

Закон Курской области от 29 июня 1998 г. N 16-ЗКО "О радиационной безопасности населения" (принят Курской областной Думой 17 июня 1998 г.) (с изменениями от 6 января 2001 г., 9 марта 2005 г., 17 августа 2009 г.)

Настоящий Закон определяет правовые основы обеспечения радиационной безопасности населения области в целях охраны его здоровья в соответствии с Конституцией Российской Федерации, Федеральным законом "О радиационной безопасности населения", Уставом Курской области.

Глава 1. Общие положения

Статья 1. Основные понятия

В целях настоящего Закона применяются следующие основные понятия: радиационная безопасность населения (далее - радиационная безопасность) - состояние защищенности настоящего и будущего поколений людей от вредного для их здоровья воздействия ионизирующего излучения; радиоактивное загрязнение - присутствие радиоактивных веществ техногенного происхождения на поверхности или внутри материала или тела человека, в воздухе или в другом месте, которое может привести к облучению в индивидуальной дозе более 10 мкЗв/год или коллективной дозе 1 чел.Зв/год; радиационный контроль металлолома - обследование партии металлолома с целью поиска локальных источников, измерения его радиационного загрязнения и определения радиационной категории партии металлолома; 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 - устройство или радиоактивное вещество, испускающее или способное испускать ионизирующее излучение; естественный радиационный фон - доза 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; 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 который 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; радиационная авария - потеря управления источником ионизирующего излучения, вызванная неисправностью оборудования, неправильными действиями работников (персонала), стихийными бедствиями или иными причинами, которые могли привести или привели к облучению людей выше установленных норм или радиоактивному загрязнению окружающей среды; работник - физическое лицо, которое постоянно или временно работает непосредственно с источниками ионизирующего излучения.

Статья 2. Правовое регулирование в сфере обеспечения радиационной безопасности

1. Правовое регулирование в сфере обеспечения радиационной безопасности на территории области осуществляется федеральным законом "О радиационной безопасности населения" и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, а также законами и иными нормативными правовыми актами области, настоящим Законом.

Статья 3. Принципы обеспечения радиационной безопасности

1. Основными принципами обеспечения радиационной безопасности 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 дополнительным к естественному радиационному фону облучением; принцип оптимизации - поддержание на возможно низком и достижимом уровне с учетом экономических и социальных факторов индивидуальных доз облучения и числа облучаемых лиц при использовании любого источника ионизирующего излучения.

2. При радиационной аварии система радиационной безопасности населения основывается на следующих принципах: 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 населения области обеспечивается: комплексом мер правового, организационного, инженерно-технического, санитарно-гигиенического, медико-профилактического, воспитательного и

образовательного характера;
выполнением мероприятий по соблюдению правил, норм и нормативов в сфере радиационной безопасности органами исполнительной власти области, органами местного самоуправления, общественными объединениями, другими юридическими лицами и гражданами;
информированием населения области о радиационной обстановке и мерах по обеспечению радиационной безопасности;
обучением населения в сфере обеспечения радиационной безопасности.

Глава II. Полномочия органов государственной власти области в системе обеспечения радиационной безопасности

Статья 5. Полномочия Курской областной Думы

Курская областная Дума принимает в соответствии с законодательством Российской Федерации законы и иные нормативные правовые акты в сфере обеспечения радиационной безопасности населения области.

Статья 6. Полномочия администрации Курской области

Администрация Курской области:

разрабатывает, утверждает и реализует областные целевые программы в сфере обеспечения радиационной безопасности;
организует контроль за радиационной обстановкой на территории области в пределах своих полномочий;
участвует в организации и проведении оперативных мероприятий в случае угрозы возникновения радиационной аварии;
обеспечивает условия для реализации и защиты прав граждан и соблюдения интересов государства в сфере обеспечения радиационной безопасности в пределах своих полномочий;
участвует в реализации мероприятий по ликвидации последствий радиационных аварий на территории области;
реализует другие полномочия в сфере обеспечения радиационной безопасности в соответствии с полномочиями, отнесенными к ведению Курской области, не отнесенные к ведению Российской Федерации.

Глава III. Управление в сфере обеспечения радиационной безопасности, надзор и контроль за ее обеспечением

Статья 7. Исключена.

Статья 8. Областные целевые программы в области обеспечения радиационной безопасности

1. Для планирования и осуществления мероприятий по обеспечению радиационной безопасности на территории области на основании федеральных программ разрабатываются областные целевые программы.

