**СРАВНИТЕЛЬНАЯ ТАБЛИЦА**

 **к проекту Закона Кыргызской Республики «О внесении изменений в Закон Кыргызской Республики «О радиационной безопасности населения Кыргызской Республики»** **от 17 июня 1999 года № 58**

|  |  |
| --- | --- |
|  **Действующая редакция** |  **Предлагаемая редакция** |
|  Статья 1. Определение основных понятий В настоящем Законе применяются следующие основные понятия:радиационная безопасность населения (далее - радиационная безопасность) - состояние защищенности настоящего и будущего поколений людей и окружающей среды от вредного воздействия ионизирующего излучения. Радиационная безопасность является составной частью безопасности личности, общества, государства и обеспечивается за счет осуществления комплекса мер правового, организационного, инженерно-технического, санитарно-гигиенического, медицинского, воспитательного и образовательного характера; ионизирующее излучение - излучение, которое создается при радиоактивном распаде, ядерных превращениях, торможении заряженных частиц в веществе и образует при взаимодействии со средой ионы разных знаков; естественный радиационный фон - доза ионизирующего излучения, создаваемая космическим излучением и излучением природных радионуклидов, естественно распределенных в земле, воде, воздухе, других элементах биосферы, пищевых продуктах и организме человека; техногенно измененный радиационный фон - естественный радиационный фон, измененный в результате деятельности человека; радионуклиды - атомы, в которых ядра самопроизвольно распадаются с выделением энергии в виде гамма-квантов, электрически заряженных бета-частиц или альфа-частиц, или нейтронов; эффективная доза - величина воздействия ионизирующего излучения, используемая как мера риска возникновения отдаленных последствий облучения человека и отдельных его органов с учетом их радиочувствительности; радиоактивное загрязнение - присутствие радионуклидов техногенного происхождения в окружающей среде, которое может привести к облучению в индивидуальной дозе более 0,001 зиверта в год; облучение ионизирующим излучением - воздействие ионизирующего излучения на биологические объекты, которое может быть внешним (если его источник находится вне организма) и внутренним (если его источник находится внутри организма); санитарно-защитная зона - территория вокруг источника ионизирующего излучения, на которой уровень облучения людей в условиях нормальной эксплуатации данного источника может превысить установленный предел дозы облучения для населения. В санитарно-защитной зоне запрещается постоянное и временное проживание людей, вводится режим ограничения хозяйственной деятельности и проводится радиационный контроль; зона наблюдения - территория за пределами санитарно-защитной зоны, на которой проводится радиационный контроль; работник - физическое лицо, которое постоянно или временно работает непосредственно с источниками ионизирующих излучений; радиационная авария - потеря управления источником ионизирующего излучения, вызванная неисправностью оборудования, неправильными действиями работника (персонала), стихийными бедствиями или иными причинами, которые могли привести или привели к облучению людей выше установленных норм или к радиоактивному загрязнению окружающей среды. |  Статья 1. Определение основных понятий В настоящем Законе применяются следующие основные понятия: радиационная безопасность населения (далее - радиационная безопасность) - состояние защищенности настоящего и будущего поколений людей и окружающей среды от вредного воздействия ионизирующего излучения. Радиационная безопасность является составной частью безопасности личности, общества, государства и обеспечивается за счет осуществления комплекса мер правового, организационного, инженерно-технического, санитарно-гигиенического, медицинского, воспитательного и образовательного характера; ионизирующее излучение - излучение, которое создается при радиоактивном распаде, ядерных превращениях, торможении заряженных частиц в веществе и образует при взаимодействии со средой ионы разных знаков; естественный радиационный фон - доза ионизирующего излучения, создаваемая космическим излучением и излучением природных радионуклидов, естественно распределенных в земле, воде, воздухе, других элементах биосферы, пищевых продуктах и организме человека; техногенно измененный радиационный фон - естественный радиационный фон, измененный в результате деятельности человека; радионуклиды - атомы, в которых ядра самопроизвольно распадаются с выделением энергии в виде гамма-квантов, электрически заряженных бета-частиц или альфа-частиц, или нейтронов; эффективная доза - величина воздействия ионизирующего излучения, используемая как мера риска возникновения отдаленных последствий облучения