

ПОСТАНОВЛЕНИЕ СОВЕТА МИНИСТРОВ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

19 февраля 2021 г. № 99

**О Государственной программе «Охрана окружающей среды и устойчивое использование природных ресурсов» на 2021–2025 годы**

Совет Министров Республики Беларусь ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Утвердить Государственную программу «Охрана окружающей среды и устойчивое использование природных ресурсов» на 2021–2025 годы (далее – Государственная программа) (прилагается).

2. Определить:

ответственным заказчиком Государственной программы Министерство природных ресурсов и охраны окружающей среды;

заказчиками Государственной программы Управление делами Президента Республики Беларусь, Министерство архитектуры и строительства, Министерство здравоохранения, Министерство лесного хозяйства, Министерство образования, Министерство по чрезвычайным ситуациям, Министерство промышленности, Министерство связи и информатизации, Министерство транспорта и коммуникаций, Государственный военно-промышленный комитет, Государственный комитет по имуществу, Государственный пограничный комитет, Белорусский государственный концерн пищевой промышленности «Белгоспищепром», Белорусский государственный концерн по нефти и химии, Белорусский государственный концерн по производству и реализации товаров легкой промышленности, Белорусский производственно-торговый концерн лесной, деревообрабатывающей и целлюлозно-бумажной промышленности, Национальную академию наук Беларуси, облисполкомы, Минский горисполком.

3. Финансирование мероприятий Государственной программы осуществляется в пределах средств, предусматриваемых в республиканском и местных бюджетах на эти цели, а также за счет собственных средств организаций – исполнителей Государственной программы и иных источников, не запрещенных законодательством.

4. Возложить персональную ответственность за своевременное и качественное выполнение мероприятий Государственной программы, целевое и эффективное использование предусмотренных на их реализацию финансовых средств, а также за достижение установленных значений сводных целевых и целевых показателей Государственной программы на руководителей государственных органов и организаций, определенных в пункте 2 настоящего постановления.

5. Настоящее постановление вступает в силу после его официального опубликования и распространяет свое действие на отношения, возникшие с 1 января 2021 г.

**Премьер-министр Республики Беларусь**

**Р.Головченко**

УТВЕРЖДЕНО

Постановление  
Совета Министров  
Республики Беларусь  
19.02.2021 № 99

## **ГОСУДАРСТВЕННАЯ ПРОГРАММА**

### **«Охрана окружающей среды и устойчивое использование природных ресурсов» на 2021–2025 годы**

#### **ГЛАВА 1 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

Государственная программа разработана в соответствии с основными положениями Программы деятельности Правительства Республики Беларусь на период до 2025 года, утвержденной постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 24 декабря 2020 г. № 758, Программы социально-экономического развития Республики Беларусь на 2021–2025 годы, Национальной стратегии устойчивого социально-экономического развития Республики Беларусь на период до 2030 года, одобренной на заседании Президиума Совета Министров Республики Беларусь 2 мая 2017 г., в целях совершенствования организационных, экономических, технических и технологических условий, обеспечивающих улучшение экологической обстановки в Республике Беларусь.

Государственная программа соответствует приоритетам «Экологическая политика в контексте устойчивого развития и перехода на принципы «зеленой» экономики», «Укрепление демографического потенциала и института семьи», «Цифровизация экономики» Программы социально-экономического развития Республики Беларусь на 2021–2025 годы.

Реализация Государственной программы будет способствовать достижению Целей устойчивого развития, принятых 25 сентября 2015 года членами Организации Объединенных Наций в соответствии с Повесткой дня в области устойчивого развития до 2030 года, в том числе на национальном уровне:

Цели устойчивого развития 6 «Обеспечение наличия и рационального использования водных ресурсов и санитарии для всех»;

Цели устойчивого развития 12 «Обеспечение перехода к рациональным моделям потребления и производства»;

Цели устойчивого развития 13 «Принятие срочных мер по борьбе с изменением климата и его последствиями»;

Цели устойчивого развития 15 «Защита и восстановление экосистем суши и содействие их рациональному использованию, рациональное лесопользование, борьба с опустыниванием, прекращение и обращение вспять процесса деградации земель и прекращение процесса утраты биоразнообразия».

В Государственной программе определены цели, задачи и основные направления государственной политики в области охраны окружающей среды и устойчивого использования природных ресурсов, финансовое обеспечение и механизмы ее реализации в соответствии с установленными целевыми показателями.

