

Утвержден

постановлением Правительства

Республики Таджикистан

от "26" октября 2023 года, №487

Национальный план реагирования на ядерные и радиационные аварии

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1. Защита населения, окружающей среды и объектов хозяйствования от возможных ядерных и радиационных аварий является одной из приоритетных областей государственной политики Республики Таджикистан в области использования атомной энергии.

2. Национальный план реагирования на ядерные и радиационные аварии (далее - **План**) разработан в соответствии с законами Республики Таджикистан "Об использовании атомной энергии", "О радиационной безопасности", "О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера", иных правовых нормативных актов Республики Таджикистан, а также с учетом рекомендаций Международного агентства по атомной энергии и опыта других стран.

3. В Плане используются следующие основные понятия:

1) чрезвычайная ситуация - обстановка на определенной территории, возникшая в результате аварии, бедствия или катастрофы, которые повлекли или могут повлечь гибель людей, ущерб их здоровью, окружающей среде и объектам хозяйствования, значительные материальные потери и нарушение условий жизнедеятельности населения;

2) чрезвычайные ситуации техногенного характера - чрезвычайные ситуации, вызванные промышленными, транспортными и другими авариями, пожарами (взрывами), авариями с выбросами (угрозой выброса) сильнодействующих ядовитых, радиоактивных и биологически опасных веществ, внезапным обрушением зданий и сооружений, прорывами плотин, авариями на электроэнергетических станциях и коммуникационных системах жизнеобеспечения, очистных сооружениях;

3) зона чрезвычайной ситуации - определенная территория, на которой объявлена чрезвычайная ситуация:

- **объектовые** - распространение последствий ограничено установкой, цехом, объектом;
- **местные** - распространение последствий ограничено населенным пунктом, районом, областью;
- **региональные** - распространение последствий ограничено несколькими регионами (областями);
- **глобальные** - распространение последствий, которые охватывают территорию Республики Таджикистан и сопредельных стран;

4) предупреждение чрезвычайных ситуаций - комплекс мероприятий, проводимых заблаговременно и направленных на максимально возможное уменьшение риска возникновения чрезвычайных ситуаций, сохранение здоровья и жизни людей, снижение размеров ущерба и материальных потерь;

5) ликвидация чрезвычайных ситуаций - спасательные, аварийно-восстановительные и другие неотложные работы, проводимые при возникновении чрезвычайных ситуаций и направленные на спасение жизни, и сохранение здоровья людей, снижение размеров ущерба и материальных потерь, а также на локализацию зон чрезвычайных ситуаций;

б) государственное регулирование - деятельность уполномоченных государственных органов по разработке, утверждению и введению в действие норм и правил по ядерной и радиационной безопасности, осуществлению контроля за выдачей лицензий на виды деятельности, связанной с использованием атомной энергии, осуществлению надзора;

7) источники ионизирующего излучения - радиоактивные вещества, установки (не относящиеся к ядерным установкам), аппараты и объекты, испускающие или способные испускать ионизирующее излучение;

8) контроль - действия, постоянно осуществляемые уполномоченными государственными органами и эксплуатирующей организацией по проверке выполнения требований норм, правил и инструкций;

9) надзор - действия уполномоченного государственного органа, осуществляющего постоянную проверку исполнения требований нормативных правовых актов Республики Таджикистан, условий лицензий и международных договоров в пределах своей компетенции в целях регулирования процесса использования атомной энергии;

- 10) радиоактивные вещества - материалы, содержащие химические элементы, ядра которых способны к самопроизвольному распаду;
- 11) радиоактивные отходы - материалы и вещества в любом агрегатном состоянии, содержащие радиоактивные вещества в количествах и концентрациях, превышающих регламентированные нормативными правовыми актами значения, образованные в результате хозяйственной деятельности и не подлежащие дальнейшему использованию;
- 12) ядерные материалы - материалы, содержащие или способные воспроизвести делящиеся (расщепляющиеся) ядерные вещества;
- 13) ядерные установки - ядерные реакторы, в том числе реакторы атомных станций, космических и летательных аппаратов, транспортных средств, промышленные, экспериментальные исследовательские реакторы, ядерные стенды, любые сооружения, комплексы, установки, оборудование и технические средства для производства, использования, переработки, транспортировки и размещения ядерных материалов;
- 14) хранение - временное размещение в специально подготовленных местах (в том числе в специальных контейнерах) радиоактивных веществ и радиоактивных отходов, предполагающее возможность их извлечения для использования, переработки или захоронения;
- 15) радиационная безопасность - состояние радиационной обстановки, обеспеченное комплексом мероприятий, ограничивающих радиационное воздействие на персонал, население и окружающую среду в соответствии с установленными нормами;
- 16) ионизирующее излучение - излучение, состоящее из заряженных, незаряженных частиц и фотонов, которые при взаимодействии со средой образуют ионы разных знаков;
- 17) контролируемая зона - это территория, на которой действуют специальные правила по радиационному контролю, допуску и проживанию людей;
- 18) персонал - физические лица, которые постоянно или временно работают непосредственно с источниками ионизирующих излучений;
- 19) радиационная авария - нарушение пределов безопасной эксплуатации объекта использования атомной энергии, при котором произошел выход радиоактивных продуктов и/или ионизирующего излучения за предусмотренные проектом нормальной эксплуатации границы, которые могли

привести или привели к облучению людей выше установленных норм или радиоактивному загрязнению окружающей среды;

20) ядерная авария - авария, связанная с нарушением правил эксплуатации или с повреждением ядерного реактора, ядерного взрывного устройства, других объектов, содержащих делющиеся материалы, в результате которого происходит неконтролируемое несанкционированное выделение ядерной энергии деления, представляющее опасность для жизни и здоровья людей и наносящее ущерб окружающей среде;

21) радиационная защита - совокупность радиационно-гигиенических, проектно-конструкторских, технических и организационных мероприятий, направленных на обеспечение радиационной безопасности;

22) радиационный мониторинг - систематические наблюдения за состоянием радиационной обстановки как на объектах использования источников ионизирующего излучения, так и в окружающей среде;

23) уровень вмешательства - величина предотвращаемой дозы, при достижении которой, в случаях возникновения ситуаций хронического или аварийного облучения, принимаются защитные или послеаварийные меры;

24) окружающая среда - совокупность природных объектов, включая атмосферный воздух, озоновый слой Земли, воду, почву, недра, животный и растительный мир, а также климат в их взаимодействии;

25) охрана окружающей среды - система государственных и общественных мер, направленных на гармоничное взаимодействие природы и человека, улучшение качества окружающей среды, рациональное использование и воспроизводство природных ресурсов;

26) загрязнение окружающей среды - поступление в окружающую среду потенциально опасных химических и биологических веществ, радиоактивных материалов, отходов производств и потребления, а также влияние на окружающую среду шума, вибраций, магнитных полей и иных вредных физических воздействий;

27) вмешательство - действие, направленное на снижение вероятности облучения, либо дозы или неблагоприятных последствий облучения;

28) дезактивация - удаление или снижение радиоактивного загрязнения с какой-либо поверхности или из какой-либо среды;

29) загрязнение радиоактивное - присутствие радиоактивных веществ на поверхности, внутри материала, в воздухе, в теле человека или в другом месте, в количестве, превышающем уровни, установленные нормами и правилами;

30) захоронение радиоактивных отходов - безопасное размещение радиоактивных отходов без намерения последующего их извлечения;

31) зона радиационной аварии - территория, на которой установлен факт радиационной аварии;

32) категория объекта радиационного - характеристика объекта по степени потенциальной опасности объекта для населения в условиях его нормальной эксплуатации и при возможной аварии;

33) контроль радиационный - получение информации о радиационной обстановке в организации, в окружающей среде и об уровнях облучения людей (включает в себя дозиметрический и радиометрический контроль);

34) население - все лица, включая персонал вне работы с источниками ионизирующего излучения;

35) радиационная безопасность населения - состояние защищенности настоящего и будущего поколений людей от вредного для их здоровья воздействия ионизирующего излучения;

36) работа с источником ионизирующего излучения - все виды обращения с источником излучения на рабочем месте, включая радиационный контроль;

37) риск радиационный - вероятность возникновения у человека или его потомства какого-либо вредного эффекта в результате облучения.