человека и отдельных его органов с учетом их радиочувствительности; радиоактивное загрязнение - присутствие радионуклидов техногенного происхождения в окружающей среде, которое может привести к облучению в индивидуальной дозе более 0,001 зиверта в год; облучение ионизирующим излучением - воздействие ионизирующего излучения на биологические объекты, которое может быть внешним (если его источник находится вне организма) и внутренним (если его источник находится внутри организма); санитарно-защитная зона - территория вокруг источника ионизирующего излучения, на которой уровень облучения людей в условиях нормальной эксплуатации данного источника может превысить установленный предел дозы облучения для населения. В санитарно-защитной зоне запрещается постоянное и временное проживание людей, вводится режим ограничения хозяйственной деятельности и проводится радиационный контроль; зона наблюдения - территория за пределами санитарно-защитной зоны, на которой проводится радиационный контроль; работник - физическое лицо, которое постоянно или временно работает непосредственно с источниками ионизирующих излучений; радиационная авария - потеря управления источником ионизирующего излучения, вызванная неисправностью оборудования, неправильными действиями работника (персонала), стихийными бедствиями или иными причинами, которые могли привести или привели к облучению людей выше установленных норм или к радиоактивному загрязнению окружающей среды.**регулирующий орган - компетентный орган или органы, определенные Кабинетом Министров Кыргызской Республики с юридическими полномочиями для регулирования ядерной безопасности, радиационной безопасности, безопасности РАО и безопасности перевозки радиоактивных веществ. Регулирующий орган осуществляет выдачу лицензий согласно законодательству Кыргызской Республики.** **мониторинг** - система постоянного или периодического измерения радиологических и других параметров как на рабочих местах так и в окружающей среде и для обоснования управленческих решений по обеспечению безопасности людей. |
|  Статья 5. Система органов исполнительной власти в области обеспечения радиационной безопасности 1. Государственное управление в сфере обеспечения радиационной безопасности осуществляется **~~Правительством~~** Кыргызской Республики. 2. Выработка политики и осуществление надзорно-контрольных функций в сфере обеспечения радиационной безопасности реализуются уполномоченными государственными органами, определяемыми **~~Правительством~~** Кыргызской Республики. |  Статья 5. Система органов исполнительной власти в области обеспечения радиационной безопасности 1. Государственное управление в сфере обеспечения радиационной безопасности осуществляется **Кабинетом Министров** Кыргызской Республики. 2. Выработка политики и осуществление надзорно-контрольных функций в сфере обеспечения радиационной безопасности реализуются уполномоченными государственными органами, определяемыми **Кабинетом Министров** Кыргызской Республики. |
|  Статья 6. Государственные программы в области обеспечения радиационной безопасности 1. Для планирования и осуществления мероприятий по обеспечению радиационной безопасности разрабатываются национальные и региональные программы. Национальные программы в области обеспечения радиационной безопасности разрабатываются и реализуются специально уполномоченными государственными органами с участием местных государственных администраций, органов местного самоуправления в порядке, установленном законодательством Кыргызской Республики. 2. Региональные программы в области обеспечения радиационной безопасности разрабатываются органами местной государственной власти и согласуются со специально уполномоченными государственными органами. 3. Порядок финансирования государственных программ в области обеспечения радиационной безопасности определяется законодательством Кыргызской Республики. |  Статья 6. Государственные программы в области обеспечения радиационной безопасности 1. Для планирования и осуществления мероприятий по обеспечению радиационной безопасности разрабатываются национальные и региональные программы. Национальные программы в области обеспечения радиационной безопасности разрабатываются и реализуются специально уполномоченными государственными органами с участием местных государственных администраций, органов местного самоуправления в порядке, установленном законодательством Кыргызской Республики. 2. Региональные программы в области обеспечения радиационной безопасности разрабатываются органами местной государственной власти и согласуются со специально уполномоченными государственными органами. 3. Порядок финансирования государственных программ в области обеспечения радиационной безопасности определяется законодательством Кыргызской Республики. **4. Исполнение Закона обеспечивается в рамках республиканского бюджета или иных источников финансирования, предусмотренных Законом.** |
