

ЗАКОН РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

5 января 1998 г. № 122-З

О радиационной безопасности населения

*Принят Палатой представителей 16 декабря 1997 года
Одобрен Советом Республики 20 декабря 1997 года*

Изменения и дополнения:

[Закон Республики Беларусь от 21 декабря 2005 г. № 72-З](#) (Национальный реестр правовых актов Республики Беларусь, 2006 г., № 2, 2/1169) <H10500072>;

[Закон Республики Беларусь от 6 ноября 2008 г. № 440-З](#) (Национальный реестр правовых актов Республики Беларусь, 2008 г., № 266, 2/1537) <H10800440>;

[Закон Республики Беларусь от 4 января 2014 г. № 106-З](#) (Национальный правовой Интернет-портал Республики Беларусь, 11.01.2014, 2/2104) <H11400106>

Настоящий Закон определяет основы правового регулирования в области обеспечения радиационной безопасности населения, направлен на создание условий, обеспечивающих охрану жизни и здоровья людей от вредного воздействия ионизирующего излучения.

ГЛАВА I ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Статья 1. Основные понятия

В настоящем Законе применяются следующие основные понятия:

радиационная безопасность населения (далее – радиационная безопасность) – состояние защищенности настоящего и будущих поколений людей от вредного воздействия ионизирующего излучения;⁺

ионизирующее излучение – излучение, которое создается при радиоактивном распаде, ядерных превращениях, торможении заряженных частиц в веществе и образует при взаимодействии со средой ионы разных знаков;

источник ионизирующего излучения – радиоактивное вещество или устройство, испускающее или способное испускать ионизирующее излучение сверх уровней, установленных нормативными правовыми актами, в том числе техническими нормативными правовыми актами, либо устройство, содержащее или использующее в работе радиоактивное вещество;⁺

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

техногенно измененный радиационный фон – естественный радиационный фон, измененный в результате деятельности человека;

эффективная доза – величина воздействия ионизирующего излучения, используемая как мера риска возникновения отдаленных последствий облучения организма человека и отдельных его органов с учетом их радиочувствительности;

санитарно-защитная зона – территория вокруг источника ионизирующего излучения, на которой уровень облучения людей в условиях нормальной эксплуатации данного источника может превысить установленный основной предел дозы облучения для

населения. В санитарно-защитной зоне запрещается постоянное и временное проживание людей, вводится режим ограничения хозяйственной деятельности и проводится радиационный контроль; ¹

зона наблюдения – территория за пределами санитарно-защитной зоны, на которой производится радиационный мониторинг;

работники (персонал) – физические лица, работающие с источниками ионизирующего излучения или находящиеся по условиям работы в зоне их воздействия;

радиационная авария – потеря управления источником ионизирующего излучения, вызванная неисправностью, повреждением оборудования, неправильными действиями работников (персонала), стихийными бедствиями или иными причинами, которая могла привести или привела к облучению людей или радиоактивному загрязнению окружающей среды сверх установленных норм; ¹

пользователи источников ионизирующего излучения – организации и (или) индивидуальные предприниматели, производящие, перерабатывающие, применяющие, хранящие, перевозящие, обезвреживающие и захоранивающие источники ионизирующего излучения; ¹

практическая деятельность – виды деятельности, увеличивающие общее облучение граждан;

медицинское облучение – облучение граждан (пациентов) при медицинском обследовании и лечении;

вмешательство – мероприятие (действие), направленное на предотвращение либо снижение неблагоприятных последствий облучения или комплекса неблагоприятных последствий радиационной аварии; ¹

обращение с источниками ионизирующего излучения – деятельность, связанная с производством, переработкой, применением, хранением, перевозкой, обезвреживанием и захоронением источников ионизирующего излучения; ¹

объект обращения с радиоактивными отходами – объект, на котором осуществляются обезвреживание, переработка, хранение и (или) захоронение радиоактивных отходов; ¹

радиоактивное вещество – вещество в любом агрегатном состоянии, содержащее радионуклиды с активностью сверх уровней, установленных нормативными правовыми актами, в том числе техническими нормативными правовыми актами; ¹

радиоактивные отходы – источники ионизирующего излучения, использовавшиеся в ходе экономической или иной деятельности пользователей источников ионизирующего излучения, которые они не намерены либо не могут использовать по прежнему назначению, а также образовавшиеся при выполнении мероприятий по ликвидации последствий радиационной аварии, в которых содержание радионуклидов превышает уровни, установленные нормативными правовыми актами, в том числе техническими нормативными правовыми актами; ¹

трансграничное перемещение источников ионизирующего излучения – ввоз в Республику Беларусь, в том числе с территории государств, в отношении которых отменены таможенный контроль и таможенное оформление, вывоз из Республики Беларусь и перемещение транзитом через территорию Республики Беларусь источников ионизирующего излучения. ¹

Статья 2. Правовое регулирование в области обеспечения радиационной безопасности

Правовое регулирование в области обеспечения радиационной безопасности осуществляется настоящим Законом, актами Президента Республики Беларусь, иными нормативными правовыми актами, в том числе техническими нормативными правовыми актами. ¹

