



# ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

## РАСПОРЯЖЕНИЕ

от 15 декабря 2023 г. № 3664-р

МОСКВА

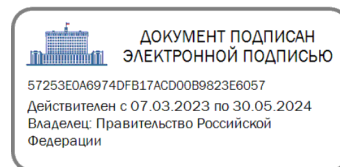
1. Утвердить прилагаемое стратегическое направление в области цифровой трансформации отрасли экологии и природопользования, относящейся к сфере деятельности Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации.

2. Рекомендовать исполнительным органам субъектов Российской Федерации руководствоваться положениями стратегического направления, утвержденного настоящим распоряжением, при разработке и реализации целевых программ и иных документов.

3. Минприроды России совместно с заинтересованными федеральными органами исполнительной власти, органами государственной власти субъектов Российской Федерации и органами местного самоуправления обеспечить реализацию стратегического направления, утвержденного настоящим распоряжением.

4. Признать утратившим силу распоряжение Правительства Российской Федерации от 8 декабря 2021 г. № 3496-р (Собрание законодательства Российской Федерации, 2021, № 51, ст. 8889).

Председатель Правительства  
Российской Федерации



М.Мишустин

УТВЕРЖДЕНО  
распоряжением Правительства  
Российской Федерации  
от 15 декабря 2023 г. № 3664-р

**СТРАТЕГИЧЕСКОЕ НАПРАВЛЕНИЕ**  
**в области цифровой трансформации отрасли экологии**  
**и природопользования, относящейся к сфере деятельности**  
**Министерства природных ресурсов и экологии**  
**Российской Федерации**

I. Общие положения

1. Основания

Стратегические направления цифровой трансформации являются отраслевыми документами стратегического планирования Российской Федерации.

Основаниями разработки (корректировки) стратегического направления в области цифровой трансформации отрасли экологии и природопользования, относящейся к сфере деятельности Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации (далее - стратегическое направление), являются:

Федеральный закон "О стратегическом планировании в Российской Федерации";

Указ Президента Российской Федерации от 5 декабря 2016 г. № 646 "Об утверждении Доктрины информационной безопасности Российской Федерации";

Указ Президента Российской Федерации от 9 мая 2017 г. № 203 "О Стратегии развития информационного общества в Российской Федерации на 2017 - 2030 годы";

Указ Президента Российской Федерации от 7 мая 2018 г. № 204 "О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года";

Указ Президента Российской Федерации от 10 октября 2019 г. № 490 "О развитии искусственного интеллекта в Российской Федерации";

Указ Президента Российской Федерации от 21 июля 2020 г. № 474 "О национальных целях развития Российской Федерации на период до 2030 года";

постановление Правительства Российской Федерации от 29 октября 2015 г. № 1162 "Об утверждении Правил разработки, корректировки, осуществления мониторинга и контроля реализации отраслевых документов стратегического планирования Российской Федерации по вопросам, находящимся в ведении Правительства Российской Федерации";

Стратегия развития электронной промышленности Российской Федерации на период до 2030 года, утвержденная распоряжением Правительства Российской Федерации от 17 января 2020 г. № 20-р;

перечень поручений Президента Российской Федерации от 10 октября 2020 г. № Пр-1648 по итогам совещания с членами Правительства Российской Федерации;

перечень поручений Президента Российской Федерации от 31 декабря 2020 г. № Пр-2242 по итогам конференции "Путешествие в мир искусственного интеллекта";

перечень поручений Президента Российской Федерации от 5 августа 2021 г. № Пр-1383 по итогам заседания Совета при Президенте Российской Федерации по стратегическому развитию и национальным проектам;

перечень поручений Президента Российской Федерации от 16 декабря 2021 г. № Пр-2371 по итогам конференции "Путешествие в мир искусственного интеллекта";

перечень поручений Президента Российской Федерации от 1 сентября 2022 г. № Пр-1553 по итогам заседания Совета при Президенте Российской Федерации по стратегическому развитию и национальным проектам;

перечень поручений Президента Российской Федерации от 29 января 2023 г. № Пр-172 по итогам конференции "Путешествие в мир искусственного интеллекта";

план мероприятий ("дорожная карта") по актуализации действующих и утверждению новых стратегических направлений в области цифровой трансформации ключевых отраслей экономики, социальной сферы, подготовленный во исполнение подпункта "м" пункта 1 перечня поручений Президента Российской Федерации от 1 сентября 2022 г. № Пр-1553 по итогам заседания Совета при Президенте Российской Федерации по стратегическому развитию и национальным проектам 18 июля 2022 г.

## 2. Период действия стратегического направления

Стратегическое направление утверждается до 2030 года и поэтапно охватывает охрану окружающей среды, гидрометеорологию, мониторинг и управление лесными и водными ресурсами, недропользование, систему обращения с отходами, управление особо охраняемыми природными территориями, поддержку экологического туризма, мониторинг и сохранение биологического разнообразия, государственный экологический контроль, управление и сохранение охотничьих ресурсов.

Внесение изменений в стратегическое направление возможно не более одного раза в год.

После завершения периода действия стратегического направления проводится корректировка (актуализация) стратегического направления.

Основаниями для принятия решения о корректировке (актуализации) стратегического направления являются:

итоги рассмотрения Правительством Российской Федерации доклада Министерства экономического развития Российской Федерации о мониторинге реализации стратегического направления (при необходимости);

обновление перечня наиболее актуальных и востребованных технологических направлений и решений в сфере искусственного интеллекта (при необходимости);

предложения Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации, подготовленные по итогам анализа реализации стратегического направления, в том числе с учетом новых угроз национальной безопасности, существенного сокращения ресурсов развития, возрастания рисков недостижения целей и (или) изменения критериев приоритизации, горизонтов планирования или прогнозных условий, а также иных факторов.

Корректировка (актуализация) стратегического направления осуществляется на основании решения Президента Российской Федерации или Правительства Российской Федерации.

### 3. Паспорт стратегического направления

Наименование	- стратегическое направление в области цифровой трансформации отрасли экологии и природопользования, относящейся к сфере деятельности Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации
Сроки реализации	- до 2030 года
Цель	- достижение высокой степени "цифровой зрелости" отрасли экологии и природопользования за счет внедрения и последующего углубленного использования цифровых технологий в рамках создания и развития государственных информационных систем
Целевое состояние	- 2024 - 2030 годы: формирование единого цифрового пространства отрасли экологии и природопользования, направленного на обеспечение высокого уровня клиентоцентричности, в том числе посредством внедрения и развития применения цифровых технологий, единых платформенных решений, а также за счет осуществления цифрового перехода от мониторинга к управлению качеством окружающей среды
Индикаторы цифровой трансформации	- сокращение сроков выполнения бизнес-процессов при формировании и осуществлении государственной политики в сфере экологии и природопользования; повышение количества сервисов, использующих технологии на базе искусственного интеллекта
Ответственные исполнители, соисполнители, участники разработки, экспертизы и реализации стратегического направления	- Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации; Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации; Министерство экономического развития Российской Федерации; Министерство промышленности и торговли Российской Федерации;

Федеральное агентство по недропользованию;  
Федеральное агентство водных ресурсов;  
Федеральная служба по надзору в сфере природопользования;  
Федеральная служба по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды;  
Федеральное агентство лесного хозяйства;  
иные органы государственной власти Российской Федерации;  
органы государственной власти субъектов Российской Федерации и органы местного самоуправления;  
публично-правовая компания по формированию комплексной системы обращения с твердыми коммунальными отходами "Российский экологический оператор"

## II. Приоритеты, цель, задачи стратегического направления

### 1. Приоритеты

Приоритетами стратегического направления являются внедрение, развитие и использование отечественных цифровых технологий, применение единых платформенных решений для создания и последующей эксплуатации информационных систем, совершенствование цифровых инструментов мониторинга реализации и сопровождения проектных инициатив, а также инструментов предикативной аналитики и системы оперативного принятия решений, поддержание и накопление больших данных в отрасли экологии и природопользования.

В рамках реализации стратегического направления предусматривается:

внедрение радиоэлектронной продукции (в том числе систем хранения данных и серверного оборудования, автоматизированных рабочих мест, программно-аппаратных комплексов, коммуникационного оборудования, систем видеонаблюдения) российского происхождения к 2030 году - 100 процентов;

создание и развитие федеральных государственных информационных систем по таким направлениям, как охрана окружающей среды, гидрометеорология, лесные ресурсы, водные ресурсы, недропользование, система обращения с отходами, управление особо охраняемыми природными территориями, поддержка экологического

туризма, мониторинг и сохранение биологического разнообразия, государственный экологический контроль, управление и сохранение охотничьих ресурсов;

увеличение доли российской электронной продукции, используемой при реализации проектов в области цифровой трансформации, в общем объеме электронной продукции, используемой при реализации таких проектов, со следующими целевыми значениями:

в 2023 году - 39,5 процента;

в 2024 году - 40,8 процента;

в 2025 году - 42 процента;

в 2026 году - 42,3 процента;

в 2027 году - 42,6 процента;

в 2028 году - 42,7 процента;

в 2029 году - 42,8 процента;

в 2030 году - 42,8 процента.

Также реализация стратегического направления предусматривает достижение следующих целевых показателей национальной цели "Цифровая трансформация", установленных подпунктом "д" пункта 2 Указа Президента Российской Федерации от 21 июля 2020 г. № 474 "О национальных целях развития Российской Федерации на период до 2030 года":

достижение "цифровой зрелости" ключевых отраслей экономики и социальной сферы, в том числе здравоохранения и образования, а также государственного управления;

увеличение доли массовых социально значимых услуг, доступных в электронном виде, до 95 процентов;

рост доли домохозяйств, которым обеспечена возможность широкополосного доступа к информационно-телекоммуникационной сети "Интернет", до 97 процентов;

увеличение вложений в отечественные решения в сфере информационных технологий в 4 раза по сравнению с показателем 2019 года.

## 2. Цель

Целью стратегического направления является обеспечение достижения "цифровой зрелости" отрасли экологии и природопользования за счет внедрения и последующего углубленного использования цифровых технологий в рамках создания и развития государственных информационных систем.

### 3. Задачи

Задачами стратегического направления являются:

формирование и развитие цифровой платформы услуг мониторинга состояния окружающей среды, обеспечивающей управление природоохранной деятельностью и экологической безопасностью;

создание, внедрение и развитие в сферах отрасли экологии и природопользования эффективных цифровых решений (платформ), в том числе на основе новых цифровых технологий;

повышение доли российских цифровых решений и доступности российских критических цифровых технологий;

достижение заданного уровня "цифровой зрелости" отрасли экологии и природопользования.

#### III. Оценка состояния, участники, проблематика стратегического направления

##### 1. Основные процессы отрасли экологии и природопользования и оценка ее текущего состояния

На современном этапе социально-экономического развития Российской Федерации взят курс на цифровую трансформацию отраслей национальной экономики. Вместе с тем в большинстве отраслей российской экономики наблюдается дисбаланс в уровне цифрового развития, что во многом предопределяется характером указанных отраслей, одни из которых изначально тяготеют к использованию высоких технологий, другие являются в большей степени социально ориентированными и со временем постепенно адаптируют технологические нововведения в собственной деятельности.

Отрасль экологии и природопользования, находясь на стыке решения социальных, экономических и государственных задач и вопросов, в отношении уровня цифровизации не является исключением.

Инвентаризация информационных систем отрасли экологии и природопользования показала, что каждая из них является самостоятельным продуктом без возможности корректной интеграции с другими системами и реестрами. Невысокий уровень "цифровой зрелости" действующих программно-аппаратных комплексов и технологических решений, отсутствие единого ИТ-ландшафта



препятствуют более упорядоченной, организованной работе и не всегда соответствуют запросам отрасли.

Таким образом, для достижения "цифровой зрелости" отрасли экологии и природопользования необходимы использование единого "доменного" подхода и перевод информационных систем отрасли на единую цифровую платформу Российской Федерации "ГосТех".

Указанный подход обеспечит высокий уровень информационной безопасности и достижение технологического суверенитета.

Немаловажным аспектом является миграция в создаваемые (развиваемые) информационные системы накопленных исторических данных по отраслевым направлениям деятельности. Основной задачей в данном направлении является обеспечение целостности, полноты, объективности, измеримости, актуальности, открытости и сопоставимости данных, в том числе в рамках создания и развития информационных систем.

Ключевыми проблемами цифровой трансформации отрасли экологии и природопользования в части внедрения и адаптации цифровых технологических решений являются:

ориентированность на сбор и оборот информации на бумажных носителях и в нестандартизированных цифровых форматах;

документоцентричная система управления, многозвеньевая вертикаль, сложная система распределения полномочий и ответственности;

широкое использование бумажных носителей информации в рамках оказания государственных услуг или их невысокий уровень цифровизации;

отсутствие единых прозрачных бизнес-процессов осуществления функций органами государственной власти;

низкая информированность граждан в части мониторинга состояния окружающей среды и принимаемых органами исполнительной власти мер по снижению негативного воздействия;

высокая трудоемкость и низкая оперативность получения актуальной информации о состоянии природных ресурсов;

отсутствие единых стандартов сбора цифровой информации и обмена ее в рамках отраслевых направлений деятельности;

отсутствие механизмов развития и внедрения в производство российского отраслевого программного обеспечения и информационных технологий сбора, обработки и анализа информации о природных ресурсах;

отсутствие единых платформенных решений;

отсутствие единого стандарта ведения географических информационных систем;

отсутствие или низкий уровень покрытия широкополосным доступом к информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" на туристически привлекательных особо охраняемых природных территориях;

отсутствие единой технической политики и стратегии реализации цифровой трансформации отрасли экологии и природопользования органов исполнительной власти, осуществляющих полномочия в данной отрасли;

отсутствие взаимодействия (интеграционных возможностей) действующих информационных систем органов исполнительной власти;

отсутствие аппаратных серверных и пользовательских мощностей, отсутствие сети передачи данных;

недостаточный уровень достоверности, актуальности и полноты статистической информации и имеющихся баз данных;

отсутствие полномасштабного отраслевого регулирования в области применения методов искусственного интеллекта;

отсутствие единого канала сбора информации и предоставления обратной связи по имеющимся комплексным экологическим вопросам;

отсутствие достоверных и актуальных данных по количеству отходообразователей, объему и морфологии отходов производства и потребления различных классов опасности;

отсутствие механизма учета и контроля потоков отходов;

отсутствие возможности формирования комплексного тура для посещения особо охраняемых природных территорий (единой системы бронирования);

критическая зависимость от иностранного программного обеспечения (платформы для сбора, хранения и визуализации данных технологических процессов) и высокотехнологичного оборудования.

