2) пункта 2 статьи 4 Закона Республики Ка-

захстан «О чрезвычайном положении» (с изменениями и дополнениями по состоянию на 11.09.2022 г.), в местности, где вводится чрезвычайное положение, в исключительных случаях при отсутствии или недостаточности государственного резерва материально-технических, продовольственных, медицинских и других ресурсов, созданного для обеспечения гарантированной защиты населения, окружающей среды и объектов хозяйствования от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, осуществляется реквизиция имущества при чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера в порядке, предусмотренном Законом Республики Казахстан «О государственном имуществе».

Согласно ст. 3-4 Закона Республики Казахстан «О чрезвычайном положении» (с изменениями и дополнениями по состоянию на 11.09.2022 г.) первоочередные действия по локализации и ликвидации чрезвычайных ситуаций социального характера организуют в соответствии с ранее утвержденными планами государственных органов с привлечением комплексных сил и средств государственных органов. По решению руководителя оперативного штаба могут применяться временные ограничения, втом числе в виде временное отселение физических лиц, проживающих в зоне чрезвычайной ситуации социального характера.

Согласно ст 9. Закона Республики Казахстан «О гражданской защите» формирования гражданской защиты (далее  $\Phi\Gamma$ 3) предназначены для проведения аварийно-спасательных и неотложных работ в мирное и военное время; создаются в центральных и местных исполнительных органах, организациях.

Правительство Республики Казахстан принимает решения о перемещении в другую местность, перепрофилировании на другой вид аварийно-спасательных и неотложных работ или ликвидации республиканских и территориальных профессиональных аварийно-спасательных служб и формирований (ст.11 Закона Республики Казахстан «О гражданской защите»).

Уполномоченный орган утверждает программы подготовки спасателей аварийно-спасательных служб и формирований; нормы минимального жизнеобеспечения населения, находящегося в зоне чрезвычайных ситуаций; согласовывает решения руководства организаций о создании, перемещении, перепрофилировании или ликвидации объектовых профессиональных аварийно-спасательных служб и формирований; выделяет на основании поручения Премьер-Министра Республики Казахстан средства из резерва Правительства Республики Казахстан для жизнеобеспечения населения при ликвидации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера в

порядке, определяемом Правительством Республики Казахстан; (ст. 12 Закона Республики Казахстан «О гражданской защите»).

К полномочиям местных исполнительных органов в сфере гражданской защиты относятся: жизнеобеспечение населения в чрезвычайных ситуациях; обеспечение создания запасных (городских, загородных), вспомогательных и подвижных пунктов управления (ст.15 Закона Республики Казахстан «О гражданской защите»).

При ЧС личный состав  $\Phi\Gamma 3$  проводит первоочередные аварийно-спасательные работы в зоне чрезвычайной ситуации. Это: спасение, эвакуация людей, аварийно-спасательные и неотложные работы, превентивные мероприятия на опасных объектах.

При организации жизнеобеспечения учитываются также потребности во всех видах жизнеобеспечения личного состава аварийно-спасательных формирований гражданской защиты. Прибывающие в зону чрезвычайной ситуации аварийно-спасательные формирования гражданской защиты, в том числе и войска, должны иметь автономное жизнеобеспечение на 14 суток.

Возможности МИО по удовлетворению потребностей пострадавшего населения и потребностей личного состава аварийно-спасательных формирований в случае возникновения на его территории чрезвычайной ситуации оцениваются:

- по запасам материальных средств, продуктов, товаров, имущества различного назначения, имеющихся в населенных пунктах на территории МИО;
- по суточным объемам производства продуктов питания, пищевого сырья на предприятиях МИО, при этом особое внимание обращается на наличие продуктов питания, готовых к употреблению без тепловой обработки;
- по численности специалистов каждого вида жизнеобеспечения, которые подготовлены и могут быть привлечены к работе в чрезвычайной ситуации;
- по наличию мобильных технических средств жизнеобеспечения населения;
- по численности пострадавшего в чрезвычайной ситуации населения, которое может быть размещено и обеспечено всем необходимым в населенных пунктах органа самоуправления при его эвакуации из зоны чрезвычайной ситуации;
- по наличию и возможностям стационарных лечебных учреждений в населенных пунктах МИО по приему пораженных из зоны чрезвычайной ситуации;

- по наличию специалистов и средств контроля за качеством воды и пищи, наличию средств проведения санитарно-эпидемиологических мероприятий в зоне чрезвычайной ситуации или в местах сосредоточения эвакуируемого или отселенного населения.

При заблаговременной оценке возможностей следует исключать запасы различных материальных средств и объемы их производства, а также силы и технические средства в населенных пунктах, которые могут попасть в зону чрезвычайной ситуации. Возможность использования этих ресурсов уточняется данными разведки непосредственно при возникновении чрезвычайной ситуации.

Если МИО, на территории которых возникла чрезвычайная ситуация, не в состоянии за счет собственных ресурсов организовать жизнеобеспечение, то руководящий состав МИО должен обратиться за помощью в вышестоящие уровни ГСГЗ или в другие ее территориальные или функциональные подсистемы. При этом ресурсы для жизнеобеспечения могут поступать в зону бедствия не только в виде чрезвычайных поставок, но и в виде гуманитарной помощи.