2. Областные целевые программы в сфере обеспечения радиационной безопасности разрабатываются и утверждаются Администрацией Курской области.

Статья 9. Государственное нормирование в сфере обеспечения радиационной безопасности

Государственное нормирование в сфере обеспечения радиационной безопасности осуществляется в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

Статья 10. Лицензирование деятельности в сфере обращения с источниками ионизирующего излучения

1. Лицензирование деятельности в сфере обращения с источниками ионизирующего излучения осуществляется в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

2. Научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы в сфере обращения с источниками ионизирующего излучения, проектирование, сооружение источников ионизирующего излучения, конструирование и изготовление для них технологического оборудования, средств радиационной защиты, а также работы в сфере транспортирования, хранения, использования, обслуживания, утилизации и захоронения источников ионизирующего излучения осуществляются только на основании специальных разрешений (лицензий), выданных органами, уполномоченными на ведение лицензирования.

Статья 11. Производственный контроль за обеспечением радиационной безопасности

1. Организации, осуществляющие деятельность с использованием источников ионизирующего излучения, проводят производственный контроль за обеспечением радиационной безопасности.

2. Порядок проведения производственного контроля определяется для каждой организации с учетом особенностей и условий выполняемых ею работ и согласовывается с органами исполнительной власти, осуществляющими государственное управление, надзор и контроль в сфере обеспечения радиационной безопасности.

3. Должностные лица, осуществляющие производственный контроль за обеспечением радиационной безопасности, вправе приостанавливать проведение работ с источниками ионизирующего излучения при выявлении нарушений санитарных норм, правил, гигиенических нормативов, правил радиационной безопасности, государственных стандартов, строительных норм и правил, правил охраны труда, инструктивных, методических документов в сфере обеспечения радиационной безопасности (далее - нормы, правила и нормативы) в соответствующей организации до устранения обнаруженных нарушений.

Статья 12. Общественный контроль за обеспечением радиационной безопасности

Общественные объединения в соответствии с законодательством Российской Федерации вправе осуществлять общественный контроль за выполнением норм, правил и нормативов в сфере обеспечения радиационной безопасности.

Глава IV. Общие требования к обеспечению радиационной безопасности

Статья 13. Оценка состояния радиационной безопасности

1. При планировании и проведении мероприятий по обеспечению радиационной безопасности, принятии решений в сфере обеспечения радиационной безопасности, анализе эффективности указанных мероприятий органами государственной власти, органами местного самоуправления, организациями, осуществляющими деятельность с использованием источников ионизирующего излучения, проводится оценка радиационной безопасности.

2. Основными показателями радиационной безопасности являются: характеристика радиоактивного загрязнения окружающей среды; анализ обеспечения мероприятий по радиационной безопасности и выполнения норм, правил и гигиенических нормативов в сфере радиационной безопасности; вероятность радиационных аварий и их 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 выше установленных пределов доз облучения.

Результаты оценки ежегодно заносятся в радиационно-гигиенические паспорта организаций, территорий.

Статья 14. Требования к обеспечению радиационной безопасности при обращении с источниками ионизирующего излучения

При обращении с источниками ионизирующего излучения организации обязаны:

соблюдать требования Федерального закона "О радиационной безопасности населения", других федеральных законов и иных нормативных правовых актов Российской Федерации, настоящего Закона, законов Курской области, нормативных правовых актов Курской областной Думы, постановлений и распоряжений Губернатора Курской области, норм, правил и нормативов в сфере обеспечения радиационной безопасности; планировать и осуществлять мероприятия по обеспечению радиационной безопасности;

осуществлять систематический производственный контроль за радиационной обстановкой на рабочих местах, в помещениях, на территориях организаций, в

санитарно-защитных зонах и зонах наблюдения за выбросом и сбросом радиоактивных веществ в окружающую среду; 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); своевременно информировать федеральные органы исполнительной власти, уполномоченные осуществлять государственное управление, государственный надзор и контроль в сфере радиационной безопасности, администрацию области об аварийных ситуациях, о нарушениях технологического регламента, создающих угрозу радиационной безопасности; выполнять постановления, предписания должностных лиц, осуществляющих государственный надзор и контроль в сфере обеспечения радиационной безопасности; регулярно информировать работников (персонал) об уровнях ионизирующего излучения на их рабочих местах и о величине полученных ими индивидуальных доз облучения; обеспечивать реализацию прав граждан в сфере обеспечения радиационной безопасности.