## 2. Участники реализации стратегического направления

Руководителем, ответственным за реализацию стратегического направления, является заместитель Министра природных ресурсов и экологии Российской Федерации, координирующий работу в области цифровой трансформации отрасли экологии и природопользования.

Федеральным органом исполнительной власти, ответственным за реализацию стратегического направления, является Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации.

Соисполнителями по реализации стратегического направления являются:

- заинтересованные федеральные органы исполнительной власти;
- органы государственной власти субъектов Российской Федерации и органы местного самоуправления;
- публично-правовая компания по формированию комплексной системы обращения с твердыми коммунальными отходами "Российский экологический оператор".

### 3. Индикаторы цифровой трансформации

Индикаторы цифровой трансформации стратегического направления приведены в приложении № 1.

### 4. Участники стратегического направления.

Проблематика, связанная с участниками стратегического направления

Ключевыми участниками стратегического направления, прямо или косвенно оказывающими существенное влияние на достижение целей и реализацию задач стратегического направления (далее - бенефициары), являются:

- органы государственной власти;
- физические лица - получатели государственных услуг в отрасли экологии и природопользования;
- юридические лица - получатели государственных услуг в отрасли экологии и природопользования;
- физические лица - природопользователи;
- юридические лица - природопользователи;
- экоактивисты;
- природоохранные и научные организации.

Проблематика, связанная с бенефициарами - органами государственной власти, включает в себя:

- отсутствие единых платформенных решений;
- неавтоматизированность сбора и ведения данных в отраслевых информационных системах, низкая взаимоинтегрированность отраслевых информационных систем.

Проблематикой, связанной с бенефициарами - физическими лицами (получателями государственных услуг в отрасли экологии и природопользования), юридическими лицами (получателями государственных услуг в отрасли экологии и природопользования), физическими лицами (природопользователями), юридическими лицами (природопользователями), экоактивистами, природоохранными и научными организациями, является отсутствие единого цифрового пространства в отрасли экологии и природопользования.

Форма определения бенефициаров стратегического направления и проблематики, связанной с участниками стратегического направления, приведена в приложении № 2.

## 5. Целевое состояние стратегического направления

Целевое состояние стратегического направления приведено в приложении № 3.

## IV. Границы стратегического направления

### 1. Тенденции

Тенденциями в отрасли экологии и природопользования являются:  
развитие экологической инфраструктуры и снижение уровня негативного воздействия на окружающую среду;

внедрение и развитие перспективных технологических решений с высоким уровнем импортнезависимости;

перевод внутренних и внешних процессов взаимодействия в электронный вид и внедрение принципов клиентоцентричности.

### 2. Ограничения

Ограничениями отрасли экологии и природопользования являются:  
критическая зависимость от иностранного оборудования, отсутствие необходимой отечественной компонентной базы и имеющихся полноценных аналогов;

отсутствие единых платформенных решений с возможностями взаимной интеграции.

## V. Риски стратегического направления

Рисками, негативно влияющими на реализацию проектов (цифровых инициатив) стратегического направления, являются:

недополученные доходы федерального бюджета, перераспределение доходной части федерального бюджета для обеспечения потребностей социальной сферы, оборонно-промышленного комплекса, отраслей, относящихся к реальному сектору экономики;

ограничения на поставку и использование программно-аппаратных комплексов, в особенности касающихся объектов критической инфраструктуры;

получение несертифицированного оборудования, приостановка действия программного обеспечения или полного запрета на его использование;

вопросы кибербезопасности, связанные с использованием технологий искусственного интеллекта, хранением больших объемов данных, включая потребность в основных и резервных мощностях;

цифровое кадровое администрирование, возможный отток или релокация квалифицированных кадров, обладающих цифровыми компетенциями, а также необходимость подготовки и выращивания кадров (развитие человеческого капитала);

необходимость совершенствования нормативно-правовой базы в условиях осуществления цифрового перехода, устранения "узких мест" и формирования единого законодательного (регуляторного) ландшафта, предоставляющего гарантии и законодательно разрешающего использование технологий искусственного интеллекта в российской юрисдикции, с учетом характера и направления применения методов и технологий искусственного интеллекта в отрасли экологии и природопользования.

## VI. Проекты

### 1. Проекты стратегического направления

Проекты стратегического направления приведены в приложении № 4.

### 2. Внедряемые технологии

В ходе реализации проектов стратегического направления будут внедрены следующие технологии:

искусственный интеллект;  
технологии работы с большими данными;  
системы распределенного реестра;  
облачные технологии;  
технологии беспилотного летательного аппарата;  
технология дистанционного зондирования Земли.

Указанные технологии будут применены для следующих направлений:

применение искусственного интеллекта в части систем поддержки принятия решений, перспективных методов и технологий, в рамках анализа потоковых данных, мониторинга состояния окружающей среды, комплексного гидрометеорологического и экологического прогнозирования опасных метеорологических явлений, прогнозирования и мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров, идентификации объектов животного и растительного мира в окружающей среде;

использование технологий работы с большими данными в части использования методов интеллектуального анализа значительных объемов информации для поддержки принятия управленческих решений и повышения качества данных, накопления, хранения, анализа и обработки данных в создаваемых федеральных государственных информационных системах и цифровых платформах;

использование данных дистанционного зондирования Земли и беспилотных летательных аппаратов в рамках обследования, планирования эффективного использования и воспроизводства, охраны природных ресурсов, охраны окружающей среды и контроля над изменением климата;

использование технологии цифрового двойника в рамках обновления и создания базы данных нового поколения природных объектов (экосистем), включая недра, водные объекты, леса, объекты животного мира и среду их обитания;

использование технологии интернета вещей в части развития государственной наблюдательной сети Федеральной службы по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды для повышения эффективности сбора и передачи данных со стационарных и подвижных пунктов наблюдений;

функционирование распределенного реестра данных отрасли экологии и природопользования на базе создаваемой федеральной государственной информационной системы состояния окружающей среды; использование облачных платформ для размещения государственных информационных систем.

### 3. Показатели проектов стратегического направления

Показатели проектов стратегического направления приведены в приложении № 5.

### 4. Результаты проектов

По итогу создания и внедрения проектов стратегического направления будут достигнуты следующие результаты к 2030 году:

создание и развитие федеральной государственной информационной системы состояния окружающей среды позволят обеспечить всестороннее и своевременное информирование органов государственной власти, органов местного самоуправления, организаций и населения достоверной и полной информацией о состоянии окружающей среды, а также прогнозирование ее изменения, в том числе с использованием средств автоматизированных измерений;

создание и развитие государственной информационной системы "Единая цифровая платформа Росгидромета" позволят объединить в единую экосистему данные государственной наблюдательной сети, создаваемую на их основе информационную продукцию, процессы передачи, хранения, обработки, интерпретации и представления информации, доступа к данным и информации всем категориям пользователей (внешним и внутренним, поставщикам и потребителям, международным организациям, органам государственной власти, организациям, гражданам);

создание и развитие федеральной государственной информационной системы лесного комплекса позволят объединить достоверные цифровые данные о лесах Российской Федерации, включая данные государственного лесного реестра, обеспечить органы государственной власти, органы местного самоуправления, физических и юридических лиц достоверными сведениями, необходимыми для осуществления деятельности в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, лесоразведения, переработки древесины и иных лесных ресурсов, усовершенствовать

механизм обеспечения прослеживаемости древесины, осуществлять учет древесины и сведений о сделках с ней, автоматизировать процессы исполнения государственных услуг и выполнения государственных функций в сфере лесного комплекса, а также расширить зоны дистанционного мониторинга за осуществляемыми мероприятиями по охране, защите и воспроизводству лесов;

создание и развитие системы управления фондом недр позволят создать цифровые сервисы для недропользователей, обеспечить цифровой оборот геологической информации, оперативное автоматизированное формирование аналитической и иной информации о недрах;

создание и развитие цифровой платформы "Водные данные" предназначены для автоматизации взаимодействия Федерального агентства водных ресурсов, органов государственной власти и водопользователей, в том числе для автоматизации процессов исполнения государственных услуг и выполнения государственных функций в сфере водных ресурсов, а также для повышения эффективности обработки информации о водохозяйственной обстановке для принятия управленческих решений, в том числе в целях борьбы с паводками и их предотвращения;

создание и развитие комплексной системы обращения с отходами обеспечат полную прослеживаемость отходов III - V классов опасности, включая контроль за их обработкой, обезвреживанием, утилизацией и захоронением, управление процессами ликвидации накопленного вреда (в части выведенных из эксплуатации объектов размещения отходов и несанкционированных свалок). Обеспечены эксплуатация и развитие федеральной государственной информационной системы учета твердых коммунальных отходов и единой федеральной государственной информационной системы учета отходов от использования товаров и создание на их базе федеральной государственной информационной системы обращения с отходами;

создание и развитие федеральной государственной информационной системы управления особо охраняемыми природными территориями, поддержки экологического туризма, мониторинга и сохранения биологического разнообразия позволят повысить качество и эффективность процессов поддержки экологического туризма и экологического просвещения на особо охраняемых природных территориях, а также обеспечить информационно-аналитическое



сопровождение природоохранной деятельности на особо охраняемых природных территориях;

создание и развитие единой цифровой платформы государственного экологического контроля и надзора позволят обеспечить "единое окно" по вопросам государственного экологического контроля и надзора для всех субъектов Российской Федерации и сформировать не менее 450 тыс. цифровых экологических профилей предприятий;

создание и развитие государственной информационной системы управления в сфере охоты и сохранения охотничьих ресурсов позволят получать актуальные данные о состоянии сферы охотничьего хозяйства, проводить максимально полный анализ при утверждении лимитов и квот добычи охотничьих ресурсов, снизить затраты на представление, обработку и получение информации об охотничьих ресурсах, повысить уровень доступности информации об охотничьих хозяйствах, уровень доступности и культуры охоты, уровень удовлетворенности физических и юридических лиц доступностью информации и качеством государственных услуг в сфере охоты, уровень инвестиционной привлекательности сферы охоты, повысить эффективность контрольно-надзорных функций органов государственного управления в сфере охоты, обеспечить рациональное использование охотничьих ресурсов, уровень информационной обеспеченности сферы охотничьего хозяйства, снизить уровень незаконной охоты, упростить процесс взаимодействия охотника с уполномоченными органами;

переход на программно-аппаратные средства и программное обеспечение отечественного происхождения позволит обеспечить формирование на территории субъектов Российской Федерации сети оконечных устройств на отечественной микроэлектронной базе, в числе которых автоматизированные посты мониторинга окружающей среды, метеопараметров, гидрологических параметров;

создание системы инструментов онлайн весового контроля для объектов размещения отходов, систем видеонаблюдения за объектами размещения твердых коммунальных отходов, использование российского радиоэлектронного оборудования на заводах по переработке твердых коммунальных отходов, формирование типового комплекта датчиков мусоровозов, осуществляющих перевозку твердых коммунальных отходов, контроль с помощью онлайн-датчиков потоков отходов III - V классов опасности и уменьшение объемов захоронения отходов, развитие существующих аппаратно-программных средств вычислительного

комплекса с применением отечественных решений как в области серверных решений, так и персональных вычислительных и коммуникационных устройств на базе отечественной микроэлектроники и программного обеспечения.

#### 5. Финансовое обеспечение проектов

Расходы, необходимые на реализацию проектов стратегического направления, предусматриваются федеральными органами исполнительной власти в пределах доведенных бюджетных ассигнований по соответствующим видам расходов на текущий год.

#### 6. План мероприятий ("дорожная карта") реализации стратегического направления

План мероприятий ("дорожная карта") реализации стратегического направления приведен в приложении № 6.

### VII. Мониторинг реализации стратегического направления

Эффективность реализации стратегического направления обеспечивается путем анализа реализации задач стратегического направления, а также достижения цели стратегического направления и показателей проектов, определенных стратегическим направлением.

В соответствии с Правилами разработки, корректировки, осуществления мониторинга и контроля реализации отраслевых документов стратегического планирования Российской Федерации по вопросам, находящимся в ведении Правительства Российской Федерации, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 29 октября 2015 г. № 1162 "Об утверждении Правил разработки, корректировки, осуществления мониторинга и контроля реализации отраслевых документов стратегического планирования Российской Федерации по вопросам, находящимся в ведении Правительства Российской Федерации", в ходе управления реализацией стратегического направления предусматривается ежегодное проведение анализа и мониторинга достижения качественных и количественных показателей эффективности его реализации.

Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации осуществляет мониторинг за ходом реализации

стратегического направления на протяжении всего периода его действия и обеспечивает сбор, консолидацию, обработку и анализ поступивших количественной и качественной информации, материалов и данных.

Правительство Российской Федерации осуществляет контроль за реализацией стратегического направления на основании доклада Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации по итогам отчетного года.

Для оценки эффективности реализации стратегического направления используются качественные и количественные показатели, утвержденные нормативным правовым актом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации.

