

Приложение
к приказу АО «В/О «Изотоп»
от 16.12.2021 № 58/7-17р

УТВЕРЖДЕНА
приказом Госкорпорации «Росатом»
от 29.11.2021 № 1/1553-П

ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ПОЛИТИКА АО «В/О «Изотоп»

Москва,
2021 г.

Содержание

1. Назначение и область применения.....	3
2. Термины, сокращения и аббревиатуры.....	3
3. Вводные положения.....	5
4. Принципы реализации Экологической политики АО «В/О «Изотоп»....	6
5. Основные задачи Экологической политики и механизмы их реализации	7
6. Обязательства АО «В/О «Изотоп»	10
6. Нормативные ссылки	11

1. Назначение и область применения

1.1. Настоящая Экологическая политика АО «В/О «Изотоп» (далее – Экологическая политика) является основополагающим документом, предназначенным для определения позиции АО «В/О «Изотоп» (далее – Общество) по вопросам охраны окружающей среды, природопользования и обеспечения экологической безопасности, включая стратегическую цель, принципы, задачи и механизмы деятельности в данном направлении, и выражающим официальную позицию Общества в отношении его обязательств в сохранении благоприятной окружающей среды в регионах присутствия.

1.2. Предметом регулирования Экологической политики является деятельность Общества в Российской Федерации и за рубежом, обязательства в области охраны окружающей среды, природопользования и обеспечения экологической безопасности.

1.3. Экологическая политика основывается на Конституции Российской Федерации, законодательстве Российской Федерации, заключенных Российской Федерацией международных договорах, а также следующих основополагающих документах: «Основы государственной политики в области экологического развития Российской Федерации на период до 2030 года», «Основы государственной политики в области обеспечения ядерной и радиационной безопасности Российской Федерации на период до 2025 года», «Стратегия экологической безопасности Российской Федерации на период до 2025 года», «План действий по реализации Основ государственной политики в области экологического развития Российской Федерации на период до 2030 года».

1.4. Соблюдение Экологической политики является обязательным для всех работников Общества.

1.5. Экологическая политика является публичным документом и может быть использована при взаимодействии с заинтересованными сторонами.

1.6. Экологическая политика является основой для установления среднесрочных корпоративных экологических целей, подлежит учету при разработке программ перспективного развития Общества.

1.7. Ответственным за актуализацию Экологической политики и контроль ее исполнения является директор департамента ЯРБ, охраны труда и экологического контроля АО «В/О «Изотоп».

2. Термины, сокращения и аббревиатуры

В настоящем документе наряду с терминами и определениями, установленными в нормативных правовых актах Российской Федерации и локальных нормативных актах Общества, используется специальный понятийный аппарат, раскрывающий особенности и смысловое значение Экологической политики.

2.1. Термины

Термин	Определение
Воздействие организаций на окружающую среду	изменение качества окружающей среды в районах размещения Общества в результате деятельности.
Окружающая среда в районах размещения организации	совокупность компонентов природной среды, природных, природно-антропогенных, а также антропогенных объектов, находящихся в районах размещения Общества.
Охрана окружающей среды от возможного негативного воздействия организаций	деятельность Общества осуществляемая в том числе совместно с общественными объединениями и некоммерческими и профсоюзными организациями, направленная на сохранение и восстановление окружающей среды, рациональное использование природных ресурсов, предотвращение возможного негативного воздействия на окружающую среду и ликвидацию накопленного вреда.
Реализация Экологической политики	системная деятельность, направленная на обеспечение экологически ориентированного развития Общества.
Экологическая безопасность	состояние защищенности природной среды и жизненно важных интересов человека от возможного негативного воздействия хозяйственной и иной деятельности Общества.
Экологически устойчивое развитие организаций	стабильное сбалансированное технико-технологическое и социально-экономическое развитие Общества при обеспечении воздействия на окружающую среду на разумно достижимом низком уровне.