Статья 15. Обеспечение радиационной безопасности при воздействии природных радионуклидов

1. В целях защиты населения области и работников от влияния природных радионуклидов необходимо осуществлять: выбор земельных участков для строительства зданий и сооружений с учетом уровня выделения радона из почвы и гамма-излучения; при проектировании и строительстве зданий и сооружений учитывать радоноопасность участка и предотвращать поступление радона в воздух этих помещений; проведение производственного контроля строительных материалов, приемка зданий и сооружений в эксплуатацию с учетом уровня содержания радона в воздухе помещений и гамма-излучения природных радионуклидов; здания и сооружения должны эксплуатироваться с учетом уровня содержания в них радона и гамма-излучения природных радионуклидов.
2. Облучение населения и работников, обусловленное радоном, продуктами его распада, а также другими долгоживущими природными радионуклидами, в жилых и производственных помещениях не должно превышать установленные нормативы.
3. При невозможности выполнения нормативов путем снижения уровня содержания радона и гамма-излучения природных радионуклидов в зданиях и сооружениях должен быть изменен характер их использования.

4. Строительные материалы и изделия, не отвечающие требованиям к обеспечению радиационной безопасности, использовать запрещается.

Статья 16. Обеспечение радиационной безопасности при сборе и заготовке лома и отходов черных и цветных металлов и другого вторичного сырья

1. Учреждения, организации и предприятия, независимо от форм собственности, занимающиеся сбором, накоплением, погрузкой, транспортировкой, экспортом и импортом металлолома и другого вторичного сырья, проводят радиационный контроль на всех стадиях сбора и заготовки сырья.

2. Порядок проведения радиационного контроля определяется с учетом выполняемых работ и согласовывается с органами исполнительной власти, осуществляющими государственное управление, надзор и контроль в сфере обеспечения радиационной безопасности.

3. Лом и отходы металлолома и другого вторичного сырья, не отвечающие требованиям к обеспечению радиационной безопасности, использовать запрещается.

Статья 17. Обеспечение радиационной безопасности при обнаружении источников ионизирующего излучения, локальных участков радиоактивного загрязнения на местности (в природной среде)

1. Юридические и физические лица, установившие источник ионизирующего излучения, участок радиоактивного загрязнения на местности, немедленно информируют о его местонахождении администрацию области.

2. Администрация области оперативно организует работы по радиоэкологическому обследованию с составлением соответствующего заключения о степени опасности источника ионизирующего излучения, выявленного участка радиоактивного загрязнения для населения и окружающей природной среды.

Организует и проводит мероприятия по снижению уровня радиоактивного загрязнения.

Статья 18. Обеспечение радиационной безопасности при производстве пищевых продуктов и при потреблении питьевой воды

Продовольственное сырье, пищевые продукты, питьевая вода и контактирующие с ними в процессе изготовления, хранения, транспортирования и реализации материалы и изделия должны отвечать требованиям к обеспечению радиационной безопасности и подлежат производственному контролю в соответствии с федеральным законом "О радиационной безопасности населения" и настоящим Законом.

Статья 19. Обеспечение радиационной безопасности граждан при проведении медицинских рентгенорадиологических процедур

1. При проведении медицинских рентгенорадиологических процедур необходимо использовать средства защиты граждан (пациентов). Дозы облучения граждан (пациентов) при проведении медицинских рентгенорадиологических процедур должны соответствовать нормам, правилам и нормативам в области радиационной безопасности.
2. По требованию гражданина (пациента) ему предоставляется полная информация об ожидаемой или о получаемой им дозе облучения и о возможных последствиях при проведении медицинских рентгенорадиологических процедур.
3. Гражданин (пациент) имеет право отказаться от медицинских рентгенорадиологических процедур, за исключением профилактических исследований, проводимых в целях выявления заболеваний, опасных в эпидемиологическом отношении.

Статья 20. Контроль и учет индивидуальных доз облучения

В рамках единой государственной системы контроля и учета индивидуальных доз облучения проводится контроль и учет индивидуальных доз облучения, полученных гражданами при использовании источников ионизирующего излучения, проведении медицинских рентгенорадиологических процедур, а также обусловленных естественным радиационным и техногенно измененным радиационным фоном.