---

ПРИЛОЖЕНИЕ № 1  
к стратегическому направлению  
в области цифровой трансформации  
отрасли экологии и природопользования,  
относящейся к сфере деятельности  
Министерства природных ресурсов  
и экологии Российской Федерации

**И Н Д И К А Т О Р Ы**

**цифровой трансформации стратегического направления в области цифровой трансформации  
отрасли экологии и природопользования, относящейся к сфере деятельности  
Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации**

Наименование индикатора	Тип индикатора	Единица измерения	Источник данных	Краткий порядок интерпретации	Дополнительный индикатор
1. Сокращение сроков выполнения бизнес-процессов при формировании и осуществлении государственной политики в отрасли экологии и природопользования	отраслевой	процентов	ведомственный расчет на основе данных Минприроды России, подведомственных федеральных служб, федеральных агентств и организаций	индикатор указывает состояние процесса отрасли экологии и природопользования, где наименьшее значение является показателем роста, а наибольшее - показателем падения	количество бизнес-процессов, по которым сокращены сроки выполнения

Наименование индикатора	Тип индикатора	Единица измерения	Источник данных	Краткий порядок интерпретации	Дополнительный индикатор
2. Повышение количества сервисов, использующих технологии на базе искусственного интеллекта	отраслевой	штук	ведомственный расчет на основе данных Минприроды России, подведомственных федеральных служб, федеральных агентств и организаций	индикатор указывает состояние процесса отрасли экологии и природопользования, где наибольшее значение является показателем роста, а наименьшее - показателем падения	доля сервисов, использующих технологии на базе искусственного интеллекта

ПРИЛОЖЕНИЕ № 2  
к стратегическому направлению  
в области цифровой трансформации  
отрасли экологии и природопользования,  
относящейся к сфере деятельности  
Министерства природных ресурсов  
и экологии Российской Федерации

**Ф О Р М А**

**определения бенефициаров стратегического направления в области цифровой трансформации отрасли экологии и природопользования, относящейся к сфере деятельности Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации, и проблематики, связанной с участниками данного стратегического направления**

Бенефициар	Группа	Краткая характеристика	Проблематика	Как проблематика влияет на бенефициара	Дополнительное негативное влияние	Ранжирование проблематик
1. Органы исполнительной власти	государство	федеральные органы исполнительной власти и исполнительные органы субъектов Российской Федерации, осуществляющие функции	отсутствие единых платформенных решений	неполнота и неоперативность поступления информации для эффективного принятия управленческих решений в области выработки	низкий уровень клиентоцентричности при взаимодействии с заинтересованными физическими и юридическими лицами	9

Бенефициар	Группа	Краткая характеристика	Проблематика	Как проблематика влияет на бенефициара	Дополнительное негативное влияние	Ранжирование проблематик
		по выработке и реализации государственной политики, нормативно-правовому регулированию, контролю (надзору) в отрасли экологии и природопользования		и реализации государственной политики в отрасли экологии и природопользования		
2. Физические лица - получатели государственных услуг в отрасли экологии и природопользования	граждане	физические лица, обращающиеся за получением государственной услуги	отсутствие единого цифрового пространства в отрасли	низкая осведомленность граждан и организаций о порядке предоставления государственных услуг, сложность получения государственных услуг	высокие трудозатраты органов исполнительной власти на рассмотрение обращений, предоставление государственных услуг и разъяснений; неактуальность и неоперативность получения экологической информации	10

Бенефициар	Группа	Краткая характеристика	Проблематика	Как проблематика влияет на бенефициара	Дополнительное негативное влияние	Ранжирование проблематик
3. Юридические лица - получатели государственных услуг в отрасли экологии и природопользования	юридические лица	юридические лица, обращающиеся за получением государственной услуги	отсутствие единого цифрового пространства в отрасли	низкая осведомленность граждан и организаций о порядке предоставления государственных услуг, сложность получения государственных услуг	высокие трудозатраты органов исполнительной власти на рассмотрение обращений, предоставление государственных услуг и разъяснений; неактуальность и неоперативность получения экологической информации	10
4. Физические лица - природопользователи	граждане	физические лица, осуществляющие любые виды деятельности на территории Российской Федерации, связанные с природопользованием	отсутствие единого цифрового пространства в отрасли	отсутствие удобной базы знаний по использованию природных ресурсов; сложность получения необходимых разрешений	высокие трудозатраты органов исполнительной власти на рассмотрение обращений, предоставление государственных услуг и разъяснений; неактуальность и неоперативность получения экологической информации	6



Бенефициар	Группа	Краткая характеристика	Проблематика	Как проблематика влияет на бенефициара	Дополнительное негативное влияние	Ранжирование проблематик
5. Юридические лица - природопользователи	юридические лица	юридические лица, осуществляющие любые виды деятельности на территории Российской Федерации, связанные с природопользованием	отсутствие единого цифрового пространства в отрасли	отсутствие удобной базы знаний по использованию природных ресурсов; сложность получения необходимых разрешений	высокие трудозатраты органов исполнительной власти на рассмотрение обращений, предоставление государственных услуг и разъяснений; неактуальность и неоперативность получения экологической информации	6
6. Экоактивисты	граждане	граждане, занимающие активную позицию по отношению к охране окружающей среды	отсутствие единого цифрового пространства в отрасли	неудобство поиска актуальной информации о состоянии окружающей среды; отсутствие "единого окна" обратной связи для граждан; разрозненные источники информации об экологических мероприятиях; недостаточное	высокие трудозатраты органов исполнительной власти на рассмотрение обращений, предоставление государственных услуг и разъяснений; неактуальность и неоперативность получения экологической информации	5

Бенефициар	Группа	Краткая характеристика	Проблематика	Как проблематика влияет на бенефициара	Дополнительное негативное влияние	Ранжирование проблематик
7. Природо-охранные и научные организации	юридические лица	организации, заинтересованные в оперативной информации об экологической обстановке на территории Российской Федерации	отсутствие единого цифрового пространства в отрасли	информирование об экологических инициативах  неудобство поиска актуальной информации о состоянии окружающей среды; отсутствие "единого окна" обратной связи для граждан; разрозненные источники информации об экологических мероприятиях; недостаточное информирование об экологических инициативах	высокие трудозатраты органов исполнительной власти на рассмотрение обращений, предоставление государственных услуг и разъяснений; неактуальность и неоперативность получения экологической информации	5

**ПРИЛОЖЕНИЕ № 3**  
к стратегическому направлению  
в области цифровой трансформации  
отрасли экологии и природопользования,  
относящейся к сфере деятельности  
Министерства природных ресурсов  
и экологии Российской Федерации

**ЦЕЛЕВОЕ СОСТОЯНИЕ**

**стратегического направления в области цифровой трансформации  
отрасли экологии и природопользования, относящейся к сфере  
деятельности Министерства природных ресурсов и экологии  
Российской Федерации**

Бенефициар	Негативный сценарий	Результат
Органы государственной власти - участники отрасли экологии и природопользования	высокий уровень бюджетных расходов на выработку и реализацию государственной политики, нормативно-правового регулирования, контроля (надзора) в отрасли экологии и природопользования	сокращение бюджетных расходов на выработку и реализацию государственной политики, нормативно-правового регулирования, контроля (надзора) в отрасли экологии и природопользования; повышение эффективности реализации проектов и мероприятий в отрасли экологии и природопользования
Физические лица - получатели государственных услуг в отрасли экологии и природопользования	государственные услуги переведены в электронный вид не в полном объеме, часть из которых предоставляется на бумажном носителе с продолжительным периодом рассмотрения и одобрения	государственные услуги предоставляются в электронном виде; высокий уровень клиентоцентричности

Бенефициар	Негативный сценарий	Результат
Юридические лица - получатели государственных услуг в отрасли экологии и природопользования	государственные услуги переведены в электронный вид не в полном объеме, часть из которых предоставляется на бумажном носителе с продолжительным периодом рассмотрения и одобрения	государственные услуги предоставляются в электронном виде; высокий уровень клиентоцентричности
Физические лица - природопользователи	государственные информационные системы внедрены не в полном объеме, недоступна информация по отдельным сегментам и ряду категорий пользователей, включая физические лица; недостаточная информированность о порядке природопользования	высокий уровень клиентоцентричности; все сегменты внедряемых государственных информационных систем введены в эксплуатацию, информация доступна для широкой категории природопользователей; высокий уровень информированности о порядке природопользования
Юридические лица - природопользователи	государственные информационные системы внедрены не в полном объеме, недоступна информация по отдельным сегментам и ряду категорий пользователей, включая юридические лица; недостаточная информированность о порядке природопользования	высокий уровень клиентоцентричности; все сегменты внедряемых государственных информационных систем введены в эксплуатацию, информация доступна для широкой категории природопользователей; высокий уровень информированности о порядке природопользования
Экоактивисты	государственные информационные системы внедрены не в полном объеме, недоступна информация по отдельным сегментам и ряду категорий пользователей, включая экоактивистов; недостаточная	высокий уровень клиентоцентричности; все сегменты внедряемых государственных информационных систем введены в эксплуатацию, информация доступна для широкой категории природопользователей;

Бенефициар	Негативный сценарий	Результат
	информированность о порядке природопользования	высокий уровень информированности о порядке природопользования; доступность и визуализация оперативной информации о состоянии окружающей среды
Природоохранные и научные организации	государственные информационные системы внедрены не в полном объеме, недоступна информация по отдельным сегментам и ряду категорий пользователей, включая физические лица; недостаточная информированность о порядке природопользования	высокий уровень клиентоцентричности; все сегменты внедряемых государственных информационных систем введены в эксплуатацию, информация доступна для широкой категории природопользователей; высокий уровень информированности о порядке природопользования; доступность и визуализация оперативной информации о состоянии окружающей среды

ПРИЛОЖЕНИЕ № 4  
к стратегическому направлению  
в области цифровой трансформации  
отрасли экологии и природопользования,  
относящейся к сфере деятельности  
Министерства природных ресурсов  
и экологии Российской Федерации

**ПРОЕКТЫ**

**стратегического направления в области цифровой трансформации отрасли экологии и природопользования, относящейся к сфере деятельности Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации**

Бенефициар	Проблематика	Целевое состояние	Проекты*	Результаты проекта
1. Органы государственной власти - участники отрасли экологии и природопользования	отсутствие единых платформенных решений; неавтоматизированность сбора и ведения данных в отраслевых информационных системах, низкая взаимоинтегрированность отраслевых информационных систем	сокращение расходов средств бюджетной системы Российской Федерации на выработку и реализацию государственной политики, нормативно-правового регулирования, контроля (надзора) в отрасли экологии и природопользования; повышение эффективности реализации проектов и	"Создание и развитие федеральной государственной информационной системы состояния окружающей среды"; "Создание и развитие государственной информационной системы "Единая цифровая платформа Росгидромета"; "Создание и развитие федеральной государственной информационной системы лесного комплекса"; "Создание и развитие системы управления фондом недр Российской Федерации";	обеспечено всестороннее и своевременное информирование всех категорий пользователей достоверной и полной информацией о состоянии окружающей среды; создана единая экосистема данных государственной наблюдательной сети Росгидромета; создана единая экосистема данных в сфере лесного комплекса, созданы цифровые сервисы для недропользователей, обеспечен цифровой оборот геологической информации; осуществляется контроль за обработкой, обезвреживанием,

Бенефициар	Проблематика	Целевое состояние	Проекты*	Результаты проекта
		<p>мероприятий в отрасли экологии и природопользования</p>	<p>"Создание и развитие цифровой платформы "Водные данные";  "Создание и развитие комплексной системы обращения с отходами";  "Создание и развитие государственной информационной системы управления особо охраняемыми природными территориями, поддержки экологического туризма, мониторинга и сохранения биологического разнообразия";  "Создание и развитие единой цифровой платформы государственного экологического контроля и надзора";  "Создание и развитие государственной информационной системы управления в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов";  "Переход на программно-аппаратные средства и программное обеспечение отечественного происхождения"</p>	<p>утилизацией и захоронением отходов III - V классов опасности; обеспечено повышение эффективности поддержки экологического туризма и экопросвещения на особо охраняемых природных территориях и обеспечения природоохранной деятельности на особо охраняемых природных территориях; обеспечено "единое окно" по вопросам государственного экологического контроля и надзора для всех субъектов Российской Федерации; обеспечено рациональное использование охотничьих ресурсов, снижен уровень незаконной охоты; обеспечено формирование сети оконечных устройств на отечественной микрoeлектронной базе</p>

Бенефициар	Проблематика	Целевое состояние	Проекты*	Результаты проекта
2. Физические лица - получатели государственных услуг в отрасли экологии и природопользования	отсутствие единого цифрового пространства в отрасли	государственные услуги предоставляются в электронном виде; высокий уровень клиентоцентричности	<p>"Создание и развитие федеральной государственной информационной системы состояния окружающей среды";</p> <p>"Создание и развитие государственной информационной системы "Единая цифровая платформа Росгидромета";</p> <p>"Создание и развитие федеральной государственной информационной системы лесного комплекса";</p> <p>"Создание и развитие системы управления фондом недр Российской Федерации";</p> <p>"Создание и развитие цифровой платформы "Водные данные";</p> <p>"Создание и развитие комплексной системы обращения с отходами";</p> <p>"Создание и развитие государственной информационной системы управления особо охраняемыми природными территориями, поддержки экологического туризма, мониторинга и сохранения биологического разнообразия";</p>	<p>обеспечено всестороннее и своевременное информирование всех категорий пользователей достоверной и полной информацией о состоянии окружающей среды;</p> <p>создана единая экосистема данных государственной наблюдательной сети Росгидромета;</p> <p>создана единая экосистема данных в сфере лесного комплекса, созданы цифровые сервисы для недропользователей, обеспечен цифровой оборот геологической информации;</p> <p>осуществляется контроль за обработкой, обезвреживанием, утилизацией и захоронением отходов III - V классов опасности;</p> <p>обеспечено повышение эффективности поддержки экологического туризма и экопросвещения на особо охраняемых природных территориях и обеспечения природоохранной деятельности на особо охраняемых природных территориях;</p> <p>обеспечено "единое окно" по вопросам государственного экологического контроля и надзора для всех субъектов Российской Федерации</p>