|  Статья 10. Полномочия **~~Правительства~~** Кыргызской Республики в области обеспечения радиационной безопасности К полномочиям **~~Правительства~~** Кыргызской Республики в сфере обеспечения радиационной безопасности относятся:1) обеспечение радиационной безопасности населения, окружающей среды;2) определение государственной политики в сфере обеспечения радиационной безопасности;3) определение регулирующего государственного органа в сфере обеспечения радиационной безопасности;4) принятие, в пределах компетенции, нормативных правовых актов в сфере обеспечения радиационной безопасности, а также контроль за их соблюдением, в том числе:а) принятие страновой программы в сфере обеспечения радиационной безопасности;б) введение особых режимов проживания населения в зонах радиоактивного загрязнения;в) установление порядка определения видов и размеров компенсаций за повышенный риск причинения вреда здоровью граждан и нанесение ущерба их имуществу, обусловленных радиационным воздействием;г) установление порядка возмещения причиненных вреда здоровью граждан и убытков их имуществу в результате радиационной аварии. |  Статья 10. Полномочия **Кабинета Министров** Кыргызской Республики в области обеспечения радиационной безопасности  К полномочиям **Кабинета Министров** Кыргызской Республики в сфере обеспечения радиационной безопасности относятся:1) обеспечение радиационной безопасности населения, окружающей среды;2) определение государственной политики в сфере обеспечения радиационной безопасности;3) определение регулирующего государственного органа в сфере обеспечения радиационной безопасности;4) принятие, в пределах компетенции, нормативных правовых актов в сфере обеспечения радиационной безопасности, а также контроль за их соблюдением, в том числе:а) принятие страновой программы в сфере обеспечения радиационной безопасности;б) введение особых режимов проживания населения в зонах радиоактивного загрязнения;в) установление порядка определения видов и размеров компенсаций за повышенный риск причинения вреда здоровью граждан и нанесение ущерба их имуществу, обусловленных радиационным воздействием;г) установление порядка возмещения причиненных вреда здоровью граждан и убытков их имуществу в результате радиационной аварии;**5)принятие соответствующих национальных требований в отношении безопасности и регулирующих положений по радиационной безопасности.** |
|  Статья 11. Полномочия уполномоченных государственных органов и органов местного самоуправления в сфере обеспечения радиационной безопасности ~~1. К компетенции уполномоченного государственного органа по чрезвычайным ситуациям в сфере обеспечения радиационной безопасности относятся:~~~~1) разработка и реализация страновых программ в сфере обеспечения радиационной безопасности;~~~~2) экспертная оценка состояния радиационной безопасности на объектах потенциального радиоактивного загрязнения;~~~~3) организация и проведение оперативных мероприятий в случае угрозы возникновения радиационных аварий;~~~~4) реализация мероприятий по ликвидации последствий радиационных аварий на соответствующих территориях;~~~~5) информирование населения о радиационной обстановке на соответствующей территории;~~~~6) разработка реабилитационных программ по приведению хвостохранилищ и горных отвалов, находящихся в ведении уполномоченного государственного органа по чрезвычайным ситуациям, в соответствие с международными критериями радиационной безопасности;~~~~7) осуществление международного сотрудничества в сфере обеспечения радиационной безопасности и выполнение обязательств по международным договорам.~~~~2. К компетенции уполномоченного государственного органа в области здравоохранения в сфере обеспечения радиационной безопасности относятся:~~~~1) участие в разработке и реализации страновых программ в сфере обеспечения радиационной безопасности;~~~~2) разработка нормативных правовых актов, касающихся гигиенических нормативов, правил по работе с источниками ионизирующего излучения;~~~~3) согласование мероприятий по ликвидации последствий радиационных аварий на соответствующих территориях;~~~~4) информирование населения о состоянии здоровья, обусловленного радиационной обстановкой на соответствующей территории;~~~~5) контроль за радиационной обстановкой на соответствующих территориях и учет доз облучения населения;~~~~6) контроль за состоянием хвостохранилищ и горных отвалов на территории Кыргызской Республики.