Успешное решение задач по жизнеобеспечению населения требует четкой организации работ и наличия необходимых запасов материальных средств.

Непосредственное жизнеобеспечение населения осуществляется силами и средствами служб ГЗ. В эти службы (системы) входят представители

организаций (независимо от их организационно-правовых форм), осуществляющих свою деятельность на соответствующей территории. Основу их составляют подразделения и организации коммунального хозяйства, торговли, общественного питания, энергетики, транспорта и др., в обязанности которых входит решение вопросов жизнеобеспечения населения. В осуществлении мероприятий



жизнеобеспечения могут принимать участие федеральные органы исполнительной власти, их силы и ресурсы.

Планирование и осуществление мероприятий по подготовке территорий к организации первоочередного жизнеобеспечения населения проводится заблаговременно с учетом экономических, природных и иных характеристик, особенностей территории и степени опасности для населения возможных чрезвычайных ситуаций, характерных для каждой территории.

При функционировании на территории нескольких потенциально опасных объектов или вероятности возникновения на ней стихийных бедствий планы организации жизнеобеспечения населения разрабатываются с учетом всех возможных чрезвычайных ситуаций. Планируя мероприятия по жизнеобеспечению населения, учитывают специфику их организации при различных источниках чрезвычайных ситуаций, влияние фактора времени на потери населения. Заблаговременно разрабатывается механизм управления силами и средствами, обеспечивающий их взаимодействие и оперативность при решении этих задач.

Как отмечалось выше, система жизнеобеспечения населения организуется по территориальному принципу, что предполагает подготовку территории к организации первоочередного жизнеобеспечения населения в чрезвычайных ситуациях. Она предусматривает решение комплекса вопросов и складывается из:

- подготовки исходных данных для организации первоочередного жизне-обеспечения населения;
- оценки возможностей территории по первоочередному жизнеобеспечению населения;
- оценки подготовленности территории к решению задач по первоочередному жизнеобеспечению населения;
- выбора и планирования мероприятий по первоочередному жизнеобеспечению населения.

Исходными данными для планирования и организации жизнеобеспечения населения в зоне чрезвычайной ситуации являются:

- прогноз обстановки, которая может сложиться на территории в результате землетрясения, наводнения или иных стихийных бедствий, аварий на радиационных или химически опасных объектах;
- прогнозируемая численность и структура вероятных санитарных потерь населения;



- потребность населения в различных видах первоочередного жизнеобеспечения в случае возникновения чрезвычайной ситуации;
- продолжительность периода жизнеобеспечения при чрезвычайных ситуациях.

На основе заблаговременно разработанных планов жизнеобеспечения и принятых

решений на его ведение при переходе соответствующей подсистемы ГСГЗ в режим повышенной готовности или в режим чрезвычайной ситуации осуществляется оперативное планирование жизнеобеспечения в составе оперативных планов ликвидации чрезвычайной ситуации и каждой службой жизнеобеспечения самостоятельно в виде планов действий этих служб. Планы действий по каждому виду жизнеобеспечения обычно дополняются графиками ежесуточных поставок его ресурсов. Особое внимание при этом уделяется действиям в первые несколько суток после возникновения чрезвычайной ситуации.

В ходе осуществления жизнеобеспечения органы управления ГСГЗ согласовывают и координируют действия служб обеспечения, организовывают их взаимодействие, определяют потребности в ресурсах жизнеобеспечения, принимают решение по использованию этих ресурсов, контролируют полноту и своевременность мероприятий жизнеобеспечения.

#### Использованная литература:

- 1.Закон Республики Казахстан «О гражданской защите» (с изменениями и дополнениями по состоянию на 14.07.2022 г.).
- 2.Закон Республики Казахстан «О чрезвычайном положении» (с изменениями и дополнениями по состоянию на 11.09.2022 г.).
- 3.Постановление Правительства Республики Казахстан от 14 июля 2023 года № 565 «О внесении изменений и дополнений в постановление Правительства Республики Казахстан от 16 августа 2017 года № 486 "Об утверждении планов действий по ликвидации чрезвычайных ситуаций глобального и регионального масштабов".
- 4.Приказ Министра национальной экономики Республики Казахстан от 9 декабря 2016 года № 503 «Об утверждении научно обоснованных физиологических норм потребления продуктов питания».
- 5.Приказ Министра по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан от 7 июня 2023 года № 299 «Об утверждении норм минимального жизнеобеспечения населения, находящегося в зоне чрезвычайной ситуации».

# Вниманию руководителей организаций!

50 (양소) (양50 (양소) (양50 (양50 (양50 (양50 (양50 (양50 (양50

# Комплект цветных плакатов:

Имущество ГО. Порядок его хранения и утилизации



начальник ЛХРИГО НЦГЗ - К.Н.Габбасов

# Видеоурок:



Составитель: начальник отдела ИЦ НЦГЗ - А.С.Сатарбаева

www.tg-oku.kz