§1. Цель, назначение и область применения Плана

4. Целью Плана является минимизация воздействия ядерных и радиационных аварий на здоровье населения и окружающую среду, а также уменьшение ущерба материальным, культурным ценностям и объектам хозяйствования.

5. Задачами Плана являются установление организационных мероприятий, необходимых для реализации своевременных и скоординированных действий центральных и местных исполнительных органов Республики Таджикистан, а также предприятий, организаций и учреждений (далее - **предприятия**) осуществляющих деятельность в области использования атомной энергии, по защите здоровья персонала и населения, окружающей среды в случае ядерной и радиационной аварии, в том числе:

- определение прав и обязанностей центральных и местных исполнительных органов государственной власти, а также юридических лиц и индивидуальных предпринимателей в случае ядерной или радиационной аварии;
- определение порядка действий и управления мероприятиями по готовности и реагированию на ядерные и радиационные аварии;
- координация действий организаций и государственных органов в случае ядерной или радиационной аварии и ликвидации ее последствий;
- формирование системы обеспечения готовности и реагирования на ядерные и радиационные аварии, включая ресурсы хозяйствующих субъектов, местных и центральных исполнительных органов государственной власти Республики Таджикистан, а также международных организаций;
- приведение в готовность системы управления, оповещения и связи при угрозе или возникновении ядерной и радиационной аварии;
- управление мероприятиями по реагированию на ядерные и радиационные аварии.

6. Требования Плана имеют обязательную силу для всех предприятий, осуществляющих деятельность в области использования атомной энергии, а также для местных и центральных исполнительных органов государственной власти Республики Таджикистан.

7. Требования Плана не распространяются на устранение долговременных последствий ядерных и радиационных аварий.

§2. Участники планирования и реагирования на ядерные и радиационные аварии

8. Участники планирования и реагирования на ядерные и радиационные аварии являются:

1) Центральные органы государственной власти:

- министерства и ведомства Республики Таджикистан;
- государственная комиссия Правительства Республики Таджикистан по чрезвычайным ситуациям.

2) Исполнительные органы государственной власти:

- местные исполнительные органы государственной власти ГБАО, областей, города Душанбе, городов и районов республиканского подчинения;

- органов самоуправления поселков и сел;
- территориальные комиссии по чрезвычайным ситуациям ГБАО, областей, города Душанбе, городов и районов республиканского подчинения.

3) хозяйствующие субъекты - все предприятия, независимо от форм собственности и ведомственной принадлежности, осуществляющие деятельность по обращению с источниками ионизирующего излучения и эксплуатирующие ядерные, радиационные и электрофизические установки, а также пунктами захоронения.

2. ОСНОВЫ ПЛАНИРОВАНИЯ И РЕАГИРОВАНИЯ

§1. Цели реагирования

9. Целями реагирования в случае ядерной и радиационной аварии являются:

- осуществление контроля за аварийной ситуацией;
- предотвращение распространения ядерной и радиационной аварии и ослабление ее последствий на месте их возникновения;
- предотвращение случаев возникновения детерминированных медицинских эффектов у персонала и населения;
- спасение людей и оказание первой медицинской помощи;
- предотвращение, в пределах возможного, случаев развития стохастических медицинских эффектов у населения;
- предотвращение, насколько это возможно, случаев вредных нерадиационных эффектов среди населения;
- защита окружающей среды и материального имущества;
- подготовка и возобновление нормальной социальной и экономической деятельности.

§2. Категории аварийного планирования

10. Для определения необходимого уровня планирования используются категории аварийного планирования в соответствии с рекомендациями Международного агентства по атомной энергии.

11. Все предприятия, осуществляющие деятельность по использованию атомной энергии, относятся к различным категориям аварийного планирования (приложение 1 Плана).

§3. Типы возможных ядерных и радиационных аварий

12. Основными возможными ядерными и радиационными авариями являются следующие:

- повреждение активной зоны реактора с выбросом радионуклидов;
- выбросы радионуклидов в результате отказа оборудования, пожара или взрыва на реакторе или на предприятиях топливного цикла;
- радиоактивное загрязнение окружающей среды, производственных и жилых помещений, оборудования выше величин, установленных нормативными актами;
- потеря или хищение радиоактивных веществ, или оборудования, содержащего радиоактивные вещества;
- отказ в работе оборудования или неправильная эксплуатация, которые могут привести к облучению персонала и/или населения в дозах выше величин, установленные нормативными актами.

13. В случае возникновения радиационных аварий для быстрого и скоординированного реагирования и определения уровня реагирования используется классификационная система со следующими классами аварии:

- общая авария (на объектах категории I и II) - региональная или глобальная чрезвычайная ситуация, представляет собой фактический или значительный риск выброса радиоактивных материалов или радиационного облучения, которые требуют срочного осуществления защитных мероприятий за пределами площадки. При объявлении этого класса опасности должны быть приняты экстренные меры для уменьшения последствий и защиты людей на площадке и в зоне неотложных защитных мероприятий, если это необходимо;
- местная авария (на объектах категории I и II) - местная чрезвычайная ситуация, представляет собой резкое снижение уровня защиты для персонала на площадке данных объектов на самой площадке и непосредственно возле объекта. При объявлении этого класса опасности должны быть приняты экстренные меры для уменьшения последствий и защиты людей на площадке и проведена подготовка к осуществлению защитных мероприятий за ее пределами, в случае, если такая необходимость возникнет;
- объектовая авария (на объектах категории I, II и III) - объектовая чрезвычайная ситуация, представляет собой резкое снижение уровня защиты для персонала на площадке. При объявлении этого класса опасности должны быть приняты

экстренные меры для уменьшения последствий и защиты людей на площадке. Аварийные ситуации в данном случае не приводят к появлению опасности за территорией площадки;

- угроза возникновения аварии (на объектах категории I, II и III) представляет собой значительное снижение уровня защиты для населения и персонала на площадке. При объявлении этого класса опасности должны быть приняты экстренные меры для оценки и уменьшения последствий, а также увеличению готовности реагирующих организаций на площадке и за ее пределами в случае, если такая необходимость возникнет;

- аварийная ситуация - другие чрезвычайные ситуации, такие, как аварии при транспортировке радиоактивных материалов, загрязнение в результате осуществления хозяйственной деятельности, потеря контроля над источниками ионизирующего излучения, включая потерю, хищение или отсутствие надлежащего контроля опасного ионизирующего источника излучения, а также нештатное возвращение спутников, содержащих такой источник.

14. В зависимости от количества людей, пострадавших в этих ситуациях, людей, у которых оказались нарушены условия жизнедеятельности, размера материального ущерба, а также границы зон распространения поражающих факторов чрезвычайных ситуаций вид чрезвычайных ситуаций определяется согласно "Классификации чрезвычайных ситуаций", утвержденной постановлением Правительства Республики Таджикистан от 1 августа 2006 года, №367.

§4. Территории и зоны планирования

15. Для большинства типов ядерных и радиационных аварий реагирование осуществляется на двух территориях:

- территория площадки - территория, прилегающая к предприятию в пределах периметра границы, ограждению либо другому указателю. Это может быть также контролируемая территория вокруг источников ионизирующего излучения или загрязненная радионуклидами территория. Указанные территории находятся под непосредственным контролем предприятия. Понятие "территория площадки" отсутствует для аварий при транспортировке радиоактивных материалов по общественным дорогам и территориям;

- территория за пределами площадки - территория, находящаяся за пределами контроля предприятия.

16. Уровень планирования для объектов, на которых существует вероятность аварий с большим выбросом за пределы площадки (категории I и II) варьируется на различных территориях в зависимости от их удаленности от объекта. Для таких объектов различают планирование в пределах трех зон аварийного планирования: - зона превентивных защитных мероприятий - заранее определенная территория вокруг объекта, для которой срочные меры защиты планируются заранее и где необходимо провести неотложные защитные мероприятия сразу после объявления "Общей аварии". Целью является существенное снижение риска детерминированных медицинских эффектов путем осуществления защитных мер до выброса;

- зона неотложных защитных мероприятий - заранее определенная территория вокруг объекта, на которой предварительно проведено аварийное планирование и имеется готовность к срочному осуществлению неотложных защитных мероприятий на основании результатов контроля окружающей среды;

- зона долговременных защитных мероприятий - заранее определенная территория вокруг объекта, удаленная на значительное расстояние от него и включающая в себя "Зону неотложных защитных мероприятий". На этой территории заранее ведется подготовка к эффективному осуществлению защитных мероприятий по ограничению доз длительного облучения от радиоактивных выпадений и от потребления загрязненных пищевых продуктов.

