

**Министерство Российской Федерации
по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и
ликвидации последствий стихийных бедствий (МЧС России)**

Департамент гражданской защиты МЧС России

УТВЕРЖДАЮ

« ____ » _____ 2013 г.

**Руководство
по санитарной обработке населения, обеззараживанию зданий и
сооружений, со специальной обработкой техники и территорий**

Общие требования

СОДЕРЖАНИЕ

	Стр.
ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ.....	4
ПЕРЕЧЕНЬ ТЕРМИНОВ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ ИХ ПОНЯТИЙ.....	5
ПЕРЕЧЕНЬ СОКРАЩЕНИЙ.....	11
ВВЕДЕНИЕ.....	12
1. Общие правовые и нормативные требования к санитарной обработке населения и специальной обработке объектов	14
1.1. Требования федеральных законов.....	14
1.2. Требования подзаконных правовых актов	20
1.3. Требования нормативно-технических документов.....	22
2. 2. Требования к организации и порядку проведения мероприятий санитарной обработки населения и специальной обработки объектов.....	25
2.1. Требования к организации мероприятий.....	25
2.2. Требования к порядку проведения санитарной и специальной обработки...	28
2.3. Требования безопасности при проведении санитарной и специальной обработки.....	41
3. Требования к мероприятиям по заблаговременному созданию запасов дезактивирующих, дегазирующих и дезинфицирующих веществ и растворов.....	45
3.1 Требования к организации мероприятий	45
3.2 Требования к порядку создания запасов	47
4. Требования к созданию сил гражданской обороны для проведения санитарной обработки населения и обеззараживания техники, зданий и территорий, а также их оснащению и подготовки в области гражданской обороны.....	51
4.1 Требования к созданию сил специальной и санитарной обработки.....	51
4.2 Требования к подготовке и оснащению сил	56
ЛИТЕРАТУРА.....	62
ПРИЛОЖЕНИЯ. Технические и химические средства санитарной и специальной обработки сил гражданской обороны.....	65
Приложение 1. Санитарно-обмывочные пункты.....	
Приложение 2. Станции обеззараживания одежды.....	
Приложение 3. Станции обеззараживания транспорта.....	
Приложение 4. Многофункциональный технический комплекс гражданской защиты.....	
Приложение 5. Комплексный пункт специальной и санитарной обработки.....	
Приложение 6. Технические средства обеззараживания локальных источников	
Приложение 7. Индивидуальные средства санитарной обработки.....	
Приложение 8. Бортовые и автономные комплекты специальной обработки.....	

Приложение 9 Технические средства обеззараживания техники, сооружений и территорий.....	
Приложение 10. Химические средства санитарной и специальной обработки.....	

В настоящем проекте Руководства изложены общие требования к санитарной обработке населения, обеззараживанию зданий и сооружений со специальной обработкой техники и территорий, оснащению и подготовке соответствующих сил и средств гражданской обороны, разработанные на основе общих положений нормативных актов и других регламентирующих документов в области гражданской обороны и безопасности в чрезвычайных ситуациях, а также основные требования к специальной и санитарной обработке (дегазации, дезактивации, дезинфекции, дезинсекции и т.п.) в части касающейся способов, нормативов и характеристик технических средств ликвидации последствий загрязнения радиоактивными веществами, заражения опасными химическими веществами и биологическими (бактериальными) средствами в условиях мирного и военного времени.

Руководство предназначено для руководителей и специалистов органов Единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций, центрального аппарата, территориальных органов управлений и подчиненных формирований МЧС России, федеральных органов исполнительной власти, органов территориальных и муниципальных образований, нештатных аварийно-спасательных формирований и других сил гражданской обороны, организующих и выполняющих задачи санитарной обработки населения, обеззараживания зданий и сооружений со специальной обработкой техники и территорий при ликвидации чрезвычайных ситуаций и защиты населения в условиях радиационного, химического и биологического заражения.

Проект Руководства разработан ФГБУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ) авторским коллективом в составе: Н.Н. Посохов, к.т.н. П.Н.Косырев, к.т.н. А.А.Гришкевич, к.в.н. А.В.Пугачев, к.т.н. Д.Ю.Глинчиков, С.А. Михайлов.

Замечания и предложения по проекту Руководства направлять в Департамент гражданской защиты МЧС России по адресу: 121357 Москва, Ватутина ул., 1.

ПЕРЕЧЕНЬ ТЕРМИНОВ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ ИХ ПОНЯТИЙ

В настоящем Руководстве используются следующие термины и определения основных понятий, необходимые для понимания текста Руководства.

1. Санитарная обработка населения: одно из основных мероприятий гражданской обороны в условиях применения противником ядерного, химического и биологического оружия и обеспечения безопасности и ликвидации чрезвычайных ситуаций (аварий, катастроф) техногенного или иного характера на радиационно, химически и биологически опасных объектах, направленное на обеспечение безопасности (защиты) населения путем обеззараживания людей, их одежды и личного имущества, загрязненных радиоактивными веществами, зараженных опасными химическими веществами и биологическими (бактериальными) средствами.

2. Обеззараживание зданий и сооружений, со специальной обработкой техники и территорий; специальная обработка объектов: одно из основных мероприятий гражданской обороны в условиях применения противником ядерного, химического и биологического оружия и обеспечения безопасности и ликвидации чрезвычайных ситуаций (аварий, катастроф) техногенного или иного характера на радиационно, химически и биологически опасных объектах, направленное на обеспечение безопасности населения путем обеззараживания изделий (транспорта, оборудования, имущества, продовольствия и др.), дорог, зданий и сооружений, критически важных объектов экономики, объектов окружающей природной среды (территорий, водоемов, воздуха), загрязненных радиоактивными веществами, зараженных опасными химическими веществами и биологическими (бактериальными) средствами.

3. Радиационно опасный объект: по ГОСТ Р 22.0.05-94.

4. Химически опасный объект: по ГОСТ Р 22.0.05-94.

5. Биологически опасный объект: Объект, на котором хранят, перерабатывают, используют или транспортируют опасные биологические вещества, при аварии на котором или при разрушении которого может произойти заболевание или гибель зараженных людей, сельскохозяйственных животных и растений, а также биологическое (эпидемиологическое) заражение окружающей природной среды.

6. Комплексная санитарная и специальная обработка: совокупное мероприятие санитарной обработки населения и специальной обработки объектов по плану гражданской обороны и защиты населения (планов гражданской обороны), организованное и согласованное по цели, месту, частичному и/или полному объему обработки и ее последовательности, применяемым силам и комплексом средств санитарной и специальной обработки, их обеспечения и подготовки с учетом характера поражающего фактора источника чрезвычайной ситуации и опасности заражения (загрязнения) населения и объектов, необходимости обеспечения требуемого уровня безопасности населения.

7. Поражающий фактор источника чрезвычайной техногенной ситуации; поражающий фактор: по ГОСТ Р 22.0.05-94.

8. Санитарная обработка; санобработка: по ГОСТ Р 22.0.02-94.

9. Специальная обработка; спецобработка: обеззараживание поверхности объекта, подвергнувшегося загрязнению радиоактивными веществами, заражению опасными химическими веществами и биологическими (бактериологическими) средствами.

10. Обеззараживание: по ГОСТ Р 22.0.02-94.

11. Метод [способ] обеззараживания: дезактивация, или дегазация, или дезинфекция, или детоксикация, или дезинсекция, или дератизация, или демеркуризация.

12. Дезактивация: санобработка (спецобработка) с целью устранения воздействия поражающих факторов ионизирующего излучения путем удаления с какой-либо поверхности или из какой-либо среды при загрязнении радиоактивными веществами.

13. Дегазация: санобработка (спецобработка) с целью устранения воздействия поражающих факторов заражения их поверхности опасными химическими веществами.

14. Дезинфекция, детоксикация, дезинсекция и дератизация: по ГОСТ Р 22.8.01-96.

15. Демеркуризация: спецобработка обработка закрытых помещений при загрязнении ртутью и ее соединениями или локализация их пролива (выброса) с целью устранения воздействия на людей поражающих факторов.

16. Локализация: ограничение распространения поражающих факторов источников чрезвычайных ситуаций при аварийном выбросе (проливе) радиоактивных веществ, опасных химических или биологических веществ.

17. Радиоактивное вещество: вещество, содержащее радиоактивные нуклиды, испускающие при распаде ионизирующее излучение, которое является поражающим фактором для организма. Образуется при ядерных взрывах, при аварийных выбросах из ядерных энергетических установок и других радиационно опасных объектов в виде выседающего аэрозоля (пыли), который по следу распространения радиоактивного облака создает зоны радиоактивному загрязнению природной среды, характеризующиеся по степени опасности периодом полураспада и мощностью излучения.

18. Параметры и единицы измерения ионизирующего излучения: по ГОСТ Р 22.0.07-95.

19. Опасное химическое вещество; ОХВ: по ГОСТ Р 22.0.05-94.

20. Боевое токсичное химическое вещество: ОХВ, обладающее в малых концентрациях токсическим действием (нервно-паралитическим, общеядовитым, кожно-нарывным, удушающим, нейротропным, психохимическим или с другой клиникой отравлений), которое является поражающим фактором для организма при ингаляционном, пероральном и/или кожно-резорбтивном воздействии. Применяется средствами химического оружия в виде аэрозоля (пара) или крупных капель вещества (отравляющего, токсина, фитотоксиканта), может создавать чрезвычайную ситуацию при аварийном проливе (выбросе) на объектах уничтожения химического оружия или при террористических актах в местах массового скопления людей.

21. Параметры и единицы измерения токсического действия: по ГОСТ Р 22.0.07-95.

22. Отравляющее вещество: боевое токсичное химическое вещество, которое входит в конвенциональную номенклатуру химического оружия, подлежащего уничтожению, не относится к раздражающим и другим веществам нелетального токсического действия.

23. Аварийно опасное химическое вещество: относящееся к ОХВ и используемое в производственных процессах объектов экономики химическое соединение, обладающее токсическим действием, которое при нарушении норм и правил безопасности, при авариях на химически опасных объектах способно вызывать массовые поражения людей и животных, а также заражать окружающую среду.

24. Пролив опасного химического вещества: по ГОСТ Р 22.0.05-94.

25. Выброс опасного химического вещества: по ГОСТ Р 22.0.05-94.

26. Опасное биологическое вещество: по ГОСТ Р 22.0.05-94.

27. Биологическое (бактериальное) средство: опасное биологическое вещество, основным поражающим фактором которого для организма является болезнетворное свойство. Применяется средствами биологического оружия в виде аэрозоля патогенных микроорганизмов и/или токсичных продуктов их жизнедеятельности, и/или их спор, вирусов, бактериальных токсинов, заражённых животных (насекомых), может создавать чрезвычайную ситуацию при аварийном выбросе на биологически опасных объектах, а также вследствие террористических актов в местах массового скопления людей, заражения водоисточников.

28. Химическое средство санитарной и/или специальной обработки: дезактивирующее, дегазирующее и/или дезинфицирующее вещество (рецептура, раствор), применяемое для обеззараживания техническими средствами санитарной и/или специальной обработки, или вручную.

29. Дезактивирующее вещество: вещество (рецептура, раствор), обладающее эффективным моющим, комплексообразующим и/или иным действием, обеспечивающим при дезактивации с рациональными нормами расхода уменьшение значений параметров ионизирующего излучения до допустимых уровней норм радиационной безопасности.

30. Дегазирующее вещество: вещество (рецептура, раствор), обладающее эффективным окислительным, восстановительным и/или иным химическим действием, которое при дегазации с рациональными нормами расхода обеспечивает преобразование (разложение, нейтрализацию) опасных химических веществ в неопасные с последующим удалением продуктов химической реакции.

31. Дезинфицирующее вещество: вещество (рецептура, раствор), обладающее эффективным окислительным, восстановительным и/или иным химическим (биохимическим) действием, которое при дезинфекции с рациональными нормами расхода обеспечивает гибель биологических (бактериальных) средств, уничтожение переносчиков возбудителей инфекционных и других заболеваний.

32. Техническое средство санитарной обработки: оборудование, устройство, приспособление или иное изделие, предназначенное для санитарно-гигиенической помывки людей, обеззараживания их тела, одежды и личного имущества, или для проведения специализированной санитарной обработки пораженных, или для обсервации, карантина и других санитарно-эпидемических мероприятий. К техническим средствам санитарной обработки относятся средства специальные и двойного назначения. К средствам специальным относятся индивидуальные средства санитарной обработки, дезинфекционно-душевые установки на автомобилях и прицепах, душевое оборудование пожарных автоцистерн, комплекты санитарной обработки личного состава и другие штатные технические средства санитарной обработки медицинских, санитарно-эпидемиологических, спасательных, противопожарных формирований. Средства

санитарной обработки двойного назначения включают оборудование банно-прачечных комбинатов и пунктов химической чистки муниципальных образований, душевых помещений предприятий и учреждений, привокзальных санитарных пропускников, другие средства (оборудование) объектов экономики и учреждений, которые могут быть приспособлены для проведения санитарной обработки силами нештатных аварийно-спасательных формирований.

33. Техническое средство специальной обработки: оборудование, устройство, приспособление или иное изделие, предназначенное для обеззараживания зданий и сооружений с обработкой техники и территорий. К техническим средствам специальной обработки относятся средства специальные и двойного назначения. К средствам специальным относятся бортовые и автономные комплекты, многофункциональные технические комплексы гражданской защиты, комплексные пункты специальной и санитарной обработки, технические средства обеззараживания локальных источников, авторазливочные и автодегазационные станции, многофункциональные пожарные машины и другие штатные технические средства специальной обработки спасательных воинских формирований, подразделений федеральной противопожарной службы, профессиональных спасательных служб. Средства специальной обработки двойного назначения включают технические средства обеззараживания техники, сооружений и территорий на базе поливомоечных машин и другой техники коммунальных и дорожных служб, оборудование пунктов мойки автотранспорта и ремонтно-строительных предприятий муниципальных образований, другие средства (оборудование) объектов экономики и учреждений, которые могут быть приспособлены для проведения специальной обработки силами нештатных аварийно-спасательных формирований.

34. Силы санитарной и специальной обработки: силы МЧС России, территориальные силы, сил организаций, силы федеральных органов исполнительной власти, которые предназначены или привлекаются для проведения мероприятий санитарной обработки населения и специальной обработки объектов. В состав сил МЧС России входят подразделения (части) радиационной, химической и биологической защиты спасательных воинских формирований, подразделения других формирований (федеральной противопожарной службы, аварийно-спасательных, специальных, авиации МЧС России). В состав территориальных сил входят аварийно-спасательные службы и формирования (команды, группы, отряды, бригады) радиационной, химической и биологической защиты, станций обеззараживания транспорта или одежды, санитарно-обмывочных пунктов, медицинские, санитарно-эпидемиологические, спасательные, противопожарные, механизации работ и некоторые другие. В состав сил организаций входят нештатные аварийно-спасательные формирования (команды, группы, звенья, дружины, посты) радиационной, химической и биологической защиты, санитарные, противопожарные, механизации работ. Привлекаемые силы федеральных органов исполнительной власти включают аттестованные на проведение работ по санитарной и/или специальной обработке формирования Минобороны, МВД и других министерств (ведомств), ведомственные аварийно-спасательные формирования, силы «Медицины катастроф».

ПЕРЕЧЕНЬ СОКРАЩЕНИЙ

АСДНР	В	аварийно-спасательные и другие неотложные работы
АСС	-	аварийно-спасательная служба
АСФ	-	аварийно-спасательное формирование
АХОВ	-	аварийно химически опасное вещество
БС	-	биологическое (бактериальное) средство
БТХВ	-	боевое токсичное химическое вещество
БЧС	-	безопасность в чрезвычайных ситуациях
СВФ	-	спасательное воинское формирование
ГО	-	гражданская оборона
ГОСТ	-	государственный стандарт
ГУ	-	главное управление
ФПС	-	федеральная противопожарная служба
ДДДВ	-	дезактивирующие, дегазирующие и дезинфицирующие вещества
КИМГЗ	-	комплект индивидуальный медицинский гражданской защиты
КП ССО	-	комплексный пункт специальной и санитарной обработки
КЧСПБ	-	комиссия по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности
КШУ	-	командно-штабное учение
МСОЛИ	-	мобильная станция обеззараживания локальных источников
МФТК	-	многофункциональный технический комплекс гражданской защиты
НЦУКС	-	национальный центр управления в кризисных ситуациях
ОВ	-	отравляющее вещество
ПСО	-	пункт санитарной обработки
РВ	-	радиоактивное вещество
РСЧС	-	Российская система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций
РФ	-	Российская Федерация
РХБ	-	радиационная, химическая и биологическая [защита или безопасность, формирование и др.]
РХБОО	-	радиационно, химически и биологически опасный объект
РЦ	-	региональный центр

СанПиН	- санитарные правила и нормы
СИЗ	- средство индивидуальной защиты
СНиП	- строительные нормы и правила
СОО	- станция обеззараживания одежды
СОП	- санитарно-обмывочный пункт
СОТ	- станция обеззараживания транспорта
ОХВ	- опасное химическое вещество
УМЦ	- учебно-методический центр
ФОИВ	- федеральный орган исполнительной власти
ФЗ	- федеральный закон
ФБГУ	Федеральное бюджетное государственное учреждение
ВНИИ ГОЧС	- Всероссийский научно-исследовательский институт по проблемам гражданской обороны и чрезвычайных ситуаций МЧС России () ()
ФЦ	- Федеральный центр науки и высоких технологий
ЧС	- чрезвычайная ситуация
ЯХБО	- ядерное, химическое и биологическое (бактериологическое) оружие

, 0

ВВЕДЕНИЕ

В современных условиях мероприятия гражданской обороны и защиты населения от различных угроз и вызовов в области государственной политики становятся все более востребованными [1,2]. Качественное изменение опасностей для населения, объектов экономики и окружающей природной среды, возникающих в случае даже ограниченного применения противником современного оружия (ядерного, химического, биологического, высокоточного, на новых физических принципах и др.), нарастание угрозы терроризма, повышающее вероятность возникновения аварий на радиационно, химически и биологически опасных объектах, обуславливают необходимость совершенствования и развития гражданской обороны, готовности к эффективному переводу на военное время и ведению ее, как при возникновении опасностей военного времени, так и при возникновении чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера. В этих условиях особо актуальной становится законодательно установленная задача гражданской обороны **«санитарная обработка населения, обеззараживание зданий и сооружений, со специальной обработкой техники и территорий».**

Для качественного решения этой задачи требуется:

развитие правовой и нормативной базы;

совершенствование организационных структур;

повышение эффективности защиты населения и территорий с использованием новых технологий и техники;

развитие сил гражданской обороны, предназначенных и привлекаемых к выполнению данной задачи;

повышение качества обучения населения, руководящего состава и личного состава спасательных формирований по программам санитарной и специальной обработки;

организация и проведение мероприятий по повышению возможностей сил и средств санитарной и специальной обработки.