Государственная политика в области охраны окружающей среды в соответствии с Конституцией Республики Беларусь направлена на обеспечение прав граждан на благоприятную окружающую среду как основного условия устойчивого социально-экономического развития страны.

Осуществлению государственной политики в области охраны окружающей среды способствовала реализация Государственной программы «Охрана окружающей среды и устойчивое использование природных ресурсов» на 2016–2020 годы, утвержденной постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 17 марта 2016 г. № 205 (далее – Государственная программа на 2016–2020 годы).

В 2016–2019 годах в полном объеме выполнено 124 целевых показателя Государственной программы на 2016–2020 годы, в том числе 7 сводных целевых показателей, из них:

прирост запасов полезных ископаемых, в том числе:

нефти (C<sub>2</sub> + D<sub>0</sub>) (в 2016 году – на 1,206 млн. тонн, 2017 году – 0,641 млн. тонн, 2018 году – 0,638 млн. тонн, в 2019 году – на 0,978 млн. тонн, суммарно – на 3,463 млн. тонн при задании 2,4 млн. тонн);

нефти (C<sub>1</sub> + C<sub>2</sub>) (в 2018 году – на 1,67 млн. тонн, в 2019 году – на 2,35 млн. тонн, суммарно – на 4,02 млн. тонн при задании 3,37 млн. тонн);

пресных вод (в 2016 году – на 47,42 тыс. куб. метров в сутки, 2017 году – 29,5 тыс. куб. метров в сутки, 2018 году – 57,7 тыс. куб. метров в сутки, в 2019 году – на 57,2 тыс. куб. метров в сутки, суммарно – на 191,82 тыс. куб. метров в сутки при задании 120 тыс. куб. метров в сутки);

объем выбросов парниковых газов (сокращение в 2020 году на 4,5 процента к уровню 2016 года) (в 2017 году – 91,1 млн. тонн, в 2018 году – 91,92 млн. тонн (сокращение к уровню 1990 года составило 33 процента);

объем выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух от стационарных и мобильных источников (сокращение в 2020 году на 2,7 процента к уровню 2015 года) (в 2016 году – 1244,8 тыс. тонн, 2017 году – 1240,6 тыс. тонн, 2018 году – 1235,3 тыс. тонн, в 2019 году – 1201,9 тыс. тонн, по итогам четырех лет – 1201,9 тыс. тонн при задании 1231 тыс. тонн);

оправдываемость краткосрочных прогнозов погоды (в 2016 году – 91 процент, по итогам четырех лет – 91 процент при задании 90,4 процента);

оправдываемость краткосрочных прогнозов погоды по областным центрам (в 2017 году – 91,8 процента, 2018 году – 93,2 процента, в 2019 году – 94,5 процента, по итогам четырех лет – 94,5 процента при задании 91,6 процента);

удельный вес площади особо охраняемых природных территорий (далее – ООПТ) в общей площади страны (в 2016 году – 8,7 процента, 2017 году – 8,72 процента, 2018 году – 8,9 процента, в 2019 году – 9 процентов, по итогам четырех лет – 9 процентов при задании 8,9 процента).

Реализация Государственной программы на 2016–2020 годы в 2016 году признана среднеэффективной, в 2017–2019 годах – высокоэффективной.

Беларуси удалось сохранить уникальную для полноценной и разнообразной жизни людей окружающую природную среду. В мировом рейтинге по индексу экологической эффективности Республика Беларусь занимает 49-ю позицию из 180 стран.

В целях обеспечения сбалансированного использования и воспроизводства собственных минерально-сырьевых ресурсов ежегодно обеспечивается прирост запасов полезных ископаемых, в том числе важнейших для экономики нашей страны – нефти, ископаемых солей, строительного сырья.

Выявлен ряд стратегических полезных ископаемых и их промышленные запасы:

три месторождения и два участка калийных солей в Минской и Гомельской областях с суммарными запасами промышленных категорий более 7,46 млрд. тонн. Старобинское и Петриковское месторождения разрабатываются ОАО «Беларуськалий», ежегодная добыча составляет порядка 45 млн. тонн сырых солей;

87 месторождений нефти, из них 60 разрабатываются РУП «ПО «Белоруснефть»;

четыре месторождения бурых углей (141,3 млн. тонн), два месторождения горючих сланцев (422,3 млн. тонн).

В качестве резервных сырьевых баз, перспективных для промышленного освоения, рассматриваются гипс, трепел, бентонитовые глины, базальты и сапонитсодержащие туфы.