2.2. Сокращения, используемые в целях данного документа, и их расшифровки

Сокращение	Расшифровка
Госкорпорация «Росатом»	Государственная корпорация по атомной энергии «Росатом»
Природоохранное законодательство	Законодательство Российской Федерации в области охраны окружающей среды, природопользования и обеспечения экологической безопасности
Экологическая политика	Экологическая политика АО «В/О «Изотоп»
Программы перспективного	Документы (планы, программы),

развития Общества	определяющие перспективы, приоритеты и пути развития Общества, включая развитие новых бизнесов
-------------------	--

2.3. Аббревиатуры, используемые в целях данного документа, и их расшифровки

Аббревиатура	Расшифровка
ЕГС РАО	единая государственная система обращения с радиоактивными отходами
ИКБ	Изотопный комплекс базы
ОИАЭ	объекты использования атомной энергии
ОПО	опасные производственные объекты
РАО	радиоактивные отходы
РВ	радиоактивные вещества
ПХРВ	Пункт хранения радиоактивных веществ
ЯМ	ядерные материалы

3. Вводные положения

3.1. В сферу деятельности Общества входит эксплуатация ОИАЭ (ИКБ, являющийся ПХРВ), кроме этого в области использования атомной энергии осуществляется деятельность по:

- поставке изотопной продукции потребителям на внутренние и внешние рынки;
- эксплуатации, демонтажу и выводу из эксплуатации изделий, содержащих радиоактивные материалы, их транспортирование, консолидация и подготовка для захоронения на специализированных предприятиях;
- использованию, переработке, транспортированию и хранению радиоактивных материалов, временному хранению, переработке, транспортированию и подготовке радиоактивных отходов к захоронению.

3.2. Общество в своей деятельности стремится реализовывать принципы Глобального договора ООН, включая принципы в сфере охраны окружающей среды, и следование целям устойчивого развития.

3.3. Стратегической целью Экологической политики является обеспечение экологически ориентированного развития Общества при поддержании высокого уровня экологической безопасности и снижении экологических рисков, связанных с использованием атомной энергии и осуществлением иных видов деятельности.

3.4. Экологическая ситуация в районах размещения Общества складывается в зависимости от общего уровня настоящего антропогенного воздействия на природную среду и экологических последствий.

3.5. Общество осознает, что деятельность Общества может оказывать минимальное негативное воздействие на окружающую среду.

3.6. Обществом используется системный подход к реализации Экологической политики, включающий планирование, осуществление природоохранных мероприятий, отчетность, оценку экологической

эффективности природоохранных мероприятий и достигнутые при их реализации результаты, внешний и внутренний контроль, а также, при необходимости своевременное проведение корректирующих мероприятий с учетом требований природоохранного законодательства.

4. Принципы реализации Экологической политики в Обществе

Реализация Экологической политики осуществляется в соответствии со следующими ключевыми принципами:

4.1. Принцип соответствия

Обеспечение соответствия деятельности Общества требованиям законодательных и иных нормативных правовых актов, нормативов и стандартов, в том числе международных, действующих на территории Российской Федерации, а также отраслевым требованиям в области обеспечения экологической безопасности и охраны окружающей среды.

4.2. Принцип презумпции потенциальной экологической опасности деятельности

Осознание того, что любая деятельность может оказать негативное воздействие на окружающую среду и обусловленный этим обстоятельством приоритет обязательного учета экологических факторов и оценки возможного негативного воздействия на окружающую среду при планировании и осуществлении деятельности Общества.

4.3. Принцип научной обоснованности решений

Научно обоснованный подход к принятию экологически значимых решений руководством и должностными лицами Общества с привлечением экспертного сообщества, а также обязательность использования современных и перспективных научных достижений.

4.4. Принцип предосторожности

В случае, если существует угроза нанесения вреда окружающей среде, недостаточная научная обоснованность этих предположений не должна использоваться в качестве основания отложить реализацию эффективных с точки зрения затрат мер, направленных на предотвращение деградации природных систем.

4.5. Принцип согласованности

Сочетание экологических, экономических и социальных интересов Общества и населения, органов государственной власти и органов местного самоуправления в районах размещения, общественных организаций в интересах устойчивого развития и обеспечения благоприятной окружающей среды и экологической безопасности.

4.6. Принцип экологической эффективности

Улучшение показателей результативности природоохранной деятельности, снижение негативного воздействия на окружающую среду от деятельности Общества (при необходимости), и рационального использования природных ресурсов при обоснованном уровне затрат.

4.7. Принцип открытого диалога и прозрачности деятельности

Выстраивание конструктивного и открытого диалога, уважение интересов и прав заинтересованных сторон, стремление к соблюдению баланса интересов заинтересованных сторон при принятии решений, оказывающих влияние на окружающую среду и обеспечение экологической безопасности. Соблюдение публичного права на получение в установленном порядке достоверной информации о состоянии окружающей среды в районах размещения Общества, прозрачность и доступность экологической информации.

4.8. Принцип готовности

Постоянная готовность руководства и работников Общества к предотвращению, локализации и ликвидации последствий возможных техногенных аварий и иных чрезвычайных ситуаций на ОИАЭ - Изотопный комплекс базы.