В настоящее время в области развития сил и средств санитарной и специальной обработки и обеспечения их готовности к решению вышеуказанной задачи актуальными следует считать следующие направления.

Первое. В условиях мирного времени - обеспечение максимального снижения негативных факторов, возникающих в чрезвычайных ситуациях техногенного характера, прежде всего, поражающих факторов радиационного, химического и биологического заражения (загрязнения) в случае возникновения крупных катастроф, аварий на радиационно, химически и биологически опасных объектах и в случае террористических актов.

Второе. В условиях военного времени - обеспечение устойчивого функционирования критически важных радиационно, химически и биологически опасных объектов экономики в случаях их разрушения высокоточными и другими средствами нападения и максимальной защиты (безопасности) населения в условиях применения противником оружия массового поражения.

Третье. В условиях мирного времени и военного времени - оперативная ликвидация чрезвычайных ситуаций и последствий применения современного оружия в очагах радиационного, химического и биологического заражения (загрязнения) силами и

средствами санитарной и специальной обработки с использованием новых технологий и техники в тесном взаимодействии с силами и средствами других участников аварийно-спасательных и других неотложных работ.

Исходя из вышеизложенного в настоящем Руководстве на основе соответствующих положений федеральных законов, подзаконных нормативно-правовых актов, государственных стандартов, методических рекомендаций, нормативно-технических и других руководящих документов обобщены и систематизированы общие требования к санитарной обработке населения и специальной обработки объектов.

В приложениях к настоящему Руководству приведены основные сведения о современных технических и химических средствах санитарной и специальной обработки сил гражданской обороны.

1. Общие правовые и нормативные требования к санитарной обработке населения и специальной обработке объектов

Санитарная обработка населения и специальная обработка объектов является составной частью мероприятий медицинской и РХБ защиты, входящих в комплекс мероприятий в области ГО и защиты населения и территорий от ЧС природного и техногенного характера (далее – защиты от ЧС). Как и другие мероприятия в области в области ГО и защиты от ЧС, мероприятия санитарной обработки населения и специальной обработки объектов организуют и проводят в мирное и в военное время на всей территории страны на федеральном, региональном, муниципальном уровнях и в организациях в соответствии с Конституцией Российской Федерации, требованиями федеральных законов и иных нормативных правовых актов РФ.

1.1. Требования федеральных законов

1.1.1. Общие положения и организационно-правовые нормы федеральных законов, являющихся основной законодательной базой для установления общих требований к санитарной обработке населения и специальной обработке объектов в области ГО и защиты от ЧС, изложены в [3-7].

1.1.2. Нормативно-правовые документы, планирование, организация, проведение и обеспечение мероприятий санитарной обработки населения и специальной обработки объектов в области ГО и защиты от ЧС должны соответствовать нормам правового регулирования ФЗ [3,4], других ФЗ и иных нормативных правовых актов РФ, принимаемых в соответствии с ними. Действие [3,4] распространяется на полномочия и деятельность в области ГО и защиты от ЧС органов ФОИВ, органов исполнительной власти субъектов РФ, органов местного самоуправления и организаций, на права и обязанности населения. Полномочия и задачи РСЧС в области защиты от ЧС, порядок функционирования ее органов управления и сил определены в [4].

1.1.3. Общие положения [3] устанавливают, что гражданская оборона - система мероприятий по подготовке к защите и по защите населения, материальных и культурных ценностей на территории Российской Федерации от опасностей, возникающих при ведении военных действий или вследствие этих действий, а также при возникновении чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера. В соответствии с данным положением требования к мероприятиям по санитарной обработке населения и специальной обработке объектов должны соответствовать общим требованиям к мероприятиям, направленным на обеспечение защиты населения и устойчивого функционирования критически важных объектов экономики при ведении военных действий или вследствие этих действий в условиях применения противником ЯХБОО, а также при возникновении ЧС техногенного характера на РХБОО.

Общие требования должны способствовать выполнению основных мероприятий комплексной санитарной и специальной обработки в области ГО, осуществляемых в целях решения задачи, связанной с санитарной обработкой населения, обеззараживанием зданий и сооружений, со специальной обработкой техники и территорий и включающих:

создание сил ГО для проведения санитарной обработки населения и обеззараживания техники, зданий и территорий, а также их оснащение и подготовку в области ГО;

заблаговременное создание запасов дезактивирующих, дегазирующих и дезинфицирующих веществ и растворов;

организацию проведения мероприятий по обеззараживанию техники, зданий и территорий, санитарной обработке населения.

1.1.4. Требования к мероприятиям санитарной обработки населения и специальной обработки объектов в области ГО в соответствии с ФЗ [3] содержат требования к организационным и специальным действиям сил санитарной обработки населения и специальной обработки объектов, а также требования к средствам санитарной и специальной обработки, включающие специальные условия (правила) эксплуатации специальной техники и имущества.

1.1.4. Организационные и специальные действия сил санитарной обработки населения и специальной обработки объектов должны обеспечивать успешное выполнение следующих задач в области ГО:

обучение населения проведению санитарной и специальной обработки в специальных условиях, правилам эксплуатации медицинского имущества гражданской защиты и технических средств санитарной и специальной обработки;

проведение АСДНР с участием сил и средств санитарной и специальной обработки в случае возникновения опасностей для населения при ведении военных действий или вследствие этих действий в условиях применения противником ЯХБО, а также вследствие чрезвычайных ситуаций техногенного характера на РХБОО;

первоочередное медицинское обеспечение населения в районах, подвергшихся радиоактивному загрязнению, химическому и биологическому заражению, в том числе средствами частичной санитарной обработки, оказания первой помощи пораженным и другими средствами медицинской защиты;

санитарная обработка населения, обеззараживание зданий и сооружений, специальная обработка техники и территорий;

разработка и осуществление мер, направленных на создание в районах, подвергшихся радиоактивному загрязнению, химическому и биологическому заражению условий, необходимых для устойчивого функционирования объектов экономики и выживания населения в военное время;

обеспечение постоянной готовности сил и средств санитарной и специальной обработки.

1.1.5. Подготовка сил и средств санитарной и специальной обработки в области ГО должна осуществляться заблаговременно в мирное время с учетом развития техники специальной и двойного назначения, медицинских средств защиты населения от опасностей, возникающих при ведении военных действий или вследствие этих действий в условиях применения противником ЯХБО, а также при возникновении ЧС техногенного характера на РХБОО.

1.1.6. Выполнение мероприятий санитарной обработки населения и специальной обработки объектов, как и других мероприятий ГО, должно начинаться с началом ведения гражданской обороны на территории РФ или в отдельных ее местностях с момента объявления состояния войны, фактического начала военных действий или введения

Президентом РФ военного положения на территории РФ или в отдельных ее местностях, а также при возникновении ЧС техногенного характера на РХБОО.

1.1.7. Деятельность органов ФОИВ, исполнительной власти субъектов РФ, органов местного самоуправления и организаций в области ГО по разработке нормативно-правовых документов, планированию, организации и проведению мероприятий, созданию, подготовке и поддержанию в постоянной готовности сил и средств санитарной и специальной обработки, накоплению необходимых запасов должна осуществляться в соответствии с полномочиями, установленными в ФЗ [3].

1.1.8. Общие организационно-правовые нормы в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера (далее защита от ЧС), которые в случае ЧС на РХБОО распространяются на требования к мероприятиям санитарной обработки населения и специальной обработки объектов установлены в ФЗ [4].

1.1.9. Общие положения ФЗ [4] устанавливают, что ликвидация ЧС - это АСДНР, проводимые при возникновении ЧС и направленные на спасение жизни и сохранение здоровья людей, снижение размеров ущерба окружающей среде и материальных потерь, а также на локализацию зон ЧС, прекращение действия характерных для них опасных факторов. В соответствии с данным положением общие требования к санитарной обработке населения и специальной обработке объектов, устанавливают мероприятия, направленные на обеспечение РХБ безопасности населения, объектов и окружающей среды при защите от ЧС, локализацию зон ЧС, прекращение действия характерных для них опасных факторов загрязнения РВ, заражения АХОВ и БС. Кроме того, для мероприятий санитарной обработки населения и специальной обработки объектов устанавливают требования специальные, санитарно-гигиенические, санитарно-эпидемиологические, эколого-защитные и экономические.

1.1.10. Общими требованиями к мероприятиям санитарной обработки населения и специальной обработки объектов в области защиты от ЧС в соответствии с основными принципами, установленными в ФЗ [4], являются следующие требования:

мероприятия должны проводиться заблаговременно;

планирование и осуществление мероприятий должны проводиться с учетом экономических, природных и иных характеристик, особенностей территорий и степени реальной опасности возникновения ЧС;

объем и содержание мероприятий должны определяться исходя из принципа необходимой достаточности и максимально возможного использования имеющихся сил и средств санитарной и специальной обработки, включая привлекаемые силы и средства.

мероприятия при ликвидации ЧС должны осуществляться силами и средствами организаций, органов местного самоуправления, органов исполнительной власти субъектов РФ, на территориях которых сложилась ЧС. Силы и средства ФОИВ привлекаются при недостаточности вышеуказанных сил и средств в законодательно установленном порядке;

при ликвидации ЧС федерального и регионального характера к организации и проведению мероприятий привлекаются силы и средства ГО в законодательно установленном порядке.

1.1.11. Основными требованиями к организации и технологиям санитарной и специальной обработки при ведении АСДНР в условиях ликвидации ЧС на РХБОО

являются:

организация и проведение работ в короткие сроки, обеспечивающие оказание первой помощи и выживание пораженных проведением частичной санитарной и специальной обработки;

достаточная надежность и эффективность работ по обеззараживанию местности, проливов (выбросов), аэрозольной и парогазовой фазы опасного вещества (РВ, АХОВ, БС), выделяемого источником ЧС;

применение способов и технологий полной санитарной и специальной обработки с учетом сложившейся обстановки, обеспечивающих быструю локализацию источника заражения, достижение в короткие сроки требуемых норм РХБ безопасности в окружающей среде и снижение на этой основе масштабов заражения, количества пострадавших и экологического ущерба;

безопасность применяемых способов и технологий санитарной и специальной обработки для спасателей, населения, объектов и окружающей среды.

1.1.12 Мероприятия санитарной обработки населения и специальной обработке объектов на федеральном уровне должны соответствовать:

постановлениям и распоряжениям в области защиты от ЧС, которое издает Правительство РФ на основании и во исполнение Конституции Российской Федерации, федеральных законов и нормативных актов Президента РФ и обеспечивает их исполнение;

полномочиям исполнительных органов государственной власти по ликвидации ЧС и классификации ЧС ;

задачам, функциям и порядку деятельности ФОИВ и РСЧС в области защиты от ЧС;

порядку создания и использования федеральных резервов финансовых и материальных ресурсов для ликвидации ЧС федерального характера.

порядку обеспечения защиты от ЧС федерального характера;

порядку оказания финансовой помощи из федерального бюджета бюджетам субъектов РФ при возникновении ЧС регионального характера;

федеральному уровню реагирования;

порядку привлечения СВФ МЧС России, установленному Правительством РФ;

порядку привлечения сил и средств ФОИВ, в том числе специально подготовленных сил и средств Вооруженных Сил РФ, других войск и воинских формирований, если устанавливается особый уровень реагирования. Порядок их привлечения определяется Президентом РФ в соответствии с законодательством РФ.

1.1.13. Общие требования к санитарной обработке населения и специальной обработке объектов в области защиты от ЧС на уровне органов государственной власти субъектов РФ должны соответствовать законодательно установленному порядку:

принятия органами государственной власти субъектов РФ законов и иных нормативных правовых актов в области защиты от ЧС межмуниципального и регионального характера;

подготовки и содержания в готовности необходимых сил и средств для защиты от ЧС, обучения населения способам защиты и действиям в указанных ситуациях;

организации и проведения АСДНР при ЧС межмуниципального и регионального характера;

финансирования мероприятий в области защиты от ЧС;

создания резервов финансовых и материальных ресурсов для ликвидации ЧС межмуниципального и регионального характера;

регионального (межмуниципального) уровня реагирования.

1.1.14. Общие требования к санитарной обработке населения и специальной обработке объектов в области защиты от ЧС на уровне органов местного самоуправления должны соответствовать законодательно установленному порядку:

подготовки и содержанию в готовности необходимых сил и средств для защиты от ЧС, обучению населения способам защиты и действиям в этих ситуациях;

организации и проведения АСДНР;

ввода в режим повышенной готовности или ЧС для соответствующих органов управления и сил РСЧС;

финансирования мероприятий в области защиты от ЧС;

местного уровня реагирования.

1.1.15. Общие требования к санитарной обработке населения и специальной обработке объектов в области защиты от ЧС на уровне организаций должны соответствовать законодательно установленному порядку:

планирования и осуществления необходимых мер в области защиты от ЧС работников организаций и подведомственных объектов производственного и социального назначения;

планирования и проведения мероприятий по повышению устойчивости функционирования организаций и обеспечению жизнедеятельности работников организаций в ЧС;

создания, подготовки и поддержания в готовности к применению сил и средств ликвидации ЧС, обучения работников организаций способам защиты и действиям в ЧС;

организации и проведения АСДНР на подведомственных объектах производственного и социального назначения и на прилегающих к ним территориях в соответствии с планами предупреждения и ликвидации ЧС;

создания резервов финансовых и материальных ресурсов для ликвидации ЧС;

финансирования мероприятий по защите от ЧС работников организаций и подведомственных объектов производственного и социального назначения;

ввода в режим повышенной готовности или ЧС для органов управления и сил РСЧС и принятия руководителем организации решения об установлении уровня реагирования, назначения руководителя работ по ликвидации ЧС и введении дополнительных мер по защите от ЧС работников данной организации и иных граждан, находящихся на ее территории.

1.1.16. Общие требования к санитарной обработке населения и специальной обработке объектов настоящего Руководства в соответствии с [4] распространяются на общественные объединения и граждан РФ, принимающих участие в ликвидации ЧС.

В законодательно установленном порядке общественные объединения:

могут участвовать в мероприятиях санитарной обработки населения и специальной обработки объектов при ликвидации ЧС в соответствии со своими уставами;

должны при участии в ликвидации ЧС действовать под руководством соответствующих органов управления РСЧС, на которые возлагается ответственность за решение вопросов, связанных с перевозкой членов общественных объединений к зоне ЧС и обратно, организацией размещения, питания, оплаты труда, материально-технического,

медицинского и других видов обеспечения их деятельности в этих условиях.

Участники ликвидации ЧС от общественных объединений должны иметь соответствующую подготовку, подтвержденную в аттестационном порядке.

В соответствии с общими требованиями к санитарной и специальной обработке на основании [4] граждане РФ обязаны:

соблюдать законы и иные нормативные правовые акты РФ и субъектов РФ в области защиты от ЧС;

соблюдать требования РХБ и экологической безопасности, не допускать нарушений производственной и технологической дисциплины, которые могут привести к возникновению ЧС;

изучать основные способы санитарной и специальной обработки при защите населения и территорий от ЧС на РХБОО, постоянно совершенствовать свои знания и практические навыки в этой области, приемы пользования индивидуальными средствами гражданской защиты и оказания первой помощи пострадавшим;

выполнять установленные правила поведения при угрозе и возникновении ЧС на РХБОО;

при необходимости оказывать содействие в проведении АСДНР.

1.1.17. Общие требования по подготовке к санитарной обработке населения и специальной обработке объектов в области ГО и защиты от ЧС должны соответствовать законодательно установленному в соответствии с [3,4] порядку подготовки к действиям в ЧС населения, руководителей и других работники органов государственной власти, органов местного самоуправления и организаций, в организациях и учреждениях, в том числе в образовательных и по месту жительства.

1.1.18. Общие требования к финансовому и материальному обеспечению мероприятий санитарной обработки населения и специальной обработки объектов в области ГО и защиты от ЧС должны соответствовать законодательно установленному в соответствии с [3,4] порядку финансового и материального обеспечения мероприятий по защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций, включая порядок создания и использования резервов материальных ресурсов санитарной и санитарной обработки и запасов ДДДВ.

1.1.19. Общие требования к санитарной обработке населения и специальной обработке объектов должны соответствовать общим требованиям к обеспечению радиационной безопасности (в том числе при радиационной аварии техногенного характера), которая в соответствии с [5], должна обеспечиваться:

проведением комплекса мер правового, организационного, инженерно-технического, санитарно-гигиенического, медико-профилактического, воспитательного и образовательного характера;

осуществлением федеральными органами исполнительной власти, органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органами местного самоуправления, общественными объединениями, другими юридическими лицами и гражданами мероприятий по соблюдению правил, норм и нормативов в области радиационной безопасности;

информированием населения о радиационной обстановке и мерах по обеспечению радиационной безопасности;

обучением населения в области обеспечения радиационной безопасности.

1.1.20. Общие требования к санитарной обработке населения и специальной обработке объектов должны соответствовать санитарно-эпидемиологическим требованиям обеспечения безопасности среды обитания для здоровья человека и требованиям к санитарно-противоэпидемическим мероприятиям, направленными в соответствии с [6] на устранение или уменьшение вредного воздействия на человека факторов среды обитания, предотвращение возникновения и распространения инфекционных заболеваний и массовых неинфекционных заболеваний (отравлений) и их ликвидацию. Медицинское и санитарно-эпидемиологическое обеспечение при проведении санитарной обработки населения в ЧС должно предусматривать оказание первой помощи пораженному БС населению, обеспечение его простейшими медикаментами и медицинским имуществом гражданской защиты, сортировку пораженных и оказание им квалифицированной медицинской помощи с проведением специализированной санитарной обработки подвижными формированиями службы «Медицина катастроф» в зоне ЧС с последующей (при необходимости) эвакуацией пострадавших в лечебные учреждения для стационарного лечения, а также выполнение санитарно-гигиенических и противоэпидемических мероприятий.

1.1.21. Общие требования к санитарной обработке населения и специальной обработке объектов должны соответствовать установленным в [7] общим организационно-правовым, техническим и экономическим основам создания и деятельности аварийно-спасательных служб, аварийно-спасательных формирований на территории РФ с учетом возложенных на них основных задач:

- поддержание органов управления, сил и средств АСДНР в постоянной готовности к выдвигению в зоны ЧС и проведению работ по ликвидации ЧС;

- контроль за готовностью обслуживаемых объектов и территорий к проведению на них работ по ликвидации ЧС;

- ликвидация ЧС на обслуживаемых объектах или территориях;

- участие в подготовке решений по созданию, размещению, определению номенклатурного состава и объемов резервов материальных ресурсов для ликвидации ЧС;

- пропаганде знаний в области защиты от ЧС, участие в подготовке населения и работников организаций к действиям в условиях ЧС;

- участие в разработке нормативных документов по вопросам организации и проведения АСДНР;

- выработка предложений органам государственной власти по вопросам правового и технического обеспечения деятельности АСС, АСФ.