~~~~3. К компетенции уполномоченного государственного органа в области экологии в сфере обеспечения радиационной безопасности относятся:~~~~1) участие в разработке и реализации страновых программ в сфере обеспечения радиационной безопасности;~~~~2) мониторинг радиоактивного загрязнения окружающей среды;~~~~3) участие в принятии решения о размещении на соответствующей территории организаций, учреждений, в том числе оборонного значения, производящих и использующих, перерабатывающих и утилизирующих источники ионизирующего излучения;~~~~4) информирование населения о радиационной обстановке на соответствующей территории.~~~~4. К компетенции уполномоченного государственного органа в области геологии и минеральных ресурсов в сфере обеспечения радиационной безопасности относятся:~~~~1) содействие в реализации предложений по обеспечению радиационной безопасности;~~~~2) экспертиза проектов на работы горного профиля в части промышленной и экологической безопасности;~~~~3) участие в принятии решения о размещении на соответствующей территории организаций, учреждений горнодобывающего производства, перерабатывающих и утилизирующих источники ионизирующего излучения.~~~~5. К компетенции уполномоченного государственного органа по надзору и контролю в сфере обеспечения радиационной безопасности относятся:~~~~1) контроль за оказанием помощи населению, подвергшемуся облучению в результате радиационной аварии;~~~~2) контроль за выполнением мероприятий на территории Кыргызской Республики по обеспечению радиационной безопасности;~~~~3) осуществление контроля за соблюдением требований нормативной документации по обеспечению радиационной безопасности;~~~~4) контроль за выполнением разработанных мероприятий по обеспечению радиационной безопасности хвостохранилищ;~~~~5) контроль за состоянием хвостохранилищ и горных отвалов, находящихся на территории Кыргызской Республики;~~~~6) участие в принятии решения о размещении на соответствующей территории организаций, учреждений, в том числе оборонного значения, производящих и использующих, перерабатывающих и утилизирующих источники ионизирующего излучения;~~~~7) осуществление международного сотрудничества по вопросам организации и проведения контроля и надзора в сфере обеспечения радиационной безопасности совместно с уполномоченными государственными органами;~~~~8) контроль за ввозом радиоактивных материалов на соответствующую территорию, их вывозом за пределы соответствующей территории и их транзитом.~~~~6.~~ К компетенции органов местного самоуправления в сфере обеспечения радиационной безопасности относятся:1) проведение оперативных мероприятий в случае угрозы возникновения радиационных аварий и ликвидации их последствий;2) проведение государственной политики в области экономического стимулирования деятельности физических и юридических лиц по обеспечению радиационной безопасности;3) организация на подведомственных территориях мероприятий по обеспечению радиационной безопасности.~~7. К компетенции уполномоченного государственного органа в сфере таможенного дела относится проведение радиационного контроля в пунктах пропуска на государственной границе Кыргызской Республики в соответствии с порядком, определяемым Правительством Кыргызской Республики~~  |  **Статья 11.** Полномочия уполномоченных государственных органов и органов местного самоуправления в сфере обеспечения радиационной безопасности**1. Полномочия государственного регулирующего органа, государственных органов исполнительной власти в сфере обеспечения радиационной безопасности определяется Кабинетом Министров Кыргызской Республики.** **2. Регулирующий орган в сфере обеспечения радиационной безопасности определяется Кабинетом Министров Кыргызской Республики**3. К компетенции органов местного самоуправления в сфере обеспечения радиационной безопасности относятся:1) проведение оперативных мероприятий в случае угрозы возникновения радиационных аварий и ликвидации их последствий;2) проведение государственной политики в области экономического стимулирования деятельности физических и юридических лиц по обеспечению радиационной безопасности **в соответствии с законодательством Кыргызской Республики**;3) организация на подведомственных территориях мероприятий по обеспечению радиационной безопасности. |