Иные нормативные правовые акты, в том числе технические нормативные правовые

акты, не могут устанавливать нормы, снижающие требования к радиационной безопасности и гарантиям их обеспечения, установленные настоящим Законом.^❸

Отношения, связанные с обеспечением радиационной безопасности в области использования атомной энергии, не урегулированные законодательством об использовании атомной энергии, регулируются настоящим Законом и иными актами законодательства о радиационной безопасности.^❸

Отношения, связанные с обеспечением радиационной безопасности на территориях, подвергшихся радиоактивному загрязнению в результате катастрофы на Чернобыльской АЭС, не урегулированные законодательством о правовом режиме территорий, подвергшихся радиоактивному загрязнению в результате катастрофы на Чернобыльской АЭС, регулируются настоящим Законом и иными актами законодательства.^❸

Отношения, возникающие при перевозке источников ионизирующего излучения, не урегулированные законодательством о радиационной безопасности, регулируются законодательством о перевозке опасных грузов.^❸

Отношения, связанные с обеспечением радиационной безопасности при использовании источников ионизирующего излучения в оборонных целях, регулируются законодательством о радиационной безопасности в части, не урегулированной законодательством об обороне.^❸

Отношения в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения, возникающие при обращении с источниками ионизирующего излучения, не урегулированные законодательством о радиационной безопасности, регулируются законодательством в области санитарно-эпидемиологического благополучия населения.^❸

Трансграничное перемещение источников ионизирующего излучения осуществляется в соответствии с настоящим Законом и иными актами законодательства, в том числе об использовании атомной энергии, о внешнеэкономической деятельности, законодательством о таможенном регулировании, а также международными договорами Республики Беларусь.^❸

Статья 3. Принципы обеспечения радиационной безопасности

Основными принципами обеспечения радиационной безопасности при практической деятельности являются:

принцип нормирования – непревышение допустимых пределов индивидуальных доз облучения граждан от всех источников ионизирующего излучения;

принцип обоснования – запрещение всех видов деятельности по использованию источников ионизирующего излучения, при которых полученная для человека и общества польза не превышает риск возможного вреда, причиненного превышающим естественный радиационный фон облучением;

принцип оптимизации – поддержание на достижимо низком уровне с учетом экономических и социальных факторов индивидуальных доз облучения и числа облучаемых лиц при использовании любого источника ионизирующего излучения.

При радиационной аварии обеспечение радиационной безопасности населения основывается на следующих принципах:^❸

уровни вмешательства должны обеспечивать предотвращение ранних и ограничение поздних медицинских последствий облучения;

предполагаемые мероприятия по ликвидации последствий радиационной аварии должны приносить больше пользы, чем вреда;

виды и масштаб деятельности по ликвидации последствий радиационной аварии должны быть реализованы таким образом, чтобы польза от снижения дозы ионизирующего излучения, за исключением вреда, причиненного указанной деятельностью, была максимальной.

Статья 4. Мероприятия по обеспечению радиационной безопасности

Радиационная безопасность обеспечивается:

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

осуществлением республиканскими органами государственного управления, местными исполнительными и распорядительными органами, другими организациями, индивидуальными предпринимателями и гражданами мероприятий по соблюдению требований нормативных правовых актов в области обеспечения радиационной безопасности, в том числе технических нормативных правовых актов;*

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

обучением населения в области обеспечения радиационной безопасности.

ГЛАВА II

ФУНКЦИИ ГОСУДАРСТВА В ОБЛАСТИ ОБЕСПЕЧЕНИЯ РАДИАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Статья 5. Функции государства в области обеспечения радиационной безопасности

К функциям государства в области обеспечения радиационной безопасности относятся:

определение государственной политики и ее реализация;

разработка и принятие нормативных правовых актов, разработка и утверждение (введение в действие) технических нормативных правовых актов, контроль за их соблюдением;*

разработка, утверждение и реализация программ в области обеспечения радиационной безопасности;*

лицензирование в соответствии с законодательством о лицензировании;*

установление порядка определения видов и размеров компенсаций за повышенный риск причинения вреда здоровью граждан и убытков их имуществу, обусловленных радиационным воздействием;

установление порядка возмещения причиненных вреда здоровью граждан и убытков их имуществу, а также имуществу юридического лица в результате радиационной аварии;

создание и обеспечение функционирования единой системы государственного управления, в том числе контроля и учета доз облучения населения;

обеспечение функционирования единой государственной системы учета и контроля источников ионизирующего излучения и определение порядка их государственной регистрации;*

разработка и выполнение общереспубликанских мероприятий по радиационной защите населения при чрезвычайных ситуациях;

регламентация условий жизнедеятельности и особых режимов проживания на территориях, подвергшихся радиоактивному загрязнению в результате радиационной аварии;

контроль за оказанием помощи населению, подвергшемуся облучению в результате радиационной аварии;

регулирование трансграничного перемещения источников ионизирующего излучения, а также осуществление контроля за их трансграничным перемещением и перевозкой;*

осуществление международного сотрудничества и выполнение обязательств по международным договорам Республики Беларусь;*

определение порядка захоронения источников ионизирующего излучения.