1.1.21. Общие требования к санитарной обработке населения и специальной обработке объектов в области использования запасов стратегических материалов и товаров для обеспечения АСДНР при ликвидации ЧС должны соответствовать установленным в [8] общим принципам формирования, размещения, хранения, использования, пополнения и освежения запасов государственного материального резерва и правовым отношениям, регулируемым в данной области.

1.2. Требования подзаконных правовых актов

1.2.1. Общими требованиями к санитарной обработке населения и специальной обработке объектов, являются требования подзаконных правовых актов, издаваемых Президентом РФ, Правительством РФ, ФОИВ во исполнение ФЗ [3-8], иных ФЗ и

регламентирующих соответствующие правовые нормы (положения) и порядок их исполнения в части, касающейся мероприятий санитарной обработки населения и специальной обработки объектов. К данным подзаконным правовым актам относятся:

Положение о гражданской обороне в Российской Федерации [9];

Положение о Единой государственной системе предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций [10];

Положение о Всероссийской службе медицины катастроф [11];

Положение о Министерстве Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий [12];

Положение о государственном надзоре в области гражданской обороны [13];

Положение о территориальном органе Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий - региональном центре по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий [14];

Положение о территориальном органе Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий – региональном центре по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий [15];

Положение о территориальном органе министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий – органе, специально уполномоченном решать задачи по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций по субъекту Российской Федерации [16];

Положение о спасательных воинских формированиях Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий [17];

Положение об организации и ведении гражданской обороны в муниципальных образованиях и организациях [18];

Положение о создании (назначении) в организациях структурных подразделений (работников), уполномоченных на решение задач в области гражданской обороны [19];

Положение об организации обучения населения в области гражданской обороны [20];.

Положение о подготовке населения в области защиты от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера [21];

Перечень должностных лиц и работников гражданской обороны, проходящих переподготовку или повышение квалификации в образовательных учреждениях Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий, в образовательных учреждениях дополнительного профессионального образования федеральных органов исполнительной власти и организаций, в учебно-методических центрах по гражданской обороне и чрезвычайным ситуациям субъектов Российской Федерации и на курсах гражданской обороны муниципальных образований [22];

Перечень уполномоченных работников, проходящих переподготовку или повышение квалификации в учебных заведениях Министерства РФ по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий,

учреждениях повышения квалификации федеральных органов исполнительной власти и организаций, учебно-методических центрах по гражданской обороне и чрезвычайным ситуациям субъектов РФ и на курсах гражданской обороны муниципальных образований перечень [23];

Положение о порядке использования объектов и имущества гражданской обороны приватизированными предприятиями, учреждениями и организациями [24];

Положение о накоплении, хранении и использовании в целях гражданской обороны запасов материально-технических, продовольственных, медицинских и иных средств [25];

О мерах по накоплению и использованию имущества гражданской обороны [26];

О возмещении расходов на подготовку и проведение мероприятий по гражданской обороне [27];

Порядок разработки, согласования и утверждения планов гражданской обороны и защиты населения (планов гражданской обороны) [27];

Порядок создания нештатных аварийно-спасательных формирований [29];

Положение о проведении аттестации аварийно-спасательных служб, аварийно-спасательных формирований, спасателей и граждан, приобретающих статус спасателя [30].

1.2.2. Правовые нормы (положения) вышеперечисленных подзаконных правовых актов и порядок их исполнения в части, касающейся мероприятий санитарной обработки населения и специальной обработки объектов, являются обязательными для руководителей ФОИВ, органов исполнительной власти субъектов РФ, органов местного самоуправления и организаций, уполномоченных на разработку нормативно-правовых, методических и иных руководящих документов, планирование, организацию, проведение и обеспечение работ по санитарной и специальной обработке в области ГО и защиты от ЧС, а также для исполнителей (спасателей, работников и других граждан) соответственно их обязанностям.

1.3. Требования нормативно-технических документов

1.3.1. Требования к нормативно-техническим документам к санитарной обработке населения и специальной обработке объектов в области ГО и безопасности в чрезвычайных ситуациях (БЧС) должны соответствовать терминологии, основным положениям и общим требованиям нормативно-технических документов (стандартов, норм и правил), разрабатываемых в обеспечение ФЗ [3,4], других ФЗ и иных нормативных правовых актов РФ, принимаемых в соответствии с ними.

1.3.2. Терминология нормативно-технических и иных документов по санитарной обработке населения и специальной обработке объектов в области ГО и защиты от ЧС, разрабатываемых ФОИВ, органами исполнительной власти субъектов РФ, органами местного самоуправления, организациями и учреждениями, должна соответствовать терминам и определениям основных понятий, установленным в стандартах [31, 34, 35] и в настоящем Руководстве.

1.3.3. Требования к планированию, организации и проведению мероприятий санитарной обработки населения и специальной обработки объектов, нормам и правилам, методам (способам) и средствам санитарной и специальной обработки, в соответствии с комплексами стандартов [32, 33] должны быть взаимосвязаны с требованиями, нормами и правилами, способами и методами, направленными на выполнение задач в области ГО и

БЧС.

Требования к планированию, организации и проведению мероприятий санитарной населения и специальной обработки объектов в области ГО должны соответствовать организационным требованиям, установленным в следующих группах комплекса стандартов [32]:

- группа 4. Защита населения;
- группа 7. Обеспечение мероприятий гражданской обороны;
- группа 8. Обучение населения и подготовка сил гражданской обороны.

Требования к нормам и правилам, методам (способам) и средствам санитарной и специальной обработки в области ГО должны соответствовать общим требованиям, установленным в следующих группах комплекса стандартов [32]:

- Группа 1. Измерение и контроль;
- группа 5. Аварийно-спасательные и другие неотложные работы;
- группа 6. Аварийно-спасательные средства.

Требования к планированию, организации и проведению мероприятий санитарной населения и специальной обработки объектов в области БЧС должны соответствовать организационным требованиям, установленным в следующих группах комплекса стандартов [33]:

- группа 2. Безопасность объектов народного хозяйства;
- группа 3. Безопасность населения.

Требования к нормам и правилам, методам (способам) и средствам санитарной и специальной обработки в области БЧС должны соответствовать общим требованиям, установленным в следующих группах комплекса стандартов [33]:

- группа 8. Ликвидация чрезвычайных ситуаций
- группа 9. Аварийно-спасательные средства

1.3.4. Требования к санитарной и специальной обработке при ликвидации ЧС, последствий аварий на химически опасных объектах и жизнеобеспечении населения в ЧС, техническим средствам санитарной обработки людей должны соответствовать общим требованиям, классификации, номенклатуре и параметрам поражающих факторов, установленным в стандартах [36-40].

1.3.5. Требования к санитарной и специальной обработке должны соответствовать санитарным правилам и нормам радиационной безопасности [41].

1.3.6. Требования к санитарной и специальной обработке должны соответствовать строительным нормам и правилам приспособления объектов коммунально-бытового назначения для санитарной обработки людей, специальной обработки одежды и подвижного состава автотранспорта [42].

1.3.7. Все нормативно-технические документы по вопросам санитарной и специальной обработки (ГОСТ, СанПиН, СНиП, нормативные акты, распорядительные, технические, инструктивные, методические и иные), официально издаваемые ФОИВ, органами исполнительной власти субъектов РФ), органов местного самоуправления, организаций и учреждений не должны противоречить ФЗ и подзаконным правовым актам в области ГО, БЧС, защиты населения и территорий от ЧС техногенного характера, радиационной безопасности населения, санитарно-эпидемиологического благополучия населения и промышленной безопасности опасных производственных объектов. В части касающейся мероприятий санитарной обработки населения и специальной обработки

объектов, создания, подготовки и применения сил и средств санитарной и специальной обработки, задача организации подготовки и утверждения в установленном порядке проектов ФЗ, указов Президента РФ, постановлений Правительства РФ, проектов ГОСТ и технических регламентов, методических указаний в области гражданской обороны и защиты населения и территорий от ЧС относится к основным задачам деятельности МЧС России (департамент гражданской защиты), его территориальных органов (РЦ, ГУ) и ФБГУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ), Минздрава РФ и его органов, служб (медицина катастроф, госсанэпидслужба) и учреждений, остальных ведомств РФ (Минобороны, Росатом, Росгидромет, Минтранс, Минэкономразвития и др.) в законодательно установленных пределах их компетенции области ГО и БЧС.

2. Требования к организации и порядку проведения мероприятий санитарной обработки населения и специальной обработки объектов

Требования к организации и порядку проведения мероприятий по санитарной обработке населения и специальной обработке объектов в настоящем Руководстве установлены в соответствии с законодательно установленным общим порядком организации и проведения мероприятий в области ГО и защиты от ЧС (БЧС).

2.1. Требования к организации проведения мероприятий

2.1.1. Требование к задаче ГО «санитарная обработка населения, обеззараживание зданий и сооружений, со специальной обработкой техники и территорий» включает требование организации проведения мероприятий по обеззараживанию техники, зданий и территорий, санитарно-гигиенических и противоэпидемических мероприятий среди населения, пострадавшего при ведении военных действий или вследствие этих действий. Данные мероприятия должны быть организованы с целью снижения до предельно допустимых норм радиоактивного загрязнения, химического и биологического заражения местности, людей и сельскохозяйственных животных, объектов, воды, продовольствия и пищевого сырья (кормов), сохранить работоспособность личного состава СВФ, профессиональных и нештатных АСФ, привлекаемых сил, обеспечить выполнение ими АСДНР, предотвратить изнурение при длительном нахождении в СИЗ, исключить вредное воздействие опасных поражающих факторов на окружающую среду.

2.1.2. Мероприятия санитарной обработки населения и специальной обработки объектов для достижения вышеуказанной цели должны быть комплексными, их планируют в законодательно установленном порядке при планировании мероприятий в области ГО (защиты населения), мероприятий по предупреждению и ликвидации ЧС и основных мероприятий на год.

2.1.3. Требования к организации санитарной обработки населения и специальной обработки объектов являются обязательными для органов управления всех уровней, соответствующих функциональных подсистем РСЧС и организаций, осуществляющих планирование и проведение работ по ликвидации ЧС, а также для должностных лиц, ответственных за организацию и проведение санитарной и специальной обработки при выполнении АСДНР на РХБОО, и исполнителей этих работ.

2.1.4. Организация мероприятий санитарной обработки населения и специальной обработки объектов при ликвидации ЧС регионального, федерального и трансграничного характера с привлечением в установленном порядке Вооруженных Сил РФ, других войск, воинских формирований и органов управления проводится в соответствии решением Президента РФ, принимаемым с учетом предложений МЧС России.

2.1.5. Координация организации мероприятий санитарной обработки населения и специальной обработки объектов, как и других мероприятий по ликвидации ЧС, возлагается на КЧСПБ, возглавляемые руководителями (или их заместителями) соответствующих органов исполнительной власти (правительств). В зависимости уровня создаются:

Правительственная КЧСПБ;

КЧСПБ ФОИВ и уполномоченных организаций, имеющих функциональные подсистемы РСЧС;

КЧСПБ полномочного представителя Президента РФ в федеральном округе;

КЧСПБ органа правительства субъекта РФ;

КЧСПБ органа местного самоуправления;

КЧСПБ организации (РХБОО или другого потенциально опасного объекта) .

Компетенция КЧСПБ, а также порядок принятия решений определяются в положениях о них или в решениях об их образовании.

2.1.6. Поддержку организации мероприятий санитарной обработки населения и специальной обработки объектов, как и других мероприятий по ликвидации ЧС регионального и межмуниципального характера на РХБОО, расположенных на территориях субъектов РФ соответствующего федерального округа осуществляют РЦ МЧС России в пределах своей компетенции.

2.1.7. В организации мероприятий санитарной обработки населения и специальной обработки объектов, как и других мероприятий по ликвидации ЧС на РХБОО федеральной собственности, в закрытых административно-территориальных образованиях, а также деятельность ВСФ, дислоцированных на территории субъекта РФ, по санитарной и специальной обработке принимают участие ГУ МЧС России в субъектах РФ в пределах своей компетенции.

2.1.8. Организация мероприятий медицинского и санитарно-эпидемиологического обеспечения ликвидации ЧС мирного и военного характера должна проводиться соответствующими службами (органами) Минздрава РФ, других ведомств (включая Минобороны, МЧС России), входящих во Всероссийскую службу медицины катастроф, и предусматривать организацию санитарно-гигиенических и противоэпидемических мероприятий санитарной обработки населения, направленных на предупреждение возникновения и распространения особо опасных инфекций, массовых инфекционных заболеваний с целью ликвидации медико-санитарных последствий ЧС.

2.1.9 Организацию санитарной и специальной обработки при выполнении АСДНР по ликвидации ЧС на РХБОО должны осуществлять руководители организаций (объектов) соответствующих ведомств. В мероприятия по организации санитарной и специальной обработки входят:

планирование мероприятий по локализации и ликвидации последствий ЧС на объекте средствами специальной обработки;

разработка, согласование и утверждение плана мероприятий по защите работников (персонала) и населения от ЧС и ее последствий, в том числе средствами санитарной обработки;

обеспечение техническими средствами специальной обработки для ликвидации последствий ЧС, медицинскими средствами защиты от поражений и оказания медицинской помощи пораженным.

создание в случаях, предусмотренных законодательством РФ, собственных профессиональных АСС или профессиональных АСФ, а также нештатных АСФ из числа работников (персонала), аттестованных на проведение санитарной и специальной обработки;

заключение, при необходимости, с профессиональными АСС или с профессиональными АСФ договоров на обслуживание, включающее проведение

санитарной и специальной обработки.

2.1.10. Организация заблаговременного обеспечения постоянной готовности к проведению мероприятий санитарной и специальной обработки на объектах, выделенных под СОП, СОО и СОТ, обслуживающий персонал которых одновременно является личным составом нештатных АСФ данных объектов, возлагается на руководителей организаций (предприятий, учреждений) коммунальных служб муниципальных образований в городах и сельских поселениях. Оборудование соответствующих объектов должно быть заблаговременно приспособлено для проведения санитарной обработки людей, специальной обработки одежды и подвижного состава автотранспорта по разработанным руководителями этих объектов планам подготовительных мероприятий. Организации всех форм собственности участвуют в организации подготовки объектов к мероприятиям санитарной и специальной обработки в законодательно установленном порядке и за счет собственных средств.

2.1.11. Для санитарной обработки людей в качестве СОП должны быть приспособлены банно-прачечные комбинаты, бани городов и поселков, привокзальные санпропускники, душевые помещения предприятий и учреждений.

2.1.12. Для обеззараживания одежды должно быть выделено предназначенное для стирки (чистки) зараженной одежды оборудование банно-прачечных комбинатов (пунктов химической чистки) на базе технологических установок с дезинфекционными камерами, бучильными установками, стиральными машинами и другим оборудованием.

2.1.13. Для обеззараживания подвижного состава транспорта должно быть приспособлено моечное (чистящее) оборудование пунктов мойки (уборки) автотранспортных предприятий, станций технического обслуживания и ремонта.

2.1.14. Руководители организаций (объектов), на базе которых разворачиваются территориальные или объектовые пункты (станции) санитарной и специальной обработки, должны:

- разработать штаты и таблицы оснащения формирований специальной техникой, оборудованием и имуществом;

- укомплектовать АСФ личным составом, оснастить их специальной техникой, оборудованием и имуществом, создать запасы ДДДВ;

- осуществлять подготовку и руководство деятельностью АСФ;

- согласовать с соответствующими управлениями (отделами) ГО ЧС, органами здравоохранения, организациями энергоснабжения и коммунального хозяйства вопросы бесперебойного снабжения электроэнергией, горячей и холодной водой, а также проведение подготовительных мероприятий по переводу организаций в режим работы СОТ, СОО и СОП, мероприятий по дегазации, дезактивации или дезинфекции сточных вод на случай выхода из строя канализационной сети;

- поддерживать АСФ в состоянии постоянной готовности к выполнению АСДНР.

2.1.15. В подготовительные мероприятия организации санитарной и специальной обработки входят:

- переоборудование помещений объекта под площадки санитарной и/или специальной обработки;

- проверка, отладка и, если необходимо, ремонт трубопроводов, смесителей холодной и горячей воды, запасных (уравнительных) баков и другого оборудования;

- проверка и отладка температурного режима воды и норм ее расхода;

осмотр и очистка канализационной сети;
установка емкостей для растворов, используемых для санитарной и/или специальной обработки;
создание запасов средств, используемых для санитарной и/или специальной обработки, ДДДВ и другого имущества;
подготовка к приготовлению растворов для санитарной и/или специальной обработки;
оборудование контрольно-распределительного поста;
доукомплектование при необходимости личным составом и обеспечение его средствами индивидуальной защиты.

По окончании подготовительных мероприятий СОТ, СОО и СОП должны быть паспортизованы и готовы к проведению мероприятий по обеззараживанию техники и санитарной обработке населения, в том числе к приему и специальной обработке техники, СИЗ, одежды и обуви, а также к приему людей для санитарной обработки.

2.2. Требования к порядку проведения мероприятий санитарной и специальной обработки

2.2.1. Порядок проведения мероприятий должен соответствовать общим требованиям порядка проведения мероприятий по ликвидации ЧС на РХБОО и последствий применения противником ЯХБО, которые в режиме ЧС (при возникновении и во время ее ликвидации) включают:

- реагирование в зависимости от масштаба ЧС в НЦУКС или других центрах управления кризисными ситуациями, разведку и уяснение РХБ обстановки, выявление зон опасного заражения и принятие решений руководителями КЧСПБ в соответствии с их полномочиями;
- экстренные меры устранения аварии силами объектовых или обслуживающих АСФ, выдвижение оперативных групп управления КЧСПБ в район аварии, приведение в полную готовность и ввод в действие группировки сил и средств ликвидации ЧС;
- установление и поддержание режима РХБ безопасности;
- проведение на ранней стадии аварии частичной санитарной обработки и, при необходимости, медицинской профилактики населения, персонала аварийного объекта, участников ликвидации последствий аварии;
- обеспечение населения, персонала аварийного объекта, участников ликвидации последствий аварии средствами индивидуальной защиты;
- укрытие населения, оказавшегося в зоне аварии, в защитных сооружениях;
- полную санитарную обработку населения, персонала аварийного объекта, участников ликвидации последствий аварии в «чистой» зоне;
- специальная обработку аварийного объекта, объектов производственного, социального, жилого назначения, прилегающих территорий, сельскохозяйственных угодий, транспорта, других технических средств, средств защиты, одежды, имущества, продовольствия и воды;
- организацию в зависимости от масштабов ЧС и поддержание непрерывного взаимодействия ФОИВ, органов исполнительной власти субъектов РФ, органов местного самоуправления и организаций по вопросам ликвидации ЧС и ее последствий.