Бенефициар	Проблематика	Целевое состояние	Проекты*	Результаты проекта
			<p>"Создание и развитие единой цифровой платформы государственного экологического контроля и надзора";</p> <p>"Создание и развитие государственной информационной системы управления в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов";</p> <p>"Переход на программно-аппаратные средства и программное обеспечение отечественного происхождения"</p>	<p>Федерации;</p> <p>обеспечено рациональное использование охотничьих ресурсов, снижен уровень незаконной охоты;</p> <p>обеспечено формирование сети оконечных устройств на отечественной микроэлектронной базе</p>
<p>3. Юридические лица - получатели государственных услуг в сфере экологии и природопользования</p>	<p>отсутствие единого цифрового пространства в отрасли</p>	<p>государственные услуги предоставляются в электронном виде; высокий уровень клиентоцентричности</p>	<p>"Создание и развитие федеральной государственной информационной системы состояния окружающей среды";</p> <p>"Создание и развитие государственной информационной системы "Единая цифровая платформа Росгидромета";</p> <p>"Создание и развитие федеральной государственной информационной системы лесного комплекса";</p> <p>"Создание и развитие системы управления фондом недр</p>	<p>обеспечено всестороннее и своевременное информирование всех категорий пользователей достоверной и полной информацией о состоянии окружающей среды;</p> <p>создана единая экосистема данных государственной наблюдательной сети Росгидромета;</p> <p>создана единая экосистема данных в сфере лесного комплекса, созданы цифровые сервисы для недропользователей, обеспечен цифровой оборот геологической информации;</p> <p>осуществляется контроль</p>

Бенефициар	Проблематика	Целевое состояние	Проекты*	Результаты проекта
			<p>Российской Федерации";  "Создание и развитие цифровой платформы "Водные данные";  "Создание и развитие комплексной системы обращения с отходами";  "Создание и развитие государственной информационной системы управления особо охраняемыми природными территориями, поддержки экологического туризма, мониторинга и сохранения биологического разнообразия";  "Создание и развитие единой цифровой платформы государственного экологического контроля и надзора";  "Создание и развитие государственной информационной системы управления в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов";  "Переход на программно-аппаратные средства и программное обеспечение отечественного происхождения"</p>	<p>за обработкой, обезвреживанием, утилизацией и захоронением отходов III - V классов опасности; обеспечено повышение эффективности поддержки экологического туризма и экопросвещения на особо охраняемых природных территориях и обеспечения природоохранной деятельности на особо охраняемых природных территориях; обеспечено "единое окно" по вопросам государственного экологического контроля и надзора для всех субъектов Российской Федерации; обеспечено рациональное использование охотничьих ресурсов, снижен уровень незаконной охоты; обеспечено формирование сети оконечных устройств на отечественной микроэлектронной базе</p>

Бенефициар	Проблематика	Целевое состояние	Проекты*	Результаты проекта
4. Физические лица - природопользователи	отсутствие единого цифрового пространства в отрасли	государственные услуги предоставляются в электронном виде; высокий уровень клиентоцентричности; высокий уровень информированности о порядке природопользования	"Создание и развитие федеральной государственной информационной системы состояния окружающей среды"; "Создание и развитие государственной информационной системы "Единая цифровая платформа Росгидромета"; "Создание и развитие федеральной государственной информационной системы лесного комплекса"; "Создание и развитие системы управления фондом недр Российской Федерации"; "Создание и развитие цифровой платформы "Водные данные"; "Создание и развитие комплексной системы обращения с отходами"; "Создание и развитие государственной информационной системы управления особо охраняемыми природными территориями, поддержки экологического туризма, мониторинга и сохранения биологического разнообразия";	обеспечено всестороннее и своевременное информирование всех категорий пользователей достоверной и полной информацией о состоянии окружающей среды; создана единая экосистема данных государственной наблюдательной сети Росгидромета; создана единая экосистема данных в сфере лесного комплекса, созданы цифровые сервисы для недропользователей, обеспечен цифровой оборот геологической информации; осуществляется контроль за обработкой, обезвреживанием, утилизацией и захоронением отходов III - V классов опасности; обеспечено повышение эффективности поддержки экологического туризма и экопросвещения на особо охраняемых природных территориях и обеспечения природоохранной деятельности на особо охраняемых природных территориях; обеспечено "единое окно" по вопросам государственного экологического контроля и надзора для всех субъектов Российской Федерации

Бенефициар	Проблематика	Целевое состояние	Проекты*	Результаты проекта
			<p>"Создание и развитие единой цифровой платформы государственного экологического контроля и надзора";</p> <p>"Создание и развитие государственной информационной системы управления в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов";</p> <p>"Переход на программно-аппаратные средства и программное обеспечение отечественного происхождения"</p>	<p>Федерации;</p> <p>обеспечено рациональное использование охотничьих ресурсов, снижен уровень незаконной охоты;</p> <p>обеспечено формирование сети оконечных устройств на отечественной микроэлектронной базе</p>
<p>5. Юридические лица - природопользователи</p>	<p>отсутствие единого цифрового пространства в отрасли</p>	<p>государственные услуги предоставляются в электронном виде</p>	<p>"Создание и развитие федеральной государственной информационной системы состояния окружающей среды";</p> <p>"Создание и развитие государственной информационной системы "Единая цифровая платформа Росгидромета";</p> <p>"Создание и развитие федеральной государственной информационной системы лесного комплекса";</p> <p>"Создание и развитие системы управления фондом недр</p>	<p>обеспечено всестороннее и своевременное информирование всех категорий пользователей достоверной и полной информацией о состоянии окружающей среды;</p> <p>создана единая экосистема данных государственной наблюдательной сети Росгидромета;</p> <p>создана единая экосистема данных в сфере лесного комплекса, созданы цифровые сервисы для недропользователей, обеспечен цифровой оборот геологической информации;</p> <p>осуществляется контроль</p>

Бенефициар	Проблематика	Целевое состояние	Проекты*	Результаты проекта
			<p>Российской Федерации";  "Создание и развитие цифровой платформы "Водные данные";  "Создание и развитие комплексной системы обращения с отходами";  "Создание и развитие государственной информационной системы управления особо охраняемыми природными территориями, поддержки экологического туризма, мониторинга и сохранения биологического разнообразия";  "Создание и развитие единой цифровой платформы государственного экологического контроля и надзора ";  "Создание и развитие государственной информационной системы управления в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов";  "Переход на программно-аппаратные средства и программное обеспечение отечественного происхождения"</p>	<p>за обработкой, обезвреживанием, утилизацией и захоронением отходов III - V классов опасности; обеспечено повышение эффективности поддержки экологического туризма и экопросвещения на особо охраняемых природных территориях и обеспечения природоохранной деятельности на особо охраняемых природных территориях; обеспечено "единое окно" по вопросам государственного экологического контроля и надзора для всех субъектов Российской Федерации; обеспечено рациональное использование охотничьих ресурсов, снижен уровень незаконной охоты; обеспечено формирование сети оконечных устройств на отечественной микроэлектронной базе</p>

Бенефициар	Проблематика	Целевое состояние	Проекты*	Результаты проекта
6. Экоактивисты	отсутствие единого цифрового пространства в отрасли	доступность и визуализация оперативной информации о состоянии окружающей среды	<p>"Создание и развитие федеральной государственной информационной системы состояния окружающей среды";</p> <p>"Создание и развитие государственной информационной системы "Единая цифровая платформа Росгидромета";</p> <p>"Создание и развитие федеральной государственной информационной системы лесного комплекса";</p> <p>"Создание и развитие системы управления фондом недр Российской Федерации";</p> <p>"Создание и развитие цифровой платформы "Водные данные";</p> <p>"Создание и развитие комплексной системы обращения с отходами";</p> <p>"Создание и развитие государственной информационной системы управления особо охраняемыми природными территориями, поддержки экологического туризма, мониторинга и сохранения биологического разнообразия";</p>	<p>обеспечено всестороннее и своевременное информирование всех категорий пользователей достоверной и полной информацией о состоянии окружающей среды;</p> <p>создана единая экосистема данных государственной наблюдательной сети Росгидромета;</p> <p>создана единая экосистема данных в сфере лесного комплекса, созданы цифровые сервисы для недропользователей, обеспечен цифровой оборот геологической информации;</p> <p>осуществляется контроль за обработкой, обезвреживанием, утилизацией и захоронением отходов III - V классов опасности;</p> <p>обеспечено повышение эффективности поддержки экологического туризма и экопросвещения на особо охраняемых природных территориях и обеспечения природоохранной деятельности на особо охраняемых природных территориях;</p> <p>обеспечено "единое окно" по вопросам государственного экологического контроля и надзора для всех субъектов Российской Федерации;</p>

Бенефициар	Проблематика	Целевое состояние	Проекты*	Результаты проекта
			<p>"Создание и развитие единой цифровой платформы государственного экологического контроля и надзора";</p> <p>"Создание и развитие государственной информационной системы управления в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов";</p> <p>"Переход на программно-аппаратные средства и программное обеспечение отечественного происхождения"</p>	<p>обеспечено рациональное использование охотничьих ресурсов, снижен уровень незаконной охоты; обеспечено формирование сети оконечных устройств на отечественной микросистемной базе</p>
7. Природоохранные и научные организации	отсутствие единого цифрового пространства в отрасли	доступность и визуализация оперативной информации о состоянии окружающей среды	<p>"Создание и развитие федеральной государственной информационной системы состояния окружающей среды";</p> <p>"Создание и развитие государственной информационной системы "Единая цифровая платформа Росгидромета";</p> <p>"Создание и развитие федеральной государственной информационной системы лесного комплекса";</p>	<p>обеспечено всестороннее и своевременное информирование всех категорий пользователей достоверной и полной информацией о состоянии окружающей среды;</p> <p>создана единая экосистема данных государственной наблюдательной сети Росгидромета;</p> <p>создана единая экосистема данных в сфере лесного комплекса, созданы цифровые сервисы для недропользователей, обеспечен цифровой оборот геологической информации;</p>

Бенефициар	Проблематика	Целевое состояние	Проекты*	Результаты проекта
			<p>"Создание и развитие системы управления фондом недр Российской Федерации";</p> <p>"Создание и развитие цифровой платформы "Водные данные";</p> <p>"Создание и развитие комплексной системы обращения с отходами";</p> <p>"Создание и развитие государственной информационной системы управления особо охраняемыми природными территориями, поддержки экологического туризма, мониторинга и сохранения биологического разнообразия";</p> <p>"Создание и развитие единой цифровой платформы государственного экологического контроля и надзора";</p> <p>"Создание и развитие государственной информационной системы управления в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов";</p>	<p>осуществляется контроль за обработкой, обезвреживанием, утилизацией и захоронением отходов III - V классов опасности;</p> <p>обеспечено повышение эффективности поддержки экологического туризма и экопросвещения на особо охраняемых природных территориях и обеспечения природоохранной деятельности на особо охраняемых природных территориях;</p> <p>обеспечено "единое окно" по вопросам государственного экологического контроля и надзора для всех субъектов Российской Федерации;</p> <p>обеспечено рациональное использование охотничьих ресурсов, снижен уровень незаконной охоты;</p> <p>обеспечено формирование сети оконечных устройств на отечественной микронэлектронной базе</p>



Бенефициар	Проблематика	Целевое состояние	Проекты*	Результаты проекта
			"Переход на программно-аппаратные средства и программное обеспечение отечественного происхождения"	

---

\* Реализация указанных проектов возможна при условии нормативно-правового и финансового обеспечения. Вопросы целесообразности создания и развития государственной информационной системы "Единая цифровая платформа Росгидромета", федеральной государственной информационной системы лесного комплекса, системы управления фондом недр Российской Федерации, цифровой платформы "Водные данные", комплексной системы обращения с отходами, федеральной государственной информационной системы управления особо охраняемыми природными территориями, поддержки экологического туризма, мониторинга и сохранения биологического разнообразия, единой цифровой платформы государственного экологического контроля и надзора, государственной информационной системы управления в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов должны быть проработаны дополнительно.

---

**ПРИЛОЖЕНИЕ № 5**  
к стратегическому направлению  
в области цифровой трансформации  
отрасли экологии и природопользования,  
относящейся к сфере деятельности  
Министерства природных ресурсов  
и экологии Российской Федерации

**ПОКАЗАТЕЛИ ПРОЕКТОВ**

**стратегического направления в области цифровой трансформации отрасли экологии и природопользования, относящейся к сфере деятельности Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации**

Наименование проекта	Наименование показателя	Единица измерения показателя	Динамика						
			2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год	2029 год	2030 год
1. Проект "Создание и развитие федеральной государственной информационной системы состояния окружающей среды"	количество городов, охваченных комплексной информационной системой мониторинга состояния окружающей среды	штук	-	250	278	278	278	292	292
	доля наборов данных, содержащихся в системе, доступных в формате открытых данных, в общем количестве наборов данных в сфере экологии	процентов	-	60	80	100	100	100	100

Наименование проекта	Наименование показателя	Единица измерения показателя	Динамика						
			2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год	2029 год	2030 год
2. Проект "Создание и развитие государственной информационной системы "Единая цифровая платформа Росгидромета"	доля субъектов Российской Федерации, переведенных на гидрометеорологическое обслуживание через отраслевую цифровую платформу в области гидрометеорологии	процентов	-	-	10	30	50	70	100
3. Проект "Создание и развитие федеральной государственной информационной системы лесного комплекса"	доля выписок из государственного лесного реестра, формируемых исключительно в электронном виде	процентов	30	40	50	60	80	95	95
	доля аукционов на право заключения договора аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, проводимых в электронном виде	процентов	80	83	86	89	92	95	98
4. Проект "Создание и развитие системы управления фондом недр Российской Федерации"	доля геологической информации, доступной в электронном виде	процентов	12	12,5	13	13,5	14	14,5	15
5. Проект "Создание и развитие цифровой платформы "Водные данные"	доля сведений, предоставляемых из государственного водного реестра в электронном виде	процентов	76	79	81	86	90	95	100