4.9. Принцип приемлемого риска

Соблюдение принятой в Обществе готовности к риску в отношении параметров: охрана труда и промышленная безопасность, охрана окружающей среды, применение риск-ориентированного подхода в целях принятия экологически эффективных управленческих решений.

4.10. Принцип постоянного совершенствования

Постоянное совершенствование системы управления охраной окружающей среды и экологической безопасностью посредством применения целевых показателей и индикаторов экологической эффективности.

4.11. Принцип лучших практик

Использование передового отечественного и зарубежного опыта для улучшения качества окружающей среды и обеспечения экологической безопасности.

5. Основные задачи Экологической политики и механизмы их реализации в Обществе

5.1. Совершенствование системы реализации Экологической политики Общества осуществляется посредством применения следующих механизмов:

- повышение результативности управления в области охраны окружающей среды и обеспечения экологической безопасности;
- совершенствование системы планирования и отчетности в рамках системы реализации Экологической политики;

- разработка критериев и индикаторов оценки экологической эффективности природоохранной деятельности Общества;

- повышение эффективности взаимодействия с органами государственной власти, органами местного самоуправления и общественными организациями, создание атмосферы открытого диалога по вопросам безопасного развития атомной отрасли;

- проведение экологического аудита в Обществе;

- совершенствование системы экологического менеджмента с возможностью интеграции с системами менеджмента качества, охраны здоровья и безопасности труда и энергетического менеджмента, включая сертификации на соответствие международным стандартам, когда целесообразно.

5.2. Совершенствование нормативного обеспечения в области охраны окружающей среды и экологической безопасности при использовании атомной энергии осуществляется посредством применения следующих механизмов:

- подготовка предложений по изменению законодательных и иных нормативных правовых актов с учетом экологических аспектов деятельности Общества;

- разработка локальных нормативных актов, адаптированных к новым законодательным требованиям в области охраны окружающей среды и обеспечения экологической безопасности;

- повышение качества проектной документации, инженерно-экологических изысканий, материалов оценки воздействия на окружающую среду и материалов обоснования безопасности при осуществлении лицензируемых видов деятельности, проведение экспертизы технической документации.

5.3. Снижение негативного воздействия объектов Общества на окружающую среду посредством применения следующих механизмов:

- разработка и осуществление мероприятий по сокращению поступления вредных (загрязняющих) веществ в окружающую среду (выбросы в атмосферный воздух, образование отходов производства и потребления);

- обеспечение инвестиций в основной капитал природоохранного назначения;

- применение экологически эффективных технологий, обеспечивающих эффективное решение вопросов охраны окружающей среды и экологическую безопасность;

- снижение энерго- и ресурсоемкости производственных процессов, вторичное использование, рециклинг отходов производства и потребления, внедрение технологий замкнутого производственного цикла;

- учет и контроль выбросов загрязняющих веществ, парниковых газов и озоноразрушающих веществ Обществом;

- разработка и реализация мероприятий и проектов, направленных на борьбу с изменением климата.

5.4. Обеспечение экологической, в том числе радиационной безопасности на всех этапах обращения с источниками ионизирующего излучения посредством применения следующих механизмов:

- повышение уровня экологической безопасности при эксплуатации ОИАЭ;
- минимизация объемов хранения и темпов наработки РАО;
- разработка и реализация природоохранных мероприятий при выводе из эксплуатации радиационно опасных объектов;
- предложения по совершенствованию системы учета и контроля РВ и РАО;
- соблюдение требований безопасности при транспортировании ЯМ, РВ, РАО;
- реализация мероприятий, предусмотренных федеральной целевой программой «Обеспечение ядерной и радиационной безопасности на 2016–2020 годы и на период до 2030 года»;
- расширение практики послепроектного анализа оценки воздействия на окружающую среду.

5.5. Совершенствование экологического и радиационного мониторинга и контроля в Обществе осуществляется посредством применения следующих механизмов:

- совершенствование объектовых систем контроля и мониторинга состояния окружающей среды и радиационной обстановки, а также систем контроля и управления безопасностью;
- развитие научно-методической базы, применение передовых автоматических и технических средств при проведении экологического и радиационного мониторинга, осуществлении производственного экологического контроля;
- развитие цифровой информационной инфраструктуры радиоэкологического мониторинга;
- обеспечение единства измерений и контроля достоверности данных, получаемых при ведении экологического и радиационного мониторинга;
- непрерывное повышение квалификации персонала, осуществляющего экологический и радиационный мониторинг, контроль и управление безопасностью.