2.2.2. Комплексная санитарная и специальная обработка при выполнении АСДНР должна проводиться силами формирований РХБ и медицинской защиты, других привлекаемых формирований и в зависимости от РХБ обстановки и воздействующих поражающих факторов должна осуществляться, в основном, методами (способами) дезактивации, дегазации и дезинфекции, а при необходимости, их комбинацией.

2.2.3. Работы по санитарной и специальной обработке в очагах радиоактивного загрязнения, химического или биологического заражения должны начинаться немедленно после принятия решения руководителя КЧСПБ и распоряжения руководителя работ по ликвидации ЧС, который в случае крайней необходимости вправе самостоятельно принимать решения, в том числе:

- о проведении АСР на объектах и территориях организаций, находящихся в зонах ЧС;

- о использовании транспортных средств и иного имущества, разбронировании резервов материальных ресурсов организаций, находящихся в зонах ЧС;

- о привлечении к проведению работ по ликвидации ЧС нештатных и общественных АСФ, а также аттестованных спасателей, не входящих в состав указанных формирований;

- о привлечении на добровольной основе населения к проведению неотложных работ;

- о принятии других необходимых мер, обусловленных развитием ЧС и ходом АСДНР.

2.2.4. Работы по санитарной и специальной обработке в очагах радиоактивного загрязнения, химического или биологического заражения должны проводиться непрерывно до полного завершения работ, днем и ночью, в любую погоду, с соблюдением установленного режима деятельности личного состава АСФ. Непрерывность работ должна достигаться своевременным наращиванием усилий, умелым маневром силами и средствами, своевременной заменой подразделений, полным обеспечением их материальными средствами.

2.2.5. К обеспечению работ по санитарной и специальной обработке при проведении АСДНР в условиях РХБ заражения (загрязнения) предъявляются требования высокой готовности, надежности и гибкости.

2.2.6. Основные требования к порядку и технологиям санитарной и специальной обработки при ведении АСДНР в условиях РХБ заражения включают:

- проведение санитарной и специальной обработки в короткие сроки;

- применение способов и технологий, соответствующих сложившейся РХБ обстановке, обеспечивающих быструю локализацию источника заражения, его обеззараживание и снижение на этой основе масштабов заражения (загрязнения), количества пострадавших и экологического ущерба;

- достаточная надежность и эффективность работ по обеззараживанию местности при РХБ заражении, а также проливов и парогазовой фазы АХОВ;

- безопасность применяемых способов и технологий санитарной и специальной обработки для личного состава АСФ, населения, объектов и окружающей среды, в том числе за счет использования дистанционных и роботизированных способов и технологий.

2.2.7. При ведении ГО в условиях применения противником ЯХБО в основе группировки сил санитарной и специальной обработки должны быть формирования РХБ защиты СВФ, медицинские формирования, профессиональные и нештатные АСФ, личный

состав которых не подлежит мобилизации в военное время. В состав группировки сил могут привлекаться другие части СВФ, ФПС, инженерные части и части войск РХБ защиты Минобороны России.

2.2.8. При ликвидации ЧС на РХБОО и в зонах заражения в мирное время основу группировки сил санитарной и специальной обработки, в первую очередь, должны составлять подготовленные для этих мероприятий объектовые профессиональные или нештатные АСФ и обслуживающие по необходимости эти объекты профессиональные АСФ, а также специализированные территориальные АСФ повышенной готовности и нештатные АСФ в муниципальных образованиях.

Срок приведения в готовность АСФ повышенной готовности – 6 часов, сроки приведения в готовность нештатных АСФ: в мирное время – 24 часа, в военное время – 6 часов.

2.2.9. Все силы, привлекаемые к проведению работ по санитарной и специальной обработке при ликвидации ЧС, должны быть аттестованы в законодательно установленном порядке.

2.2.10. Санитарную и специальную обработку рекомендуется выполнять поэтапно в соответствии с установленными этапами проведения АСР.

первый этап – проведение экстренной частичной санитарной обработки пораженных и профилактики поражения медицинскими средствами гражданской защиты работников объекта и населения в зоне заражения, проведение объектовыми средствами проведение частичной специальной обработки техники, оборудования, помещений и прилегающих к зданиям территорий силами работников и АСФ объекта, формирование и подготовка группировки сил и средств к проведению полной санитарной обработки населения и специальной обработки объектов в зоне заражения;

второй этап – проведение полной санитарной обработки населения, эвакуированного из зон заражения, и специальной обработки объектов в очагах поражения сформированной и подготовленной группировкой сил и средств;

третий этап – завершение полной санитарной и специальной обработки, вывод группировки сил и передача местной администрации функций управления завершением работ по санитарной и специальной обработке при проведении мероприятий по первоочередному жизнеобеспечению населения.

2.2.11. Работы по санитарной и специальной обработке, выполняемые при проведении АСР, включают:

обеззараживание путей подхода (подъезда) к аварийному объекту (к очагу аварии);

частичную санитарную обработку пораженных, их эвакуацию из очага аварии;

пылеподавление на территории объекта;

обеззараживание дорог на маршрутах эвакуации, помещений в зданиях и сооружениях, участков местности, где проводятся АСР;

специализированную санитарную обработку пораженных на полевых медицинских пунктах;

полную санитарную обработку эвакуированных людей и их личного имущества (одежды, обуви и др.);

полную специальную обработку техники при выходе из «грязной» зоны на полевых пунктах или СОТ.

2.2.12. Работы по санитарной и специальной обработке в опасных зонах заражения

выполняют формирования РХБ защиты, имеющие в своем составе подразделения РХБ разведки, спасательные, обеззараживания, механизации, аварийно-технические и санитарные.

2.2.13. Специальная обработка объектов в аварийной зоне включает обеззараживание территорий, оборудования, зданий, оборудования, находящихся на участке АСР. Одной из главных задач формирований РХБ защиты, решаемых в начальной стадии развития аварии на РХБОО, является приостановка или ограничение выброса (пролива) опасных веществ, а также проведение работ по локализации и устранению аварий на коммуникациях (емкостях) АХОВ и других опасных веществ. В первоочередном порядке проводятся также работы по обеззараживанию проездов и проходов к защитным сооружениям, поврежденным и разрушенным зданиям и сооружениям, где могут находиться пострадавшие, и местам аварий, которые препятствуют или затрудняют проведение АСР.

2.2.14. Подразделениям обеззараживания формирований РХБ защиты при постановке задачи по обеззараживанию местности (маршрутов) указывают способ выполнения задачи, исходный рубеж, построение машин при выполнении задачи, направление (маршрут) и скорость движения, пункт перезарядки, время начала и окончания работ, меры безопасности. В первую очередь обеззараживают поливомоечными машинами или другой подобной техникой (приложение 9) подъездные пути и внутривозовские дороги (дворы жилых зданий) с твердым покрытием. Подготовка машин к работе, приготовление рабочих растворов и зарядка ими машин производится на специально оборудованной незараженной площадке. При обработке территории в зависимости от характера полученной задачи и направления ветра формирования обеззараживания выполняют свои задачи, имея построение поливомоечных машин уступом вправо, уступом влево или в колонну. Скорость движения машин 5-7 км/ч. В том случае, когда требуемая норма расхода рабочих растворов (веществ) не обеспечивается при одном заезде машин, обработка производится несколькими машинами, следующими друг за другом в колонне на расстоянии 25-50 м.

2.2.15. Деактивация дорог и участков местности с твердым покрытием проводится способом мойки водой или моющими растворами, дегазация (дезинфекция) - способом орошения рабочими растворами, содержащими активный хлор с нормой расхода 1,5-2 л/м². Обеззараживание местности, зараженной АХОВ (ОВ), твердыми дегазирующими веществами выполняется с использованием технических устройств разбрасывания соли с песком и других твердых реагентов. Для дегазации (дезинфекции) территории могут применяться также отходы, продукты и полупродукты промышленного производства, содержащие в своем составе вещества окислительно-хлорирующего, кислотного и щелочного действия.

2.2.16. При свободном разливе АХОВ по территории локализацию очагов пролива осуществляют способом, ограничивающим растекание и испарение. Для ограничения испарения осуществляют покрытие пеной поверхности разлива с помощью пенных установок с последующей перекачкой АХОВ с помощью шлангов, погруженных под пену, в резервные емкости или проводят их нейтрализацию рабочими растворами. Для создания пенных покрытий могут применяться пенообразователи типа "САМПО", на основе поливиниловых спиртов и др. Для уменьшения глубины распространения поражающих концентраций паров АХОВ до покрытия поверхности разлива пеной

проводится постановка водяных и/или нейтрализующих завес на пути распространения паров АХОВ способом диспергирования воды (рабочих растворов) до мелкокапельного (аэрозольного) состояния.

2.2.17. Покрытие пенами очагов пролива АХОВ может осуществляться пожарными машинами с пеногенераторами, подвижными генераторами пен войск РХБ защиты, стационарными пеногенераторными установками химически опасных объектов. Наиболее универсальными являются установки комбинированного тушения пожаров типа УКТП "Пурга" в исполнениях переносного или перевозимого на тележке ствола, на шасси прицепа, на судах, на стационарных платформах с дистанционным управлением. В частности, установка УКТП «Пурга-200-240» (приложение 6), обеспечивает получение воздушно-механической пены с повышенной дальностью подачи (до 100 м, при этом площадь покрытия струей 30х40 м) и постановку завесы высотой 20-35м в районах аварий и катастроф. Для постановки завес могут использоваться пожарные и тепловые машины специальные с комплектом диспергирующих устройств (приложение 9).

Для длительной локализации очагов пролива АХОВ могут применяться твердеющие пены на основе карбамидоформальдегидных смол с помощью специальных установок (приложение 10).

2.2.18. Обеззараживание участков местности и дорог без твердого покрытия проводится подразделениями механизации и аварийно-техническими формированиями РХБ защиты с помощью бульдозеров или другой дорожно-строительной техники путем срезания зараженного верхнего слоя грунта и засыпкой зараженного участка незараженным грунтом. При ликвидации небольших проливов АХОВ производится засыпка с самосвалов и бортовых машин участков пролива на местности адсорбционными материалами, поглощающими пары АХОВ (грунт, песок, керамзит, и др.). Толщина насыпного слоя должна быть не менее 10-15 см.

2.2.19. Специальная обработка автотранспорта и другой техники проводится бортовыми комплектами (приложение 8) машин формирований РХБ защиты и соответствующими дезактивирующими, дегазирующими или дезинфицирующими растворами (порошка СФ-2У, гипохлорита кальция, перекиси водорода и др.), а также (при соблюдении мер пожарной безопасности) применяемым в машинах горючим (бензин, дизельное топливо). При недостатке в составе формирований РХБ защиты средств специальной обработки, указанных в приложениях 8 и 9, могут быть использованы грузовые машины, оборудованные навесными насосами и емкостями для воды, другую коммунальную, дорожную и сельскохозяйственную технику, пригодную для целей обеззараживания. На грузовых машинах для подачи на брандспойты (пистолеты) рабочих растворов может быть использован навесной насос НШН-600, работающий от двигателя автомобиля со следующими характеристиками: производительность по рабочему раствору – 600 л/мин; длина выкидных рукавов – 200 м; длина водяной струи – до 30 м; масса – 23 кг.

2.2.20. По окончании работ по устройству и обеззараживанию проездов (проходов) личный состав спасательных и санитарных подразделений, механизации и аварийно-технического подразделения, а при пожарах на объектах и с командами пожаротушения, должен выдвигаться к местам завалов и аварийных участков. С выходом на участок (объект) работ группы (звенья) рассредоточиваются и осуществляют розыск пораженных, извлекают их из завалов, вскрывают защитные сооружения, спасают людей из

поврежденных и горящих зданий и оказывают им первую медицинскую помощь с использованием индивидуальных медицинских комплектов КИМГЗ «Юнита» (индивидуальных аптечек, противохимических пакетов и т.п.), указанных в приложении 7, выносят к местам погрузки на транспорт. Вывод и вынос пораженных производится расчетами спасательных и санитарных звеньев в составе 3–4 человек, один из которых назначается старшим.

2.2.21. При необходимости противопожарные формирования, при отсутствии пожаров, могут участвовать в локализации аварийных очагов РХБ заражения, специальной обработке техники и обеззараживании зданий и дорог (местности) с твердым покрытием с использованием противопожарной техники, приведенной в приложениях 6, 9.

2.2.22. Личный состав подразделений механизации и аварийно-технических, работающий на откапывании и вскрытии защитных сооружений, должен иметь электро- и газосварочные аппараты, керосинорезы, огнетушители, а также СИЗ, комплекты КИМГЗ и тому подобные защитные средства для частичной санитарной обработки и оказания первой медицинской помощи пораженным на аварийных РХБОО.

2.2.23. Незащищенные рабочие, служащие и население, пострадавшие (пораженные) в результате ЧС на РХБОО, должны быть обеспечены средствами индивидуальной защиты органов дыхания, первой медицинской помощи и частичной санитарной обработки, носилочными и другими средствами вывода (эвакуации) их из зоны бедствия. Первая медицинская помощь пораженным оказывается в порядке само- и взаимопомощи, а также личным составом медицинских пунктов, санитарных звеньев и спасательных формирований непосредственно на месте обнаружения пострадавших. Прежде всего, помощь оказывают пораженным АХОВ или ОВ (надевают противогазы, при необходимости вводят antidotes, с открытых участков тела смывают ядовитую жидкость), а также пораженным с асфиксией, кровотечением, проникающими ранениями живота и груди. Вынос пораженных с участков (объектов) работ на носилках к местам погрузки на автотранспорт осуществляется личным составом санитарных звеньев. Легкопораженные следуют на медицинские пункты пешим порядком самостоятельно или с сопровождающими.

2.2.24. В целях обеспечения непрерывного проведения работ смена работающего личного состава должна производиться непосредственно на рабочих местах. Техника сменяемого формирования, при необходимости, передается личному составу, прибывшему на смену.

2.2.25. Ориентировочные возможности сводной команды РХБ защиты территориального органа при оснащении штатной техникой (поливомоечная машина – 4 ед., бульдозер, экскаватор, автокран, грузовой автомобиль – 5 ед., санитарный автомобиль и др.) за 10 часов работы:

деактивация проездов (ширина 6 м).....	24 км
дегазация (дезинфекция) проездов (ширина 6 м).....	40 км
деактивация транспорта	200 ед.
локализация и ликвидация (дегазация) очагов с АХОВ	2 очага
устройство проездов по завалу (ширина 3-3,5 м).....	до 0,5 км
откопка и вскрытие заваленных убежищ	3-5 шт.
частичная санитарная обработка и первая медицинская помощь.....	200 чел.

2.2.26. Ориентировочные возможности сводной группы РХБ защиты организации (объекта ГО) при оснащении штатной техникой (поливомоечная машина – 2 ед., бульдозер, экскаватор, автокран, грузовой автомобиль – 2 ед., санитарный автомобиль и др.) за 10 часов работы:

деактивация проездов (ширина 6 м).....	12 км
дегазация (дезинфекция) проездов (ширина 6 м).....	20 км
деактивация транспорта	100 ед.
локализация и ликвидация (дегазация) очагов с АХОВ	1 очаг
устройство проездов по завалу (ширина 3-3,5 м).....	до 0,5 км
откопка и вскрытие заваленных убежищ	3-5 шт.
частичная санитарная обработка и первая медицинская помощь	150 чел.

2.2.27. Частичная санитарная обработка открытых участков кожи и слизистых оболочек с заменой загрязненной одежды и обуви на чистые проводится в условиях необходимости оказания неотложной медицинской помощи и для того, чтобы не сдерживать своевременное проведение других защитных мер. Частичную санитарную обработку следует проводить при отсутствии времени на полную обработку, чтобы временно снизить загрязнение до допустимых уровней, хотя полнота мероприятия с санитарно-гигиенических позиций при этом не обеспечивается. Она проводится как вынужденное и временная мера для снижения опасности поражения людей при возникновении вторичных поражающих факторов, обеспечения возможности нахождения личного состава спасательных формирований и населения некоторого времени на территории зоны РХБ заражения (загрязнения), а также входа в убежища, укрытия и другие безопасные места, убытия в районы эвакуации. Она должна проводиться при оказании первой медицинской помощи пораженным непосредственно на месте поражения.

2.2.28. Частичная санитарная и специальная личного состава спасательных формирований, его экипировки, инструмента и СИЗ проводится по указанию начальников (командиров) непосредственно в районах заражения без прекращения выполнения поставленных задач в целях:

создания возможности выполнения, поставленных задач без средств защиты кожи изолирующего типа;

обеспечения безопасного приема средств экстренной профилактики;

обеспечения входа в обитаемые отсеки объектов убежищ закрытого типа.

В местах АСР частичная санитарная и специальная обработка проводится в СИЗ в течение 10-15 мин.

2.2.29. Частичная санитарная обработка населения и работников, которые не находятся на аварийных участках проведения АСР, проводится по соответствующему сигналу оповещения самостоятельно, в порядке оказания само- и взаимопомощи, до эвакуации из опасной зоны заражения. Она проводится одновременно с частичной специальной обработкой одежды, другого личного имущества и СИЗ на людях, а также элементов техники и оборудования, с которыми операторы (работники) соприкасаются во время работы в зоне ликвидации ЧС.

2.2.30. В зависимости от поражающего фактора частичная санитарная и специальная обработка включает:

при загрязнении РВ – дезактивацию путем обмывания водой (протираaniem

влажными тампонами) открытых участков кожи, поверхности личного имущества и инструмента, отдельных участков поверхности оборудования и техники, удаления радиоактивной пыли различными способами (вытряхивание, выколачивание и др.) с одежды, обуви, снаряжения, экипировки с использованием щеток (ветоши) и подручных средств;

при заражении АХОВ, ОВ – дегазацию путем обмывания медицинскими дегазирующими растворами (протирания тампонами с дегазирующими рецептурами) открытых участков кожи, лицевой части противогазов, одежды, обуви, снаряжения (экипировки), инструмента, а также отдельных участков поверхности оборудования и техники;

при заражении БС – дезинфекцию медицинскими дезинфицирующими растворами лица, шеи, рук.