Наименование проекта	Наименование показателя	Единица измерения показателя	Динамика						
			2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год	2029 год	2030 год
6. Проект "Создание и развитие комплексной системы обращения с отходами"	доля операторов по обращению с твердыми коммунальными отходами, осуществляющих передачу сведений в автоматизированном режиме	процентов	90	100	100	100	100	100	100
7. Проект "Создание и развитие государственной информационной системы управления особо охраняемыми природными территориями, поддержки экологического туризма, мониторинга и сохранения биологического разнообразия"	доля информации об особо охраняемых природных территориях, доступной в электронном виде	процентов	17,66	17,66	40	60	80	90	100
	доля особо охраняемых природных территорий федерального значения, в отношении которых осуществляется расчет антропогенной нагрузки с применением технологий искусственного интеллекта	процентов	-	-	5	8	10	15	25
8. Проект "Создание и развитие единой цифровой платформы государственного	доля контрольных (надзорных) мероприятий в отношении объектов негативного	процентов	-	-	-	30	50	50	100



Наименование проекта	Наименование показателя	Единица измерения показателя	Динамика						
			2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год	2029 год	2030 год
	доля отечественного программного обеспечения и компонентов, используемых в государственных информационных системах	процентов	100	100	100	100	100	100	100
	доля российской электронной продукции, используемой при реализации проектов цифровой трансформации отрасли, в общем объеме электронной продукции, используемой при реализации таких проектов	процентов	40,8	42	42,3	42,6	42,7	42,8	42,8
	количество сформированных наборов данных, доступных для использования при формировании отечественных технологических решений на основе искусственного интеллекта (нарастающим итогом)	штук	1	2	3	4	5	6	7

ПРИЛОЖЕНИЕ № 6  
к стратегическому направлению  
в области цифровой трансформации  
отрасли экологии и природопользования,  
относящейся к сфере деятельности  
Министерства природных ресурсов  
и экологии Российской Федерации

**ПЛАН МЕРОПРИЯТИЙ ("ДОРОЖНАЯ КАРТА")**  
**реализации стратегического направления в области цифровой трансформации**  
**отрасли экологии и природопользования, относящейся к сфере деятельности**  
**Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации**

Наименование проекта	Контрольная точка	Срок выполнения	Ответственный исполнитель	Ожидаемый результат
----------------------	-------------------	-----------------	---------------------------	---------------------

I. Цифровая инициатива -  
проект "Создание и развитие федеральной государственной информационной системы состояния окружающей среды"

Связанные информационные ресурсы - единая цифровая платформа Российской Федерации "ГосТех" (далее - платформа "ГосТех"), федеральная государственная информационная система "Единая система идентификации и аутентификации в инфраструктуре, обеспечивающей информационно-технологическое взаимодействие информационных систем, используемых для предоставления государственных и муниципальных услуг в электронной форме", информационная система "Единая государственная система информации об обстановке в Мировом океане", автоматизированная система учета наблюдательных подразделений Росгидромета, автоматизированная система обработки информации о загрязнении атмосферы, федеральная государственная информационная система "Программно-технологический комплекс "Госконтроль", программно-техническое обеспечение учета объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду,

Наименование проекта	Контрольная точка	Срок выполнения	Ответственный исполнитель	Ожидаемый результат
<p>федеральная государственная информационная система "Единый фонд геологической информации о недрах",  федеральная государственная информационная система "Автоматизированная система лицензирования недропользования",  Единая федеральная информационная система о землях сельскохозяйственного назначения и землях, используемых  или предоставленных для ведения сельского хозяйства в составе земель иных категорий,  федеральная государственная информационная система "Цифровая платформа "Водные данные",  автоматизированная информационная система "Государственный водный реестр",  единая государственная автоматизированная система контроля радиационной обстановки на территории Российской Федерации,  автоматизированная информационная система государственного мониторинга водных объектов Российской Федерации,  информационно-аналитическая система обработки сведений об использовании воды в Российской Федерации,  федеральная государственная информационная система учета и контроля за обращением с отходами I и II классов опасности,  федеральная государственная информационная система лесного комплекса,  федеральная государственная информационная система "Информационная система дистанционного мониторинга лесных пожаров",  государственная информационная система в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности</p>				
<p>1. Проект "Создание и развитие федеральной государственной информационной системы состояния окружающей среды"</p>	<p>внесены изменения в лимиты бюджетных ассигнований</p>	<p>25 марта 2024 г.</p>	<p>Минприроды России</p>	<p>внесены изменения в сводную бюджетную роспись в государственной интегрированной информационной системе управления общественными финансами "Электронный бюджет" в целях финансового обеспечения реализации проекта "Создание и развитие федеральной государственной информационной системы состояния окружающей среды"</p>



Наименование проекта	Контрольная точка	Срок выполнения	Ответственный исполнитель	Ожидаемый результат
2. Проект "Создание и развитие федеральной государственной информационной системы состояния окружающей среды"	согласовано техническое задание на создание федеральной государственной информационной системы состояния окружающей среды	19 апреля 2024 г.	Минприроды России, Минцифры России, публично-правовая компания по формированию комплексной системы обращения с твердыми коммунальными отходами "Российский экологический оператор" (далее - публично-правовая компания "Российский экологический оператор")	согласовано с Минцифры России техническое задание
3. Проект "Создание и развитие федеральной государственной информационной системы состояния окружающей среды"	проведены конкурсные процедуры по определению исполнителя государственного контракта на создание федеральной государственной информационной системы состояния окружающей среды	6 мая 2024 г.	Минприроды России, публично-правовая компания "Российский экологический оператор"	заключен государственный контракт

Наименование проекта	Контрольная точка	Срок выполнения	Ответственный исполнитель	Ожидаемый результат
4. Проект "Создание и развитие федеральной государственной информационной системы состояния окружающей среды"	предоставлен доступ к контурам разработки и тестирования на платформе "ГосТех"	7 июня 2024 г.	оператор платформы "ГосТех", Минприроды России, публично-правовая компания "Российский экологический оператор"	подготовлено письмо о подтверждении предоставления доступа к стендам
5. Проект "Создание и развитие федеральной государственной информационной системы состояния окружающей среды"	разработана документация на федеральную государственную информационную систему состояния окружающей среды	1 августа 2024 г.	Минприроды России, оператор платформы "ГосТех", публично-правовая компания "Российский экологический оператор"	утвержден технический проект на федеральную государственную информационную систему состояния окружающей среды
6. Проект "Создание и развитие федеральной государственной информационной системы состояния окружающей среды"	предоставлен доступ к контурам проведения испытаний и продуктивному контуру платформы "ГосТех"	25 сентября 2024 г.	оператор платформы "ГосТех", Минприроды России, публично-правовая компания "Российский экологический оператор"	подготовлено письмо о подтверждении предоставления доступа к стендам
7. Проект "Создание и развитие федеральной государственной информационной системы состояния окружающей среды"	разработано и (или) адаптировано программное обеспечение федеральной государственной информационной системы состояния окружающей среды	16 октября 2024 г.	Минприроды России, публично-правовая компания "Российский экологический оператор"	сформирован протокол проведения предварительных испытаний

Наименование проекта	Контрольная точка	Срок выполнения	Ответственный исполнитель	Ожидаемый результат
8. Проект "Создание и развитие федеральной государственной информационной системы состояния окружающей среды"	проведены пусконаладочные работы и предварительные испытания	25 октября 2024 г.	Минприроды России, публично-правовая компания "Российский экологический оператор"	принят акт пусконаладочных работ и сформирован протокол предварительных испытаний
9. Проект "Создание и развитие федеральной государственной информационной системы состояния окружающей среды"	проведена опытная эксплуатация пилотного сервиса по мониторингу состояния атмосферного воздуха	4 декабря 2024 г.	Минприроды России, оператор платформы "ГосТех", публично-правовая компания "Российский экологический оператор"	сформирован протокол о завершении опытной эксплуатации
10. Проект "Создание и развитие федеральной государственной информационной системы состояния окружающей среды"	проведены приемочные испытания пилотного сервиса по мониторингу состояния атмосферного воздуха, включая аттестацию системы на соответствие требованиям по защите информации	12 декабря 2024 г.	Минприроды России, оператор платформы "ГосТех", публично-правовая компания "Российский экологический оператор"	сформирован протокол приемочных испытаний, получен аттестат соответствия требованиям по защите информации
11. Проект "Создание и развитие федеральной государственной информационной системы состояния окружающей среды"	введен в эксплуатацию пилотный сервис по мониторингу состояния атмосферного воздуха	30 декабря 2024 г.	Минприроды России, оператор платформы "ГосТех", публично-правовая компания "Российский экологический оператор"	утвержден акт о вводе пилотного сервиса по мониторингу состояния атмосферного воздуха в эксплуатацию

Наименование проекта	Контрольная точка	Срок выполнения	Ответственный исполнитель	Ожидаемый результат
12. Проект "Создание и развитие федеральной государственной информационной системы состояния окружающей среды"	проведена опытная эксплуатация федеральной государственной информационной системы состояния окружающей среды	15 января 2025 г.	Минприроды России, оператор платформы "ГосТех", публично-правовая компания "Российский экологический оператор"	принят акт о завершении опытной эксплуатации испытаний
13. Проект "Создание и развитие федеральной государственной информационной системы состояния окружающей среды"	проведены приемочные испытания федеральной государственной информационной системы состояния окружающей среды, включая аттестацию системы на соответствие требованиям по защите информации	12 февраля 2025 г.	Минприроды России, оператор платформы "ГосТех", публично-правовая компания "Российский экологический оператор"	сформирован протокол приемочных испытаний, получен аттестат соответствия требованиям по защите информации
14. Проект "Создание и развитие федеральной государственной информационной системы состояния окружающей среды"	введена в эксплуатацию федеральная государственная информационная система состояния окружающей среды	28 февраля 2025 г.	Минприроды России, оператор платформы "ГосТех", публично-правовая компания "Российский экологический оператор"	утвержден приказ (акт) о вводе информационной системы (очереди информационной системы) в эксплуатацию

Наименование проекта	Контрольная точка	Срок выполнения	Ответственный исполнитель	Ожидаемый результат
15. Проект "Создание и развитие федеральной государственной информационной системы состояния окружающей среды"	введен в промышленную эксплуатацию информационно-телекоммуникационный сервис (информационная система)	1 октября 2026 г.	Минприроды России, оператор платформы "ГосТех", публично-правовая компания "Российский экологический оператор"	введен в эксплуатацию функциональный модуль мониторинга вечной мерзлоты и реализации функционального модуля мониторинга о состоянии внутренних морских вод и территориального моря, исключительной экономической зоны, континентального шельфа Российской Федерации
16. Проект "Создание и развитие федеральной государственной информационной системы состояния окружающей среды"	введен в промышленную эксплуатацию информационно-телекоммуникационный сервис (информационная система)	29 декабря 2026 г.	Минприроды России, публично-правовая компания "Российский экологический оператор"	введен в эксплуатацию функционал расчетных эколого-экономических моделей, моделей трансграничного переноса загрязняющих веществ, оценки воздействия российских хозяйствующих субъектов на территории сопредельных государств посредством внедрения методов искусственного интеллекта

Наименование проекта	Контрольная точка	Срок выполнения	Ответственный исполнитель	Ожидаемый результат
17. Проект "Создание и развитие федеральной государственной информационной системы состояния окружающей среды"	введен в промышленную эксплуатацию информационно-телекоммуникационный сервис (информационная система)	15 июня 2027 г.	Минприроды России, публично-правовая компания "Российский экологический оператор"	введен в эксплуатацию функционал автоматического расчета вреда
18. Проект "Создание и развитие федеральной государственной информационной системы состояния окружающей среды"	введен в промышленную эксплуатацию информационно-телекоммуникационный сервис (информационная система)	15 октября 2027 г.	Минприроды России, публично-правовая компания "Российский экологический оператор"	введен в эксплуатацию функционал системы в части интеграций внешних информационных систем
19. Проект "Создание и развитие федеральной государственной информационной системы состояния окружающей среды"	введен в промышленную эксплуатацию информационно-телекоммуникационный сервис (информационная система)	15 декабря 2028 г.	Минприроды России, публично-правовая компания "Российский экологический оператор"	введен в эксплуатацию функционал гармонизации и верификации данных для новых типов окончных устройств экологического мониторинга, автоматической обработки данных дистанционного зондирования Земли, оценки воздействия хозяйственной деятельности (в том числе в сфере лесного хозяйства, рыболовства, добывающей отрасли и др.) на биоразнообразие и экосистему

Наименование проекта	Контрольная точка	Срок выполнения	Ответственный исполнитель	Ожидаемый результат
20. Проект "Создание и развитие федеральной государственной информационной системы состояния окружающей среды"	введен в промышленную эксплуатацию информационно-телекоммуникационный сервис (информационная система)	30 апреля 2029 г.	Минприроды России, публично-правовая компания "Российский экологический оператор"	введен в эксплуатацию функциональный модуль комплексного фонового мониторинга
21. Проект "Создание и развитие федеральной государственной информационной системы состояния окружающей среды"	введен в промышленную эксплуатацию информационно-телекоммуникационный сервис (информационная система)	1 декабря 2029 г.	Минприроды России, публично-правовая компания "Российский экологический оператор"	введен в эксплуатацию доработанный функциональный модуль мониторинга загрязнения почв промышленными токсикантами
22. Проект "Создание и развитие федеральной государственной информационной системы состояния окружающей среды"	введен в промышленную эксплуатацию информационно-телекоммуникационный сервис (информационная система)	1 июня 2030 г.	Минприроды России, публично-правовая компания "Российский экологический оператор"	введен в эксплуатацию функциональный модуль мониторинга химического состава и кислотности атмосферных осадков и снежного покрова
23. Проект "Создание и развитие федеральной государственной информационной системы состояния окружающей среды"	введен в промышленную эксплуатацию информационно-телекоммуникационный сервис (информационная система)	30 декабря 2030 г.	Минприроды России, публично-правовая компания "Российский экологический оператор"	модернизирован функциональный модуль мониторинга химического состава и кислотности атмосферных осадков и снежного покрова