|  Статья 13. Требования к обеспечению радиационной безопасности при обращении с источниками ионизирующего излучения При обращении с источниками ионизирующего излучения организации обязаны: соблюдать требования настоящего Закона и иных нормативных правовых актов в области обеспечения радиационной безопасности; планировать и осуществлять мероприятия по обеспечению радиационной безопасности; проводить работы по обоснованию радиационной безопасности новой (модернизируемой) продукции, материалов и веществ, технологических процессов и производств, являющихся источниками ионизирующего излучения, для здоровья человека; осуществлять систематический производственный контроль за радиационной обстановкой на рабочих местах, в помещениях, на территориях организаций, в санитарно-защитных зонах и в зонах наблюдения, а также за выбросом и сбросом радиоактивных веществ; проводить контроль и учет индивидуальных доз облучения работников; проводить подготовку и аттестацию руководителей и исполнителей работ, специалистов служб производственного контроля, 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; своевременно информировать **~~Правительство~~** Кыргызской Республики, специально уполномоченные государственные органы, местные государственные администрации и органы местного самоуправления об аварийных ситуациях, о нарушениях технологического регламента, создающих угрозу радиационной безопасности; выполнять постановления, предписания должностных лиц, уполномоченного государственного органа по надзору и контролю в сфере обеспечения радиационной безопасности, осуществляющего государственный надзор и контроль в области обеспечения радиационной безопасности; обеспечивать реализацию прав граждан в области обеспечения радиационной безопасности. |  Статья 13. Требования к обеспечению радиационной безопасности при обращении с источниками ионизирующего излучения При обращении с источниками ионизирующего излучения организации обязаны: соблюдать требования настоящего Закона и иных нормативных правовых актов в области обеспечения радиационной безопасности; планировать и осуществлять мероприятия по обеспечению радиационной безопасности; проводить работы по обоснованию радиационной безопасности новой (модернизируемой) продукции, материалов и веществ, технологических процессов и производств, являющихся источниками ионизирующего излучения, для здоровья человека; осуществлять систематический производственный контроль за радиационной обстановкой на рабочих местах, в помещениях, на территориях организаций, в санитарно-защитных зонах и в зонах наблюдения, а также за выбросом и сбросом радиоактивных веществ; проводить контроль и учет индивидуальных доз облучения работников; проводить подготовку и аттестацию руководителей и исполнителей работ, специалистов служб производственного контроля, 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; своевременно информировать **Кабинет Министров** Кыргызской Республики, специально уполномоченные государственные органы, местные государственные администрации и органы местного самоуправления об аварийных ситуациях, о нарушениях технологического регламента, создающих угрозу радиационной безопасности; выполнять постановления, предписания должностных лиц, уполномоченного государственного органа по надзору и контролю в сфере обеспечения радиационной безопасности, осуществляющего государственный надзор и контроль в области обеспечения радиационной безопасности; обеспечивать реализацию прав граждан в области обеспечения радиационной безопасности; **проводить работы по усовершенствованию технологического процесса и производства, с применением достижений науки, техники и технологий в соответствующей сфере деятельности и материально-технической базы.** |
|  Статья 17. Контроль и учет индивидуальных доз облучения Контроль и учет индивидуальных доз облучения, полученных при использовании источников ионизирующего излучения, при проведении медицинских рентгенорадиологических процедур, а также обусловленных естественным радиационным и техногенно измененным радиационным фоном, осуществляется в рамках единой государственной системы контроля и учета индивидуальных доз облучения, определяемых **~~Правительством~~** Кыргызской Республики. |  Статья 17. Контроль и учет индивидуальных доз облучения Контроль и учет индивидуальных доз облучения, полученных при использовании источников ионизирующего излучения, при проведении медицинских рентгенорадиологических процедур, а также обусловленных естественным радиационным и техногенно измененным радиационным фоном, осуществляется в рамках единой государственной системы контроля и учета индивидуальных доз облучения, определяемых **Кабинетом Министров** Кыргызской Республики. |
|  Статья 27. О введении в действие настоящего Закона Настоящий Закон вступает в силу со дня опубликования. **~~Правительству~~** Кыргызской Республики привести свои нормативные правовые акты в соответствие с настоящим Законом. |  Статья 27. О введении в действие настоящего Закона Настоящий Закон вступает в силу со дня опубликования. **Кабинету Министров** Кыргызской Республики привести свои нормативные правовые акты в соответствие с настоящим Законом. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Министр природных ресурсов, экологии** **и технического надзора Кыргызской Республики** |  **М.Ж. Тургунбаев** |