2.2.31. Как правило, частичная санитарная обработка в случае своевременного использования средств индивидуальной защиты должны проводиться в течение первого часа, а при заражении открытых участков кожи токсичными АХОВ - немедленно. Она проводится при обнаружении на коже, одежде, обуви и средствах индивидуальной защиты капель подозрительных веществ и при первых признаках интоксикации. Частичная специальная обработка инструмента, техники и оборудования должна проводиться в строгой последовательности в соответствии с порядком эксплуатации в местах применения при проведении АСР и с учетом их значимости, важности и необходимости.

2.2.32. Для проведения частичной санитарной и специальной обработки используют КИМГЗ, указанный в приложении 7, а при его отсутствии - другие индивидуальные средства санитарной и специальной обработки (противохимические пакеты, аптечки), содержащие рецептуры обеззараживания кожных покровов открытых участков тела (лица, шеи, кистей рук), одежды, обуви, инструментов, соприкасаемых предметов и т. п. Кроме того, в зависимости от поражающего фактора в зоне ЧС принимают соответствующие медицинские препараты (радиозащитные, антитоды, бактерицидные и др.). При заражении одежды парами фосфорорганических ОВ (типа зоман) для ее дегазации используют дегазационный пакет силикагелевый типа ДПС-1. При проведении обработки личный состав, используя КИМГЗ или другие табельные пакеты, производит протирание ими поверхности инструмента, снаряжения (экипировки) и инструмента, затем протирание ветошью. Использованные тампоны (ветошь) собирают и удаляют (закапывают, сжигают). После этого проводят обработку СИЗ и, при возможности, их снимают, затем проводят санитарную обработку открытых кожных покровов, слизистых оболочек.

2.2.33. Для частичной санитарной и специальной обработки, при необходимости или отсутствии указанных в приложении 7 средств, рекомендуется использовать как вспомогательные широко применяемые в быту средства личной гигиены (чистящие, моющие, дезинфицирующие и т.п.). Для проведения частичной дезактивации и дегазации используются вода, 0,5-2% водный раствор монохлорамина, мыло, 0,55% водный раствор моющих средств типа "Дон", "Экстра" и др. Для промывания слизистых оболочек глаз, носа и носоглотки применяются вода или 0,5-2% раствор пищевой соды. Для частичной дезинфекции целесообразно использовать широкодоступные обеззараживающие средства: спирт и спиртовые смеси, перекись водорода, бактерицидное мыло и т.п. Для обработки используют также имеющиеся в продаже влажные салфетки, самодельные тампоны из

бумаги, ветоши или носовых платков. После проведения частичной санитарной и специальной обработки и выхода из зоны РХБ заражения (загрязнения) необходимо тщательно промыть глаза и прополоскать рот, пройти санитарно-гигиеническую обработку в СОП с обработкой одежды в СОО.

2.2.34. Частичная специальная обработка техники (оборудования, инструмента) по мере необходимости проводится силами водителей (обслуживающего персонала), как правило, без прекращения выполнения основного задания. Она заключается в обеззараживании той части поверхности объектов, с которой водители (персонал) соприкасаются в процессе работы. Обеззараживание осуществляется с использованием широкодоступных средств (воды, бензина, спирта, бытовых растворителей, моющих и специальных растворов, ветоши и пр.). Перед обработкой рекомендуется предварительно очистить технику от мусора, грязи и излишней смазки. При необходимости для частичной специальной обработки транспорта аварийно-спасательных формирований их водителями (расчетами) способом орошения и протирания щетками могут быть использованы бортовые комплекты специальной обработки (БКСО), комплекты ДК-4 и их модификации, автономные приборы специальной обработки (АПСО), ранцевые распылители. Их назначение, основные характеристики и возможности по специальной обработке приведены в приложении 8.

2.2.35. Частичная специальная обработка аппаратуры (приборов, аппаратуры, оптики, компьютеров и т.п.), нестойкой к воздействию моющих и специальных растворов струйным способом, обработку проводят сжатым холодным или теплым воздухом, пылесосом, безвредными для данного изделия растворителями.

2.2.36. Частичная специальная обработка отдельных участков помещений зданий объекта ГО и прилегающих участков местности на его территории проводится персоналом объекта с использованием моющих и обеззараживающих средств бытовой химии, пылесосов и других устройств, которые обычно используются для уборки помещений и прилегающих территорий. Зараженное оборудование (или отдельные части) промышленных предприятий, установленное в зданиях производственных цехов, обеззараживают, как правило, на местах их размещения одновременно с проведением обработки помещений и прилегающей территории.

2.2.37. Полная санитарная и специальная обработка должна проводиться в комплексе, чтобы обеспечить полноту безопасности населения с санитарно-гигиенических позиций и обеззараживания зараженных (загрязненных) техники, зданий и территорий, окружающей природной среды до уровня кожно-резорбтивной, пероральной и ингаляционной безопасности для незащищенного населения. Порядок проведения комплексной санитарной и специальной обработки должен обеспечивать в полном объеме выполнение 2-го этапа работ при проведении АСР на аварийных РХБОО.

2.2.38. Полная санитарная обработка должна проводиться в начальный период после аварии при осуществлении таких защитных мер, как укрытие, эвакуация, госпитализация пораженных в лечебные учреждения. Основным контингентом, нуждающимся в санитарной обработке, является население, эвакуированное из района аварии в безопасную зону, и смены личного состава спасательных формирований первого и второго эшелона, завершившие выполнение второго этапа АСР по ликвидации последствий аварии.

2.2.39. Общим требованием для проведения полной санитарной обработки людей

является создание барьеров между "грязной" и "чистой" зонами, т.е. перед входом в убежище или на контрольно-пропускном пункте при эвакуации. Обязательными элементами санитарной обработки являются первичный и повторный радиометрический и химический контроль, а также параллельное проведение обеззараживания одежды, обуви людей, доставившего их транспорта, носилок и т.п. В случае, если принимается решение об укрытии или эвакуации населения, санитарную обработку следует проводить так, чтобы она не сдерживала своевременное проведение этих защитных мер.

2.2.40. Для личного состава спасательных формирований, осуществляющих ликвидацию последствий аварии на РХБОО, проводят двухэтапное прохождение санитарной обработки: первый этап — санитарная обработка и замена средств индивидуальной защиты, одежды и обуви при выходе из особо зараженной зоны аварийного объекта, второй этап — санитарная обработка при выходе (выезде) из зоны заражения.

2.2.41. При ликвидации медико-санитарных последствий ЧС все лечебно-профилактические мероприятия должны проводиться территориальной (муниципальной) сетью здравоохранения, в том числе противозидемические мероприятия, направленные на предупреждение заноса и распространение массовых инфекционных заболеваний, а также выявление, локализацию и ликвидацию эпидемических очагов. Санитарно-гигиеническое и противозидемическое обеспечение населения осуществляется специализированными формированиями госсанэпидслужбы.

2.2.42. Привлекаемые медицинские силы и средства регионального и федерального уровня, в том числе специализированные формирования службы «Медицина катастроф» и госсанэпидслужбы, должны во взаимодействии с формированиями местных органов здравоохранения проводить первую медицинскую и доврачебную помощь, медицинскую сортировку и специальную санитарную обработку пораженных, их эвакуацию в лечебные учреждения. При этом специализированная санитарная обработка пораженных людей должна проводиться формированиями службы «Медицина катастроф», имеющими на оснащении комплекты групповой санитарной обработки, состоящие из палаток и душевых установок с отделениями для раздевания, помывки и одевания.

2.2.43. Полная санитарная обработка населения, включающая санитарно-гигиеническую помывку, должна проводиться на стационарных СОП, подвижных КП ССО, в санпропускниках, мобильных дезинфекционно-душевых установках и других подготовленных для этого мероприятия местах. Их развертывание и приведение в полную готовность для санитарной обработки осуществляет на основании решения КЧСПБ и распоряжения руководителя работ по ЧС организуют его начальник (командир) формирования, а непосредственно обработку проводит персонал стационарного СОП (санпропускника), личный состав формирования мобильных средств санитарной обработки.

2.2.44. Стационарные СОП должны проводить полную санитарную обработку с санитарно-гигиенической помывкой и обработку их одежды и другого личного имущества на базе приспособленных для этой цели банно-прачечных комбинатов, душевых павильонов объекта экономики, вокзальных санпропускников и тому подобных помещений. Пропускная способность типового СОП по санитарной обработке должна составлять не менее 80 чел./ч с расходом до 35 л/чел. теплой воды (38-40⁰ С). Основные характеристики по назначению типовых СОП, схема развертывания, основные элементы и

обязанности должностных лиц приведены в приложении 1.

2.2.45. Полевые СОП на базе дезинфекционно-душевых установок (приложение 1) развертывают на местности, как правило, вне зон РХБ заражения. В зонах заражения развертывание возможно только, если их оборудование, помещения и прилегающая территория обеззаражены или уровень их заражения соответствует временным допустимым санитарным нормам безопасности.

2.2.46. При развертывании СОП вблизи границы зоны заражения они могут использоваться как обменные пункты одежды и обуви и/или пункты выдачи экипировки и средств индивидуальной защиты для работы в зоне заражения. В этом случае в состав СОП входит склад хранения одежды и других личных вещей участников ликвидации последствий аварии.

2.2.47. При оборудовании СОП должна быть обеспечена защита от заражения канализации, открытых водоемов и подземных вод.

2.2.48. Полная санитарная обработка в СОП должна производиться не позднее 3-5 часов с момента заражения и обеспечивать ликвидацию РХБ заражения санитарно-гигиенической помывкой всего тела человека и обеззараживание одежды. Порядок прохождения санитарной обработки эвакуированных людей зависит от вида и степени заражения. При одновременном прибытии людей из различных зон заражения первыми обрабатывают зараженных РВ и БС, из них в первую очередь обрабатывают тех, кто не использовал СИЗ.

2.2.49. Санитарно-гигиеническая помывка является обязательной для населения, эвакуированного из зон заражения, и должна проводиться по следующим правилам:

- *при загрязнении РВ* – в обмывочном отделении проводят двукратное мытье тела сверху вниз в такой последовательности: руки, голова, шея, тело. Намыливание производят без грубого растирания. Если в ходе помывки не удалось снизить загрязнение кожных покровов РВ до допустимых норм, то помывку повторяют;

- *при заражении АХОВ (ОВ)* - перед помывкой в раздевальном отделении кожные покровы, бывшие открытыми, обрабатывают дегазирующим раствором. После помывки слизистые оболочки глаз, носоглотки и рта обрабатывают обеззараживающим раствором (2% пищевой соды, 0,2% хлорамина или 1% перекиси водорода).

- *при заражении БС* - перед помывкой в раздевальном отделении кожные покровы и части тела, покрытые волосами, обтирают (обмывают) дезинфицирующим раствором, слизистые оболочки глаз и носоглотки обрабатывают антибиотиком. В обмывочном отделении водой с моющими средствами дважды обмывают кожные покровы и части тела, покрытых волосами, затем еще раз обмывают части тела, покрытые волосами. Там же повторяют дезинфекцию слизистых оболочек.

При санитарно-гигиенической помывке в целях рационального использования нагретой воды под каждым душем (душевой сеткой) должны одновременно мыться 2 человека с расходом на одного человека - 30 г мыла и 30-35 л воды с температурой 38-40⁰С.

2.2.50. При СОП должен быть обменный фонд для замены одежды, уровень заражения которой после ее обработки превышает санитарную норму безопасности.

2.2.51. Полная санитарная обработка населения может проводиться также в ПСО, развертываемых на базе двух пожарных автоцистерн типа АЦ-6.0-40/4. Кроме того, для полной санитарной обработки личного состава формирований в теплое время года может

быть использован перевозимый в кузове автомобиля войсковой комплект санитарной обработки (КСО). Основные сведения о ПСО и КСО приведены в приложении 1.

2.2.52. Полная санитарная обработка людей, полная дегазация, дезактивация или дезинфекция техники подразделениями РХБ защиты Минобороны России проводится в пунктах специальной обработки (ПуСО), которые развертываются на незараженной местности, как правило, на маршрутах эвакуации населения и техники из районов заражения вблизи открытых источников воды, которые используются для приготовления дегазирующих, дезактивирующих или дезинфицирующих растворов без предварительной очистки, за исключением воды, загрязненной РВ.

2.2.53. Полная специальная обработка носимого личного имущества людей (одежды, обуви, СИЗ и т.п.) зараженного населения, прибывающего на санитарную обработку, в стационарных условиях должна проводиться станциями обеззараживания одежды (СОО) на базе приспособленных для этого механических прачечных, химчисток и т. д. В полевых условиях могут использоваться передвижные дезинфекционно-душевые установки, их возможности приведены в приложении 1. Ориентировочные возможности типовой СОО с персоналом 21 чел. (две смены) за 10 часов работы составляют 500-1000 кг одежды. Основные характеристики по назначению типовых по назначению типовых СОО, схема развертывания, основные элементы и обязанности должностных лиц приведены в приложении 2.

2.2.54. Полная специальная обработка зараженной техники в муниципальных образованиях должна проводиться на станциях обеззараживания транспорта (СОТ), развернутых на базе автотранспортных хозяйств, пунктов мойки автомобилей и т. д. Полевые СОТ оборудуются с использованием комплектов специальной обработки (приложение 8), поливочно-моечных машин, автоцистерн или авторазливочных станций (приложение 9), а также другой техники формирований РХБ защиты, ФПС, Минтранса, приспособленной для специальной обработки техники. Ориентировочные возможности типовой СОТ по обработке автотранспорта персоналом 21 чел. (две смены) при работе 10 часов составляют: струей воды из брандспойта - 45-55 ед.; протираем смоченной ветошью - 30 ед. Основные характеристики по назначению типовых СОТ, схема развертывания, основные элементы и обязанности должностных лиц приведены в приложении 3.

2.2.55. Полная специальная обработка зараженных зданий и территорий должна проводиться муниципальными организациями, владеющими дорожно-строительной техникой (бульдозеры, автогрейдеры, скреперы, навесные отвалы), техникой строительно-ремонтных работ (насосы для подачи растворов, пескоструйные устройства, опрыскиватели и т.п.), уборочной техникой коммунальных служб (поливомоечной, подметальной и снегоуборочной).

2.2.56. Локализация источников поражающих факторов, возникших при авариях на РХБОО в зависимости от типа ЧС, наличия необходимых технических средств и нейтрализующих веществ должна проводиться следующими способами:

прекращение выбросов АХОВ путем ручного включения устройств системы защиты при отказе автоматики или устранением повреждений;

изоляция паров АХОВ пенным покрытием зеркала пролива;

постановка аэрозольных и/или жидкостных завес (водяных или нейтрализующих растворов) в направлении движения облака АХОВ;

создание восходящих тепловых потоков в направлении движения облака АХОВ;
рассеивание и смещение облака АХОВ газовоздушным потоком;
обвалование пролива АХОВ для ограничения площади заражения и интенсивности испарения АХОВ;
откачка (сбор) разлившегося АХОВ в резервные емкости;
разбавление пролива АХОВ водой и нейтрализующими растворами;
охлаждение пролива АХОВ твердой углекислотой или другими нейтральными хладагентами;
засыпкой пролива сыпучими твердыми сорбентами;
структурированием (загущением) пролива АХОВ специальными составами с последующим вывозом и нейтрализацией.

В зависимости от типа возникшей ЧС локализация и обезвреживание облаков и проливов АХОВ может осуществляться комбинированием перечисленных способов.

2.2.57. Полная специальная и санитарная обработка, локализация очагов аварий с привлечением подразделений СВФ МЧС России проводится с использованием МФТК (приложение 4), КП ССО (приложение 5), МСОЛИ (приложение 6), которые предназначены для эффективного обеззараживания локальных источников, техники, оборудования, зданий и сооружений различными способами и режимами специальной обработки и проведения санитарной обработки (гигиенической помывки) людей в мирное и военное время. Для полной специальной обработки и локализации, кроме того, могут быть использованы установки комбинированного тушения пожаров (приложение 6), многофункциональные пожарные автомобили, авторазливочные станции пожарной модификации и вертолетные опрыскиватели МЧС России, авторазливочные станции, специальные тепловые машины и аэрозольные генераторы войск РХБ защиты (приложение 9).

2.2.58. Обеззараживание территорий значительных участков местности и дорог с грунтовым покрытием должно проводиться путем снятия слоя загрязнённого грунта с помощью техники дорожно-строительных организаций и инженерных войск. Обеззараживание дорог и участков местности с твердым покрытием может осуществляться приспособленными поливомоечными машинами коммунальных служб муниципальных образований, многофункциональными пожарными автомобилями, авторазливочными станциями пожарной модификации и вертолетными опрыскивателями МЧС России, авторазливочными станциями и специальными тепловыми машинами войск РХБ защиты (приложение 9).

2.2.59. Полная специальная обработка техники и санитарная обработка личного АСФ и других участников ликвидации последствий заражения (загрязнения) должна проводиться после выполнения АСР, либо в зависимости от обстановки по распоряжению старшего начальника.

2.2.60. Обеззараживание воды, забираемой из зараженных открытых источников и используемой для питьевых нужд и приготовления пищи, проводится в обязательном порядке и осуществляется техническими средствами станций очистки воды. Для очистки воды от РВ, АХОВ, ОВ и БС, сильнодействующих ядовитых веществ и опреснения воды в полевых условиях могут использоваться станции комплексной очистки и опреснения воды инженерных войск.

2.2.61. При проведении санитарной и специальной обработки полноту дегазации и

дезактивации устанавливают в контрольно-распределительных пунктах с помощью приборов радиационной и химической разведки, полноту дезинфекции – в лабораториях санитарно-эпидемических отрядов по результатам микробиологических исследований. В отдельных случаях могут быть привлечены подразделения РХБ разведки частей СВФ МЧС и Вооруженных Сил РФ.

3.1. Требования безопасности при проведении санитарной и специальной обработки

2.3.1. Требования безопасности при проведении санитарной и специальной обработки должны соответствовать обязательным требованиям и нормам в области защиты населения и территорий от ЧС.

2.3.2. Ответственность за выполнение мер безопасности на санитарно-обмывочных пунктах, станциях обеззараживания одежды и транспорта несут их начальники (командиры формирований). При проведении специальной и санитарной обработки они обязаны заблаговременно оценить и разъяснить личному составу характерные особенности предстоящих действий, ознакомить его с порядком проведения работ и правилами безопасности, строго следить за их выполнением. Конкретные меры безопасности указываются личному составу на участке работ одновременно с постановкой задачи. При ведении в изолирующих средствах защиты командиры групп (звеньев) осуществляют строгий контроль за временем непрерывного пребывания в них в зависимости от температуры окружающей среды, тяжести работы и защитной мощности изолирующих противогазов (приборов).