ГЛАВА III **ГОСУДАРСТВЕННОЕ УПРАВЛЕНИЕ В ОБЛАСТИ ОБЕСПЕЧЕНИЯ РАДИАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ, ГОСУДАРСТВЕННЫЙ НАДЗОР И КОНТРОЛЬ**

Статья 6. Государственное управление в области обеспечения радиационной безопасности

Государственное управление в области обеспечения радиационной безопасности осуществляют Президент Республики Беларусь, Совет Министров Республики Беларусь, Министерство по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь, Министерство здравоохранения Республики Беларусь, Министерство природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь, местные исполнительные и распорядительные органы, иные государственные органы и организации в пределах их компетенции, определенной настоящим Законом и иными актами законодательства.[▲]

Статья 6[1]. Компетенция Президента Республики Беларусь в области обеспечения радиационной безопасности

Президент Республики Беларусь в области обеспечения радиационной безопасности:
определяет единую государственную политику;
 осуществляет иные полномочия в соответствии с Конституцией Республики Беларусь, настоящим Законом и иными законодательными актами.[▲]

Статья 6[2]. Компетенция государственных органов и организаций в области обеспечения радиационной безопасности

Совет Министров Республики Беларусь в области обеспечения радиационной безопасности в пределах своей компетенции:

обеспечивает реализацию единой государственной политики;
организует разработку, утверждает и обеспечивает выполнение республиканских программ в области обеспечения радиационной безопасности;
определяет по согласованию с Президентом Республики Беларусь перечень источников ионизирующего излучения, ограниченных к перемещению через таможенную границу Республики Беларусь при ввозе и (или) вывозе по основаниям неэкономического характера;

устанавливает по согласованию с Президентом Республики Беларусь порядок и условия выдачи разрешений на ввоз и (или) вывоз источников ионизирующего излучения, ограниченных к перемещению через таможенную границу Республики Беларусь по основаниям неэкономического характера;

устанавливает порядок взаимодействия республиканских органов государственного управления, иных государственных органов и организаций при обнаружении источников ионизирующего излучения, а также в случае их задержания при перемещении через Государственную границу Республики Беларусь;

устанавливает порядок организации и осуществления государственного надзора в области обеспечения радиационной безопасности, за исключением порядка организации и проведения проверок и мониторинга соблюдения требований нормативных правовых актов в области обеспечения радиационной безопасности, в том числе технических нормативных правовых актов, при обращении с источниками ионизирующего излучения (далее – проверки и мониторинг);[▲]

устанавливает порядок создания и ведения единой государственной системы контроля и учета индивидуальных доз облучения;

утверждает положение о Национальной комиссии Беларуси по радиационной защите

при Совете Министров Республики Беларусь и ее состав;

принимает решения о размещении объектов обращения с радиоактивными отходами;

координирует и организует выполнение обязательств Республики Беларусь по международным договорам Республики Беларусь в области обеспечения радиационной безопасности;

устанавливает порядок проведения радиационного мониторинга;

утверждает форму радиационно-гигиенического паспорта пользователя источников ионизирующего излучения, порядок его ведения и использования;

осуществляет иные полномочия в соответствии с Конституцией Республики Беларусь, настоящим Законом, иными законами и актами Президента Республики Беларусь.

Министерство по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь в области обеспечения радиационной безопасности в пределах своей компетенции:

осуществляет меры по реализации единой государственной политики;

осуществляет координацию деятельности республиканских органов государственного управления, иных государственных органов и организаций;

обеспечивает осуществление государственного надзора; 

принимает нормативные правовые акты в области обеспечения радиационной безопасности, в том числе утверждает (вводит в действие) технические нормативные правовые акты;

выдает и аннулирует разрешения на ввоз и (или) вывоз источников ионизирующего излучения, ограниченных к перемещению через таможенную границу Республики Беларусь по основаниям неэкономического характера, а также приостанавливает их действие;

принимает решения о полном или частичном приостановлении деятельности по обращению с источниками ионизирующего излучения и эксплуатации объектов обращения с радиоактивными отходами до устранения выявленного нарушения требований нормативных правовых актов в области обеспечения радиационной безопасности, в том числе технических нормативных правовых актов;

устанавливает порядок разработки, согласования и утверждения схемы обращения с радиоактивными отходами;

устанавливает форму сопроводительного паспорта перевозки радиоактивных отходов, а также порядок его оформления;

осуществляет иные полномочия в соответствии с настоящим Законом и иными актами законодательства.

Министерство здравоохранения Республики Беларусь в области обеспечения радиационной безопасности в пределах своей компетенции:

осуществляет меры по реализации единой государственной политики;

осуществляет государственное санитарно-эпидемиологическое нормирование, в том числе утверждает санитарные нормы и правила, гигиенические нормативы; 

организует и осуществляет государственный санитарный надзор за соблюдением законодательства в области санитарно-эпидемиологического благополучия населения; 

создает единую государственную систему контроля и учета индивидуальных доз облучения населения и обеспечивает ее функционирование;

осуществляет иные полномочия в соответствии с настоящим Законом и иными актами законодательства.

Министерство природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь в области обеспечения радиационной безопасности в пределах своей компетенции:

осуществляет меры по реализации единой государственной политики;

осуществляет контроль в области охраны окружающей среды; 

организует проведение радиационного мониторинга;

осуществляет иные полномочия в соответствии с настоящим Законом и иными актами законодательства.