Предварительно оцененные запасы базальтов и туфов составляют 203,8 млн. тонн, из них 102,3 млн. тонн – базальты, пригодные для производства волокна, и 101,5 млн. тонн – туфы базальтовые сапонитсодержащие. Данное сырье является новым для Беларуси и важным в части импортозамещения.

В республике разведано 609 участков месторождений пресных подземных вод (их частей) с промышленными запасами 6,4 млн. куб. метров в сутки и 245 месторождений минеральных подземных вод (их частей) с промышленными запасами 64,4 тыс. куб. метров в сутки.

Республика Беларусь в достаточной мере обеспечена водными ресурсами. Суммарный речной сток (водообеспеченность) составляет 6,1 тыс. куб. метров воды в год на душу населения, что соответствует среднеевропейскому значению (6 тыс. куб. метров воды в год на душу населения).

Динамика всех основных показателей водопользования имеет устойчивую тенденцию к снижению: добыча подземных вод – на 25 процентов, изъятие поверхностных вод – на 27 процентов, сброс сточных вод в окружающую среду – на 15 процентов, в том числе в поверхностные водные объекты – на 13 процентов. Сброс недостаточно очищенных сточных вод в поверхностные водные объекты снизился на 83,5 процента и в настоящее время составляет 0,5 процента от общего объема сброса сточных вод в реки и водоемы, что свидетельствует об эффективной политике в области охраны водных ресурсов от загрязнения.

Снижению объемов выбросов загрязняющих веществ и парниковых газов в атмосферный воздух способствовали реализация положений Парижского соглашения от 12 декабря 2015 года и Национального плана действий по развитию «зеленой» экономики в Республике Беларусь до 2020 года, утвержденного постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 21 декабря 2016 г. № 1061. В 2019 году суммарный выброс загрязняющих веществ в атмосферный воздух в сравнении с 2016 годом снизился на 1,1 процента.

Результатом совершенствования гидрометеорологической деятельности стало улучшение оправдываемости прогнозов погоды и качества мониторинга окружающей среды. Обеспечено 100-процентное покрытие территории Республики Беларусь радиолокационными наблюдениями. В 2018–2020 годах построено и введено в действие три новых доплеровских метеорологических радиолокатора (территории аэропортов городов Витебска, Гродно, Бреста), модернизировано 15 автоматических метеорологических станций, построено 16 новых. Оправдываемость прогнозов погоды составляет: на предстоящие и вторые сутки по областям республики – 98,2 процента, на третьи сутки – 97 процентов. Оправдываемость штормовых предупреждений об опасных явлениях – 100 процентов.

В Беларуси эффективно действует система ООПТ. С 2016 по 2019 год площадь ООПТ увеличилась на 71,4 тыс. гектаров и достигла 9 процентов (1870,1 тыс. гектаров) от общей площади страны. В границах ООПТ обитает около 80 процентов видов редких и находящихся под угрозой исчезновения дикорастущих растений и около 90 процентов диких животных. ООПТ Республики Беларусь признаны на международном уровне.

Получены положительные результаты по охране, стабилизации и увеличению численности видов диких животных, исчезающих на глобальном уровне. Сформированы 11 микропопуляций зубра, численность особей составляет 2043, или 35 процентов от мировой численности (первое место в мире).

В 2016–2020 годах продолжено сотрудничество в природоохранной сфере в рамках Содружества Независимых Государств, Евразийского экономического союза, Союзного государства Беларуси и России. Реализуется ряд проектов международной технической помощи (далее – МТП) в области сохранения биоразнообразия, восстановления водно-болотных экосистем и устойчивого управления пресноводными экосистемами, развития электромобильного транспорта и национальной сети зарядных станций, развития ветроэнергетики, мониторинга окружающей среды.

## **ГЛАВА 2**

### **ЦЕЛЬ, ЗАДАЧИ И СТРУКТУРА ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПРОГРАММЫ**

Основные принципы и направления реализации экологической политики в стране определены Законом Республики Беларусь от 26 ноября 1992 г. № 1982-ХІІ «Об охране

окружающей среды», Законом Республики Беларусь от 14 ноября 2005 г. № 60-З «Об утверждении Основных направлений внутренней и внешней политики Республики Беларусь», Концепцией национальной безопасности Республики Беларусь, утвержденной Указом Президента Республики Беларусь от 9 ноября 2010 г. № 575, Национальной стратегией устойчивого социально-экономического развития Республики Беларусь на период до 2030 года, а также международными договорами Республики Беларусь.