5.6. Развитие международного сотрудничества в области охраны окружающей среды, обеспечения экологической безопасности и устойчивого развития Общества осуществляется посредством применения следующих механизмов:

- повышение эффективности международного информационного обмена и участие в международных проектах по приоритетным направлениям развития науки, техники и технологий;
- использование зарубежного опыта при решении природоохранных задач;
- участие в согласовании проектов международных норм и правил при использовании атомной энергии.

5.7. Совершенствование взаимодействия с общественностью при планировании и осуществлении деятельности Общества, реализации программ и планов развития осуществляется посредством применения следующих механизмов:

- обеспечение информационной открытости и доступности информации

о текущей и планируемой деятельности Общества, которая может оказать негативное воздействие на окружающую среду, об экологической обстановке в районе размещения объекта, в том числе посредством подготовки и издания нефинансовой отчетности;

- участие заинтересованных сторон в процессе оценки воздействия деятельности Общества на окружающую среду, учет мнения и информирование на всех стадиях;

5.8. Повышение уровня экологического образования и экологической культуры работников Общества осуществляется посредством применения следующих механизмов:

- совершенствование системы подготовки, аттестации и допуска персонала к проведению работ;

- поддержка социально-экологических мероприятий и проектов, реализуемых на территориях присутствия Общества;

- совершенствование системы подготовки руководителей и специалистов в области охраны окружающей среды и экологической безопасности;

- участие в проведении совещаний, семинаров, конференций и иных мероприятий по вопросам охраны окружающей среды, экологической и радиационной безопасности;

- реализация мероприятий по экологическому образованию и просвещению, по формированию экологической культуры и объективного отношения населения к деятельности Общества.

6. Обязательства Общества

Для достижения стратегической цели Экологической политики Общества принимают на себя следующие обязательства:

6.1. На всех этапах жизненного цикла ОИАЭ, а также при осуществлении хозяйственной деятельности в неядерных сферах деятельности, проводить оценку прогнозирования последствий воздействия деятельности на окружающую среду с целью снижения экологических рисков и предупреждения аварийных ситуаций.

6.2. Реализовывать мероприятия, направленные на снижение показателей выбросов в окружающую среду загрязняющих веществ, объема образования отходов, в том числе радиоактивных, повышение доли утилизируемых отходов всех классов опасности.

6.3. Обеспечивать рациональное использование водных ресурсов.

6.4. Обеспечивать экологическую эффективность принимаемых управленческих решений посредством использования критериев и индикаторов экологической эффективности.

6.5. Внедрять и поддерживать лучшие методы и практики управления охраной окружающей среды и экологической безопасностью в соответствии с национальными и международными стандартами в области экологического менеджмента.

6.6. Внедрять инновационные экологически эффективные и безопасные технологии в области использования атомной энергии.

6.7. Обеспечивать необходимыми ресурсами, в том числе кадровыми, финансовыми, технологическими, деятельность по охране окружающей среды и обеспечению экологической безопасности.

6.8. Совершенствовать систему производственного экологического контроля и мониторинга, применять современные методы и средства измерений, развивать автоматизированные системы экологического контроля и мониторинга, проводить измерения в рамках системы качества.

6.9. Привлекать в установленном порядке заинтересованных граждан, общественные и иные некоммерческие организации, к участию в обсуждении намечаемой деятельности в области использования атомной энергии по вопросам охраны окружающей среды и обеспечения экологической безопасности.

6.10. Обеспечивать взаимодействие и координацию деятельности в области охраны окружающей среды и экологической безопасности с Госкорпорацией «Росатом», органами государственной власти субъектов Российской Федерации и органами местного самоуправления.

6.11. Способствовать созданию благоприятных условий для поддержания баланса природных экосистем, недопущения их утраты и/или деградации в районах осуществления производственной деятельности, путем минимизации негативного влияния на биоразнообразие и/или компенсации нанесенного вреда, включая мероприятия по восстановлению нарушенных территорий, поддержанию ландшафта, растительного покрова и мест обитания представителей фауны, характерной для региона присутствия.

6.12. Обеспечивать достоверность, открытость, доступность и объективность информации о воздействии Общества на окружающую среду в районе размещения, а также о принимаемых мерах по охране окружающей среды и обеспечению экологической безопасности.

6.13. Содействовать формированию экологической культуры, развитию экологического образования работников Общества.

6.14. Стремиться к внедрению инструментов экологической открытости.