Местные исполнительные и распорядительные органы в области обеспечения радиационной безопасности в пределах своей компетенции:

организуют работу по обеспечению радиационной безопасности на подведомственных территориях;

проводят оценку состояния радиационной безопасности;

организуют разработку и обеспечивают выполнение региональных (территориальных) программ в области обеспечения радиационной безопасности;

осуществляют иные полномочия в соответствии с настоящим Законом и иными актами законодательства.

Иные государственные органы и организации в области обеспечения радиационной безопасности в пределах своей компетенции:

осуществляют меры по реализации единой государственной политики;

проводят оценку состояния радиационной безопасности;

осуществляют иные полномочия в соответствии с настоящим Законом и иными актами законодательства.⁴

Статья 6[3]. Национальная комиссия Беларуси по радиационной защите при Совете Министров Республики Беларусь

Национальная комиссия Беларуси по радиационной защите при Совете Министров Республики Беларусь является межотраслевым научно-экспертным и рекомендательно-консультативным органом по вопросам обеспечения радиационной безопасности, радиационной защиты и радиационного контроля.

Национальная комиссия Беларуси по радиационной защите при Совете Министров Республики Беларусь в пределах своей компетенции:

осуществляет подготовку рекомендаций по вопросам обеспечения радиационной безопасности республиканским органам государственного управления, иным государственным организациям, подчиненным Правительству Республики Беларусь, государственным научным организациям;

рассматривает и оценивает научные данные в области обеспечения радиационной безопасности и рекомендует их применение на практике.

Положение о Национальной комиссии Беларуси по радиационной защите при Совете Министров Республики Беларусь и ее состав утверждаются Советом Министров Республики Беларусь.⁵

Статья 7. Государственные программы в области обеспечения радиационной безопасности

Для планирования и осуществления мероприятий по обеспечению радиационной безопасности разрабатываются республиканские и региональные (территориальные) программы. Республиканские программы разрабатываются республиканскими органами государственного управления, иными государственными организациями, подчиненными Правительству Республики Беларусь в порядке, установленном законодательством Республики Беларусь.⁶

Региональные (территориальные) программы разрабатываются местными исполнительными и распорядительными органами, согласовываются с Министерством по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь и Министерством здравоохранения Республики Беларусь и утверждаются местными Советами депутатов.⁷

Республиканские и региональные (территориальные) программы реализуются республиканскими органами государственного управления, иными государственными организациями, подчиненными Правительству Республики Беларусь, местными

исполнительными и распорядительными органами.⁴

Порядок разработки и финансирования республиканских и региональных (территориальных) программ в области обеспечения радиационной безопасности определяется законодательством Республики Беларусь.

Статья 8. Основные пределы доз облучения на территории Республики Беларусь

Устанавливаются следующие основные пределы доз облучения на территории Республики Беларусь в результате воздействия источников ионизирующего излучения:

для населения средняя годовая эффективная доза равна 0,001 зиверта или эффективная доза за период жизни (70 лет) – 0,07 зиверта; в отдельные годы допустимы большие значения эффективной дозы при условии, что средняя годовая эффективная доза, исчисленная за пять последовательных лет, не превысит 0,001 зиверта;

для работников (персонала) средняя годовая эффективная доза равна 0,02 зиверта или эффективная доза за период трудовой деятельности (50 лет) – 1 зиверту; допустимо облучение в размноге годовой эффективной дозы до 0,05 зиверта при условии, что средняя годовая эффективная доза, исчисленная за пять последовательных лет, не превысит 0,02 зиверта.

Регламентируемые значения основных пределов доз облучения не включают в себя дозы, создаваемые естественным радиационным и техногенно измененным радиационным фоном, а также дозы, получаемые гражданами (пациентами) при медицинском облучении. Указанные значения основных пределов доз облучения являются исходными при установлении допустимых уровней облучения организма человека и отдельных его органов.

В случае радиационных аварий допускается облучение, превышающее установленные основные пределы доз облучения, в течение определенного промежутка времени и в пределах, установленных техническими нормативными правовыми актами.

Техническое нормирование в области обеспечения радиационной безопасности осуществляется путем принятия уполномоченными на то республиканскими органами государственного управления нормативных правовых актов и утверждения технических нормативных правовых актов, которые не должны противоречить положениям настоящего Закона.⁵

Статья 8[1]. Обеспечение радиационной безопасности при трансграничном перемещении источников ионизирующего излучения

Ввоз на территорию Республики Беларусь радиоактивных отходов в целях их хранения или захоронения допускается только для радиоактивных отходов, которые образовались в Республике Беларусь, в соответствии с настоящим Законом, актами законодательства об использовании атомной энергии.

Ввоз и (или) вывоз источников ионизирующего излучения осуществляются при наличии разрешения, выданного Министерством по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь, в порядке, установленном Советом Министров Республики Беларусь по согласованию с Президентом Республики Беларусь, с уведомлением Государственного секретариата Совета Безопасности Республики Беларусь, если иное не установлено актами Президента Республики Беларусь.