Цель Государственной программы – обеспечение экологически благоприятных условий для жизнедеятельности граждан, охраны окружающей среды, сохранение и устойчивое использование природных ресурсов.

Для достижения поставленной цели необходимо решение следующих задач:

проведение поиска и (или) предварительной разведки в целях наращивания собственной минерально-сырьевой базы, регионального геологического изучения недр для выявления различных видов полезных ископаемых;

внедрение современных технологий гидрометеорологических наблюдений, техническое переоснащение государственной сети гидрометеорологических наблюдений;

смягчение воздействия на климат и адаптация к изменяющемуся климату, в том числе в части управления водными ресурсами;

выполнение обязательств, принятых Республикой Беларусь по реализации Стокгольмской конвенции о стойких органических загрязнителях от 22 мая 2001 года (далее, если не предусмотрено иное, – Стокгольмская конвенция о СОЗ);

сохранение, восстановление и устойчивое использование экологических систем;

сохранение, восстановление и устойчивое использование диких животных и дикорастущих растений, среды их обитания и произрастания;

обеспечение функционирования и развития систем наблюдений за состоянием окружающей среды, оценки и прогноза изменений состояния окружающей среды под воздействием природных и антропогенных факторов;

обеспечение рационального (устойчивого) использования природных ресурсов и охраны окружающей среды.

Ответственным заказчиком Государственной программы является Министерство природных ресурсов и охраны окружающей среды (далее – Минприроды).

Государственная программа включает:

подпрограмму 1 «Недра Беларуси» (заказчики – Минприроды, Министерство архитектуры и строительства);

подпрограмму 2 «Гидрометеорологическая деятельность, охрана природных ресурсов в условиях изменения климата» (заказчики – Минприроды, Национальная академия наук Беларуси);

подпрограмму 3 «Обращение со стойкими органическими загрязнителями» (заказчики – Минприроды, Министерство здравоохранения, Министерство промышленности, Министерство транспорта и коммуникаций, Министерство связи и информатизации, Национальная академия наук Беларуси, облисполкомы, Минский горисполком, Государственный комитет по имуществу, Государственный военно-промышленный комитет, Государственный пограничный комитет, Белорусский государственный концерн по нефти и химии, Белорусский производственно-торговый концерн лесной, деревообрабатывающей и целлюлозно-бумажной промышленности, Белорусский государственный концерн по производству и реализации товаров легкой промышленности, Белорусский государственный концерн пищевой промышленности «Белгоспищепром», иные заинтересованные государственные органы);

подпрограмму 4 «Сохранение и устойчивое использование биологического и ландшафтного разнообразия» (заказчики – Минприроды, Управление делами Президента Республики Беларусь, Министерство лесного хозяйства, Министерство по чрезвычайным ситуациям, Национальная академия наук Беларуси, облисполкомы, Минский горисполком);

подпрограмму 5 «Национальная система мониторинга окружающей среды» (заказчики – Минприроды, Министерство образования, Министерство лесного хозяйства, Государственный комитет по имуществу, Национальная академия наук Беларуси);

подпрограмму 6 «Функционирование системы охраны окружающей среды» (заказчики – Минприроды, Национальная академия наук Беларуси, облисполкомы, Минский горисполком).

Сводные целевые показатели Государственной программы, целевые показатели ее подпрограмм приведены в приложении 1.

Результатами реализации Государственной программы станут:

прирост ресурсов нефти ( $D_0$ ) в 2021 году на 600 тыс. тонн, 2022 году – 250 тыс. тонн, 2023 году – 250 тыс. тонн, 2024 году – 300 тыс. тонн, в 2025 году – на 250 тыс. тонн;

индекс сброса недостаточно очищенных сточных вод в водные объекты – 30 процентов к 2015 году;

оправдываемость краткосрочных прогнозов погоды по областным центрам – 93 процента к 2025 году;

удельный вес площади ООПТ в общей площади страны – 9,1 процента к 2025 году.

Решение задач Государственной программы будет обеспечено посредством реализации комплекса мероприятий согласно приложению 2.

Объемы и источники финансирования комплекса мероприятий Государственной программы приведены в приложении 3.

Сведения о сопоставимости сводных целевых, целевых показателей Государственной программы с индикаторами достижения Целей устойчивого развития приведены в приложении 4.

### **ГЛАВА 3**

#### **ФИНАНСОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПРОГРАММЫ**

В соответствии с законодательством объемы финансирования мероприятий Государственной программы определяются исходя из планируемых объемов работ, стоимости необходимого приборно-аналитического и компьютерного оборудования, расчетной стоимости работ и обработки получаемой информации с учетом доведенных Министерством экономики индексов цен и параметров денежно-кредитной политики на 2021–2025 годы.