17. Зоны имеют приблизительно форму окружности с предприятием в центре. Размер зон определяется в результате анализа потенциальных последствий. Рекомендуемые размеры зон аварийного планирования приведены в приложении 4 к Плану.

§5. Уровни планирования

18. Для эффективного реагирования в случае аварии должно осуществляться скоординированное планирование на трех уровнях:

- уровень предприятия;
- территориальный уровень;
- государственный уровень.

19. Координация действий центральных и местных исполнительных органов государственной власти, осуществляется следующими комиссиями по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуациях:

- государственная комиссия Правительства Республики Таджикистан по чрезвычайным ситуациям;

- территориальные комиссии по чрезвычайным ситуациям областей, городов и районов.

20. Уровень предприятия - предприятия, осуществляющие деятельность, связанную с использованием атомной энергии (обращение с источниками ионизирующего излучения и ядерными материалами), независимо от форм собственности и ведомственной принадлежности ответственны за противоаварийное планирование и реагирование на ядерные и радиационные аварии на территории площадки. Более подробно ответственность и обязанности предприятий описаны в §17 главы 3.

21. Территориальный или местный уровень - местные исполнительные органы ответственны за противоаварийное планирование и реагирование на ядерные и радиационные аварии на соответствующей территории. Более подробно ответственность и обязанности местных исполнительных органов описаны в § 16 главы 3.

22. Государственный уровень - Правительство Республики Таджикистан и центральные исполнительные органы ответственны за противоаварийное планирование и реагирование на ядерные и радиационные аварии на государственном уровне, направленные на решение следующих задач:

- поддержка местных исполнительных органов государственной власти в случае недостаточности сил и средств на местном уровне;

- проведение долговременных защитных мероприятий;

- осуществление международного сотрудничества.

3. РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ОБЯЗАННОСТЕЙ ПРИ ПЛАНИРОВАНИИ И РЕАГИРОВАНИИ НА ЯДЕРНЫЕ И РАДИАЦИОННЫЕ АВАРИИ

§1. Центральные исполнительные органы государственной власти

23. В государственной системе реагирования на ядерные и радиационные аварии участвуют практически все министерства и ведомства Республики Таджикистан. В число их основных обязанностей входит осуществление мероприятий по предупреждению ядерных и радиационных аварий и ликвидации их последствий в своих подведомственных предприятиях. Их другие основные обязанности в этой области перечислены ниже .

§2. Комитет по чрезвычайным ситуациям и гражданской обороне при Правительстве Республики Таджикистан

24. Комитет по чрезвычайным ситуациям и гражданской обороне при Правительстве Республики Таджикистан в соответствии с возложенными задачами и полномочиями:

- координирует работу центральных исполнительных органов, не входящих в состав Правительства Республики Таджикистан, местных исполнительных органов и научных учреждений в области чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера;
- утверждает или согласовывает нормативы, стандарты и правила, ведет государственный учет в области чрезвычайных ситуаций, подготавливает и вносит на рассмотрение Правительства Республики Таджикистан государственные доклады о состоянии защиты населения, окружающей среды и объектов хозяйствования от чрезвычайных ситуаций;
- по решениям Правительства Республики Таджикистан осуществляет непосредственное руководство по ликвидации региональных и глобальных чрезвычайных ситуаций;
- руководит проведением аварийно-спасательных работ в зоне радиоактивного загрязнения;
- руководит силами гражданской обороны и другими аварийноспасательными подразделениями при проведении аварийно-спасательных работ;
- руководит находящимися в его ведении службами наблюдения, контроля обстановки и прогнозирования, республиканской информационноуправляющей системой по чрезвычайным ситуациям;
- руководит государственной экспертизой в области чрезвычайных ситуаций;
- осуществляет финансирование мероприятий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций из средств республиканского бюджета в пределах выделенных ассигнований, вносит предложения в Правительство Республики Таджикистан об использовании имеющихся в составе государственных и мобилизационных резервов запасов материальнотехнических, продовольственных, медицинских и других ресурсов для предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций;
- организует контроль за индивидуальными дозами облучения персонала и отдельных групп населения в зонах радиационной аварии, а также лиц,

принимавших участие в аварийных работах с передачей данных заинтересованным министерствам и ведомствам;

- контролирует сбор, удаление и захоронение радиоактивных отходов.

§3. Агентство по химической, биологической, радиационной и ядерной безопасности Национальной академии наук Таджикистана

25. В соответствии с возложенными задачами и функциями Агентство по химической, биологической, радиационной и ядерной безопасности Национальной академии наук Таджикистана обеспечивает:

- согласование планов реагирования предприятий на ядерные и радиационные аварии;

- обмен оперативными сообщениями о ядерных и радиационных авариях и аварийных ситуациях со специализированными международными организациями и надзорными органами других государств;

- участие в международном сотрудничестве в области противоаварийного планирования и реагирования на радиационные аварии и организации обучения работников предприятий и специалистов государственных органов на специализированных международных учебных курсах;

- контроль за индивидуальными дозами облучения персонала и отдельных групп населения в зонах радиационной аварии, а также лиц, принимавших участие в аварийных работах;

- регламентацию особых режимов проживания населения в зонах радиоактивного загрязнения;

- контроль радиационной обстановки в жилых зонах;

- создание базы данных по радиационным авариям;

- организацию, в необходимых случаях, независимой научнотехнической экспертизы документов по противоаварийному планированию и реагированию на радиационные аварии с привлечением международных экспертных организаций.

§4. Министерство здравоохранения и социальной защиты населения Республики Таджикистан

26. В соответствии с возложенными задачами и полномочиями Министерство здравоохранения и социальной защиты населения Республики Таджикистан обеспечивает:

- осуществление мероприятий по предупреждению и ликвидации последствий ядерных и радиационных аварий в подведомственных учреждениях;
- создание и руководство деятельности служб медицинской помощи;
- оказание экстренной медицинской помощи в зонах ядерных и радиационных аварий;
- участие в определении масштабов ядерных и радиационных аварий;
- выявление лиц, которые могли подвергнуться аварийному облучению;
- прогноз медицинских последствий полученных доз в условиях ядерной и радиационной аварии;
- контроль за обеспечением радиационной безопасности медицинского персонала, принимающих участие в ликвидации ядерной и радиационной аварии;
- контроль за уровнем радиоактивного загрязнения источников водоснабжения, продуктов питания, производственной среды;
- выполнение мероприятий по предотвращению опасных инфекционных заболеваний в зонах ядерных и радиационных аварий, их ликвидации;
- создание запаса и выдача медицинских препаратов (противолучевых, снижающих отрицательное действие излучения на организм) при ядерных и радиационных авариях;
- формирование государственного резерва медикаментов и средств медицинского назначения.

§5. Комитет охраны окружающей среды при Правительстве Республики Таджикистан

27. В соответствии с возложенными задачами и полномочиями Комитет охраны окружающей среды при Правительстве Республики Таджикистан обеспечивает:

- методическое руководство работами по ликвидации ядерных и радиационных аварий, имеющих экологическое значение;

- проведение оперативного контроля и прецизионных измерений радиоактивного и химического загрязнения окружающей среды, обусловленных авариями;
- предоставление гидрометеорологической информации и данных об уровнях загрязнения окружающей природной среды органам управления Комитета и другим государственным органам.

§6. Министерство внутренних дел Республики Таджикистан

28. В соответствии с возложенными задачами и полномочиями Министерство внутренних дел Республики Таджикистан обеспечивает:

- обеспечение общественного порядка;
- охрану материальных и культурных ценностей при ядерной и радиационной аварии;
- изоляцию зон ядерных и радиационных аварий;
- безопасность дорожного движения;
- сохранность грузов при доставке в зоны ядерных и радиационных аварий;
- создание и обеспечение постоянной готовности служб охраны общественного порядка;
- расследование аварий, приведших к возникновению чрезвычайных ситуаций, передает материалы в установленном порядке для привлечения к ответственности должностных лиц, граждан и организаций.