Глава V. Обеспечение радиационной безопасности при радиационной аварии

Статья 21. Защита населения и работников (персонала) от радиационной аварии

Организации, в которых возможно возникновение радиационных аварий, обязаны 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) от радиационной аварии и ее последствий, план мероприятий по защите населения, согласованный с органами исполнительной власти, осуществляющими государственный надзор и контроль в сфере обеспечения радиационной безопасности, и органами местного самоуправления; средства для оповещения и обеспечения ликвидации последствий радиационной аварии; медицинские средства профилактики радиационных поражений и средства оказания медицинской помощи пострадавшим при радиационной аварии; аварийно-спасательные формирования из числа работников (персонала).

Статья 22. Обязанности организаций, осуществляющих деятельность с использованием источников ионизирующего излучения, по обеспечению радиационной безопасности при радиационной аварии.

В случае радиационной аварии организация, осуществляющая деятельность с использованием источников ионизирующего излучения, обязана: обеспечить выполнение мероприятий по защите работников (персонала) и населения от радиационной аварии и ее последствий; проинформировать о радиационной аварии органы государственной власти, в том числе федеральные органы исполнительной власти, осуществляющие государственный надзор и контроль в сфере обеспечения радиационной безопасности, а также органы местного самоуправления, население территорий, на которых возможно повышенное облучение; провести анализ и подготовить прогноз развития радиационной аварии и изменения радиационной обстановки при ее возникновении; локализовать очаг радиоактивного загрязнения и предотвратить распространение радиоактивных веществ в окружающей среде; принять меры по нормализации радиационной обстановки после ликвидации радиационной аварии; принять меры по оказанию медицинской помощи пострадавшим при радиационной аварии.

Статья 23. Планируемое повышенное облучение граждан, привлекаемых для ликвидации последствий радиационной аварии

1. Планируемое повышенное облучение граждан, привлекаемых для ликвидации последствий радиационной аварии, аварийно-спасательных работ и дезактивации, может быть обусловлено только необходимостью спасения людей и (или) предотвращения еще большего облучения их. Облучение граждан, привлекающихся к ликвидации последствий радиационных аварий, не должно превышать более чем в 10 раз среднегодовое значение основных гигиенических нормативов облучения для работников (персонала), установленных статьей 9 настоящего Закона.
2. Планируемое повышенное облучение граждан, привлекаемых для ликвидации последствий радиационных аварий, допускается 1 раз за период их жизни при добровольном их согласии и предварительном информировании о риске для здоровья и возможных дозах облучения.

Глава VI. Права и обязанности граждан в сфере обеспечения радиационной безопасности

Статья 24. Право граждан на радиационную безопасность

Граждане Российской Федерации, иностранные граждане и лица без гражданства, проживающие на территории области, имеют право на радиационную безопасность. Это право обеспечивается за счет проведения комплекса мероприятий по предотвращению радиационного воздействия на организм человека ионизирующего излучения выше установленных норм, правил и нормативов, выполнения гражданами и организациями, осуществляющими деятельность с использованием источников ионизирующего излучения, требований к обеспечению радиационной безопасности.

Статья 25. Обязанности граждан в сфере обеспечения радиационной безопасности

Граждане Российской Федерации, иностранные граждане и лица без гражданства, проживающие на территории области, обязаны: соблюдать требования к обеспечению радиационной безопасности; проводить и принимать участие в реализации мероприятий по обеспечению радиационной безопасности; выполнять требования территориальных органов федеральных органов исполнительной власти, осуществляющих государственное управление, государственный надзор и контроль в области радиационной безопасности, администрации области и органов местного самоуправления по обеспечению радиационной безопасности.

Глава VII. Ответственность за невыполнение требований к обеспечению радиационной безопасности

Статья 26. Ответственность за невыполнение или за нарушение требований к обеспечению радиационной безопасности

Лица, виновные в невыполнении или в нарушении требований к обеспечению радиационной безопасности, несут ответственность в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Глава VIII. Заключительные положения

Статья 27. Вступление настоящего Закона в силу

1. Настоящий Закон вступает в силу со дня его официального опубликования.
2. Абзацы второй, третий, четвертый, пятый, шестой пункта 2 статьи 9 настоящего Закона вводятся в действие с 1 января 2000 года в соответствии с Федеральным законом "О радиационной безопасности населения".

Губернатор
Курской области А.Руцкой

29
N

июня

1998

г.
16-ЗКО