Пользователи источников ионизирующего излучения, осуществляющие трансграничное перемещение источников ионизирующего излучения, обязаны возместить вред здоровью граждан и убытки их имуществу, причиненные в результате радиационного воздействия, в порядке, установленном гражданским законодательством.⁶

Статья 9. Лицензирование в области обеспечения радиационной безопасности

Лицензирование в области обеспечения радиационной безопасности осуществляется в соответствии с законодательством Республики Беларусь.⁴

Статья 10. Контроль за обеспечением радиационной безопасности

Контроль за обеспечением радиационной безопасности осуществляет пользователь источников ионизирующего излучения.

Порядок проведения контроля определяет каждый пользователь источников ионизирующего излучения с учетом особенностей и условий выполняемых им работ и согласовывает с Министерством по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь, а также с органами и учреждениями, осуществляющими государственный санитарный надзор.⁵

Лица, уполномоченные пользователем источников ионизирующего излучения на осуществление контроля за обеспечением радиационной безопасности, вправе приостанавливать проведение работ с источниками ионизирующего излучения при выявлении нарушений требований нормативных правовых актов в области обеспечения радиационной безопасности, в том числе технических нормативных правовых актов, до устранения обнаруженных нарушений.⁶

Статья 10[1]. Государственный надзор в области обеспечения радиационной безопасности и государственный санитарный надзор в области обеспечения радиационной безопасности

Государственный надзор в области обеспечения радиационной безопасности включает в себя:

ведение единой государственной системы учета и контроля источников ионизирующего излучения и их государственную регистрацию;

организацию и проведение проверок и мониторинга;

организацию и осуществление мероприятий технического (технологического, поверочного) характера, перечень которых утверждается Советом Министров Республики Беларусь по согласованию с Президентом Республики Беларусь;

осуществление других мероприятий в соответствии с законодательством о радиационной безопасности.

Государственный надзор в области обеспечения радиационной безопасности осуществляется Департаментом по ядерной и радиационной безопасности Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь. Порядок организации и осуществления государственного надзора в области обеспечения радиационной безопасности, за исключением порядка организации и проведения проверок и мониторинга, устанавливается Советом Министров Республики Беларусь. Порядок организации и проведения проверок и мониторинга устанавливается законодательством о контрольной (надзорной) деятельности.

Государственный санитарный надзор за соблюдением законодательства в области санитарно-эпидемиологического благополучия населения в области обеспечения радиационной безопасности включает в себя надзор за соблюдением санитарных норм и правил, гигиенических нормативов при воздействии радона и гамма-излучения природных радионуклидов, производстве пищевых продуктов и потреблении питьевой воды, медицинском облучении, воздействии ионизирующего излучения в ходе выполнения работ с источниками ионизирующего излучения, обращения с радиоактивными отходами.

Государственный санитарный надзор за соблюдением законодательства в области санитарно-эпидемиологического благополучия населения в области обеспечения радиационной безопасности осуществляется органами и учреждениями, осуществляющими государственный санитарный надзор, в порядке, установленном

законодательством о контрольной (надзорной) деятельности и законодательством в области санитарно-эпидемиологического благополучия населения.⁴

ГЛАВА IV **ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ РАДИАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ**

Статья 11. Оценка состояния радиационной безопасности

Оценка состояния радиационной безопасности осуществляется по следующим основным показателям:

характеристика радиоактивного загрязнения окружающей среды;

анализ эффективности мероприятий по обеспечению радиационной безопасности и соблюдения нормативных правовых актов в области обеспечения радиационной безопасности, в том числе технических нормативных правовых актов;⁵

вероятность радиационных аварий и их предполагаемый масштаб;

степень готовности к эффективной ликвидации радиационных аварий и их последствий;

анализ доз облучения, получаемых отдельными группами населения от всех источников ионизирующего излучения;

число лиц, подвергшихся облучению сверх установленных основных пределов доз облучения.⁶

Результаты оценки ежегодно заносятся в радиационно-гигиенические паспорта пользователя источников ионизирующего излучения.

Оценка состояния радиационной безопасности проводится при планировании и проведении мероприятий по обеспечению радиационной безопасности, анализе эффективности указанных мероприятий республиканскими органами государственного управления, иными государственными организациями, подчиненными Правительству Республики Беларусь, местными исполнительными и распорядительными органами, а также пользователем источников ионизирующего излучения.⁷

Форма радиационно-гигиенических паспортов, порядок их ведения и использования утверждаются Советом Министров Республики Беларусь.⁸

Статья 12. Обязанности пользователя источников ионизирующего излучения по обеспечению радиационной безопасности

Пользователь источников ионизирующего излучения обязан:

соблюдать требования настоящего Закона, актов Президента Республики Беларусь, иных нормативных правовых актов в области обеспечения радиационной безопасности, в том числе технических нормативных правовых актов;⁹

планировать и осуществлять мероприятия по обеспечению радиационной безопасности;

проводить оценку состояния радиационной безопасности новой продукции, веществ, а также новых (модернизированных, реконструированных) установок, технологических процессов и производств, включающих источники ионизирующего излучения, и оценку состояния радиационной безопасности при проведении мероприятий по обеспечению радиационной безопасности;

осуществлять контроль радиационной обстановки на рабочих местах, в помещениях, на территориях организаций, в санитарно-защитных зонах и зонах наблюдения, а также за выбросом, сбросом радиоактивных веществ;¹⁰