2.3.3. Перед началом работ по ликвидации последствий ЧС на РХБОО необходимо установить опасные места поврежденных зданий и сооружений, маршруты передвижения машин при эвакуации пораженных и населения оградить опасные места предупредительными знаками, экипировать личный состав АСФ соответствующими виду аварии средствами защиты и соответствующим образом подготовить технические средства специальной и санитарной обработки.

2.3.4. Личный состав, обслуживающий технические средства санитарной и специальной обработки, должен знать и строго соблюдать требования безопасности при работе на закрепленной за ним технике.

2.3.5. Особые меры безопасности в условиях РХБ заражения при проведении специальной обработки (дезактивации, дегазации, дезинфекции) в зоне пожаров должны соблюдаться в соответствии с требованиями Федерального закона «О пожарной безопасности», Правилами пожарной безопасности в Российской Федерации ППБ-01-03, Боевым уставом пожарной охраны.

2.3.6. В пунктах проведения санитарной и специальной обработки (КП СОО, ПуСО, ПСО, МФТК, СОТ, СОО, СОП и др.) все работы, связанные с приготовлением специальных рабочих растворов, а также с перетариванием их компонентов и растворителей, должны проводиться личным составом в надетых противогазах и средствах защиты кожи изолирующего типа (костюмах, плащах, чулках и перчатках).

2.3.7. При организации и проведении работ по дегазации, дезактивации и дезинфекции в пунктах (на станциях) санитарной и специальной обработки необходимо:

строго соблюдать правила эксплуатации и требования безопасности, изложенные в инструкциях по эксплуатации используемых технических средств санитарной и специальной обработки, средств индивидуальной защиты;

при необходимости проводить работы посменно;
перед проведением работ в помещениях, зараженных АХОВ (ОВ), по возможности их проветривать.

располагать рабочие места (площадки) и другие элементы пункта (станции) с учетом направления ветра и безопасного передвижения людей и техники до и после обработки;

оборудовать места пункта (станции) с учетом требований безопасности технологии санитарной и специальной обработки;

организовать по окончании работ дегазацию, дезактивацию или дезинфекцию технических средств специальной обработки (станций, установок и комплектов) и санитарную обработку личного состава, задействованного в проведении работ по санитарной и специальной обработке, утилизацию отходов обработки. При этом личный состав, проводивший работы по дезинфекции, должен пройти полную санитарную обработку, а проводивший работы по дегазации и дезактивации – санитарно-гигиеническую помывку.

2.3.8. Все работы по дегазации, дезактивации и дезинфекции объектов и техники, а также дезинфекции и дезинсекции местности и дорог должны проводиться в противогазах, комплектах защиты кожи изолирующего типа (плащ ОП-1 одевается в виде комбинезона или в виде «плаща в рукава») или в легких защитных костюмах Л-1. При проведении дезактивации вместо противогаза может использоваться респиратор.

2.3.9. Все работы по ликвидации ЧС при высоких концентрациях АХОВ (ОВ) в очагах разлива, в производственных помещениях, подвалах, коммуникационных тоннелях должны проводиться в изолирующих противогазах и изолирующих средствах защиты кожи. Специальные промышленные фильтрующие противогазы используются только после проведения химической разведки и установления отсутствия высоких концентраций АХОВ (ОВ).

2.3.10. При проведении работ по дегазации, дезактивации или дезинфекции запрещается:

снимать противогаз (респиратор) и перчатки, расстегивать защитные комплекты защиты кожи;

ложиться, садиться или облокачиваться на зараженные объекты;

отдыхать на рабочих площадках.

2.3.11. При проведении работ по дегазации, дезактивации или дезинфекции следует строго соблюдать допустимые сроки непрерывного пребывания в средствах защиты кожи изолирующего типа (ОЗК, Л-1 и др.), избегать перегрева тела в летних условиях и обморожения в зимних условиях.

В летних условиях, при необходимости, периодически охлаждать защитные комплекты, поливая их холодной водой. При этом противогазовые коробки должны предохраняться от попадания в них воды.

В зимних условиях надевать под средства защиты кожи теплую одежду, перчатки, носки (портянки).

2.3.12. При проведении работ по дегазации, дезактивации или дезинфекции отдых личного состава, прием пищи, курение и отправление естественных надобностей проводить в специально отведенных местах во время перерывов работы и по истечении допустимых сроков непрерывного пребывания в средствах защиты.

2.3.13. После завершения работ следует обработать соответствующим обеззараживающим (дезактивирующим, дегазирующим или дезинфицирующим) раствором индивидуальные средства защиты и снять их с разрешения начальника (командира) в отведенном месте и в установленной последовательности.

2.3.14. После дегазации водными дегазирующими растворами (гипохлорита кальция, порошка СФ-2У и др.), объекты и техника, зараженные стойкими ОВ (VX, зоманом, ипритом), могут эксплуатироваться личным составом формирования (персоналом объекта) через 1-2 суток после дегазации в противогазах и защитных перчатках, избегая при этом длительного контакта открытыми участками кожи с продегазированными поверхностями (суммарно не более 1 ч). Использование средств защиты прекращается только с разрешения командира формирования (начальника объекта) на основании положительных результатов химического контроля.

2.3.15. После дезинфекции водными дезинфицирующими растворами (без моющих средств) зараженных образующих споры бактериями, вирусами и риккетсиями объектов контакт с ними допускается через 2 ч, в случае объектов, зараженных не образующих споры бактериями, - через 1 час.

2.3.16. При перемещении по окрашенной поверхности объекта, продегазированного сольвентными рецептурами (РД-2 и др.), необходимо соблюдать осторожность, так как после обработки поверхности объекта становятся скользкими.

2.3.17. В избежание поражения факторами РХБ действия при проведении работ по дезактивации, дегазации и дезинфекции следует в необходимых случаях самостоятельно или по указанию начальника (командира) использовать индивидуальные средства медицинской защиты (радиозащитные и бактерицидные препараты, антитоды и др.).

2.3.18. При проведении дезактивационных работ необходимо предпринимать меры, предотвращающие поступление в организм РВ в органы дыхания с пылью, в желудочно-кишечный тракт - с продовольствием и водой. Для защиты органов дыхания следует использовать, в первую очередь, респираторы (Р-2, «Лепесток», «Астра» и др.), при отсутствии респираторов можно использовать противогазы и простейшие средства, такие, как противопыльная тканевая маска ПТМ-1, ватно-марлевая повязка. Для других частей тела необходимо использовать закрытую рабочую одежду, резиновые перчатки и обувь.

2.3.19. При проведении дезактивационных работ проводится ежедневный контроль и учет доз облучения личного состава с помощью индивидуальных дозиметров. Личный состав при достижении установленных пределов доз облучения к дальнейшим дезактивационным работам не допускается.

2.3.20. По окончании работ по дезактивации, дегазации и дезинфекции санитарная обработка личного состава должна проводиться за пределами загрязненной территории района санитарной и специальной обработки.

2.3.21. Для хранения и транспортировки зараженной одежды, обуви и средств защиты используются герметические мешки или ящики. Склады зараженного имущества располагают с учетом направления ветра на удалении, исключающем поражение людей парами АХОВ (ОВ).

2.3.22. Сточные воды из помещений стационарных пунктов (станций) специальной и санитарной обработки должны поступать на очистные сооружения оборотного водоснабжения. Используемые в обычное время очистные сооружения должны быть переведены на прямоточную схему без изменений схемы очистки. Время пребывания

сточных вод в очистных сооружениях должно быть не менее 30 мин. Сточные воды после очистки должны быть сброшены в бытовую или дождевую канализацию. Осадок или масла из очистных сооружений следует вывозить в места, согласованные с местной санитарно-эпидемиологической станцией.

2.3.23. Площадки полевых пунктов (станций) санитарной и специальной обработки оборудуются специальными устройствами (ямами, канавами, колодцами, котлованами) для сбора отходов и сточных зараженных вод и обозначаются предупредительными знаками. После окончания работ устройства для сбора отходов и стока зараженных вод и засыпаются землей.

2.3.24. Утилизация отходов дезактивации организуется и проводится в соответствии с санитарными правилами обращения с радиоактивными отходами. Выбор участка для размещения пункта захоронения РВ осуществляется в установленном порядке по согласованию с органами госсанэпиднадзора и местного управления (области, региона). Участок должен быть расположен вне территории перспективного развития населенных пунктов, пригородных зон, используемых для организационного отдыха людей и лечебно-профилактических целей. Границы участка должны устанавливаться на расстоянии не менее 500 м от водоемов и мест расположения водозаборов подземных вод, на незатопляемой и незаболоченной местности.

3. Требования к мероприятиям по заблаговременному созданию запасов дезактивирующих, дегазирующих и дезинфицирующих веществ и растворов

3.1 Требования к организации мероприятий

3.1.1. Мероприятия заблаговременного создания запасов ДДДВ организуют и проводят с целью обеспечения проведения мероприятий санитарной обработки населения и специальной обработки объектов в случае возникновения опасности при ведении военных действий или вследствие этих действий, а также при возникновении ЧС техногенного характера.

3.1.2. Требования к мероприятиям по заблаговременному созданию запасов ДДДВ должны соответствовать общим требованиям ФЗ [8], нормам Положения [25], иных нормативных правовых документов в области ГО и защиты от ЧС, а также разработанным Минэкономразвития и МЧС России «Методическим рекомендациям по определению номенклатуры и объемов создаваемых в целях ГО запасов материально-технических, продовольственных, медицинских и иных средств в мирное время, накапливаемых ФОИВ, органами исполнительной власти субъектов РФ, органами местного самоуправления и организациями (2012 г.)».

3.1.3. Требования к организации и проведению мероприятий по заблаговременному созданию ДДВ должны соответствовать следующим нормам Положения [25]:

ФОИВ, органы исполнительной власти субъектов РФ, органы местного самоуправления и организации в целях решения задач в области ГО в соответствии с установленными полномочиями создают и содержат запасы материально-технических, продовольственных, медицинских и иных средств для осуществления мероприятий по ГО;

заблаговременное создание запасов ДДДВ является одним из основных мероприятий, осуществляемых в целях решения задачи по ГО, связанной с санитарной обработкой населения, обеззараживанием зданий и сооружений, со специальной обработкой техники и территорий.

В соответствии с установленными нормами ДДДВ относят к иным средствам, на которые распространяется требования по созданию и содержанию запасов для осуществления мероприятий в области ГО и защиты от ЧС.

3.1.4. Мероприятия заблаговременного создания запасов ДДДВ, как и другие основные мероприятия в области ГО и защиты от ЧС, должны планироваться и проводиться в соответствии с ФЗ [3,4] в уполномоченных ФОИВ, органах исполнительной власти субъектов РФ, органах местного самоуправления и организациях.

3.1.5. Содержание мероприятий по заблаговременному созданию запасов ДДДВ в мирное время должно соответствовать содержанию мероприятий создания и накопления запасов иных средств, создания резервов материальных ресурсов для ликвидации ЧС мирного и военного характера в соответствии с ФЗ [3,4,8].

3.1.6. Мероприятия по заблаговременному созданию запасов ДДДВ (в части касающейся санитарной и специальной обработки) должны обеспечивать мероприятия по созданию и поддержанию в состоянии постоянной готовности к использованию по

предназначению средств для всестороннего обеспечения АСДНР, которые осуществляют органы местного самоуправления и организации, отнесенные к ГО.

3.1.7. Финансирование мероприятий по созданию и накоплению запасов ДДДВ, как и других мероприятий ГО в соответствии с ФЗ и иными нормативно-правовыми актами осуществляется:

в ФОИВ и подчиненных им бюджетных организациях – за счет средств федерального бюджета;

в субъектах РФ, органах местного самоуправления и подведомственных им бюджетных организациях – за счет бюджетов субъектов РФ и местных бюджетов;

во внебюджетных организациях – за счет собственных средств этих организаций.

3.1.8. При заблаговременном создании запасов ДДДВ определяют возможный объем задач по санитарной обработке населения и специальной обработке объектов, возможные вид и степени РХБ заражения (загрязнения), типы используемых технических средств специальной обработки и производительность по ДДДВ, характер поверхности и размеры обрабатываемых объектов, нормы расхода ДДДВ в зависимости от их вида и времени года.

3.1.9. Номенклатура, нормы расхода и другие сведения о ДДДВ, которые необходимы для определения возможного объема задач по санитарной обработке населения и специальной обработке объектов, приведены в приложении 10. Для специальной обработки могут быть использованы как вещества табельных растворов, так и соответствующие продукты, полупродукты или отходы местных производств, обладающие моющим, окислительно-хлорирующим, кислотным или щелочным действием. В зимнее время дополнительно используют вещества, понижающие температуру замерзания рабочего раствора.

3.1.10. Для дезактивации объектов, загрязненных РВ, создают запасы различных синтетических моющих средств: СФ-2У, СФ-3К, ОП-7, ОП-10, комплексообразователи, другие продукты, полупродукты или отходы производств, содержащие поверхностно-активные вещества (ПАВ). Кроме того, могут использоваться органические растворители (бензин, керосин и др.).

3.1.11. Для дегазации объектов, зараженных АХОВ (ОВ), создают запасы полидегазирующих рецептур и входящих в состав дегазирующих растворов веществ (дихлорамин, едкий натр, хлорная известь, аммиачная вода, дихлорэтан и др.).

3.1.12. Для дезинфекции объектов, зараженных БС, создают запасы гипохлоритов кальция определенной категории, хлорной извести, хлорамина Б, сульфохлорантина, хлорцина, лизола, перекиси водорода, ПАВ, формальдегида, мыла и других веществ, применяемых дезинфицирующих растворах.

3.1.13. При отсутствии возможности приобретения предприятиями, учреждениями и организациями типов (марок) ДДДВ, указанных в нормах оснащения технических средств санитарной и специальной обработки, разрешается приобретение и использование иных ДДДВ отечественного производства с близкими по значению характеристиками.

3.1.14. Накопление ДДДВ в запасах (резервах) должно обеспечивать их восполнение при расходах для обеспечения проведения мероприятий ГО и защиты от ЧС в мирное время, при ведении ГО военное время, при проведении учений и подготовки кадров ГО, а также по истечении срока годности ДДДВ.

3.1.15. Содержание мероприятий по заблаговременному созданию запасов ДДДВ должно соответствовать основным задачам и планам в области ГО и в комплексе мероприятий по подготовке к защите и по защите населения на территории РФ от опасностей, возникающих при ведении военных действий или вследствие этих действий, а также для защиты населения при возникновении ЧС природного и техногенного характера.

3.2. Требования к порядку создания запасов

3.2.1. Общие принципы формирования, размещения, хранения, использования, пополнения и освежения запасов государственного материального резерва устанавливает и регулирует отношения в данной области федеральный закон от 29.12.1994 г. № 79-ФЗ «О государственном материальном резерве».

Подготовку и представление в установленном порядке предложений по номенклатуре и нормам накопления в государственном резерве материальных ценностей, предназначенных для обеспечения неотложных нужд при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций осуществляет МЧС России.

Мероприятия по созданию, накоплению, хранению и использованию запасов ДДДВ должны проводиться в соответствии с порядком накопления, хранения и использования в целях гражданской обороны запасов материально-технических, продовольственных, медицинских и иных средств, установленным постановлением Правительства РФ от 27.04.2000 г. № 379, с учетом Методических рекомендаций по определению номенклатуры и объемов создаваемых в целях гражданской обороны запасов материально-технических, продовольственных, медицинских и иных средств в мирное время, накапливаемых федеральными органами исполнительной власти, органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органами местного самоуправления и организациями (Минэкономразвития, МЧС России, 2012 г.).

3.2.2. Запасы и резервы ДДДВ должны накапливаться заблаговременно и одновременно с накоплением запасов материально-технических, продовольственных, медицинских и иных средств в мирное время в объемах, определяемых создающими их федеральными органами исполнительной власти, органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органами местного самоуправления и организациями, и храниться в условиях, отвечающих установленным требованиям по обеспечению их сохранности в соответствии с требованиями Инструкции по хранению на складах имущества гражданской обороны мобилизационного резерва.

3.2.3. Запасы медицинских средств, предназначенные для санитарной обработки населения и личного состава формирований, включают в себя лекарственные, дезинфицирующие и перевязочные средства, индивидуальные аптечки и другие изделия медицинского назначения.

3.2.4. Запасы иных средств включают в себя средства РХБ защиты и необходимые для их работы ДДДВ, средства РХБ разведки и радиационного контроля для пунктов (станций) специальной и санитарной обработки, экипировку и средства индивидуальной защиты личного состава формирований РХБ защиты, отдельные виды топлива и другие средства. Средства РХБ защиты в местах хранения должны размещаться отдельно от материальных ценностей текущего довольствия, соответствовать утвержденной номенклатуре, требованиям технической документации (ГОСТ, ТУ, ЭД).

3.2.5. Номенклатура и объемы запасов ДДДВ и иных средств определяются создающими их органами и организациями исходя из возможного характера военных действий на территории Российской Федерации, величины возможного ущерба объектам экономики и инфраструктуры, природных, экономических и иных особенностей территорий, условий размещения организаций, а также норм минимально необходимой достаточности запасов в военное время. При определении номенклатуры и объемов запасов ДДДВ должны учитываться имеющиеся материальные ресурсы, накопленные для ликвидации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, сроки годности ДДДВ.

3.2.6. Номенклатура и объемы запасов для обеспечения спасательных воинских формирований спасательных служб определяются исходя из норм оснащения и потребности обеспечения их действий в соответствии с планами гражданской обороны федеральных органов исполнительной власти и организаций, а также планами гражданской обороны и защиты населения субъектов Российской Федерации и муниципальных образований.

3.2.7. Органы исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органы местного самоуправления и организации:

определяют номенклатуру и объемы запасов ДДДВ исходя из их потребности в военное время для обеспечения населения, аварийно-спасательных формирований и спасательных служб;

создают и содержат запасы;

осуществляют контроль за созданием, хранением и использованием запасов.

3.2.8. Обеспечение запасами ДДДВ устанавливают по нормам материально-технического обеспечения ГО в соответствии с законодательством Российской Федерации и нормативными актами МЧС России.

3.2.9. Обеспечению ДДДВ в военное время подлежат объекты, расположенные:

на территориях, отнесенных к группам по ГО;

в населенных пунктах с объектами особой важности и железнодорожными станциями первой и второй категорий;

на территориях в пределах границ зон возможного РХБ заражения (загрязнения).

3.2.10. Обеспечению ДДДВ в мирное время подлежат объекты, расположенные на территориях:

в пределах границ зон защитных мероприятий, устанавливаемых вокруг комплекса объектов по хранению и уничтожению химического оружия;

в пределах границ зон возможного опасного радиоактивного загрязнения (заражения) при авариях на радиационно опасных объектах;

в пределах границ зон возможного опасного химического загрязнения (заражения) при авариях на химически опасных объектах;

в пределах границ зон возможного биологического загрязнения (заражения) при авариях на биологически опасных объектах.