Наименование проекта	Контрольная точка	Срок выполнения	Ответственный исполнитель	Ожидаемый результат
II. Цифровая инициатива - проект "Создание и развитие государственной информационной системы "Единая цифровая платформа Росгидромета"				
Связанные информационные ресурсы - платформа "ГосТех", информационная система "Единая государственная система информации об обстановке в Мировом океане", единая государственная автоматизированная система контроля радиационной обстановки на территории Российской Федерации, действующие информационные программные комплексы Росгидромета, используемые при автоматизированной (ручной) обработке данных наблюдений				
24. Проект "Создание и развитие государственной информационной системы "Единая цифровая платформа Росгидромета"	проведено предпроектное обследование и системное проектирование государственной информационной системы "Единая цифровая платформа Росгидромета"	9 января 2024 г.	Росгидромет	выполнены работы по предпроектному обследованию и системному проектированию государственной информационной системы "Единая цифровая платформа Росгидромета"
25. Проект "Создание и развитие государственной информационной системы "Единая цифровая платформа Росгидромета"	создана и внедрена первая очередь государственной информационной системы "Единая цифровая платформа Росгидромета"	31 декабря 2026 г.	Росгидромет	выполнены работы по созданию и внедрению первой очереди государственной информационной системы "Единая цифровая платформа Росгидромета"



Наименование проекта	Контрольная точка	Срок выполнения	Ответственный исполнитель	Ожидаемый результат
III. Цифровая инициатива - проект "Создание и развитие федеральной государственной информационной системы лесного комплекса"				
Связанные информационные ресурсы - платформа "ГосТех", единая государственная автоматизированная информационная система учета древесины и сделок с ней, федеральная государственная информационная система "Информационная система дистанционного мониторинга лесных пожаров"				
26. Проект "Создание и развитие федеральной государственной информационной системы лесного комплекса"	разработаны вторая и третья очереди федеральной государственной информационной системы лесного комплекса	31 декабря 2024 г.	Рослесхоз	завершены работы по созданию второй и третьей очереди федеральной государственной информационной системы лесного комплекса
27. Проект "Создание и развитие федеральной государственной информационной системы лесного комплекса"	подключены все субъекты Российской Федерации к федеральной государственной информационной системе лесного комплекса	31 декабря 2024 г.	Рослесхоз	предоставлен пользователям доступ к федеральной государственной информационной системе лесного комплекса
28. Проект "Создание и развитие федеральной государственной информационной системы лесного комплекса"	введена в промышленную эксплуатацию федеральная государственная информационная система лесного комплекса	31 декабря 2024 г.	Рослесхоз	введена в промышленную эксплуатацию федеральная государственная информационная система лесного комплекса

Наименование проекта	Контрольная точка	Срок выполнения	Ответственный исполнитель	Ожидаемый результат
IV. Цифровая инициатива - проект "Создание и развитие системы управления фондом недр Российской Федерации"				
Связанные информационные ресурсы - платформа "ГосТех", федеральная государственная информационная система "Единый фонд геологической информации о недрах", федеральная государственная информационная система "Автоматизированная система лицензирования недропользования"				
29. Проект "Создание и развитие системы управления фондом недр Российской Федерации"	приобретены вычислительные мощности для развертывания и функционирования федеральной государственной информационной системы "Единый фонд геологической информации о недрах" (первая очередь)	30 сентября 2024 г.	Роснедра	установлены вычислительные мощности для функционирования федеральной государственной информационной системы "Единый фонд геологической информации о недрах" (первая очередь)
30. Проект "Создание и развитие системы управления фондом недр Российской Федерации"	приобретено оборудование для сканирования (первая очередь)	30 сентября 2024 г.	Роснедра	установлено и готово к работе оборудование для сканирования геологических документов (первая очередь)
31. Проект "Создание и развитие системы управления фондом недр Российской Федерации"	проведены работы по оцифровке геологических документов (первая очередь)	31 декабря 2024 г.	Роснедра	оцифровано и загружено в федеральную государственную информационную систему "Единый фонд геологической информации о недрах" 7 процентов геологических документов

Наименование проекта	Контрольная точка	Срок выполнения	Ответственный исполнитель	Ожидаемый результат
32. Проект "Создание и развитие системы управления фондом недр Российской Федерации"	приобретены вычислительные мощности для развертывания и функционирования федеральной государственной информационной системы "Единый фонд геологической информации о недрах", включая систему резервного копирования (вторая очередь)	31 декабря 2025 г.	Роснедра	установлены вычислительные мощности для функционирования федеральной государственной информационной системы "Единый фонд геологической информации о недрах" (вторая очередь)
33. Проект "Создание и развитие системы управления фондом недр Российской Федерации"	приобретено оборудование для сканирования (вторая очередь)	31 мая 2025 г.	Роснедра	приобретено оборудование для сканирования геологических документов (вторая очередь)
34. Проект "Создание и развитие системы управления фондом недр Российской Федерации"	проведены работы по оцифровке геологических документов (вторая очередь)	31 декабря 2025 г.	Роснедра	оцифровано и загружено в федеральную государственную информационную систему "Единый фонд геологической информации о недрах" 22,5 процента геологических документов (вторая очередь)

Наименование проекта	Контрольная точка	Срок выполнения	Ответственный исполнитель	Ожидаемый результат
35. Проект "Создание и развитие системы управления фондом недр Российской Федерации"	приобретены вычислительные мощности для развертывания и функционирования федеральной государственной информационной системы "Единый фонд геологической информации о недрах", включая систему резервного копирования (третья очередь)	31 декабря 2026 г.	Роснедра	установлены вычислительные мощности для функционирования федеральной государственной информационной системы "Единый фонд геологической информации о недрах" (третья очередь)
36. Проект "Создание и развитие системы управления фондом недр Российской Федерации"	проведены работы по оцифровке геологических документов (третья очередь)	31 декабря 2026 г.	Роснедра	оцифровано и загружено в федеральную государственную информационную систему "Единый фонд геологической информации о недрах" 38 процентов геологических документов (третья очередь)

Наименование проекта	Контрольная точка	Срок выполнения	Ответственный исполнитель	Ожидаемый результат
37. Проект "Создание и развитие системы управления фондом недр Российской Федерации"	проведены работы по оцифровке геологических документов (четвертая очередь)	31 декабря 2027 г.	Роснедра	оцифровано и загружено в федеральную государственную информационную систему "Единый фонд геологической информации о недрах" 53,5 процента геологических документов (четвертая очередь)
38. Проект "Создание и развитие системы управления фондом недр Российской Федерации"	проведены работы по оцифровке геологических документов (пятая очередь)	31 декабря 2028 г.	Роснедра	оцифровано и загружено в федеральную государственную информационную систему "Единый фонд геологической информации о недрах" 69 процентов геологических документов (пятая очередь)
39. Проект "Создание и развитие системы управления фондом недр Российской Федерации"	проведены работы по оцифровке геологических документов (шестая очередь)	31 декабря 2029 г.	Роснедра	оцифровано и загружено в федеральную государственную информационную систему "Единый фонд геологической информации о недрах" 84,5 процента геологических документов (шестая очередь)

Наименование проекта	Контрольная точка	Срок выполнения	Ответственный исполнитель	Ожидаемый результат
40. Проект "Создание и развитие системы управления фондом недр Российской Федерации"	проведены работы по оцифровке геологических документов (седьмая очередь)	31 декабря 2030 г.	Роснедра	оцифровано и загружено в федеральную государственную информационную систему "Единый фонд геологической информации о недрах" 100 процентов геологических документов (седьмая очередь)

V. Цифровая инициатива - проект "Создание и развитие цифровой платформы "Водные данные"

Связанные информационные ресурсы - платформа "ГосТех",  
автоматизированная информационная система "Государственный водный реестр",  
автоматизированная информационная система государственного мониторинга водных объектов Российской Федерации,  
информационно-аналитическая система обработки сведений об использовании воды в Российской Федерации

41. Проект "Создание и развитие цифровой платформы "Водные данные"	проведены работы по созданию новых и развитию существующих сегментов цифровой платформы "Водные данные"	1 февраля 2024 г.	Росводресурсы	завершены работы по созданию новых или развитию существующих сегментов цифровой платформы "Водные данные"
42. Проект "Создание и развитие цифровой платформы "Водные данные"	разработаны и утверждены техническое задание и функциональные требования к созданию новых или развитию существующих сегментов цифровой платформы "Водные данные"	1 июня 2024 г.	Росводресурсы	разработаны и утверждены техническое задание и функциональные требования на создание новых или развитие существующих сегментов цифровой платформы "Водные данные"

Наименование проекта	Контрольная точка	Срок выполнения	Ответственный исполнитель	Ожидаемый результат
43. Проект "Создание и развитие цифровой платформы "Водные данные"	проведены работы по созданию новых и развитию существующих сегментов цифровой платформы "Водные данные"	1 февраля 2025 г.	Росводресурсы	завершены работы по созданию новых или развитию существующих сегментов цифровой платформы "Водные данные"
44. Проект "Создание и развитие цифровой платформы "Водные данные"	разработаны и утверждены техническое задание и функциональные требования к созданию новых или развитию существующих сегментов цифровой платформы "Водные данные"	1 июня 2025 г.	Росводресурсы	разработаны и утверждены техническое задание и функциональные требования на создание новых или развитие существующих сегментов цифровой платформы "Водные данные"
45. Проект "Создание и развитие цифровой платформы "Водные данные"	проведены работы по созданию новых и развитию существующих сегментов цифровой платформы "Водные данные"	1 февраля 2026 г.	Росводресурсы	завершены работы по созданию новых или развитию существующих сегментов цифровой платформы "Водные данные"
46. Проект "Создание и развитие цифровой платформы "Водные данные"	разработаны и утверждены техническое задание и функциональные требования к созданию новых или развитию существующих сегментов цифровой платформы "Водные данные"	1 июня 2026 г.	Росводресурсы	разработаны и утверждены техническое задание и функциональные требования на создание новых или развитие существующих сегментов цифровой платформы "Водные данные"

Наименование проекта	Контрольная точка	Срок выполнения	Ответственный исполнитель	Ожидаемый результат
47. Проект "Создание и развитие цифровой платформы "Водные данные"	проведены работы по созданию новых и развитию существующих сегментов цифровой платформы "Водные данные"	1 февраля 2027 г.	Росводресурсы	завершены работы по созданию новых или развитию существующих сегментов цифровой платформы "Водные данные"
48. Проект "Создание и развитие цифровой платформы "Водные данные"	разработаны и утверждены техническое задание и функциональные требования к созданию новых или развитию существующих сегментов цифровой платформы "Водные данные"	1 июня 2027 г.	Росводресурсы	разработаны и утверждены техническое задание и функциональные требования на создание новых или развитие существующих сегментов цифровой платформы "Водные данные"
49. Проект "Создание и развитие цифровой платформы "Водные данные"	проведены работы по созданию новых и развитию существующих сегментов цифровой платформы "Водные данные"	1 февраля 2028 г.	Росводресурсы	завершены работы по созданию новых и развитию существующих сегментов цифровой платформы "Водные данные"
50. Проект "Создание и развитие цифровой платформы "Водные данные"	разработаны и утверждены техническое задание и функциональные требования к созданию новых или развитию существующих сегментов цифровой платформы "Водные данные"	1 июня 2028 г.	Росводресурсы	разработаны и утверждены техническое задание и функциональные требования на создание новых или развитие существующих сегментов цифровой платформы "Водные данные"



Наименование проекта	Контрольная точка	Срок выполнения	Ответственный исполнитель	Ожидаемый результат
51. Проект "Создание и развитие цифровой платформы "Водные данные"	проведены работы по созданию новых и развитию существующих сегментов цифровой платформы "Водные данные"	1 февраля 2029 г.	Росводресурсы	завершены работы по созданию новых или развитию существующих сегментов цифровой платформы "Водные данные"
52. Проект "Создание и развитие цифровой платформы "Водные данные"	разработаны и утверждены техническое задание и функциональные требования к созданию новых или развитию существующих сегментов цифровой платформы "Водные данные"	1 июня 2029 г.	Росводресурсы	разработаны и утверждены техническое задание и функциональные требования на создание новых или развитие существующих сегментов цифровой платформы "Водные данные"
53. Проект "Создание и развитие цифровой платформы "Водные данные"	проведены работы по созданию новых и развитию существующих сегментов цифровой платформы "Водные данные"	1 февраля 2030 г.	Росводресурсы	завершены работы по созданию новых и развитию существующих сегментов цифровой платформы "Водные данные"

Наименование проекта	Контрольная точка	Срок выполнения	Ответственный исполнитель	Ожидаемый результат
VI. Цифровая инициатива - проект "Создание и развитие комплексной системы обращения с отходами"				
Связанные информационные ресурсы - платформа "ГосТех", федеральная государственная информационная система учета твердых коммунальных отходов, единая федеральная государственная информационная система учета отходов от использования товаров				
54. Проект "Создание и развитие комплексной системы обращения с отходами"	введена в эксплуатацию федеральная государственная информационная система учета твердых коммунальных отходов	9 января 2024 г.	Минприроды России, публично-правовая компания "Российский экологический оператор"	утвержден приказ (акт) о вводе в эксплуатацию федеральной государственной информационной системы учета твердых коммунальных отходов
55. Проект "Создание и развитие комплексной системы обращения с отходами"	разработан проект федерального закона о внесении изменений в Федеральный закон "Об отходах производства и потребления" в части федеральной государственной информационной системы обращения с отходами	1 марта 2024 г.	публично-правовая компания "Российский экологический оператор"	разработан проект федерального закона о внесении изменений в Федеральный закон "Об отходах производства и потребления" в части установления требований по созданию федеральной государственной информационной системы обращения с отходами и предоставления информации лицами, осуществляющими обращение с отходами, вторичными ресурсами и вторичным сырьем

Наименование проекта	Контрольная точка	Срок выполнения	Ответственный исполнитель	Ожидаемый результат
56. Проект "Создание и развитие комплексной системы обращения с отходами"	введена в эксплуатацию модернизированная единая федеральная государственная информационная система учета отходов от использования товаров	1 июля 2024 г.	Минприроды России, публично-правовая компания "Российский экологический оператор"	утвержден приказ (акт) о вводе в эксплуатацию модернизированной единой федеральной государственной информационной системы учета отходов от использования товаров
57. Проект "Создание и развитие комплексной системы обращения с отходами"	подписан проект федерального закона о внесении изменений в Федеральный закон "Об отходах производства и потребления" в части федеральной государственной информационной системы обращения с отходами	15 апреля 2025 г.	Минприроды России	принят федеральный закон о внесении изменений в Федеральный закон "Об отходах производства и потребления" в части установления требований по созданию федеральной государственной информационной системы обращения с отходами и предоставления информации лицами, осуществляющими обращение с отходами, вторичными ресурсами и вторичным сырьем