осуществлять контроль и учет индивидуальных доз облучения работников (персонала);

проводить подготовку и аттестацию руководителей и исполнителей работ,

специалистов служб контроля за обеспечением радиационной безопасности, других лиц, постоянно или временно выполняющих работы с источниками ионизирующего излучения, по вопросам обеспечения радиационной безопасности;

организовывать проведение предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров работников (персонала);

регулярно информировать работников (персонал) об уровнях ионизирующего излучения на их рабочих местах и о величине полученных ими индивидуальных доз облучения;

информировать в установленном порядке Министерство по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь о радиационных авариях, других ситуациях, влияющих на радиационную безопасность;

осуществлять вывод из эксплуатации источников ионизирующего излучения;+

выполнять предписания по обеспечению радиационной безопасности должностных лиц Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь, органов и учреждений, осуществляющих государственный санитарный надзор;+

обеспечить регистрацию источников ионизирующего излучения в порядке, установленном законодательством Республики Беларусь;+

принимать меры по обеспечению сохранности источников ионизирующего излучения;

осуществлять оценку эффективности мероприятий по обеспечению радиационной безопасности;

обеспечивать реализацию прав граждан в области радиационной безопасности.+

Статья 13. Обеспечение радиационной безопасности при воздействии радона и гамма-излучения природных радионуклидов

Облучение населения и работников (персонала), обусловленное содержанием радона и гамма-излучением природных радионуклидов, в жилых и производственных помещениях не должно превышать установленные пределы доз облучения.+

В целях защиты населения и работников (персонала) от влияния природных радионуклидов должны осуществляться:

выбор земельных участков для строительства зданий и сооружений с учетом уровня выделения радона из почвы и гамма-излучения природных радионуклидов;+

проектирование и строительство зданий и сооружений с учетом предотвращения поступления радона в воздух этих помещений;

проведение контроля содержания радиоактивных веществ в строительных материалах, приемка зданий и сооружений в эксплуатацию с учетом уровня содержания радона в воздухе помещений и гамма-излучения природных радионуклидов;+

эксплуатация зданий и сооружений с учетом уровня содержания радона в них и гамма-излучения природных радионуклидов.

При невозможности соблюдения установленных пределов уровней содержания радона и гамма-излучения природных радионуклидов в зданиях и сооружениях должен быть изменен характер их использования.+

Запрещается использование строительных материалов и изделий, не отвечающих требованиям по обеспечению радиационной безопасности.

Статья 14. Обеспечение радиационной безопасности при производстве пищевых продуктов и потреблении питьевой воды

Продовольственное сырье, пищевые продукты, питьевая вода, а также контактирующие с ними в процессе изготовления, хранения, перевозки и реализации материалы и изделия должны отвечать требованиям по обеспечению радиационной безопасности и подлежат контролю содержания радиоактивных веществ в соответствии с

законодательством Республики Беларусь.⁴

Статья 15. Обеспечение радиационной безопасности граждан (пациентов) при медицинском облучении

Дозы облучения граждан (пациентов) при медицинском облучении должны соответствовать установленным пределам доз облучения в области радиационной безопасности.⁵

При проведении медицинских рентгенорадиологических процедур необходимо использовать средства защиты граждан (пациентов).

Гражданину (пациенту) по его требованию представляется информация об ожидаемой или получаемой им дозе облучения и о возможных последствиях при медицинском облучении.

Гражданин (пациент) имеет право отказаться от медицинских рентгенорадиологических процедур.

Статья 15[1]. Ограничение оборота источников ионизирующего излучения

Источники ионизирующего излучения не могут находиться в собственности (на ином вещном праве) у граждан, если иное не установлено законодательством Республики Беларусь.

Если у юридического лица или гражданина, в том числе индивидуального предпринимателя, на праве собственности (на ином вещном праве) находится источник ионизирующего излучения, который не может им принадлежать, этот источник должен быть отчужден (возвращен собственнику) в порядке, установленном законодательством Республики Беларусь.⁶

Статья 16. Контроль и учет индивидуальных доз облучения

Контроль и учет индивидуальных доз облучения, полученных гражданами при использовании источников ионизирующего излучения, медицинском облучении, а также обусловленных естественным радиационным и техногенно измененным радиационным фоном, осуществляются в рамках единой государственной системы контроля и учета индивидуальных доз облучения, создаваемой и ведущейся в порядке, определяемом Советом Министров Республики Беларусь.⁷

ГЛАВА IV[1] **ОБЕСПЕЧЕНИЕ РАДИАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ОБРАЩЕНИИ С РАДИОАКТИВНЫМИ ОТХОДАМИ**

Статья 16[1]. Обеспечение радиационной безопасности при обращении с радиоактивными отходами

Обращение с радиоактивными отходами включает в себя сбор, обезвреживание, переработку, хранение и (или) захоронение, а также перевозку радиоактивных отходов.

Обезвреживание, переработка, хранение и (или) захоронение радиоактивных отходов осуществляются только на объектах обращения с радиоактивными отходами.