3.2.11. Материально-техническое обеспечение подчиненных подразделений, определение их потребности в материально-технических ресурсах, в том числе ДДДВ, организует в установленном порядке Главное управление МЧС России по субъекту РФ.

3.2.12. Непосредственное обеспечение запасами ДДДВ спасательных воинских формирований возлагается на соответствующее управление материально-технического обеспечения, которое осуществляет:

создание и контроль содержания запасов материально-технических, продовольственных, медицинских и иных средств, в целях осуществления функций гражданской обороны для повседневной деятельности подчинённых подразделений;

определение фактического наличия материально-технических ресурсов в подчинённых органах и подразделениях;

организационно-методическое руководство деятельностью органов управления и подчинённых подразделений по своему направлению;

взаимодействие с другими службами ГУ МЧС России и организациями, органами государственной власти и органами местного самоуправления по вопросам материально-технического обеспечения органов управления и подчинённых подразделений;

участие в разработке документов органами государственной власти и органами местного самоуправления, направленных на развитие материально-технической базы органов управления и подчинённых подразделений материально-технического обеспечения.

3.2.13. Создание запасов ДДДВ для организаций (объектов ГО) осуществляется управлениями (отделами) материально-технического обеспечения органов исполнительной власти, органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации и местного самоуправления, находящихся в их ведении бюджетных организаций, подведомственных объектов ГО.

3.2.14. Согласно «Порядку создания нештатных аварийно-спасательных формирований» (приказ Министра МЧС России от 23.12.2005 г. № 999) для нештатных аварийно-спасательных формирований ДДДВ приобретают через соответствующие службы материально-технического снабжения, а также используют имеющиеся на местах дегазирующие материалы, учет которых возложен на территориальные органы управления МЧС России.

3.2.15. В организациях, использующих и накапливающих запасы ДДДВ, назначаются в установленном порядке должностные лица, в обязанности которых входит их учет, содержание помещений для их хранения, обеспечение сохранности и готовности к применению.

3.2.16. Контроль и организационно-методическое руководство за накоплением, хранением и использованием создаваемых запасов ДДДВ осуществляет МЧС России в соответствии с Инструкцией по проверке организации хранения имущества гражданской обороны мобилизационного резерва.

3.2.17. Запасы ДДДВ в спасательном воинском формировании должны создаваться заблаговременно в размерах, обеспечивающих выполнение мероприятий по обеззараживанию техники, зданий и территорий, санитарной обработке населения.

3.2.18. Обеспечение ДДДВ спасательных воинских формирований организуют начальники службы РХБ защиты в соответствии с решением командиров (начальников) формирований с таким расчетом, чтобы запасы ДДДВ были созданы до начала проведения мероприятий по обеззараживанию техники, зданий и территорий, санитарной обработке населения в установленных размерах.

3.2.19. Общая потребность спасательного воинского формирования в ДДДВ на время ведения работ определяется с учетом возможного объема выполняемых задач, наличия технических средств специальной обработки, их производительности, предполагаемого расхода и необходимых (неснижаемых) запасов ДДДВ к концу выполнения задач. Она определяется расходом созданных в спасательном воинском формировании запасов ДДДВ, пополнением их со складов региональных центров (спасательного воинского формирования), а также пополнением за счет использованием местных ресурсов.

3.2.20. В первую очередь ДДДВ восполняются тем спасательным воинским формированиям (подразделениям), которые действуют на основных направлениях АСДНР. При проведении мероприятий по обеззараживанию техники, зданий и территорий, санитарной обработке населения восполнение расхода ДДДВ производится, как правило, один раз в сутки на основании данных учетно-отчетных документов. В случаях, не терпящих отлагательства, организуется внеочередной подвоз ДДДВ по заявкам (донесениям), составляемым с учетом реальной РХБ обстановки или прогноза.

3.2.20. При выполнении работ по санитарной обработке населения и обеззараживанию техники, зданий и территорий пополнение ДДДВ для специальной обработки, осуществляется за счет средств, получаемых складами спасательного воинского формирования, а также непосредственно на объектах ГО из созданных запасов.

3.2.21. Запасы ДДДВ, создаваемые в интересах гражданской обороны на ведомственном, территориальном и объектовом уровнях, должны использоваться для своевременного обеспечения мероприятий гражданской обороны, связанных с организацией защиты населения и проведением аварийно-спасательных работ.

3.2.22. Объемы и порядок накопления и содержания запасов ДДДВ в интересах гражданской обороны, определяется администрацией субъекта РФ на основании номенклатуры и нормативов, разрабатываемых МЧС России совместно с Министерством экономического развития Российской Федерации. Право на использование принадлежит администрациям субъектов РФ их создавшим.

3.2.23. ДДДВ в резервах материальных ресурсов, созданных в мирное время на ведомственном, территориальном и объектовом уровнях и предназначенных для проведения первоочередных работ при ликвидации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, при объявлении военного положения сохраняются и распоряжении соответствующих руководителей.

3.2.24. Требуемое качественное состояние ДДДВ при поступлении на хранение и периодически в соответствии с эксплуатационной документацией (ТУ) в процессе хранения должно подтверждаться лабораторными методами химического анализа (контроля, испытаний) и отражаться в формулярах (паспортах).

3.2.25. ДДДВ с истекшими сроками хранения (годности) заменяют (восполняют) и утилизируют в соответствии с эксплуатационной документацией (ТУ).

4. Требования к созданию сил гражданской обороны для проведения санитарной обработки населения и обеззараживания техники, зданий и территорий, а также их оснащение и подготовка в области гражданской обороны

4.1 Требования к созданию сил специальной и санитарной обработки

«Положение о гражданской обороне в Российской Федерации» (Постановление Правительства РФ от 26.12.2007 г. № 804) устанавливает, что федеральные органы исполнительной власти, органы исполнительной власти субъектов РФ, органы местного самоуправления и организации в целях решения задач в области гражданской обороны в соответствии с установленным порядком и в пределах своих полномочий создают и содержат силы гражданской обороны. В их состав включаются силы, предназначенные для выполнения мероприятий санитарной обработки населения и обеззараживания техники, зданий и территорий. Совершенствование сил гражданской обороны должно осуществляться преимущественно на основе качественно новых подходов к оптимизации их состава и структуры, повышения готовности к решению возложенных на них задач, комплексного применения современной техники и новейших технологий, улучшения подготовки личного состава. Главная цель совершенствования сил гражданской обороны — создание системы функционально связанных между собой аварийно-спасательных служб и формирований федеральных министерств, служб и агентств, субъектов РФ, органов местного самоуправления и организаций для обеспечения эффективного выполнения задач предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций в мирное и военное время.

Основные задачи сил гражданской обороны: проведение АСДНР, санитарная обработка населения, обеззараживание техники, зданий и территорий, участие в ликвидации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, выполнение других задач в области гражданской обороны и ликвидации чрезвычайных ситуаций. В мирное время они могут привлекаться для выполнения задачи специальной и санитарной обработки при выполнении мероприятий по ликвидации последствий аварий и катастроф на РХБОО, эпидемий, эпизоотий.

3. *Силы гражданской обороны* входят в состав РСЧС и в соответствии с законодательством Российской Федерации по решению руководителей соответствующих уровней могут привлекаться к выполнению задач гражданской обороны и ликвидации согласно планам гражданской обороны и защиты населения с учетом профессиональных задач, решаемых данными службами и формированиями.

Силы гражданской обороны, предназначенные (привлекаемые) для выполнения задач санитарной обработки населения и обеззараживания техники, зданий и территорий, создаются и комплектуются специалистами с учетом их профессиональной подготовки, профиля ведомств, организаций и учреждений здравоохранения, коммунального хозяйства, агропромышленного комплекса, гидрометеослужбы и других, обеспечивающих РХБ безопасность населения в чрезвычайных ситуациях техногенного и природного характера.

4. **Состав основных сил гражданской обороны**, непосредственно или косвенно решающих организационные и практические вопросы специальной и санитарной обработки, включает:

- силы МЧС России - спасательные воинские формирования (СВФ), формирования Государственной противопожарной службы (ГПС), аварийно-спасательные, в том числе создаваемые на военное время специальные формирования, авиация МЧС;

- силы территориальные и организаций – территориальные аварийно-спасательные службы и формирования, спасательные службы на нештатной основе и нештатные аварийно-спасательные формирования;

- привлекаемые силы федеральных органов исполнительной власти.

В состав привлекаемым сил входят:

части и подразделения РХБ защиты и инженерных войск Минобороны, МВД, других силовых ведомств, привлекаемые по планам взаимодействия в порядке, определенном Президентом Российской Федерации;

ведомственные аварийно-спасательные формирования потенциально опасных объектов, в том числе РХБОО, экономики (Минатома, Минэкономразвития, Минтранса и др.);

силы «Медицины катастроф» и другие.

Спасательные воинские формирования МЧС России (СВФ), образованные на основе войск гражданской обороны в соответствии с Указом Президента РФ от 30.09.2011 г. № 1265, являются составной частью сил гражданской обороны и предназначены для защиты населения и территорий, материальных и культурных ценностей от опасностей, возникающих при ведении военных действий или вследствие этих действий, а также при возникновении чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, в том числе за пределами территории Российской Федерации.

К основным задачам СВФ, связанных с проведением специальной и санитарной обработки, относятся:

а) в мирное время:

участие в мероприятиях по предупреждению и ликвидации ЧС;

участие в подготовке сил и средств по предупреждению и ликвидации ЧС, а также обучение населения в области гражданской обороны;

б) в ходе ликвидации ЧС в мирное время:

участие в проведении АСДНР по оперативной локализации и ликвидации ЧС природного и техногенного характера;

участие в проведении работ по санитарной обработке населения, обеззараживанию зданий и сооружений, специальной обработке техники, имущества и территорий;

в) в военное время:

участие в проведении АСДНР в очагах поражения, зонах РХБ заражения (загрязнения) и катастрофического затопления;

участие в проведении работ по санитарной обработке населения, обеззараживанию зданий и сооружений, специальной обработке техники, имущества и территорий;

участие в ликвидации последствий применения противником оружия массового поражения (ядерного, химического, биологического).

Территориальные формирования создаются на базе организаций органами исполнительной власти субъектов РФ и органами местного самоуправления на

соответствующих территориях, а также на базе организаций, находящихся в ведении федеральных органов исполнительной власти. Они предназначаются для выполнения мероприятий гражданской обороны и ликвидации чрезвычайных ситуаций на соответствующих территориях, наращивания группировки сил гражданской обороны и РСЧС при проведении аварийно-спасательных и других неотложных работ на наиболее важных участках. Территориальные формирования подчиняются руководителям органов исполнительной власти субъектов РФ, органам местного самоуправления соответствующих территорий.

Базой для создания территориальных формирований являются организации, независимо от ведомственной принадлежности и форм собственности, продолжающие работу в военное время на территории, подведомственной органам исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органам местного самоуправления.

Объектовые формирования создаются на базе организаций и предназначены для проведения АСДНР в тех организациях, на базе которых они созданы. Они подчиняются руководителям соответствующих организаций. По решению органов исполнительной власти субъектов РФ и органов местного самоуправления объектовые формирования могут привлекаться для ведения аварийно-спасательных работ в других организациях в установленном порядке.

Объектовые формирования включают формирования общего назначения и формирования специального назначения. Основными формированиями общего назначения, создаваемыми на потенциально опасных объектах, являются сводные команды (группы) и спасательные команды (группы). В организациях, производящих или использующих опасные вещества (РВ, АХОВ, БС) создаются сводные команды (группы, звенья) РХБ защиты.

Аварийно-спасательные службы и аварийно-спасательные формирования ведомственные, территориальных органов и организаций привлекаются для выполнения задач специальной и санитарной обработки с учетом их профессиональной подготовки и специализации в области гражданской обороны по решению руководителей соответствующих уровней управления в соответствии с законодательством Российской Федерации и согласно Планам гражданской обороны и защиты населения.

Аварийно-спасательные службы функционально объединяются в единую систему, основу которой составляют аварийно-спасательные формирования. В состав сил функциональной подсистемы, выполняющей задачи санитарной обработки населения, обеззараживания зданий и сооружений, со специальной обработкой техники и территорий, входят службы и формирования медицинские, РХБ защиты, санитарно-эпидемиологические и другие. В соответствии с законодательством Российской Федерации они могут создаваться на постоянной штатной (профессиональной) основе, на нештатной основе и на общественных началах.

Профессиональные аварийно-спасательные службы и аварийно-спасательные формирования создаются:

в субъектах РФ - органами исполнительной власти субъектов РФ;

в органах местного самоуправления - органами местного самоуправления, если иное не предусмотрено законодательством Российской Федерации

Профессиональные аварийно-спасательные службы и аварийно-спасательные формирования в организациях, занимающихся одним или несколькими видами

деятельности, при осуществлении которых законодательством Российской Федерации предусмотрено обязательное их наличие, создаются по согласованию с органами управления при органах исполнительной власти субъектов РФ, специально уполномоченных на решение задач в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций.

В состав профессиональных аварийно-спасательных служб может входить несколько подразделений (формирований) разной специализации (в том числе по профилю специальной и санитарной обработки), объединенных единой организационной структурой и единым руководством.

Формирования РХБ защиты, как и другие аварийно-спасательные формирования, должны иметь широкую специализацию. Это вызвано разнообразием аварийных работ, которые они выполняют на РХБОО, и условиями РХБ опасности, в которых приходится действовать, используемым при этом оборудованием и технологиями его применения для ликвидации ЧС. К наиболее распространенным видам таких работ в условиях РХБ заражения (загрязнения) относятся РХБ разведка, дезактивация, дегазация, дезинфекция транспорта и территорий, проведение в очагах поражения частичной санитарной обработки и оказание первой медицинской помощи (самопомощи, взаимопомощи) при воздействии на людей РХБ поражающих факторов аварии, проведение полной специальной и санитарной обработки в безопасной зоне. В связи с этим в состав формирований РХБ защиты должны включаться подразделения (группы, звенья) РХБ разведки, спасательные, специальной обработки (обеззараживания), механизации и аварийно-технические, медицинские (санитарные).

Силы гражданской обороны, создаваемые для санитарной обработки населения и обеззараживания техники, зданий и территорий, являются функциональной подсистемой РСЧС, которая объединяет органы управления, силы и средства органов исполнительной власти федеральных и субъектов РФ, органов местного самоуправления и организаций. В полномочия этих органов входит решение вопросов в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций в целях выполнения задач, предусмотренных федеральным законом от 21.12.1994 № 68-ФЗ.

Согласно Постановлению Правительства РФ от 30.12.2003 г. № 794 состав сил и средств функциональных подсистем РСЧС на федеральном, межрегиональном и территориальном уровнях, а также порядок их деятельности определяются положениями о них. Территориальные подсистемы РСЧС в субъектах РФ создаются в пределах их территорий на различных уровнях в соответствии с административно-территориальным делением (муниципальные образования, организации, объекты ГО) и осуществляют свою деятельность в области гражданской обороны согласно положению для определенного уровня.

Соответственно порядок создания сил и средств санитарной обработки населения и обеззараживания техники, зданий и территорий как функциональной подсистемы РСЧС определенного уровня должен определяться:

в федеральном органе исполнительной власти - «Положением об организации и ведении гражданской обороны в федеральном органе исполнительной власти», утверждаемым его руководителем по согласованию с МЧС России;

в субъектах РФ - «Положением об организации и ведении гражданской обороны в субъекте РФ», утверждаемым высшим должностным лицом субъекта РФ по согласованию с соответствующим региональным центром МЧС России;

в муниципальных образованиях и организациях – «Положением об организации и ведении гражданской обороны в муниципальных образованиях и организациях», утвержденным приказом МЧС России от 14.11.2008 г. № 687.

Нештатные аварийно-спасательные формирования подразделяются:

по подчиненности - на формирования территориальных органов и формирования организаций (объектов ГО);

по составу - на команды, группы, звенья, отряды, бригады, автоколонны, пункты, станции, дружины, посты;

по предназначению – на формирования РХБ разведки (наблюдения), инженерной разведки, спасательные, аварийно-технические, противопожарные, РХБ защиты.

В соответствии с порядком создания, установленным приказом МЧС России от 23.12.2005 г. № 999, нештатные аварийно-спасательные формирования должны создаваться из числа своих работников организациями, имеющими потенциально опасные производственные объекты и эксплуатирующими их, а также имеющими важное оборонное и экономическое значение или представляющими высокую степень опасности возникновения чрезвычайных ситуаций в военное и мирное время. Органы исполнительной власти субъектов РФ и органы местного самоуправления могут создавать, содержать и организовывать деятельность нештатных аварийно-спасательных формирований для решения задач на своих территориях.

Команды (группы) РХБ защиты, как и другие нештатные аварийно-спасательные формирования, создаются в субъектах РФ, городах, отнесенных к группам территорий по ГО, на территориях, где находятся РХБОО, производящие или использующие ядерные энергетические установки, АХОВ, БС. Они представляют собой самостоятельные структуры, оснащенные специальной техникой, комплектуются личным составом, подготовленными для проведения АСДНР в очагах поражения и зонах чрезвычайных ситуаций.

Согласно «Положению об организации и ведении гражданской обороны в муниципальных образованиях и организациях» (Приказ МЧС России от 14.11.2008 г. № 687) в муниципальном образовании (организации) к основным мероприятиям в области специальной и санитарной обработки относится создание команд, групп и других нештатных формирований для санитарной обработки населения и обеззараживания техники, зданий и территорий.

Формирования общего назначения (сводные команды, группы) являются основным формированиями, предназначенными для ведения АСДНР. Формирования специального назначения, создаваемые на базе ремонтных, химических, медицинских, противопожарных, аварийно-технических и иных специализированных организаций (служб, подразделений) для выполнения мероприятий в ходе АСДНР, предназначаются для усиления формирований общего назначения и всестороннего обеспечения их действий. В зависимости от местных условий и при наличии материально-технической базы могут создаваться и другие формирования специального назначения для проведения специальной и санитарной обработки.

Состав и структуру нештатных аварийно-спасательных формирований определяют создающие их федеральные органы исполнительной власти, органы исполнительной власти субъектов РФ, органы местного самоуправления, организации, общественные объединения в соответствии с требованиями законодательства, исходя из возложенных на них задач по гражданской обороне и защите от чрезвычайных ситуаций. Состав, структура и оснащение создаваемых нештатных аварийно-спасательных формирований согласовываются с территориальными органами МЧС России в установленном порядке.