§7. Министерство обороны Республики Таджикистан

29. В соответствии с возложенными задачами и полномочиями Министерство обороны Республики Таджикистан обеспечивает:

- осуществление мероприятий по противоаварийному планированию и реагированию на ядерные и радиационные аварии на подведомственных объектах;
- в установленном порядке участия частей и подразделений Вооруженных Сил Республики Таджикистан, в том числе и специальных войск, в мероприятиях по ликвидации последствий ядерных и радиационных аварий;
- функционирования авиационной поисково-спасательной службы;

- оказание содействия органам внутренних дел в изоляции зон ядерных и радиационных аварий и охране материальных и культурных ценностей в них;
- участие в общей системе оповещения и связи при угрозе и возникновении ядерных и радиационных аварий;
- оказание специальной помощи военно-техническими средствами при ликвидации последствий ядерных и радиационных аварий.

§8. Министерство иностранных дел Республики Таджикистан

30. В соответствии с возложенными задачами и полномочиями Министерство иностранных дел Республики Таджикистан обеспечивает:

- содействие в развитии международного сотрудничества в области противоаварийного планирования и реагирования на ядерные и радиационные аварии, оказании взаимной помощи при авариях и катастрофах;
- уведомление зарубежных стран о проводимых в Республике Таджикистан мероприятиях по ликвидации ядерной и радиационной аварии, а также об угрозе трансграничного воздействия с территории Республики Таджикистан природных и трансграничных катастроф;
- содействие в рамках международной помощи для ускоренного получения въездных и выездных виз спасателям, в доставке гуманитарных грузов в зоны ядерной и радиационной аварии.

§9. Министерство транспорта Республики Таджикистан

31. В соответствии с возложенными задачами и полномочиями Министерство транспорта Республики Таджикистан обеспечивает:

- осуществление мероприятий по противоаварийному планированию и реагированию на ядерные и радиационные аварии на всех видах транспорта;
- перевозку сил, средств и материально-технических ресурсов, необходимых для проведения работ по ликвидации последствий ядерных и радиационных аварий и эвакуационным мероприятиям.

§10. Министерство финансов Республики Таджикистан

32. Министерство финансов Республики Таджикистан содействует выполнению запросов соответствующих министерств и ведомств по организации государственных материальных и финансовых ресурсов, необходимых для

ликвидации ядерных и радиационных аварий согласно законодательству Республики Таджикистан.

§11. Министерство сельского хозяйства Республики Таджикистан

33. В соответствии с возложенными задачами и полномочиями Министерство сельского хозяйства Республики Таджикистан обеспечивает:

- осуществление мероприятий по противоаварийному планированию и реагированию на ядерные и радиационные аварии на подведомственных объектах;
- организацию и координацию работ по контролю за загрязнением сельскохозяйственных угодий радиоактивными веществами;
- рациональное ведение сельскохозяйственного производства на загрязненных территориях;
- оперативное получение, обработку и выдачу необходимой для сельскохозяйственного производства информации по оценке ядерной и радиационной аварии;
- постоянную готовность к действиям в ядерной и радиационной аварии службы защиты животных и растений.

§12. Государственный комитет национальной безопасности Республики Таджикистан

34. В соответствии с возложенными задачами и полномочиями Государственный комитет национальной безопасности Республики Таджикистан обеспечивает:

- предоставление центральным и местным исполнительным органам информации о возможных предпосылках ядерных и радиационных аварий;
- предоставление в соответствующие государственные органы сведений о действиях преступных групп и отдельных лиц, вынашивающих намерение умышленно создать ядерные и радиационные аварии;
- проведение (участие) в оперативно-розыскные и следственные мероприятия в случаях ядерных и радиационных аварий;
- организацию правительственной связи в зонах ликвидации последствий ядерной и радиационной аварии.

§13. Таможенная служба при Правительстве Республики Таджикистан

35. В соответствии с возложенными задачами и полномочиями Таможенная служба при Правительстве Республики Таджикистан обеспечивает:

- радиационный контроль на пунктах перехода государственной границе Республики Таджикистан;
- таможенное оформление товаров и транспортных средств необходимых для предупреждения и ликвидации последствий ядерной и радиационной аварии, гуманитарной и технической помощи, в том числе товаров, предназначенных для бесплатной раздачи лицам, пострадавшим в результате ядерной и радиационной аварии, а также товары, необходимые для проведения спасательных, аварийно-восстановительных работ и других подобных товаров в приоритетном порядке.

§14. Служба связи при Правительстве Республики Таджикистан

36. В соответствии с возложенными задачами и полномочиями Служба связи при Правительстве Республики Таджикистан обеспечивает:

- устойчивую бесперебойную связь при ядерной и радиационной аварии;
- приоритетное представление каналов связи органам управления, наблюдения и контроля при ликвидации ядерной и радиационных аварий;
- техническое обеспечение действующих средств оповещения органов государственного управления об угрозе возникновения или возникновении ядерной и радиационной аварии;
- дублирование каналов связи при возникновении ядерной и радиационной аварии.

§15. Государственная комиссия Правительства Республики Таджикистан по чрезвычайным ситуациям

37. Государственная комиссия Правительства Республики Таджикистан по чрезвычайным ситуациям обеспечивает координацию деятельности министерств и ведомств, местных исполнительных органов государственной власти областей, городов и районов, органов самоуправления поселков и сел, организаций при решении задач в области предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций, а также восстановление и строительство жилых, инженерно-бытовых объектов, социальной сферы, производственных и инженерных инфраструктур, пострадавших или разрушенных в результате ядерных и радиационных аварий.

§16. Местные исполнительные органы государственной власти и территориальные комиссии по чрезвычайным ситуациям

38. Местные исполнительные органы государственной власти осуществляют противоаварийное планирование и реагирование на ядерные и радиационные аварии на соответствующей территории и несут ответственность за выполнение следующих работ:

- оказание помощи предприятиям, на которых произошла ядерная и радиационная авария;
- защиту населения от их последствий;
- разработку территориальных планов реагирования на ядерные и радиационные аварии.

39. Местные исполнительные органы государственной власти обеспечивают выполнение требований Закона Республики Таджикистан "О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера".

40. Территориальные комиссии по чрезвычайным ситуациям осуществляют свою деятельность согласно постановлению Правительства Республики Таджикистан от 30 декабря 2015 года, №799 "О вопросах Государственной комиссии Правительства Республики Таджикистан по чрезвычайным ситуациям".

§17. Предприятия

41. Предприятия, осуществляющие деятельность, связанную с использованием атомной энергии, независимо от форм собственности и ведомственной принадлежности ответственны за:

- создание и содержание резервов материальных ресурсов для ликвидации последствий ядерных и радиационных аварий;
- проведение безотлагательных действий по ограничению и ликвидации последствий аварий;
- защиту персонала и населения от их последствий;
- проведение первоначального радиационного мониторинга.

42. Предприятия в соответствии с законодательством обязаны разработать планы реагирования на ядерные и радиационные аварии, планировать и

проводить за счет собственных средств весь необходимый комплекс мероприятий по предупреждению ядерных и радиационных аварий и ликвидации их последствий.

43. Кроме того, при возникновении ядерной и радиационной аварий, предприятия обязаны:

- уведомить центральные и местные исполнительные органы государственной власти;
- принять меры по оказанию медицинской помощи пострадавшим при ядерной и радиационной аварии;
- принять меры по локализации очага радиоактивного загрязнения и предотвращению распространения радиоактивных веществ в окружающей среде;
- провести анализ и подготовить прогноз развития ядерной и радиационной аварии и изменений радиационной обстановки при этих авариях;
- принять меры по нормализации радиационной обстановки на территории предприятия, осуществляющего деятельность с использованием ионизирующих источников излучения и ядерных материалов, после ликвидации последствий ядерной и радиационной аварий;
- принять меры, по оценке индивидуальных доз облучения персонала и населения.

§18. Специальные аварийные формирования

44. Штатные специализированные аварийные формирования по реагированию на ядерные и радиационные аварии в обязательном порядке создаются на предприятиях I и II категории. На эти формирования возлагаются следующие основные функции:

- обеспечение постоянной готовности к проведению работ по ликвидации последствий ядерных и радиационных аварий и других чрезвычайных ситуаций радиационного характера;
- участие в проведении работ по предупреждению и ликвидации ядерных и радиационных аварий;
- создание и содержание резервов материальных ресурсов для ликвидации последствий ядерных и радиационных аварий.

45. Данные специализированные аварийные формирования могут быть привлечены в установленном законодательством порядке для предупреждения ядерных и радиационных аварий и ликвидаций их последствий на других объектах и территориях.