Наименование проекта	Контрольная точка	Срок выполнения	Ответственный исполнитель	Ожидаемый результат
58. Проект "Создание и развитие комплексной системы обращения с отходами"	сформированы (утверждены) технические документы для создания (развития) информационно-телекоммуникационного сервиса (информационной системы)	15 мая 2025 г.	публично-правовая компания "Российский экологический оператор"	утверждены технические документы по созданию федеральной государственной информационной системы обращения с отходами
59. Проект "Создание и развитие комплексной системы обращения с отходами"	создан (завершено развитие) информационно-телекоммуникационный сервис (информационная система)	15 мая 2026 г.	публично-правовая компания "Российский экологический оператор"	сформирован отчет куратору федерального проекта о завершении работ по созданию федеральной государственной информационной системы обращения с отходами
60. Проект "Создание и развитие комплексной системы обращения с отходами"	аттестован информационно-телекоммуникационный сервис (информационная система) и сертифицирован (сертифицирована) по требованиям безопасности информации	15 июля 2026 г.	публично-правовая компания "Российский экологический оператор"	представлен аттестат соответствия требованиям безопасности информации федеральной государственной информационной системы обращения с отходами
61. Проект "Создание и развитие комплексной системы обращения с отходами"	введен в эксплуатацию информационно-телекоммуникационный сервис (информационная система)	24 июля 2026 г.	публично-правовая компания "Российский экологический оператор"	принят документ о вводе федеральной государственной информационной системы обращения с отходами в промышленную эксплуатацию

Наименование проекта	Контрольная точка	Срок выполнения	Ответственный исполнитель	Ожидаемый результат
62. Проект "Создание и развитие комплексной системы обращения с отходами"	сформированы (утверждены) технические документы для создания (развития) информационно-телекоммуникационного сервиса (информационной системы)	3 марта 2028 г.	публично-правовая компания "Российский экологический оператор"	утверждены технические документы по развитию федеральной государственной информационной системы обращения с отходами с учетом изменений нормативных правовых актов в области обращения с отходами, а также бизнес-процессов
63. Проект "Создание и развитие комплексной системы обращения с отходами"	создан (завершено развитие) информационно-телекоммуникационный сервис (информационная система)	15 ноября 2028 г.	публично-правовая компания "Российский экологический оператор"	сформирован отчет куратору федерального проекта о завершении работ по развитию федеральной государственной информационной системы обращения с отходами с учетом изменений нормативных правовых актов в области обращения с отходами, а также бизнес-процессов
64. Проект "Создание и развитие комплексной системы обращения с отходами"	введен в промышленную эксплуатацию информационно-телекоммуникационный сервис (информационная система)	20 декабря 2028 г.	публично-правовая компания "Российский экологический оператор"	принят приказ о вводе федеральной государственной информационной системы обращения с отходами в промышленную эксплуатацию

Наименование проекта	Контрольная точка	Срок выполнения	Ответственный исполнитель	Ожидаемый результат
65. Проект "Создание и развитие комплексной системы обращения с отходами"	сформированы (утверждены) технические документы для создания (развития) информационно-телекоммуникационного сервиса (информационной системы)	5 марта 2030 г.	публично-правовая компания "Российский экологический оператор"	утверждены технические документы по развитию федеральной государственной информационной системы обращения с отходами с учетом изменений нормативных правовых актов в области обращения с отходами, а также бизнес-процессов
66. Проект "Создание и развитие комплексной системы обращения с отходами"	создан (завершено развитие) информационно-телекоммуникационный сервис (информационная система)	15 ноября 2030 г.	публично-правовая компания "Российский экологический оператор"	сформирован отчет куратору федерального проекта о завершении работ по развитию федеральной государственной информационной системы обращения с отходами с учетом изменений нормативных правовых актов в области обращения с отходами, а также бизнес-процессов
67. Проект "Создание и развитие комплексной системы обращения с отходами"	введен в промышленную эксплуатацию информационно-телекоммуникационный сервис (информационная система)	20 декабря 2030 г.	публично-правовая компания "Российский экологический оператор"	принят приказ о вводе федеральной государственной информационной системы обращения с отходами в промышленную эксплуатацию

Наименование проекта	Контрольная точка	Срок выполнения	Ответственный исполнитель	Ожидаемый результат
VII. Цифровая инициатива - проект "Создание и развитие государственной информационной системы управления особо охраняемыми природными территориями, поддержки экологического туризма, мониторинга и сохранения биологического разнообразия"				
<p>Связанные информационные ресурсы - платформа "ГосТех",  федеральная государственная информационная система "Единая система идентификации и аутентификации в инфраструктуре, обеспечивающей информационно-технологическое взаимодействие информационных систем, используемых для предоставления государственных и муниципальных услуг в электронной форме",  федеральная государственная информационная система "Единая система нормативной справочной информации",  федеральная государственная информационная система "Единая информационная платформа национальной системы управления данными",  федеральная государственная информационная система ведения Единого государственного реестра недвижимости,  государственная информационная система "Единый государственный реестр заключений экспертизы проектной документации объектов капитального строительства",  федеральная государственная информационная система состояния окружающей среды</p>				
68. Проект "Создание и развитие государственной информационной системы управления особо охраняемыми природными территориями, поддержки экологического туризма, мониторинга и сохранения биологического разнообразия"	создана ведомственная информационная система поддержки и развития экологического туризма (ведомственная информационная система "Природные территории")	31 декабря 2024 г.	Минприроды России, федеральное государственное бюджетное учреждение "Росзаповедцентр"	принят приказ Минприроды России о вводе в эксплуатацию ведомственной информационной системы "Природные территории"
69. Проект "Создание и развитие государственной информационной системы управления особо охраняемыми природными территориями, поддержки экологического туризма, мониторинга и сохранения биологического разнообразия"	сформировано нормативно - правовое обеспечение в рамках функционирования государственной информационной системы "Природные территории"	31 декабря 2025 г.	Минприроды России, федеральное государственное бюджетное учреждение "Росзаповедцентр"	внесены изменения в Федеральный закон "Об особо охраняемых природных территориях", предусматривающий правовые основы создания и функционирования государственной

Наименование проекта	Контрольная точка	Срок выполнения	Ответственный исполнитель	Ожидаемый результат
70. Проект "Создание и развитие государственной информационной системы управления особо охраняемыми природными территориями, поддержки экологического туризма, мониторинга и сохранения биологического разнообразия"	разработан (доработан) технический проект государственной информационной системы "Природные территории"	31 декабря 2025 г.	Минприроды России	информационной системы "Природные территории", принят акт Правительства Российской Федерации, определяющий создание, развитие и эксплуатацию государственной информационной системы "Природные территории"  утвержден технический проект государственной информационной системы "Природные территории"
71. Проект "Создание и развитие государственной информационной системы управления особо охраняемыми природными территориями, поддержки экологического туризма, мониторинга и сохранения биологического разнообразия"	введена в эксплуатацию государственная информационная система "Природные территории"	31 декабря 2026 г.	Минприроды России	принят приказ Минприроды России о вводе в эксплуатацию государственной информационной системы "Природные территории"



Наименование проекта	Контрольная точка	Срок выполнения	Ответственный исполнитель	Ожидаемый результат
VIII. Цифровая инициатива - проект "Создание и развитие единой цифровой платформы государственного экологического контроля и надзора"				
Связанные информационные ресурсы - платформа "ГосТех", программно-техническое обеспечение учета объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду, федеральная государственная информационная система "Программно-технологический комплекс "Госконтроль"				
72. Проект "Создание и развитие единой цифровой платформы государственного экологического контроля и надзора"	спроектирован перевод федеральной государственной информационной системы "Программно-технологический комплекс "Госконтроль" и программно-технического обеспечения учета объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду, на платформу "ГосТех"	31 марта 2025 г.	Росприроднадзор	разработана проектная документация для перевода федеральной государственной информационной системы "Программно-технологический комплекс "Госконтроль" и программно-технического обеспечения учета объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду, на платформу "ГосТех"
73. Проект "Создание и развитие единой цифровой платформы государственного экологического контроля и надзора"	создана федеральная государственная информационная система "Экоконтроль" на базе перенесенных на платформу "ГосТех" федеральной	31 декабря 2026 г.	Росприроднадзор	создана федеральная государственная информационная система "Экоконтроль" на базе платформы "ГосТех"

Наименование проекта	Контрольная точка	Срок выполнения	Ответственный исполнитель	Ожидаемый результат
	государственной информационной системы "Программно- технологический комплекс "Госконтроль" и программно-технического обеспечения учета объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду			

IX. Цифровая инициатива - проект "Создание и развитие государственной информационной системы управления в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов"

Связанные информационные ресурсы - платформа "ГосТех",  
 федеральная государственная информационная система "Единая система идентификации и аутентификации в инфраструктуре, обеспечивающей информационно-технологическое взаимодействие информационных систем, используемых для предоставления государственных и муниципальных услуг в электронной форме",  
 федеральная государственная информационная система "Единый портал государственных и муниципальных услуг (функций)",  
 региональные информационные системы, выполняющие задачи по цифровизации в области охотхозяйственной деятельности,  
 федеральная государственная информационная система "Единая система нормативной справочной информации",  
 государственная информационная система по контролю за оборотом оружия и управлению охраняемыми услугами,  
 государственная информационная система "Федеральный портал пространственных данных",  
 федеральная государственная информационная система "Программно-технологический комплекс "Госконтроль",  
 интегрированный банк данных федерального уровня,  
 федеральная государственная информационная система "Единая информационная платформа национальной системы управления данными",  
 государственная информационная система о государственных и муниципальных платежах,

Наименование проекта	Контрольная точка	Срок выполнения	Ответственный исполнитель	Ожидаемый результат
<p>единая межведомственная информационно-статистическая система,  реестр разрешений на акклиматизацию новых для фауны Российской Федерации объектов животного мира,  федеральная государственная информационная система ведения Единого федерального информационного регистра,  содержащего сведения о населении Российской Федерации,  приложение для электронной подписи документов "Госключ"</p>				
74. Проект "Создание и развитие государственной информационной системы управления в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов"	сформировано нормативно - правовое обеспечение в рамках функционирования государственной информационной системы управления в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов	15 марта 2024 г.	Минприроды России	принят Федеральный закон "О внесении изменений в Федеральный закон "Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации" (в части создания государственной информационной системы управления в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов)
75. Проект "Создание и развитие государственной информационной системы управления в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов"	разработан (доработан) технический проект на создание государственной информационной системы управления в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов	28 апреля 2024 г.	Минприроды России	утвержден технический проект на создание государственной информационной системы управления в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов

Наименование проекта	Контрольная точка	Срок выполнения	Ответственный исполнитель	Ожидаемый результат
76. Проект "Создание и развитие государственной информационной системы управления в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов"	разработано и (или) адаптировано программное обеспечение государственной информационной системы управления в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов	1 августа 2024 г.	Минприроды России	сформирован протокол проведения предварительных испытаний
77. Проект "Создание и развитие государственной информационной системы управления в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов"	введена в эксплуатацию государственная информационная система управления в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов	16 ноября 2024 г.	Минприроды России	принят приказ Минприроды России о вводе в эксплуатацию государственной информационной системы управления в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов
X. Цифровая инициатива - проект "Переход на программно-аппаратные средства и программное обеспечение отечественного происхождения"				
Связанные информационные ресурсы - платформа "ГосТех", федеральная государственная информационная система координации информатизации				
78. Проект "Переход на программно-аппаратные средства и программное обеспечение отечественного происхождения"	сформирован в федеральной государственной информационной системе координации информатизации отчет по импортозамещению	31 декабря 2024 г.	Минприроды России	утверждено 12 ежемесячных отчетов

Наименование проекта	Контрольная точка	Срок выполнения	Ответственный исполнитель	Ожидаемый результат
79. Проект "Переход на программно-аппаратные средства и программное обеспечение отечественного происхождения"	программного обеспечения типовой деятельности, включая офисное программное обеспечение сформирован в федеральной государственной информационной системе координации информатизации отчет по импортозамещению программного обеспечения типовой деятельности, включая офисное программное обеспечение	31 декабря 2024 г.	Росприроднадзор	утверждено 12 ежемесячных отчетов
80. Проект "Переход на программно-аппаратные средства и программное обеспечение отечественного происхождения"	сформирован в федеральной государственной информационной системе координации информатизации отчет по импортозамещению программного обеспечения типовой деятельности, включая офисное программное обеспечение	31 декабря 2024 г.	Росводресурсы	утверждено 12 ежемесячных отчетов
81. Проект "Переход на программно-аппаратные средства и программное обеспечение отечественного происхождения"	сформирован в федеральной государственной информационной системе координации информатизации отчет по импортозамещению	31 декабря 2024 г.	Росгидромет	утверждено 12 ежемесячных отчетов

Наименование проекта	Контрольная точка	Срок выполнения	Ответственный исполнитель	Ожидаемый результат
82. Проект "Переход на программно-аппаратные средства и программное обеспечение отечественного происхождения"	программного обеспечения типовой деятельности, включая офисное программное обеспечение сформирован в федеральной государственной информационной системе координации информатизации отчет по импортозамещению программного обеспечения типовой деятельности, включая офисное программное обеспечение	31 декабря 2024 г.	Рослесхоз	утверждено 12 ежемесячных отчетов
83. Проект "Переход на программно-аппаратные средства и программное обеспечение отечественного происхождения"	сформирован в федеральной государственной информационной системе координации информатизации отчет по импортозамещению программного обеспечения типовой деятельности, включая офисное программное обеспечение	31 декабря 2024 г.	Роснедра	утверждено 12 ежемесячных отчетов

