**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** |