4. АВАРИЙНАЯ ГОТОВНОСТЬ

§1. Разработка планов реагирования

46. Аварийное планирование осуществляется на государственном и местном уровнях, а также на уровне предприятий.

47. Центральные и местные исполнительные органы государственной власти должны разработать свои планы реагирования на ядерные и радиационные аварии. Разработка планов центральных и местных исполнительных органов государственной власти должна осуществляться в соответствии с Планом и с учетом специфики основной деятельности, региональных и местных особенностей.

48. Планы местных исполнительных органов государственной власти по реагированию на возможные ядерные и радиационные аварии должны быть согласованы с соответствующими министерствами и ведомствами.

49. Планы реагирования для предприятий, на которых возможно возникновение ядерных и радиационных аварий, разрабатываются и утверждаются согласно действующим в Республике Таджикистан нормам и правилам в области обеспечения ядерной и радиационной безопасности. Данные планы должны предусматривать проведение безотлагательных действий по ограничению и ликвидации аварии, защиту персонала и населения от ее последствий и процедуру уведомления местных органов исполнительной власти, обеспечение их рекомендациями о проведении защитных мероприятий и технической помощью. В частности, в Плане должны быть отражены следующие основные положения:

- прогноз возможных аварий и меры по их предупреждению;
- порядок оповещения реагирующих организаций и информирования населения о возникновении аварии;
- прогноз радиационной обстановки и меры по ликвидации и локализации очагов аварийного радиоактивного загрязнения;
- поведение персонала при аварии и оказание первой помощи пострадавшим;

- организация оказания медицинской помощи в случае внутреннего или внешнего аварийного облучения;
- порядок ликвидации аварии и меры защиты персонала при выполнении аварийных работ;
- меры по предупреждению и ликвидации пожара;
- подготовка персонала к действиям в случае аварии (пожара);
- ответственность администрации за проведение мероприятий по предупреждению и ликвидации последствий аварии.

§2. Оповещение и информирование населения

50. Целями оповещения являются:

- предупреждение населения об угрозе или возникновении ядерной и радиационной аварий и их краткое описание;
- информирование населения о правилах поведения, порядке действия и мерах, которые необходимо предпринять для сохранения жизни и здоровья, окружающей среды и объектов хозяйствования, смягчению последствий ядерных и радиационных аварий.

51. Целями информирования является обмен информацией, который предусматривает прием и передачу:

- отчетных и статистических данных о состоянии территорий, населенных пунктов, зон риска, объектов хозяйствования;
- данных мониторинга за состоянием природной среды и радиационноопасных объектов;
- сведений о ядерной или радиационной аварии.

52. Порядок оповещения реагирующих организаций и информирования населения в случае ядерной и радиационной аварии описаны в главе 5.

§3. Обучение населения и лиц, участвующих в реагировании

53. Обучение населения и лиц, участвующих в реагировании преследует следующие цели:

- передача населению знаний о правилах поведения и основных приемах, и способах защиты от радиации, методах оказания первой медицинской помощи

пострадавшим, правилах пользования средствами коллективной и индивидуальной защиты;

- формирование у руководителей всех уровней управления знаний и умений по вопросам реагирования на ядерные и радиационные аварии;

- совершенствование практических навыков и методик обучения личного состава формирований, производственного персонала и населения по сохранению жизни и здоровья людей, сохранности экономики и производственного потенциала.

54. В зависимости от категории обучаемых, решаются различные задачи.

Задачами обучения являются:

- **для руководителей предприятия** - умение квалифицированно планировать мероприятия по реагированию на ядерные и радиационные аварии, руководить их ликвидацией;

- **для должностных лиц** - выработка общегосударственного подхода к разработке и осуществлению практических мероприятий по защите населения, территорий и объектов экономики в условиях ядерной и радиационной аварии, навыков в осуществлении руководства по ликвидации последствий этих аварий, созданию и обеспечении готовности сил и средств, необходимых для этих целей;

- **для органов местного самоуправления** - умение практического выполнения своих функциональных обязанностей в условиях ядерной или радиационной аварии, умение оценивать и анализировать обстановку, принимать необходимые решения в пределах их компетенции;

- **для рабочих и служащих** - морально-психологическая подготовка к действиям в экстренных ситуациях, выработка четкого представления о возможных ядерных и радиационных авариях, характерных для мест проживания, возможные реальные масштабы и последствия от них.

55. Обучение населения методам защиты от радиации осуществляется местными исполнительными органами государственной власти, территориальными органами Комитета по чрезвычайным ситуациям и гражданской обороны на занятиях, тренировках по месту работы, учебы и жительства с помощью средств массовой информации и в ходе специальных учений, а также самостоятельно.

§4. Организация и проведение учений

56. Учения и тренировки являются одной из наиболее эффективных форм подготовки руководящего состава, органов управления, штатных специализированных аварийных формирований, персонала и населения, проживающего вблизи ядерных установок, к предупреждению и ликвидации последствий радиационных аварий.

57. Учения и тренировки должны проводиться по планам, утвержденным соответствующими руководителями министерств, местных исполнительных органов государственной власти и предприятий.

58. Предусматривается проведение трех типов учений:

- комплексные учения;
- командно-штабные учения;
- объектовые тренировки.

59. Комплексные учения являются одной из высших форм подготовки руководящего состава, органов управления, штатных специализированных аварийных формирований, персонала и населения проживающего вблизи ядерных установок к предупреждению и ликвидации последствий радиационных аварий.

60. Цели комплексного учения - достижение высокой слаженности при реагировании на радиационные аварии и совершенствование приемов и способов защиты людей.

61. Комплексные учения должны проводиться не реже одного раза в три года. Продолжительность учений должна обеспечивать полную и качественную отработку всех мер по реагированию на радиационные аварии и составлять не более двух суток.

62. Командно-штабные учения и тренировки являются одной из форм совместной подготовки к реагированию на радиационные аварии руководящего состава, командиров специализированных аварийноспасательных служб и формирований.

63. Цели командно-штабных учений - достижение высокой слаженности при реагировании на радиационные аварии, повышение готовности систем связи и оповещения, совершенствование приемов и способов защиты людей, приобретение руководящим составом прочных навыков в управлении подчиненными, адекватной оценки создавшейся радиационной обстановки,

принятия наиболее целесообразных и эффективных решений, постановка задач исполнителям и контроля их выполнения.

64. Командно-штабные учения организуются и проводятся не реже одного раза в год, в наиболее удобное для организации время.

65. Объектовые тренировки - это упрощенное по организации, сокращенное по объему выполняемых мероприятий и времени их реализации комплексное учение.

66. На предприятиях, осуществляющих деятельность по использованию атомной энергии, должны проводиться объектовые тренировки, которые должны обеспечить глубокую, всестороннюю и дифференцированную подготовку этих предприятий к реагированию на радиационные аварии.

67. Цели объектовых тренировок аналогичны целям проведения комплексных учений.

68. Объектовые тренировки должны проводиться не реже двух раз в год и продолжительность должна обеспечить полную и качественную отработку всех учебных вопросов, периодичность учений/тренировок определяется в зависимости от специфики предприятия.

§5. Материально-техническое обеспечение

69. Для обеспечения гарантированной защиты населения, окружающей среды и объектов хозяйствования от радиационных аварий заблаговременно создается государственный резерв материально-технических, продовольственных, медицинских и других ресурсов.

70. Для ликвидации последствий радиационных аварий мобилизуются материально-технические ресурсы и транспортные средства предприятий, независимо от форм собственности и ведомственной принадлежности. В соответствии с действующим законодательством, силы и средства экстренной медицинской помощи и аварийно-спасательных служб доставляются в зоны чрезвычайных ситуаций и возвращаются обратно в первоочередном порядке согласно заранее утвержденным планам.

§6. Финансовое обеспечение

71. Финансирование мероприятий по реагированию на ядерные и радиационные аварии, и чрезвычайные ситуации радиационного характера осуществляется из средств предприятий, по вине которых произошла авария, а также за счет местного и республиканского бюджетов. Кроме того,

финансирование этой деятельности может производиться из общественных фондов, создаваемых за счет взносов и добровольных пожертвований граждан и организаций, в том числе международных, а также из иных источников, если это не противоречит законодательству Республики Таджикистан.