Для финансирования мероприятий Государственной программы за счет средств республиканского бюджета, местных бюджетов, собственных средств организаций, средств МТП потребуется 385 218 405 рублей, в том числе в 2021 году – 78 624 044 рубля, 2022 году – 74 845 194 рубля, 2023 году – 77 486 439 рублей, 2024 году – 75 474 073 рубля, в 2025 году – 78 788 655 рублей (приложение 3).

Финансирование мероприятий за счет средств республиканского и местных бюджетов осуществляется при наличии законодательных оснований.

Объемы финансовых средств, направляемых на реализацию мероприятий Государственной программы, ежегодно уточняются с учетом возможностей республиканского и местных бюджетов, привлечения внутренних и внешних источников финансирования, а также выполнения мероприятий, направленных на повышение эффективности охраны окружающей среды.

### **ГЛАВА 4**

#### **ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА И НАПРАВЛЕНИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПОДПРОГРАММЫ 1 «НЕДРА БЕЛАРУСИ»**

В рамках реализации Государственной программы на 2016–2020 годы обеспечен прирост (к ранее выявленным) предварительно оцененных запасов нефти на 3,5 млн. тонн, нефти промышленных категорий – на 4 млн. тонн, пресных подземных вод – на 134,6 тыс. куб. метров в сутки, минеральных подземных вод – на 1,4 тыс. куб. метров в сутки, мергельно-меловых пород – на 7,8 млн. тонн, песчано-гравийно-валунного материала – на 74,9 млн. куб. метров.

Задача подпрограммы 1 – проведение поиска и (или) предварительной разведки в целях наращивания собственной минерально-сырьевой базы, регионального геологического изучения недр для выявления различных видов полезных ископаемых.

Для решения данной задачи предусматривается реализация комплекса мероприятий по следующим направлениям:

региональное геологическое изучение недр (геофизические, геолого-съёмочные работы, параметрическое бурение, тематические работы и методическое сопровождение);

наращивание топливно-энергетического потенциала;

поиск и подготовка к промышленному освоению новых месторождений строительных материалов и других видов нерудного сырья;

оценка перспектив выявления на территории Беларуси рудных полезных ископаемых;

изучение подземной гидросферы, мониторинг ее состояния в целях сохранения ресурсного потенциала и выполнения национальных и международных обязательств;

совершенствование системы сбора, обработки, анализа, хранения и предоставления в пользование геологической информации;

повышение инвестиционной привлекательности геологического изучения недр и освоения минерально-сырьевой базы;

разработка собственных и внедрение имеющихся современных технологий добычи и переработки минерального сырья;

повышение качества и снижение стоимости проведения геологоразведочных работ за счет приобретения и внедрения в производственный процесс отвечающего современным требованиям оборудования, узлов и механизмов, лабораторно-аналитической базы.

В 2021–2025 годах планируется достижение следующих целевых показателей по приросту:

прогнозных ресурсов нефти (категория изученности  $D_0$ ) в объеме 1650 тыс. тонн;

промышленных запасов нефти (категория изученности  $C_1 + C_2$ ) в объеме 200 тыс. тонн;

прогнозных ресурсов базальтов (категория изученности  $P_1 + P_2$ ) в объеме 400 млн. тонн;

промышленных запасов базальтов в объеме 20 млн. тонн (категория изученности  $C_1 + C_2$ );

промышленных запасов полезных ископаемых для цементной (мергельно-меловые породы, глины), стекольной (пески для производства стекла) и строительной отраслей (пески для производства силикатных изделий).

В результате регионального изучения территории республики будут выявлены не менее трех перспективных участков для постановки поисковых работ на твердые полезные ископаемые, а также не менее трех новых структур для поисков залежей углеводородов.

В целях повышения изученности нефтеперспективных объектов предусмотрен прирост запасов нефти промышленных категорий ( $C_1 + C_2$ ) в объеме 200 тыс. тонн.

На финансирование предусмотренного подпрограммой 1 комплекса мероприятий потребуется 82 816 791 рубль, в том числе:

78 316 791 рубль – средства республиканского бюджета;

4 500 000 рублей – собственные средства организаций.