Пользователь источников ионизирующего излучения при обращении с радиоактивными отходами с учетом особенностей и условий выполняемых им работ для планирования и осуществления мероприятий по обеспечению радиационной безопасности обязан иметь утвержденную им схему обращения с радиоактивными отходами, согласованную с Министерством по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь, Министерством природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь,

органами и учреждениями, осуществляющими государственный санитарный надзор, местными исполнительными и распорядительными органами.^❸

Порядок разработки, согласования и утверждения схемы обращения с радиоактивными отходами устанавливается Министерством по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь.

Пользователь источников ионизирующего излучения при обращении с радиоактивными отходами обеспечивает:

поддержание образования радиоактивных отходов на минимальном практически достижимом уровне, установленном в соответствии с техническими нормативными правовыми актами;

определение опасных свойств (токсичность, патогенность, взрывоопасность, пожароопасность, высокая реакционная способность, способность при обезвреживании образовывать стойкие органические загрязнители) радиоактивных отходов в целях безопасного обращения с радиоактивными отходами;

сбор и разделение радиоактивных отходов по видам в соответствии с техническими нормативными правовыми актами.

Перевозка радиоактивных отходов осуществляется с использованием транспортных средств, обеспечивающих предотвращение вредного воздействия перевозимых радиоактивных отходов на окружающую среду, здоровье граждан и их имущество, в соответствии с настоящим Законом, законодательством о перевозке опасных грузов.

Перевозка радиоактивных отходов допускается при наличии сопроводительного паспорта перевозки радиоактивных отходов. Форма сопроводительного паспорта перевозки радиоактивных отходов, а также порядок его оформления устанавливаются Министерством по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь.

При хранении и (или) захоронении радиоактивных отходов должны быть обеспечены их надежная изоляция от окружающей среды, защита населения от вредного воздействия ионизирующего излучения в соответствии с техническими нормативными правовыми актами.

Статья 16[2]. Обеспечение радиационной безопасности на объектах обращения с радиоактивными отходами

Размещение объектов обращения с радиоактивными отходами осуществляется по решению Совета Министров Республики Беларусь с учетом предложений заинтересованных республиканских органов государственного управления. Предоставление земельных участков и участков недр для размещения объектов обращения с радиоактивными отходами осуществляется в порядке, установленном законодательством об охране и использовании земель, законодательством о недрах.

Разработка проектной документации на объекты обращения с радиоактивными отходами осуществляется в соответствии с требованиями законодательства о строительстве, архитектуре и градостроительстве, об охране окружающей среды и рациональном использовании природных ресурсов, в области санитарно-эпидемиологического благополучия населения.^❸

При проектировании объектов обращения с радиоактивными отходами учитываются факторы, оказывающие влияние на безопасность этих объектов как в период их эксплуатации, так и после их вывода из эксплуатации, а также осуществляется оценка воздействия этих объектов на окружающую среду в соответствии с законодательством об охране окружающей среды.

При проектировании объектов обращения с радиоактивными отходами в проектной документации должен предусматриваться комплекс мероприятий по выводу этих объектов из эксплуатации в целях приведения их в безопасное состояние для населения и окружающей среды.^❸

ГЛАВА V

ОБЕСПЕЧЕНИЕ РАДИАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ РАДИАЦИОННОЙ АВАРИИ

Статья 17. Защита населения и работников (персонала) от радиационной аварии

Пользователь источников ионизирующего излучения несет полную ответственность за причиненные вред здоровью граждан и убытки их имуществу.

Пользователь источников ионизирующего излучения обязан иметь:

перечень потенциальных радиационных аварий с прогнозом их последствий и прогнозом радиационной обстановки;

критерии принятия решений при возникновении радиационной аварии;

план мероприятий по защите работников (персонала) и населения от радиационной аварии и ее последствий, согласованный с Министерством по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь, органами и учреждениями, осуществляющими государственный санитарный надзор, соответствующими республиканскими органами государственного управления и иными государственными организациями, подчиненными Правительству Республики Беларусь, местными исполнительными и распорядительными органами;⁺

средства для оповещения населения и работников (персонала), а также средства обеспечения ликвидации последствий радиационной аварии;

медицинские средства профилактики радиационных поражений и средства оказания медицинской помощи пострадавшим при радиационной аварии;

нештатные аварийно-спасательные службы, создаваемые из числа работников (персонала).⁺

Статья 18. Обязанности пользователя источников ионизирующего излучения по обеспечению радиационной безопасности при радиационной аварии

В случае радиационной аварии пользователь источников ионизирующего излучения обязан:

обеспечить выполнение мероприятий по защите работников (персонала) и населения от радиационной аварии и ее последствий;

информировать о радиационной аварии Министерство по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь, Министерство здравоохранения Республики Беларусь, соответствующие республиканские органы государственного управления и иные государственные организации, подчиненные Правительству Республики Беларусь, а также местные исполнительные и распорядительные органы и население территорий, на которых облучение людей может превысить установленные основные пределы доз облучения;⁺

принять меры по оказанию медицинской помощи пострадавшим при радиационной аварии;

принять меры по локализации очага радиоактивного загрязнения и предотвращению распространения радиоактивных веществ в окружающей среде;

проводить анализ и подготовить прогноз развития и распространения радиационной аварии, а также изменений радиационной обстановки;

принять меры по нормализации радиационной обстановки;

возместить причиненные вред здоровью граждан и убытки их имуществу в порядке, установленном законодательством Республики Беларусь.