72. За счет средств республиканского бюджета финансируются:

- развертывание воинских частей гражданской обороны Республики Таджикистан для проведения аварийно-спасательных работ при крупномасштабных радиационных авариях;
- привлечение специальных воинских частей Министерства обороны Республики Таджикистан и Министерства внутренних дел Республики Таджикистан для проведения аварийно-спасательных работ при крупномасштабных радиационных авариях, катастрофах;
- специальная плановая подготовка соответствующего персонала центральных и местных исполнительных органов государственной власти, руководителей организаций и формирований гражданской обороны, организация обучения населения;
- создание, реконструкция и содержание систем централизованного оповещения органов государственного управления и населения Республики Таджикистан;
- проведение республиканских и отраслевых учений по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций радиационного характера;
- оплата транспортных расходов при перевозке сил и средств аварийно-спасательной службы в зону чрезвычайных ситуаций и обратно, их материально-бытовое и техническое обеспечение при проведении спасательных и других неотложных работ;
- проведение эвакуационных мероприятий при крупномасштабных радиационных авариях;
- работа служб наблюдения, контроля обстановки и прогнозирования чрезвычайных ситуаций, экстренной медицинской помощи, создание и функционирование республиканской автоматизированной информационноуправляющей системы по чрезвычайным ситуациям;
- создание и хранение государственного резерва запасов материальнотехнических, продовольственных, медицинских и других ресурсов;

- создание и хранение запасов материально-технических, продовольственных, медицинских и других ресурсов на предприятиях, подведомственных центральным исполнительным органам государственной власти;
- предупреждение и ликвидация чрезвычайных ситуаций регионального и глобального масштаба;
- социальное обеспечение граждан и работников, пострадавших вследствие чрезвычайных ситуаций, возмещение ущерба, причиненного здоровью и имуществу граждан, окружающей среде и объектам хозяйствования в соответствии с законодательством.

73. За счет местных бюджетов финансируются:

- строительство и содержание защитных сооружений гражданской обороны для населения по месту жительства;
- проведение областных, городских и районных учений по реагированию на радиационные аварии;
- создание местных финансовых резервов для предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций радиационного характера, а также местных запасов продовольствия, медикаментов и материально-технических средств для обеспечения населения в чрезвычайных ситуациях;
- создание, совершенствование и поддержание в готовности системы связи и оповещения населения при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций радиационного характера и на особый период;
- привлечение для выполнения задач предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций радиационного характера транспортных, материальных средств, инструментов и оборудования от объектов хозяйствования, независимо от форм их собственности;
- обучение руководителей предприятий и формирований гражданской обороны и населения правилам действий в условиях чрезвычайных ситуаций радиационного характера;
- проведение эвакуационных мероприятий местного масштаба;
- проведение мероприятий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций радиационного характера, отнесенных к объектовым или местным чрезвычайным ситуациям;

- обеспечение в пределах своей компетенции социальной защиты населения и работников, пострадавших вследствие чрезвычайных ситуаций радиационного характера, возмещение причиненного ущерба здоровью и имуществу граждан;
- обучение неработающего населения через средства массовой информации, выпуск кино-, аудио- и видеоматериалов, печатных изданий по вопросам подготовки и обучения населения действиям в чрезвычайные ситуации радиационного характера.

74. За счет предприятий финансируются:

- мероприятия по повышению устойчивости функционирования объектов хозяйствования и обеспечению безопасности работающего персонала, его защита от чрезвычайных ситуаций радиационного характера;
- создание, оснащение и содержание запасных пунктов управления для размещения и организации работы в особый период административного аппарата объектов хозяйствования;
- строительство и содержание защитных сооружений на объектах хозяйствования для укрытия рабочих и служащих;
- содержание штатных аварийно-спасательных служб и формирований, в том числе пожарных;
- приобретение и хранение имущества формирований и служб по чрезвычайным ситуациям радиационного характера и гражданской обороне, запасов средств индивидуальной и коллективной защиты для обеспечения безопасности рабочих и служащих объектов хозяйствования;
- проведение объектовых тренировок по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций радиационного характера и гражданской обороне;
- создание и поддержание в готовности объектовых формирований гражданской обороне, оснащение их техникой и имуществом;
- обучение рабочих и служащих, а также населения, проживающего в зонах вероятного поражения от аварий на потенциально-опасных объектах, правилам действий при чрезвычайных ситуациях радиационного характера и по гражданской обороне;
- проведение аварийно-спасательных служб и других неотложных работ на объекте;

- создание и поддержание в готовности локальных систем оповещения на объекте;
- создание запасов средств жизнеобеспечения для рабочих и служащих при возникновении чрезвычайных ситуаций радиационного характера.

§7. Медицинское обеспечение

75. Мероприятия по медицинскому обеспечению на республиканском уровне организует Министерство здравоохранения и социальной защиты населения Республики Таджикистан через отделения скорой и неотложной помощи; на местном уровне - местные исполнительные органы государственной власти через отделения скорой и неотложной помощи центральных районных или городских больниц, территориальные областные и городские управления по чрезвычайным ситуациям, подведомственные организации.

76. Для лечебно-эвакуационного, лечебного, санитарно-гигиенического и противоэпидемического обеспечения населения при чрезвычайных ситуациях в установленном порядке и в соответствии с нормативными документами создается неснижаемый запас медицинских препаратов, медицинского, санитарно-хозяйственного специального имущества и оборудования в виде оперативно-тактического резерва. Номенклатура, необходимый объем, порядок накопления, хранения, своевременного обновления и использования оперативно-тактического резерва определяются Министерством здравоохранения и социальной защиты населения Республики Таджикистан.

77. Снабжение осуществляется территориальными органами снабжения, независимо от форм собственности за счет республиканского и местного бюджетов. Накопление и хранение в готовности к немедленной выдаче оперативно-тактического резерва осуществляется в медицинских центрах, а также в базовых лечебных учреждениях. Контроль за накоплением, хранением, обновлением и использованием резерва осуществляется подведомственными организациям и учреждений Министерством здравоохранения и социальной защиты населения Республики Таджикистан.

§8. Продовольственное и вещевое обеспечение

78. Мероприятия по продовольственному и вещевому обеспечению на республиканском уровне организуется на основании постановления Правительства Республики Таджикистан, №833 от 31 декабря 2014 года "О структуре и порядке функционирования Единой государственной системы

Республики Таджикистан по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций".

79. Для осуществления мероприятий по продовольственному и вещевому обеспечению ликвидации ядерной и радиационной аварии создаются подразделения общественного питания (подвижные пункты питания), подразделения торговли продовольственными товарами (подвижные пункты продовольственного снабжения), подразделения торговли промышленными товарами (подвижные пункты вещевого снабжения), звенья подвоза воды.

80. Подвижные пункты питания и подвижные пункты продовольственного снабжения создаются на базе предприятий, осуществляющих свою деятельность в сфере торговли продовольственными товарами и общественного питания.

81. Подвижные пункты вещевого снабжения создаются на базе предприятий, осуществляющих свою деятельность в сфере торговли промышленными товарами.

82. Звенья подвоза воды создаются на базе предприятий в случае необходимости.

83. Комплектование формирований, предназначенных для выполнения мероприятий по продовольственному и вещевому обеспечению осуществляется начальником службы гражданской обороны объектов торговли и общественного питания, на базе которых создаются эти формирования. Оснащение формирований транспортными средствами, материально-техническими ресурсами осуществляется за счёт предприятий.

84. Обеспечение формирований автомобильным транспортом и другой техникой производится за счет ресурсов предприятий, а также путём приписки из других организаций, занятых в сфере общественных перевозок.

§9. Энергетическое и топливное обеспечение

85. Мероприятия по энергетическому и топливному обеспечению на республиканском уровне организуется на основании постановления Правительства Республики Таджикистан, №833 от 31 декабря 2014 года, "О структуре и порядке функционирования Единой государственной системы Республики Таджикистан по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций".

86. Планирование мероприятий по энергетическому и топливному обеспечению осуществляется посредством разработки планов энергетических и топливных подразделений, соответствующих разделов планов центральных и местных исполнительных органов государственной власти.

87. Комплектование формирований, предназначенных для выполнения мероприятий по энергетическому и топливному обеспечению осуществляется начальником гражданской обороны объектов, на базе которых создаются эти формирования. Оснащение формирования техникой, материально-техническими ресурсами осуществляется за счёт предприятия.