## ГЛАВА 5

### **ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА И НАПРАВЛЕНИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПОДПРОГРАММЫ 2 «ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ, ОХРАНА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ В УСЛОВИЯХ ИЗМЕНЕНИЯ КЛИМАТА»**

Климатические изменения представляют угрозу жизнедеятельности населения планеты, ведут к росту природных рисков и опасных погодных явлений. В связи с этим возрастает роль информации о наблюдаемых и ожидаемых изменениях климата и их возможных последствиях.

В Республике Беларусь с 1989 по 2018 год среднегодовая температура воздуха превысила климатическую норму, принятую Всемирной метеорологической организацией, в среднем на 1,3 °С.

За период потепления произошло изменение границ агроклиматических областей: Северная агроклиматическая область распалась, а на юге Полесья образовалась новая, более теплая агроклиматическая область. Увеличилась повторяемость засух, волн тепла, жарких дней.

Изменение климатических условий наносит серьезный социально-экономический ущерб, отражается на эффективности деятельности таких секторов экономики, как энергетика, сельское и лесное хозяйство, жилищно-коммунальное хозяйство.

В рамках реализации Государственной программы на 2016–2020 годы обеспечено выполнение показателей Цели устойчивого развития 13 «Принятие срочных мер по борьбе с изменением климата и его последствиями», в том числе показателя 13.2.1.1 «Наличие комплексной политики (стратегии, плана), повышающей способность страны адаптироваться к неблагоприятным последствиям изменения климата и содействующей развитию потенциала страны по противодействию климатическим изменениям и снижению выбросов парниковых газов в Республике Беларусь».

Проведены масштабные работы по инвентаризации поверхностных водных объектов (водотоков с площадью водосбора от 30 кв. километров, водоемов с площадью водной глади от 0,5 кв. километра и родников). Установлено, что в Республике Беларусь с такими параметрами в настоящее время насчитывается 3160 водотоков, 3940 водоемов и 1182 родника.

Результаты инвентаризации, а также климатических и гидрологических прогнозов свидетельствуют, что водные ресурсы являются наиболее чувствительными к изменению климата. Прежде всего уязвимыми оказываются экосистемы малых рек, которые преобладают на территории республики (90 процентов от общего количества водотоков).

Последствия изменения климата видны уже сейчас. Для южной части Беларуси (бассейны рек Припять, Западный Буг, южная часть бассейнов Днепра и Немана) характерно снижение стока практически во все сезоны. Это отражается на деятельности отраслей экономики, связанных с водными ресурсами, – сельского хозяйства (при ведении земледелия), водного транспорта, малой гидроэнергетики.

В целях сохранения и восстановления поверхностных водных объектов, а также комплексного использования водных ресурсов для бассейнов рек Днепр, Западный Буг и Припять разработаны планы управления речными бассейнами, предусматривающие мероприятия по улучшению экологического состояния (статуса) поверхностных водных объектов. Созданы бассейновые советы по управлению водными ресурсами в этих речных бассейнах, в состав которых вошли представители органов государственного управления и общественных объединений.

В рамках реализации подпрограммы 2 предусматривается выполнение следующих задач:

внедрение современных технологий гидрометеорологических наблюдений, техническое переоснащение государственной сети гидрометеорологических наблюдений; смягчение воздействия на климат и адаптация к изменяющемуся климату, в том числе в части управления водными ресурсами.

Реализация мероприятий подпрограммы 2 будет способствовать выполнению международных обязательств Республики Беларусь по Парижскому соглашению от 12 декабря 2015 года, получению новых результатов модельных расчетов изменения климатических характеристик и прогнозных оценок климата будущего, расширению международного сотрудничества в области охраны и использования трансграничных вод, реализации Конвенции по охране и использованию трансграничных водотоков и международных озер от 17 марта 1992 года, Протокола по проблемам воды и здоровья к этой Конвенции от 17 июня 1999 года, а также глобальных целевых показателей Цели устойчивого развития 6 «Обеспечение наличия и рационального использования водных ресурсов и санитарии для всех».

Ожидаемые результаты выполнения подпрограммы 2 следующие:

поддержание оправданности прогнозов погоды и штормовых предупреждений в установленных пределах (суточных по областям – 97 процентов, суточных

по областным центрам – 95,9 процента, трехдневных по территории республики – 97 процентов, предупреждений о неблагоприятных явлениях погоды – 94 процента, штормовых предупреждений об опасных явлениях погоды – 100 процентов);

сокращение к 2025 году выбросов парниковых газов не менее чем на 33 процента от уровня выбросов 1990 года без учета выбросов и стоков парниковых газов в секторе «Землепользование, изменение землепользования и лесное хозяйство»;

реализация международных обязательств по достижению доли площади трансграничных речных бассейнов, в отношении которой действуют международные договоренности о сотрудничестве в области охраны и использования трансграничных вод, – 78 процентов.