7. Нормативные ссылки

1. Конституция Российской Федерации.
2. Земельный кодекс Российской Федерации.
3. Водный кодекс Российской Федерации.
4. Закон Российской Федерации от 21 февраля 1992 г. № 2395-1 «О недрах».
5. Федеральный закон от 21 ноября 1995 г. № 170-ФЗ «Об использовании атомной энергии».
6. Федеральный закон от 23 ноября 1995 г. № 174-ФЗ «Об экологической экспертизе».
7. Федеральный закон от 9 января 1996 г. № 3-ФЗ «О радиационной безопасности населения».
8. Федеральный закон от 24 июня 1998 г. № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления».

9. Федеральный закон от 4 мая 1999 г. № 96-ФЗ «Об охране атмосферного воздуха».

10. Федеральный закон от 10 января 2002 г. № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды».

11. Федеральный закон от 27 декабря 2002 г. № 184-ФЗ «О техническом регулировании».

12. Федеральный закон от 01 декабря 2007 г. № 317-ФЗ «О Государственной Корпорации по атомной энергии «Росатом».

13. Федеральный закон от 11 июля 2011 г. № 190-ФЗ «Об обращении с радиоактивными отходами и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».

14. Федеральный закон от 21 июля 2014 г. № 212-ФЗ «Об основах общественного контроля в Российской Федерации».

15. Федеральный закон от 26 июля 2019 г. № 225-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «Об отходах производства и потребления» и Федеральный закон «О Государственной Корпорации по атомной энергии «Росатом».

16. Стратегия экологической безопасности Российской Федерации на период до 2025 года, утвержденная Указом Президента Российской Федерации от 19 апреля 2017 г. № 176.

17. Основы государственной политики в области обеспечения ядерной и радиационной безопасности Российской Федерации на период до 2025 года и дальнейшую перспективу, утвержденные Указом Президента Российской Федерации от 13 октября 2018 г. № 585.

18. Основы государственной политики в области экологического развития Российской Федерации на период до 2030 года, утвержденные Президентом Российской Федерации 30 апреля 2012 г.

19. План действий по реализации Основ государственной политики в области экологического развития Российской Федерации на период до 2030 года, утвержденный распоряжением Правительства Российской Федерации от 18 декабря 2012 г. № 2423-р.

20. Постановление Правительства Российской Федерации от 15 апреля 2014 г. № 326 «Об утверждении государственной программы Российской Федерации «Охрана окружающей среды».

21. Постановление Правительства Российской Федерации от 29 марта 2019 г. № 362 «О внесении изменений в постановление Правительства Российской Федерации от 15 апреля 2014 г. № 326».

22. Постановление Правительства Российской Федерации от 17 августа 2016 г. № 806 «О применении риск-ориентированного подхода при организации отдельных видов государственного контроля (надзора) и внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации».

23. Федеральная целевая программа «Обеспечение ядерной и радиационной безопасности на 2016–2020 годы и на период до 2030 года», утвержденная постановлением Правительства Российской Федерации от 19 ноября 2015 г.

№ 1248.

24. Климатическая доктрина Российской Федерации, утвержденная распоряжением Президента Российской Федерации от 17 декабря 2009 г. № 861-рп.

25. Указ Президента Российской Федерации от 04 ноября 2020 г. № 666 «О сокращении выбросов парниковых газов».

26. ГОСТ Р ИСО 14001-2016 «Системы экологического менеджмента. Требования и руководство по применению», утвержденный и введенный в действие приказом Росстандарта от 29 апреля 2016 г. № 285-ст.

27. Единая отраслевая экологическая политика Госкорпорации «Росатом», утвержденная приказом Госкорпорации «Росатом» от 05.12.2017 № 1/1232-П, с изменениями от 29.11.2021 № 1/1553-П.

28. Единая отраслевая политика Госкорпорации «Росатом» в области публичной отчетности, утвержденная приказом Госкорпорации «Росатом» от 13 мая 2011 г. № 1/403-П.

29. Единая отраслевая политика по устойчивому развитию Корпорации и ее организаций, утвержденная приказом Госкорпорации «Росатом» от 27 июля 2020 г. № 1/800-П.

30. Приказ Госкорпорации «Росатом» от 14 марта 2012 г. № 1/214-П «Об утверждении перечня параметров готовности к рискам Госкорпорации «Росатом» на краткосрочный и среднесрочный период и предельных значений их отклонений».

Разработчики:

Начальник отдела ЯРБ
и экологического контроля

С.В. Новиков

Гл. специалист отдела ЯРБ
и экологического контроля

Ю.И. Колочкова

Согласовано:

Директор департамента
ЯРБ, охраны труда и
экологического контроля

Д.В. Казанский