4.2 Требования к подготовке и оснащению сил санитарной и специальной обработки

Подготовка сил специальной и санитарной обработки, как и других сил гражданской обороны, должна осуществляться в соответствии с ежегодными организационно-методическими указаниями по подготовке органов управления, сил гражданской обороны и РСЧС. Подготовку СВФ к совместным с Вооруженными Силами Российской Федерации действиям в целях обороны Российской Федерации осуществляет МЧС России.

Подготовка сил специальной и санитарной обработки должна проводиться в соответствии с установленным Федеральным законом РФ от 12.02.1998 г. № 28-ФЗ порядком подготовки к защите от опасностей, возникающих при ведении военных действий или вследствие этих действий. Подготовка сил гражданской обороны представляет собой комплекс заблаговременно проводимых мероприятий по созданию на определенной территории или на потенциально опасном объекте условий для защиты населения и материальных ценностей от опасных (поражающих) факторов, а также для обеспечения эффективных действий органов управления, сил и средств РСЧС по ликвидации чрезвычайных ситуаций.

Подготовка функциональной подсистемы РСЧС, предназначенной для специальной и санитарной обработки, должна обеспечиваться необходимой подготовкой руководящего состава РСЧС, которая представляет собой комплекс организационных и учебно-методических мероприятий по совершенствованию теоретических знаний и практических навыков руководящего состава органов руководства и повседневного управления силами РСЧС в организации и проведении мероприятий по санитарной обработке населения и обеззараживание техники, зданий и территорий при ликвидации чрезвычайных ситуаций. Для подготовки личного состава сил РСЧС должны проводиться учебные и организационные мероприятия по совершенствованию теоретических знаний и практических навыков по предотвращению чрезвычайных ситуаций на РХБОО и ликвидации их последствий с проведением санитарной обработки населения и обеззараживания техники, зданий и территорий.

Органы муниципальных образований и организации самостоятельно в пределах границ муниципальных образований и организаций должны проводить подготовку и обучение населения способам защиты от опасностей, возникающих в чрезвычайных ситуациях и при ведении военных действий или вследствие этих действий. Организации должны обучать своих работников способам защиты от опасностей и ликвидации чрезвычайных ситуаций, возникающих при ведении военных действий или вследствие этих действий, а также при авариях на потенциально объектах организаций.

Органы муниципальных образований и организации, создающие формирования:

разрабатывают штаты и таблицы оснащения формирований специальной техникой и имуществом;

укомплектовывают формирования личным составом, оснащают их специальной техникой и имуществом;

осуществляют подготовку и руководство деятельностью формирований;

поддерживают формирования в состоянии постоянной готовности к выполнению АСДНР.

Граждане Российской Федерации в соответствии с Федеральным законом РФ от 12.02.1998 г. № 28-ФЗ должны проходить обучение способам защиты от РХБ поражающих факторов, возникающих при авариях на РХБОО и применении противником ЯХБО.

В соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 02.11.2000 г. № 841 «Об утверждении Положения об организации обучения в области гражданской обороны» основными задачами обучения населения способам защиты от РХБ поражающих факторов в области гражданской обороны должны быть:

изучение способов защиты от опасностей, возникающих при ведении военных действий или вследствие этих действий, порядка действий по сигналам оповещения, приемов оказания первой медицинской помощи, правил проведения частичной санитарной обработки, пользования индивидуальными и коллективными средствами защиты;

совершенствование навыков по организации и проведению мероприятий по специальной и санитарной обработке при авариях на РХБОО и применении противником ЯХБО;

выработка умений и навыков для проведения АСДНР в условиях РХБ заражения;

овладение личным составом нештатных аварийно-спасательных формирований и спасательных служб приемами и способами специальной и санитарной обработки для защиты населения, материальных и культурных ценностей от РХБ поражающих факторов, возникающих при ведении военных действий или вследствие этих действий, а также при возникновении чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.

Подготовку в области защиты от РХБ поражающих факторов в чрезвычайных ситуациях должны проходить:

лица работающего населения, занятые в сфере производства и обслуживания, не включенные в состав органов управления РСЧС;

лица неработающего населения, не занятые в сфере производства и обслуживания;

лица, обучающиеся в общеобразовательных учреждениях и учреждениях начального, среднего и высшего профессионального образования;

руководители органов государственной власти, органов местного самоуправления и организаций;

работники федеральных органов исполнительной власти, органов исполнительной власти субъектов РФ, органов местного самоуправления и организаций, специально уполномоченные решать задачи по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и включенные в состав органов управления РСЧС;

председатели комиссий по чрезвычайным ситуациям федеральных органов исполнительной власти, органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органов местного самоуправления и организаций.

Подготовка в области специальной и санитарной обработки должна проводиться в рамках единой системы обязательной подготовки населения в области гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера с использованием различных форм обучения в образовательных учреждениях МЧС России, научно-методических центрах по гражданской обороне и чрезвычайным ситуациям субъектов РФ, на курсах гражданской обороны муниципальных образований, в иных образовательных учреждениях дополнительного профессионального образования по месту работы, учебы и месту жительства граждан.

32. *Командно-штабные учения* (КШУ) продолжительностью до 3 суток проводятся в федеральных органах исполнительной власти и в органах исполнительной власти субъектов Российской Федерации 1 раз в 2 года, в органах местного самоуправления - 1 раз в 3 года. КШУ или штабные тренировки в организациях проводятся 1 раз в год продолжительностью до 1 суток.

К проведению КШУ в федеральных органах исполнительной власти, органах исполнительной власти субъектов РФ и органах местного самоуправления могут в установленном порядке привлекаться оперативные группы военных округов, гарнизонов, соединений и воинских частей Вооруженных Сил Российской Федерации, внутренних войск и органов МВД России, а также по согласованию с органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации и органами местного самоуправления - силы и средства РСЧС.

Подготовка нештатных аварийно-спасательных формирований в составе сил гражданской обороны должна проводиться в соответствии с порядком, установленным приказом МЧС России от 23.12.2005 г. № 999, и включать:

обучение по программам подготовки спасателей в учебных центрах и иных образовательных учреждениях в соответствии с Основными положениями аттестации аварийно-спасательных служб, аварийно-спасательных формирований и спасателей, утвержденными постановлением Правительства РФ от 22.11.1997 г. № 1479;

обучение руководителей формирований в учебно-методических центрах по гражданской обороне и чрезвычайным ситуациям субъектов РФ и на курсах гражданской обороны муниципальных образований;

обучение по программе подготовки нештатных аварийно-спасательных формирований с учетом их специализации по предназначению в рабочее время по программам обучения, разрабатываемым и утверждаемым МЧС России;

участие формирований в учениях и тренировках по гражданской обороне и защите от чрезвычайных ситуаций, а также практических мероприятий по ликвидации последствий аварий и катастроф.

Основным методом обучения должна быть практическая тренировка (упражнение) в учебных городках, на участках местности или на территории организации. Теоретический материал должен изучаться в минимально целесообразном объеме при эффективном использовании современных обучающих программ, тренажеров, видеофильмов, плакатов, других наглядных пособий. Особое внимание при обучении должно обращать на безопасную работу в средствах защиты органов дыхания и кожи.

На тактико-специальные занятия нештатные аварийно-спасательные формирования выводятся в полном составе, с необходимым количеством специальной техники, оборудования, снаряжения, инструментов и материалов. Практические занятия с

нештатными аварийно-спасательными формированиями разрешается проводить по структурным подразделениям. Занятия по темам специальной подготовки могут проводиться также путем сбора под руководством начальника соответствующей спасательной службы.

Личный состав нештатных аварийно-спасательных формирований должен знать:

- предназначение формирования и функциональные обязанности;
- производственные и технологические особенности объекта организации, характер возможных АСДНР, вытекающих из содержания паспорта безопасности объекта;
- особенности возможных чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера на объекте;
- характерные особенности опасностей, возникающих при ведении военных действий или вследствие этих действий, и способы защиты от них;
- поражающие свойства РВ, АХОВ, ОВ, БС, порядок и способы защиты при их утечке (выбросе);
- порядок оповещения, сбора и приведения формирования в готовность;
- место сбора формирования, пути и порядок выдвижения к месту возможного проведения аварийно-спасательных работ;
- назначение, технические данные, порядок применения и возможности техники, механизмов и приборов, а также средств защиты, состоящих на оснащении формирования;
- порядок проведения санитарной обработки населения, специальной обработки техники, зданий и обеззараживания территорий;

40. Личный состав нештатных аварийно-спасательных формирований в соответствии со своими функциональными обязанностями должен уметь:

- немедленно реагировать на возникновение аварийной ситуации на потенциально опасном объекте, принимать меры по ее локализации и ликвидации, а также выполнять другие аварийно-спасательные работы, обусловленные спецификой конкретной организации;

- поддерживать в исправном состоянии и грамотно применять специальную технику, оборудование, снаряжение, инструменты и материалы, работать на штатных средствах связи;

- выполнять аварийно-спасательные работы в средствах защиты органов дыхания и кожи;

- проводить частичную санитарную обработку, оказывать первую медицинскую помощь раненым и пораженным, а также эвакуировать их в безопасные места;

- проводить санитарную обработку населения или специальную обработку техники, зданий и обеззараживание территорий.

Оснащение формирований сил гражданской обороны, предназначенных (привлекаемых) для специальной и санитарной обработки, должно осуществляться в соответствии с федеральными законами и иными нормативными актами Российской Федерации.

- в федеральных органах исполнительной власти и подчиненных им бюджетных организациях – за счет средств федерального бюджета;

- в субъектах РФ, органах местного самоуправления и подведомственных им бюджетных организациях – за счет бюджетов субъектов РФ и местных бюджетов;

- в не бюджетных организациях – за счет собственных средств этих организаций.

Оснащение нештатных аварийно-спасательных формирований специальной техникой, имуществом и ДДДВ должно осуществляться согласно приказу Министра МЧС России от 23.12.2005 г. № 999. Основными видами специальной техники, имущества и ДДДВ, закупаемого и хранящегося в организациях, на базе которых создаются формирования специальной и санитарной обработки, являются средства РХБ разведки и контроля, средства индивидуальной защиты, специальной и санитарной обработки, медицинской защиты, технические средства обучения.

Рекомендации по нормам оснащения специальной техникой и имуществом специальной и санитарной обработки и примерную организационно-штатную структуру формирований, предназначенных (привлекаемых) для специальной и санитарной обработки, разрабатывают МЧС России и его территориальные органы с участием федеральных органов исполнительной власти и органов исполнительной власти субъектов РФ.

Штатные перечни и нормы оснащения формирований разрабатывают создающие формирования федеральные органы исполнительной власти, органы исполнительной власти субъектов РФ, органы местного самоуправления и организации в соответствии с возложенными на них законодательством задачами в области гражданской обороны, защиты от чрезвычайных ситуаций техногенного и природного характера.

Штатные перечни и нормы оснащения формирований федеральных органов исполнительной власти (министерств, федеральных служб, агентств) утверждаются руководителями указанных федеральных органов после согласования с МЧС России.

Штатные перечни и нормы оснащения формирований органов исполнительной власти (организаций) утверждаются руководителями этих органов (организаций) после согласования с соответствующим территориальными органами МЧС России.

Для обеспечения постоянной готовности оснащения сил гражданской обороны к выполнению задач защиты населения и объектов экономики от опасностей, возникающих при авариях на РХБОО и вследствие применения противником ЯХБО требуется:

оснащение формирований современными эффективными средствами санитарной обработки населения и обеззараживания техники, зданий и территорий;

использование передовых технологий обеззараживания на основе принципов комплексности, многофункциональности и блочно-модульного конструирования с использованием робототехники и других технических средств дистанционной (безлюдной) технологии специальной обработки;

расширение возможностей применения технических средств двойного назначения для специальной и санитарной обработки;

Находящиеся на оснащении формирований сил гражданской обороны технические средства в мирное время должны быть приспособлены:

автомобильные, железнодорожные и авиационные средства, маломерные суда - для использования устройств специальной обработки и локализации очагов РХБ заражения;

банно-прачечные (химической чистки) предприятия коммунально-бытового обслуживания населения – для перевода в режим круглосуточной и поточной санитарной обработки и обеззараживания одежды населения;

станции технического обслуживания и пункты мойки автотранспорта - для перевода в режим круглосуточной и поточной специальной обработки техники;

уборочная техника дорожных служб, механизмы (агрегаты) ремонтно-строительных организаций - для использования устройств обеззараживания дорог, территорий и сооружений.

Основные сведения о современных технических и химических средствах специальной и санитарной обработки, имеющихся на оснащении формирований сил гражданской обороны, приведены в приложениях к настоящему Руководству (приложения 1-10).

ЛИТЕРАТУРА

1. Основы единой государственной политики в области гражданской обороны на период до 2020 года (Президент Российской Федерации, утв. от 03.09.2011 г. № Пр-2613).
2. Основы государственной политики Российской Федерации в области обеспечения безопасности населения Российской Федерации и защищённости критически важных и потенциально опасных объектов от угроз природного, техногенного характера и террористических актов на период до 2020 года (Президент Российской Федерации, утв. от 15.11.2011 г. № Пр-3409).
3. Федеральный закон от 12.02.1998 г. № 28-ФЗ «О гражданской обороне».
4. Федеральный закон от 21.12.1994 г. № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».
5. Федеральный закон от 09.01.1996 г. № 3-ФЗ «О радиационной безопасности населения».
6. Федеральный закон от 31.03.1999 г. № 65-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»;
7. Федеральный закон от 22.08.1995 г. № 151-ФЗ "Об аварийно-спасательных службах и статусе спасателей».
8. Федеральный закон от 29.12.1994 г. № 79-ФЗ «О государственном материальном резерве»
9. Положение о гражданской обороне в Российской Федерации (Постановление Правительства РФ от 26.11.2007 г. № 804).
10. Положение о Единой государственной системе предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (Постановление Правительства РФ от 30.12.2003 г. № 794).
11. Положение о Всероссийской службе медицины катастроф (Постановление Правительства РФ от 28.02.1996 г. № 195).
12. Положение о Министерстве Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий (Указ Президента РФ от 11.07.2004 г. № 868).
14. Положение о государственном надзоре в области гражданской обороны (Постановление Правительства РФ от 21.05.2007 г. № 305).
15. Положение о территориальном органе Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий - региональном центре по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий (Приказ МЧС России от 01.10.2004 г. № 458).
16. Положение о территориальном органе Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий – региональном центре по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий (Приказ МЧС России от 01.11.2004 г. № 458).
17. Положение о территориальном органе министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий – органе, специально уполномоченном решать задачи по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций по субъекту Российской федерации (Приказ МЧС России от 6 августа 2004 г. № 372).

18. Положение о спасательных воинских формированиях Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий (Указ Президента РФ от 30.09.2011 года № 1265).

19. Положение об организации и ведении гражданской обороны в муниципальных образованиях и организациях (Приказ МЧС России от 14.11.2008 г. № 687).

20. Положение о создании (назначении) в организациях структурных подразделений (работников), уполномоченных на решение задач в области гражданской обороны (Постановление Правительства РФ от 10.07.1999 г. № 782).

21. Положение об организации обучения населения в области гражданской обороны (Постановление Правительства РФ от 02.11.2000 г.).

20. Положение о подготовке населения в области защиты от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера (Постановление Правительства РФ от 04.09.2003 г. № 547).

22. Перечень должностных лиц и работников гражданской обороны, проходящих переподготовку или повышение квалификации в образовательных учреждениях Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий, в образовательных учреждениях дополнительного профессионального образования федеральных органов исполнительной власти и организаций, в учебно-методических центрах по гражданской обороне и чрезвычайным ситуациям субъектов Российской Федерации и на курсах гражданской обороны муниципальных образований (Приказ МЧС России от 13.11.2006 г. № 646).

23. Перечень уполномоченных работников, проходящих переподготовку или повышение квалификации в учебных заведениях Министерства РФ по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий, учреждениях повышения квалификации федеральных органов исполнительной власти и организаций, учебно-методических центрах по гражданской обороне и чрезвычайным ситуациям субъектов РФ и на курсах гражданской обороны муниципальных образований перечень (приказ МЧС РФ от 19.01.2004 г. № 19).

24. Положение о порядке использования объектов и имущества гражданской обороны приватизированными предприятиями, учреждениями и организациями (Постановление Правительства РФ от 23.04.1994 г. № 359).

25. Положение о накоплении, хранении и использовании в целях гражданской обороны запасов материально-технических, продовольственных, медицинских и иных средств (Постановление Правительства РФ от 27.04.2000 г. № 379).

26. О мерах по накоплению и использованию имущества гражданской обороны (Постановление Правительства РФ от 15.04.1994 г. № 330-15).

27. О возмещении расходов на подготовку и проведение мероприятий по гражданской обороне (Постановление Правительства РФ от 16.03.2000 г. № 227).

28. Порядок разработки, согласования и утверждения планов гражданской обороны и защиты населения (планов гражданской обороны) (Приказ МЧС России от 16.02.2012 г. № 70).

29. Порядок создания нештатных аварийно-спасательных формирований (Приказ МЧС России от 23.12.2005 г. № 999).

30. Положение о проведении аттестации аварийно-спасательных служб, аварийно-спасательных формирований, спасателей и граждан, приобретающих статус спасателя (Постановление Правительства РФ от 22.11.2011 г. № 1091).

31. ГОСТ Р 42.0.02-2001. Гражданская оборона. Термины и определения основных понятий.

32. ГОСТ Р 42.0.01-2000. Гражданская оборона. Основные положения.

33. ГОСТ Р 22.0.01-94. Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Основные положения.

34. ГОСТ Р 22.0.02-94. Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Термины и определения основных понятий.

35. ГОСТ Р 22.0.05-94. Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Техногенные чрезвычайные ситуации. Термины и определения

36. ГОСТ Р 22.0.07-95. Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Источники техногенных чрезвычайных ситуаций. Классификация и номенклатура поражающих факторов и их параметров

37. ГОСТ Р 22.8.01-96. Безопасность в чрезвычайных ситуаций. Ликвидация чрезвычайных ситуаций. Общие требования.

38. ГОСТ Р 22.3.01-94. Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Жизнеобеспечение населения в чрезвычайных ситуациях. Общие требования.

39. ГОСТ Р 22.8.05-99. Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Аварийно-спасательные работы при ликвидации последствий аварий на химически опасных объектах. Общие требования.

40. ГОСТ Р 22.8.04-96. Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Технические средства санитарной обработки людей. Дезинфекционно-душевые установки. Общие технические требования.

41. СанПиН 2.6.1.2523-09. Нормы радиационной безопасности НРБ-99/2009.

42. СНиП 2.01.57-85. Приспособление объектов коммунально-бытового назначения для санитарной обработки людей, специальной обработки одежды и подвижного состава автотранспорта.