На финансирование предусмотренного подпрограммой 2 комплекса мероприятий потребуются средства республиканского бюджета в объеме 7 650 908 рублей.

## **ГЛАВА 6 ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА И НАПРАВЛЕНИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПОДПРОГРАММЫ 3 «ОБРАЩЕНИЕ СО СТОЙКИМИ ОРГАНИЧЕСКИМИ ЗАГРЯЗНИТЕЛЯМИ»**

Республика Беларусь является одной из 150 стран, присоединившихся к Стокгольмской конвенции о СОЗ.

В ходе реализации Государственной программы на 2016–2020 годы обеспечены: совершенствование системы учета выбросов стойких органических загрязнителей (далее, если не предусмотрено иное, – СОЗ) и ведение (актуализация) единой базы данных о СОЗ;

информирование Секретариата Стокгольмской конвенции о СОЗ о выполнении принятых Республикой Беларусь обязательств по ее реализации, а также публикация информационных материалов о СОЗ, создание, размещение и распространение социальной рекламы, направленной на привлечение внимания общественности к проблеме СОЗ;

проведение мониторинга СОЗ в компонентах природной среды, а также введение в действие гигиенических нормативов содержания полибромированных дифениловых эфиров (БДЭ-47, БДЭ-99, БДЭ-209) в питьевой воде, рыбе и рыбной продукции и методик для их аналитического определения;

выполнение комплекса мероприятий по переупаковке и вывозу на долговременное хранение в целях дальнейшего обезвреживания непригодных пестицидов со складов Витебской, Гродненской и Минской областей, продолжение работ по ликвидации Петриковского захоронения непригодных пестицидов и созданию (строительству) комплекса по переработке и захоронению токсичных промышленных отходов Гомельской области на КУП «Комплекс по переработке и захоронению токсичных промышленных отходов Гомельской области».

По итогам 2019 года значение целевого показателя по выводу из эксплуатации оборудования, содержащего полихлорированные бифенилы (далее – ПХБ), составило 49,3 процента по отношению к 2015 году. К концу 2020 года должно быть выведено из эксплуатации 50 процентов такого оборудования.

На начало 2020 года на КУП «Комплекс по переработке и захоронению токсичных промышленных отходов Гомельской области» хранится порядка 4,5 тыс. тонн смесей непригодных пестицидов. На территории трех областей (Могилевской, Витебской и Гомельской) расположены захоронения непригодных пестицидов, в которых находится порядка 4,4 тыс. тонн смесей непригодных пестицидов. На территории республики расположено 64 складских помещения, на которых размещено более 1,5 тыс. тонн непригодных пестицидов (общее количество складов с 2010 года по настоящее время уменьшилось с 159 до 64, или более чем в два раза).

Реализуется проект МТП «Согласованное управление утилизацией озоноразрушающих веществ (ОРВ) и стойких органических загрязнителей (СОЗ) в Беларуси, Украине, Казахстане и Армении (региональный демонстрационный проект)».

в рамках которого предусмотрена закупка оборудования в целях создания объекта по экологически безопасному уничтожению СОЗ и других опасных отходов на базе КУП «Комплекс по переработке и захоронению токсичных промышленных отходов Гомельской области». Ввод в эксплуатацию такого объекта позволит в перспективе уничтожить отходы, хранящиеся как в подземных хранилищах непригодных пестицидов, так и на самом предприятии, а также иные опасные отходы.

Задачей подпрограммы 3 является выполнение обязательств, принятых Республикой Беларусь по реализации Стокгольмской конвенции о СОЗ.

С учетом статьи 11 Стокгольмской конвенции о СОЗ для оценки воздействия СОЗ на здоровье человека и окружающую среду будут осуществлены мониторинг состояния здоровья населения в связи с воздействием СОЗ и мониторинг СОЗ в компонентах природной среды.

На финансирование предусмотренного подпрограммой 3 комплекса мероприятий потребуется 33 375 993 рубля, в том числе:

1 796 686 рублей – средства республиканского бюджета;

10 644 347 рублей – средства местных бюджетов;

20 934 960 рублей – средства МТП.

Также финансирование мероприятий планируется осуществлять за счет собственных средств организаций, являющихся потенциальными источниками загрязнения СОЗ.