Статья 19. Пределы доз облучения граждан, привлекаемых для ликвидации последствий радиационной аварии⁺

Повышенное облучение граждан, привлекаемых для ликвидации последствий

радиационной аварии, аварийно-спасательных работ и дезактивации, может быть обусловлено необходимостью спасения людей и предотвращения еще большего их облучения. Облучение граждан, привлекаемых к ликвидации последствий радиационных аварий, не должно превышать более чем в 10 раз среднегодовое значение основных пределов доз облучения для работников (персонала), установленных [статьей 8](#) настоящего Закона.

Повышенное облучение граждан, привлекаемых для ликвидации последствий радиационных аварий, допускается один раз за период их жизни при предварительном информировании о возможных дозах облучения, риске для здоровья и добровольном их согласии.

Виды и размеры компенсаций за повышенный риск и причинение вреда здоровью граждан, привлекаемых для выполнения указанных работ, устанавливаются законодательством Республики Беларусь.

ГЛАВА VI ПРАВА И ОБЯЗАННОСТИ ГРАЖДАН И ОБЩЕСТВЕННЫХ ОБЪЕДИНЕНИЙ В ОБЛАСТИ ОБЕСПЕЧЕНИЯ РАДИАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Статья 20. Право граждан Республики Беларусь, иностранных граждан и лиц без гражданства на радиационную безопасность

Граждане Республики Беларусь, иностранные граждане и лица без гражданства имеют право на радиационную безопасность. Это право обеспечивается за счет проведения комплекса мероприятий по предотвращению радиационного воздействия на организм человека ионизирующего излучения сверх установленных пределов доз облучения, выполнения гражданами и пользователем источников ионизирующего излучения требований по обеспечению радиационной безопасности.

Статья 21. Право граждан и общественных объединений на получение информации

Граждане, общественные объединения имеют право на получение от пользователя источников ионизирующего излучения полной, достоверной и своевременной информации о радиационной обстановке и принимаемых мерах по обеспечению радиационной безопасности в пределах выполняемых ими функций.

Статья 22. Исключена.

Статья 23. Предоставление доступа на территорию пользователя источников ионизирующего излучения

Представители общественных объединений имеют право доступа на территорию пользователя источников ионизирующего излучения в порядке, установленном законодательством Республики Беларусь.

Статья 24. Социальная защита граждан, проживающих на территории зоны наблюдения

Граждане, проживающие на территории зоны наблюдения, где существует возможность превышения установленных настоящим Законом основных пределов доз облучения, имеют право на социальную защиту. Порядок предоставления мер социальной защиты устанавливается законодательством Республики Беларусь.

Статья 25. Право граждан на возмещение причиненных вреда здоровью и

убытков их имуществу в результате облучения ионизирующим излучением, а также радиационной аварии

Граждане имеют право на возмещение причиненных вреда здоровью и убытков их имуществу в результате облучения ионизирующим излучением сверх установленных основных пределов доз облучения в соответствии с законодательством Республики Беларусь.

В случае радиационной аварии граждане имеют право на возмещение причиненных вреда здоровью и убытков их имуществу в соответствии с законодательством Республики Беларусь.

Статья 26. Обязанности граждан Республики Беларусь, иностранных граждан и лиц без гражданства в области обеспечения радиационной безопасности

Граждане Республики Беларусь, иностранные граждане и лица без гражданства обязаны:

соблюдать требования по обеспечению радиационной безопасности в соответствии с нормативными правовыми актами в области обеспечения радиационной безопасности, в том числе техническими нормативными правовыми актами;

принимать участие в реализации мероприятий по обеспечению радиационной безопасности;

выполнять требования Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь, Министерства здравоохранения Республики Беларусь, других республиканских органов государственного управления, иных государственных организаций, подчиненных Правительству Республики Беларусь, местных исполнительных и распорядительных органов.

ГЛАВА VII ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЗА НЕВЫПОЛНЕНИЕ ТРЕБОВАНИЙ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ РАДИАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Статья 27. Ответственность за невыполнение или нарушение требований по обеспечению радиационной безопасности

Лица, виновные в невыполнении или нарушении требований по обеспечению радиационной безопасности, несут ответственность в соответствии с законодательством Республики Беларусь.

ГЛАВА VIII МЕЖДУНАРОДНЫЕ ДОГОВОРЫ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

Статья 28. Международные договоры Республики Беларусь

Если международными договорами Республики Беларусь установлены иные правила, чем те, которые предусмотрены настоящим Законом, то применяются правила международных договоров Республики Беларусь.

ГЛАВА IX ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Статья 29. Вступление настоящего Закона в силу

Настоящий Закон вступает в силу со дня его опубликования.

**Статья 30. Приведение нормативно-правовых актов в соответствие с настоящим
Законом**

Поручить Совету Министров Республики Беларусь привести решения Правительства Республики Беларусь в соответствие с настоящим Законом.

До приведения законодательства Республики Беларусь в соответствие с данным Законом акты действующего законодательства применяются в той части, в которой они не противоречат настоящему Закону.

Президент Республики Беларусь

А.Лукашенко