§10. Транспортное обеспечение

88. Мероприятия по транспортному обеспечению на республиканском уровне организуется на основании постановления Правительство Республики Таджикистан от 31 декабря 2014 года, №833 "О структуре и порядке функционирования Единой государственной системы Республики Таджикистан по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций".

89. Планирование мероприятий по транспортному обеспечению осуществляется посредством разработки планов транспортных служб, соответствующих планов (разделов планов) гражданской обороны и ликвидации чрезвычайных ситуациях центральных и местных исполнительных органов государственной власти, планированием заданий о подготовке и передаче средств транспорта в состав Вооруженных Сил, других воинских формирований.

90. Для выполнения мероприятий по транспортному обеспечению ликвидации чрезвычайным ситуациям создаются следующие транспортные формирования гражданской обороны:

- автоколонны для перевозки населения - на базе автопредприятий по заданию территориальных управлений (отделов) по чрезвычайным ситуациям;

- автоколонны для перевозки грузов - на базе автопредприятий области, города, района по заданию территориальных управлений(отделов) по чрезвычайным ситуациям;

- автосанитарные поезда - по заданию центральных и местных исполнительных органов государственной власти, согласованному с органами здравоохранения;

- санитарной авиации - по заданию центральных и местных исполнительных органов государственной власти, согласованному с органами здравоохранения.

91. Организации, осуществляющие деятельность в области общественных перевозок и эксплуатации транспортных коммуникаций, в установленном порядке создают штатные специализированные службы и формирования, предназначенные для выполнения мероприятий по транспортному обеспечению ликвидации чрезвычайных ситуаций на подведомственных объектах.

92. Комплектование формирований, предназначенных для выполнения мероприятий по транспортному обеспечению осуществляется начальником гражданской обороны объектов, на базе которых создаются эти формирования. Оснащение формирования техникой, материальнотехническими ресурсами осуществляется за счёт предприятия.

§11. Международное сотрудничество

93. Международное сотрудничество в области реагирования на радиационные аварии осуществляется на основе действующих международных договоров.

94. Цель международного сотрудничества - углубление интеграции Республики Таджикистан в международное сообщество, взаимодействие с авторитетными, специализированными международными организациями, координация усилий и развитие гуманитарных операций по оказанию помощи странам, пострадавшим от ядерных и радиационных аварий.

5. ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ В СЛУЧАЕ РАДИАЦИОННОЙ АВАРИИ

§1. Общий порядок действий

95. Все планы реагирования на ядерную и радиационную аварию, заблаговременно разработанные на трех уровнях планирования, представляют собой элементы перехода к оперативным действиям по ликвидации последствий ядерных и радиационных аварий.

96. Предприятия, где произошли ядерные и радиационные аварии, несут ответственность за принятие мер по защите персонала предприятия и населения, локализации аварии и ликвидации ее последствий, а также своевременное оповещение центральных и местных исполнительных органов государственной власти.

97. Предприятия должны классифицировать аварию согласно действующим на предприятии планам аварийного реагирования.

98. Местные исполнительные органы государственной власти относят ядерные и радиационные аварии к объектовым и местным, определяют масштабы распространения и зоны радиационной аварии.

99. Объявление об объектовых и местных авариях производится на основании заключения соответствующей комиссии по чрезвычайным ситуациям.

100. Правительство Республики Таджикистан относит чрезвычайные ситуации к региональным или глобальным, определяет масштаб распространения и зоны этих чрезвычайных ситуаций.

101. После получения информации о радиационной аварии и определения ее масштабов местные исполнительные органы государственной власти, и руководители предприятия незамедлительно вводят в действие соответствующие Планы реагирования и осуществляют первоочередные действия по ликвидации последствий радиационных аварий в соответствии с ранее разработанными и утвержденными планами с привлечением сил и средств аварийно-спасательных служб, дислоцированных в зоне.

102. При необходимости, в соответствии с планами взаимодействия, привлекаются воинские части Министерства обороны и Комитета по чрезвычайным ситуациям и гражданской обороны, силы и средства Министерства внутренних дел, Государственный комитет национальной безопасности и Министерства здравоохранения и социальной защиты населения Республики Таджикистан.

103. При радиационной аварии или обнаружении радиоактивного загрязнения ограничение облучения осуществляется защитными мероприятиями, применимыми, как правило, к окружающей среде и (или) к человеку. Прогнозируемые уровни облучения, при которых необходимо срочное вмешательство приведены в таблице 1 (приложении 5 к Плану).

104. Уровни вмешательства для временного отселения населения составляют:

- для начала временного отселения - 30 мЗв в месяц;

- для окончания временного отселения - 10 мЗв в месяц.

105. Если прогнозируется, что накопленная за один месяц доза будет находиться выше указанных уровней в течение года, следует решать вопрос об отселении населения на постоянное место жительства.

106. Принятие решений о мерах защиты населения в случае крупной радиационной аварии с радиоактивным загрязнением территории проводится на основании сравнения прогнозируемой дозы, предотвращаемой защитным мероприятием и уровней загрязнения с уровнями А и Б, приведенными в таблицах 2-4 (приложение 5 к Плану).

107. Решение о необходимости, а также о характере, объеме и очередности защитных мероприятий принимается с учетом следующих основных условий:

- местонахождения загрязненных участков (жилая зона: дворовые участки, дороги и подъездные пути, жилые здания, сельскохозяйственные угодья, садовые и приусадебные участки и пр.; промышленная зона: территория предприятия, здания промышленного и административного назначения, места для сбора отходов и пр.);
- площади загрязненных участков;
- возможного проведения на участке загрязнения работ, действий (процессов), которые могут привести к увеличению уровней радиационного воздействия на население;
- мощности дозы гамма-излучения, обусловленной радиоактивным загрязнением;
- изменения мощности дозы гамма-излучения на различной глубине от поверхности почвы (при загрязнении территории).

108. Детальное описание немедленных действий в зависимости от категории аварийного планирования и класса аварий приведено в приложение 2 к Плану.

109. При авариях, произошедших во время транспортировки радиоактивных материалов, реагирование на аварию производится в соответствии с планом аварийного реагирования при транспортировке, разработанным и согласованным организацией отправителем (владельцем) и транспортирующей организацией. Ответственность за своевременное уведомление об аварии несет транспортирующая организация. Ответственность за ликвидацию последствий такой аварии лежит на отправителе (владельце).

110. При авариях, связанных с утерей контроля над зарегистрированным источником ионизирующего излучения, например, при его потере или хищении, стороной, отвечающей за своевременное уведомление властей за пределами площадки и за ликвидацию последствий, которые могут быть вызваны таким событием, является предприятие (владелец).

111. Это же относится и к случаю загрязнения окружающей среды в результате проливов, сбросов и выбросов радиоактивных веществ по вине эксплуатирующей организации (владельца).

112. При обнаружении незарегистрированного ионизирующего источника, в случае, когда невозможно определить его владельца или при обнаружении

радиоактивного загрязнения окружающей среды, источник которого невозможно проследить, за ликвидацию последствий такой аварии несут ответственность местные исполнительные органы государственной власти.

113. При ядерных и радиационных авариях, связанных с трансграничным воздействием аварий на ядерных установках сопредельных государств, уведомление об аварии и компенсация ущерба происходит согласно действующих международных соглашений, участником которых является Республика Таджикистан.

114. Спасательные и аварийно-восстановительные работы прекращаются после объявления Правительством Республики Таджикистан, местными исполнительными органами государственной власти и предприятием о ликвидации последствий радиационной аварии, что является основанием для отмены действия плана реагирования.

§2. Управление реагированием в случае ядерной и радиационной аварии

115. Выработку предложений по координации деятельности исполнительных органов государственной власти и местных исполнительных органов государственной власти, предприятий по реагированию, в случае возникновения ядерной и радиационной аварии, осуществляют на соответствующих уровнях в качестве консультативно-совещательных органов Государственной комиссии Правительства Республики Таджикистан по чрезвычайным ситуациям и комиссии по чрезвычайным ситуациям исполнительных органов государственной власти и местных исполнительных органов государственной власти.