Наименование проекта	Контрольная точка	Срок выполнения	Ответственный исполнитель	Ожидаемый результат
84. Проект "Переход на программно-аппаратные средства и программное обеспечение отечественного происхождения"	сформирован в федеральной государственной информационной системе координации информатизации отчет по импортозамещению программного обеспечения типовой деятельности, включая офисное программное обеспечение	31 декабря 2025 г.	Минприроды России	утверждено 12 ежемесячных отчетов
85. Проект "Переход на программно-аппаратные средства и программное обеспечение отечественного происхождения"	сформирован в федеральной государственной информационной системе координации информатизации отчет по импортозамещению программного обеспечения типовой деятельности, включая офисное программное обеспечение	31 декабря 2025 г.	Росприроднадзор	утверждено 12 ежемесячных отчетов

Наименование проекта	Контрольная точка	Срок выполнения	Ответственный исполнитель	Ожидаемый результат
86. Проект "Переход на программно-аппаратные средства и программное обеспечение отечественного происхождения"	сформирован в федеральной государственной информационной системе координации информатизации отчет по импортозамещению программного обеспечения типовой деятельности, включая офисное программное обеспечение	31 декабря 2025 г.	Росводресурсы	утверждено 12 ежемесячных отчетов
87. Проект "Переход на программно-аппаратные средства и программное обеспечение отечественного происхождения"	сформирован в федеральной государственной информационной системе координации информатизации отчет по импортозамещению программного обеспечения типовой деятельности, включая офисное программное обеспечение	31 декабря 2025 г.	Росгидромет	утверждено 12 ежемесячных отчетов



Наименование проекта	Контрольная точка	Срок выполнения	Ответственный исполнитель	Ожидаемый результат
88. Проект "Переход на программно-аппаратные средства и программное обеспечение отечественного происхождения"	сформирован в федеральной государственной информационной системе координации информатизации отчет по импортозамещению программного обеспечения типовой деятельности, включая офисное программное обеспечение	31 декабря 2025 г.	Рослесхоз	утверждено 12 ежемесячных отчетов
89. Проект "Переход на программно-аппаратные средства и программное обеспечение отечественного происхождения"	сформирован в федеральной государственной информационной системе координации информатизации отчет по импортозамещению программного обеспечения типовой деятельности, включая офисное программное обеспечение	31 декабря 2025 г.	Роснедра	утверждено 12 ежемесячных отчетов

Наименование проекта	Контрольная точка	Срок выполнения	Ответственный исполнитель	Ожидаемый результат
90. Проект "Переход на программно-аппаратные средства и программное обеспечение отечественного происхождения"	сформирован в федеральной государственной информационной системе координации информатизации отчет по импортозамещению программного обеспечения типовой деятельности, включая офисное программное обеспечение	31 декабря 2026 г.	Минприроды России	утверждено 12 ежемесячных отчетов
91. Проект "Переход на программно-аппаратные средства и программное обеспечение отечественного происхождения"	сформирован в федеральной государственной информационной системе координации информатизации отчет по импортозамещению программного обеспечения типовой деятельности, включая офисное программное обеспечение	31 декабря 2026 г.	Росприроднадзор	утверждено 12 ежемесячных отчетов

Наименование проекта	Контрольная точка	Срок выполнения	Ответственный исполнитель	Ожидаемый результат
92. Проект "Переход на программно-аппаратные средства и программное обеспечение отечественного происхождения"	сформирован в федеральной государственной информационной системе координации информатизации отчет по импортозамещению программного обеспечения типовой деятельности, включая офисное программное обеспечение	31 декабря 2026 г.	Росводресурсы	утверждено 12 ежемесячных отчетов
93. Проект "Переход на программно-аппаратные средства и программное обеспечение отечественного происхождения"	сформирован в федеральной государственной информационной системе координации информатизации отчет по импортозамещению программного обеспечения типовой деятельности, включая офисное программное обеспечение	31 декабря 2026 г.	Росгидромет	утверждено 12 ежемесячных отчетов

Наименование проекта	Контрольная точка	Срок выполнения	Ответственный исполнитель	Ожидаемый результат
94. Проект "Переход на программно-аппаратные средства и программное обеспечение отечественного происхождения"	сформирован в федеральной государственной информационной системе координации информатизации отчет по импортозамещению программного обеспечения типовой деятельности, включая офисное программное обеспечение	31 декабря 2026 г.	Рослесхоз	утверждено 12 ежемесячных отчетов
95. Проект "Переход на программно-аппаратные средства и программное обеспечение отечественного происхождения"	сформирован в федеральной государственной информационной системе координации информатизации отчет по импортозамещению программного обеспечения типовой деятельности, включая офисное программное обеспечение	31 декабря 2026 г.	Роснедра	утверждено 12 ежемесячных отчетов

Наименование проекта	Контрольная точка	Срок выполнения	Ответственный исполнитель	Ожидаемый результат
96. Проект "Переход на программно-аппаратные средства и программное обеспечение отечественного происхождения"	сформирован в федеральной государственной информационной системе координации информатизации отчет по импортозамещению программного обеспечения типовой деятельности, включая офисное программное обеспечение	31 декабря 2027 г.	Минприроды России	утверждено 12 ежемесячных отчетов
97. Проект "Переход на программно-аппаратные средства и программное обеспечение отечественного происхождения"	сформирован в федеральной государственной информационной системе координации информатизации отчет по импортозамещению программного обеспечения типовой деятельности, включая офисное программное обеспечение	31 декабря 2027 г.	Росприроднадзор	утверждено 12 ежемесячных отчетов

Наименование проекта	Контрольная точка	Срок выполнения	Ответственный исполнитель	Ожидаемый результат
98. Проект "Переход на программно-аппаратные средства и программное обеспечение отечественного происхождения"	сформирован в федеральной государственной информационной системе координации информатизации отчет по импортозамещению программного обеспечения типовой деятельности, включая офисное программное обеспечение	31 декабря 2027 г.	Росводресурсы	утверждено 12 ежемесячных отчетов
99. Проект "Переход на программно-аппаратные средства и программное обеспечение отечественного происхождения"	сформирован в федеральной государственной информационной системе координации информатизации отчет по импортозамещению программного обеспечения типовой деятельности, включая офисное программное обеспечение	31 декабря 2027 г.	Росгидромет	утверждено 12 ежемесячных отчетов

Наименование проекта	Контрольная точка	Срок выполнения	Ответственный исполнитель	Ожидаемый результат
100. Проект "Переход на программно-аппаратные средства и программное обеспечение отечественного происхождения"	сформирован в федеральной государственной информационной системе координации информатизации отчет по импортозамещению программного обеспечения типовой деятельности, включая офисное программное обеспечение	31 декабря 2027 г.	Рослесхоз	утверждено 12 ежемесячных отчетов
101. Проект "Переход на программно-аппаратные средства и программное обеспечение отечественного происхождения"	сформирован в федеральной государственной информационной системе координации информатизации отчет по импортозамещению программного обеспечения типовой деятельности, включая офисное программное обеспечение	31 декабря 2027 г.	Роснедра	утверждено 12 ежемесячных отчетов

Наименование проекта	Контрольная точка	Срок выполнения	Ответственный исполнитель	Ожидаемый результат
102. Проект "Переход на программно-аппаратные средства и программное обеспечение отечественного происхождения"	сформирован в федеральной государственной информационной системе координации информатизации отчет по импортозамещению программного обеспечения типовой деятельности, включая офисное программное обеспечение	31 декабря 2028 г.	Минприроды России	утверждено 12 ежемесячных отчетов
103. Проект "Переход на программно-аппаратные средства и программное обеспечение отечественного происхождения"	сформирован в федеральной государственной информационной системе координации информатизации отчет по импортозамещению программного обеспечения типовой деятельности, включая офисное программное обеспечение	31 декабря 2028 г.	Росприроднадзор	утверждено 12 ежемесячных отчетов



Наименование проекта	Контрольная точка	Срок выполнения	Ответственный исполнитель	Ожидаемый результат
104. Проект "Переход на программно-аппаратные средства и программное обеспечение отечественного происхождения"	сформирован в федеральной государственной информационной системе координации информатизации отчет по импортозамещению программного обеспечения типовой деятельности, включая офисное программное обеспечение	31 декабря 2028 г.	Росводресурсы	утверждено 12 ежемесячных отчетов
105. Проект "Переход на программно-аппаратные средства и программное обеспечение отечественного происхождения"	сформирован в федеральной государственной информационной системе координации информатизации отчет по импортозамещению программного обеспечения типовой деятельности, включая офисное программное обеспечение	31 декабря 2028 г.	Росгидромет	утверждено 12 ежемесячных отчетов

Наименование проекта	Контрольная точка	Срок выполнения	Ответственный исполнитель	Ожидаемый результат
106. Проект "Переход на программно-аппаратные средства и программное обеспечение отечественного происхождения"	сформирован в федеральной государственной информационной системе координации информатизации отчет по импортозамещению программного обеспечения типовой деятельности, включая офисное программное обеспечение	31 декабря 2028 г.	Рослесхоз	утверждено 12 ежемесячных отчетов
107. Проект "Переход на программно-аппаратные средства и программное обеспечение отечественного происхождения"	сформирован в федеральной государственной информационной системе координации информатизации отчет по импортозамещению программного обеспечения типовой деятельности, включая офисное программное обеспечение	31 декабря 2028 г.	Роснедра	утверждено 12 ежемесячных отчетов

Наименование проекта	Контрольная точка	Срок выполнения	Ответственный исполнитель	Ожидаемый результат
108. Проект "Переход на программно-аппаратные средства и программное обеспечение отечественного происхождения"	сформирован в федеральной государственной информационной системе координации информатизации отчет по импортозамещению программного обеспечения типовой деятельности, включая офисное программное обеспечение	31 декабря 2029 г.	Минприроды России	утверждено 12 ежемесячных отчетов
109. Проект "Переход на программно-аппаратные средства и программное обеспечение отечественного происхождения"	сформирован в федеральной государственной информационной системе координации информатизации отчет по импортозамещению программного обеспечения типовой деятельности, включая офисное программное обеспечение	31 декабря 2029 г.	Росприроднадзор	утверждено 12 ежемесячных отчетов

Наименование проекта	Контрольная точка	Срок выполнения	Ответственный исполнитель	Ожидаемый результат
110. Проект "Переход на программно-аппаратные средства и программное обеспечение отечественного происхождения"	сформирован в федеральной государственной информационной системе координации информатизации отчет по импортозамещению программного обеспечения типовой деятельности, включая офисное программное обеспечение	31 декабря 2029 г.	Росводресурсы	утверждено 12 ежемесячных отчетов
111. Проект "Переход на программно-аппаратные средства и программное обеспечение отечественного происхождения"	сформирован в федеральной государственной информационной системе координации информатизации отчет по импортозамещению программного обеспечения типовой деятельности, включая офисное программное обеспечение	31 декабря 2029 г.	Росгидромет	утверждено 12 ежемесячных отчетов

Наименование проекта	Контрольная точка	Срок выполнения	Ответственный исполнитель	Ожидаемый результат
112. Проект "Переход на программно-аппаратные средства и программное обеспечение отечественного происхождения"	сформирован в федеральной государственной информационной системе координации информатизации отчет по импортозамещению программного обеспечения типовой деятельности, включая офисное программное обеспечение	31 декабря 2029 г.	Рослесхоз	утверждено 12 ежемесячных отчетов
113. Проект "Переход на программно-аппаратные средства и программное обеспечение отечественного происхождения"	сформирован в федеральной государственной информационной системе координации информатизации отчет по импортозамещению программного обеспечения типовой деятельности, включая офисное программное обеспечение	31 декабря 2029 г.	Роснедра	утверждено 12 ежемесячных отчетов

Наименование проекта	Контрольная точка	Срок выполнения	Ответственный исполнитель	Ожидаемый результат
114. Проект "Переход на программно-аппаратные средства и программное обеспечение отечественного происхождения"	сформирован в федеральной государственной информационной системе координации информатизации отчет по импортозамещению программного обеспечения типовой деятельности, включая офисное программное обеспечение	31 декабря 2030 г.	Минприроды России	утверждено 12 ежемесячных отчетов
115. Проект "Переход на программно-аппаратные средства и программное обеспечение отечественного происхождения"	сформирован в федеральной государственной информационной системе координации информатизации отчет по импортозамещению программного обеспечения типовой деятельности, включая офисное программное обеспечение	31 декабря 2030 г.	Росприроднадзор	утверждено 12 ежемесячных отчетов

Наименование проекта	Контрольная точка	Срок выполнения	Ответственный исполнитель	Ожидаемый результат
116. Проект "Переход на программно-аппаратные средства и программное обеспечение отечественного происхождения"	сформирован в федеральной государственной информационной системе координации информатизации отчет по импортозамещению программного обеспечения типовой деятельности, включая офисное программное обеспечение	31 декабря 2030 г.	Росводресурсы	утверждено 12 ежемесячных отчетов
117. Проект "Переход на программно-аппаратные средства и программное обеспечение отечественного происхождения"	сформирован в федеральной государственной информационной системе координации информатизации отчет по импортозамещению программного обеспечения типовой деятельности, включая офисное программное обеспечение	31 декабря 2030 г.	Росгидромет	утверждено 12 ежемесячных отчетов

Наименование проекта	Контрольная точка	Срок выполнения	Ответственный исполнитель	Ожидаемый результат
118. Проект "Переход на программно-аппаратные средства и программное обеспечение отечественного происхождения"	сформирован в федеральной государственной информационной системе координации информатизации отчет по импортозамещению программного обеспечения типовой деятельности, включая офисное программное обеспечение	31 декабря 2030 г.	Рослесхоз	утверждено 12 ежемесячных отчетов
119. Проект "Переход на программно-аппаратные средства и программное обеспечение отечественного происхождения"	сформирован в федеральной государственной информационной системе координации информатизации отчет по импортозамещению программного обеспечения типовой деятельности, включая офисное программное обеспечение	31 декабря 2030 г.	Роснедра	утверждено 12 ежемесячных отчетов