116. Непосредственное руководство ликвидацией последствий ядерных и радиационных аварий, в зависимости от класса аварии и в соответствии с существующей системой ликвидации чрезвычайных ситуаций, осуществляют:

- при объектовых радиационных авариях (объектовых чрезвычайных ситуаций), распространение которых ограничено территорией объектов, руководители предприятий, с участием при необходимости территориальных органов Комитета по чрезвычайным ситуациям и гражданской обороны, Комитета охраны окружающей среды, Министерства обороны, Министерства внутренних дел, Государственного комитета национальной безопасности, Министерства здравоохранения и социальной защиты населения и местных исполнительных органов;

- при местных ядерных и радиационных авариях (местных чрезвычайных ситуациях), распространение которых ограничено территорией города (района) или области, местных исполнительных органов государственной власти, территориальные органы управления по чрезвычайным ситуациям Комитета по чрезвычайным ситуациям и гражданской обороны, Комитета охраны окружающей среды, Министерства обороны, Министерства внутренних дел, Государственного комитета национальной безопасности, Министерства здравоохранения и социальной защиты населения в зависимости от границ распространения аварий;

- при общих ядерных и радиационных авариях (региональных и глобальных чрезвычайных ситуациях), распространение которых охватывает значительную территорию республики или сопредельных стран, - по поручению Правительства Республики Таджикистан Комитета по чрезвычайным ситуациям и гражданской обороне с координацией действий со стороны Государственной комиссии Правительства Республики Таджикистан по чрезвычайным ситуациям, с участием, при необходимости, территориальных органов, Комитета охраны окружающей среды, Министерства обороны, Министерства внутренних дел, Государственного комитета национальной безопасности, Министерства здравоохранения и социальной защиты населения и местных исполнительных органов государственной власти. Планово-восстановительные работы осуществляются силами исполнительных органов государственной власти и местных исполнительных органов государственной власти.

117. Локализация ядерных и радиационной аварии и ликвидация ее последствий осуществляются силами и средствами местных исполнительных органов государственной власти, на территории и объектах которых они возникли, а также центральных исполнительных органов на ведомственных объектах если они возникли на их подведомственных объектах. При необходимости, в соответствии с планами взаимодействия, могут привлекаться воинские части Министерства обороны, сил и средства Комитета охраны окружающей среды, Министерства внутренних дел, Государственного комитета национальной безопасности, Министерства здравоохранения и социальной защиты населения.

118. Руководство всеми силами и средствами, привлеченными к ликвидации ядерной и радиационной аварии, и организацию их взаимодействия осуществляют руководители предприятия, исполнительного органа государственной власти и местных исполнительных органов государственной власти (далее - руководитель ликвидации чрезвычайных ситуаций (ядерных и радиационных аварий)).

119. В случае крайней необходимости (непосредственной угрозы жизни и здоровью людей) руководители ликвидации чрезвычайных ситуаций вправе самостоятельно принимать решения:

- о проведении эвакуационных мероприятий;
- об остановке деятельности организаций, находящихся в зонах ядерной и радиационных аварий;
- о проведении спасательных и неотложных работ на объектах и территориях организаций, находящихся в зонах ядерной и радиационной аварии;
- об ограничении доступа людей в зоны;
- о разбронировании резервов материальных ресурсов для ликвидации ядерной и радиационных аварий в организациях, находящихся в зонах ядерной и радиационной аварии;
- об использовании средств связи, транспортных средств и иного имущества организаций с последующим возмещением расходов в соответствии с действующим законодательством;
- о привлечении к проведению спасательных и неотложных работ добровольных аварийно-спасательных формирований, а также спасателей, не входящих в состав указанных формирований, о привлечении на добровольной основе населения к проведению неотложных работ, а также отдельных граждан, не являющихся спасателями, с их согласия к проведению спасательных работ;
- о принятии других необходимых мер, обусловленных развитием чрезвычайных ситуаций и ходом спасательных и неотложных работ.

120. Соединения и воинские части Вооруженных Сил Республики Таджикистан, иные войска и воинские формирования могут привлекаться к ликвидации чрезвычайных ситуаций по указанию Президента Республики Таджикистан, за исключением случаев, когда их привлечение предусмотрено заранее утвержденными планами взаимодействия.

§3. Порядок оповещения и информирования в случае ядерной и радиационной аварии

121. Информация об угрозе или возникновении ядерной и радиационной аварии передается:

- от предприятий, независимо от форм собственности и ведомственной принадлежности - территориальным органам Комитета по чрезвычайным

ситуациям и гражданской обороны и ведомственным территориальным органам;

- от ведомственных территориальных органов - в центральный аппарат соответствующего ведомства, территориальным органам по чрезвычайным ситуациям и гражданской обороны;

- от территориальных органов по чрезвычайным ситуациям - в центральный аппарат Комитета по чрезвычайным ситуациям и гражданской обороне (Центр управления кризисными ситуациями), местных исполнительных органов государственной власти, Агентство по химической, биологической, радиационной и ядерной безопасности Национальной академии наук Таджикистана;

- от Агентства по химической, биологической, радиационной и ядерной безопасности Национальной академии наук Таджикистана - в центральный аппарат Комитета по чрезвычайным ситуациям и гражданской обороны, Международное агентство по атомной энергии.

122. При угрозе возникновения или возникновения ядерной и радиационной аварии регионального и глобального масштаба информация передается:

- от территориальных органов по чрезвычайным ситуациям в местные исполнительные органы государственной власти граничащих административно-территориальных единиц Республики Таджикистан;

- от местных исполнительных органов государственной власти - в "Центр управления кризисными ситуациями Комитета по чрезвычайным ситуациям и гражданской обороне" о чрезвычайных ситуациях в подведомственных организациях;

- от Комитета по чрезвычайным ситуациям и гражданской обороне - в Исполнительный аппарат Президента Республики Таджикистан, Правительство Республики Таджикистан, в страны ближнего и дальнего зарубежья, международные организации согласно международным договорам и соглашениям, исполнительным органам государственной власти;

- от Агентства по химической, биологической, радиационной и ядерной безопасности Национальной академии наук Таджикистана - Международное агентство по атомной энергии, компетентные органы соседних государств.

123. Информация о ядерной и радиационной аварии должна передаваться по межкомпьютерным каналам связи, а в случае их отсутствия или неисправности

- по телеграфным, телефонным, спутниковым, радиоканалам связи со следующими временными характеристиками:
- экстренная информация об угрозе возникновения или возникновении ядерной и радиационной аварии - незамедлительно;
- уточненная информация о развитии обстановки и о ходе работ по локализации и ликвидации последствий - в течение последующих 30 минут;
- уточняющие данные - с периодичностью 2 часа в течение проведения аварийно-спасательных работ, если иное не оговорено;
- справочная информация - не позднее 1 часа с момента запроса справочной информации.

124. Исполнительные органы государственной власти и местные исполнительные органы государственной власти принимают решение об информировании населения через средства массовой информации или задействовании, при необходимости, системы оповещения.

6. ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ

125. Согласование Плана организуется уполномоченным государственным органом в области использования атомной энергии и предусматривает утверждения исполнительного органа государственной власти в порядке, установленном законодательством Республики Таджикистан.

126. При введении в действие Плана не требуется внесение изменений в действующее законодательство и другие подзаконные акты.

127. План подлежит пересмотру в случаях, если существует необходимость внесения изменений и дополнений в План. Предложения по пересмотру Плана в целом или по отдельным разделам вносятся по инициативе исполнительных органов государственной власти и местных исполнительных органов государственной власти и осуществляется ими в рамках их компетенций и функциональных обязанностей. Пересмотр Плана проводится уполномоченным государственным органом в области использования атомной энергии и в установленном порядке и вносится в Правительство Республики Таджикистан.

128. План является межведомственным документом и регламентирует на законодательной основе обязательные и рекомендательные действия центральных и местных исполнительных органов государственной власти, а также предприятий, направленные на решение вопросов обеспечения

готовности и реагирования при угрозе или возникновении ядерных и радиационных аварий.

129. План служит фундаментальной основой для разработки конкретных планов реагирования на ядерные и радиационные аварии на всех уровнях государственного управления.

130. Реализация Плана является гарантией обеспечения защиты персонала, населения и окружающей среды и уменьшения экономических потерь при возникновении ядерных и радиационных аварий.

1 При изменении названий Центральных исполнительных органов власти, министерств, агентств и ведомств или передаче их полномочий, ответственность за выполнение соответствующей деятельности по предупреждению и ликвидации аварийных ситуаций, связанных с ядерными и радиационными авариями, переходит к их правопреемникам.