## **ГЛАВА 7 ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА И НАПРАВЛЕНИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПОДПРОГРАММЫ 4 «СОХРАНЕНИЕ И УСТОЙЧИВОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ БИОЛОГИЧЕСКОГО И ЛАНДШАФТНОГО РАЗНООБРАЗИЯ»**

Важнейшую роль в сохранении биологического и ландшафтного разнообразия играют ООПТ, которые служат центрами воспроизводства объектов растительного и животного мира в сочетании с ограниченным и согласованным использованием других природных ресурсов, способствуют сохранению в естественном состоянии редких и типичных природных ландшафтов, пойменных лугов, старовозрастных лесов, болотных массивов и водных объектов, играющих важную роль в формировании микроклимата и улучшении экологической ситуации.

Система ООПТ Республики Беларусь на 1 января 2020 г. включает 1297 объектов, в том числе 1 заповедник, 4 национальных парка, 99 заказников республиканского значения, 282 заказника местного значения, 326 памятников природы республиканского и 585 – местного значения. Общая площадь ООПТ составляет 1870,1 тыс. гектаров, или 9 процентов от общей площади страны, в том числе площадь ООПТ республиканского значения – 1450 тыс. гектаров, или 7 процентов от площади страны. На заповедник и национальные парки приходится 475,5 тыс. гектаров, или 25,4 процента всех ООПТ, заказники – 1381,1 тыс. гектаров, или 73,9 процента, на памятники природы – 13,5 тыс. гектаров, или 0,7 процента.

Разработано 33 плана управления ООПТ, в том числе 1 – для Березинского биосферного заповедника, 4 – для национальных парков, 28 – для заказников республиканского значения.

Деятельность по развитию экологического туризма осуществляется на территориях 28 республиканских заказников. Особой популярностью пользуются республиканские заказники «Выгонощанское», «Споровский», «Прибужское Полесье», «Средняя Припять», «Красный Бор», «Синьша», «Озеры», «Налибокский».

В 2019 году Березинский биосферный заповедник и национальные парки посетило 628,9 тыс. туристов и 648,5 тыс. экскурсантов, в том числе иностранных – 91,4 тыс. и 84,9 тыс. соответственно.

На 1 января 2020 г. в Республике Беларусь переданы под охрану пользователям земельных участков и (или) водных объектов типичные и редкие природные ландшафты и биотопы общей площадью 26,87 тыс. гектаров. Передано под охрану 1888 мест

произрастания дикорастущих растений и 1488 мест обитания диких животных, что соответствует показателям Национального плана действий по сохранению и устойчивому использованию биологического разнообразия на 2016–2020 годы, утвержденного постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 3 сентября 2015 г. № 743.

По сравнению с 2016 годом количество переданных под охрану мест произрастания дикорастущих растений и мест обитания диких животных, относящихся к видам, включенным в Красную книгу Республики Беларусь, увеличилось на 359 мест и 71 место соответственно.

В настоящее время в республике разработаны и реализуются:

30 планов действий по сохранению дикорастущих растений, относящихся к видам, включенным в Красную книгу Республики Беларусь или подпадающим под действие международных договоров Республики Беларусь;

9 планов действий по сохранению диких животных, относящихся к видам, включенным в Красную книгу Республики Беларусь или подпадающим под действие международных договоров Республики Беларусь, в том числе план управления популяцией рыси европейской и план управления популяцией зубра в Республике Беларусь, одобренные решениями коллегии Минприроды.

В результате реализации Государственной программы на 2016–2020 годы обеспечено сохранение в Республике Беларусь европейского зубра. С 2016 года численность зубра увеличилась на 469 особей.

Общая площадь торфяников в Беларуси составляет около 2,5 млн. гектаров (около 12 процентов территории страны), из них две трети осушены. Площадь естественных болот Беларуси составляет 863 тыс. гектаров.

Проведены работы по повторному заболачиванию торфяников на площади более 60 тыс. гектаров.

В 2019 году утверждены схемы озелененных территорий общего пользования городов, районов г. Минска.

В рамках реализации подпрограммы 4 планируется выполнить следующие задачи: сохранение, восстановление и устойчивое использование экологических систем; сохранение, восстановление и устойчивое использование диких животных и дикорастущих растений, среды их обитания и произрастания.

Ожидаемые результаты выполнения подпрограммы 4 следующие:

удельный вес площади ООПТ в общей площади страны – не менее 9,1 процента;

площадь торфяников, на которых проведены работы по экологической реабилитации, – 69 тыс. гектаров;

повышение квалификации 50 руководителей и работников государственных природоохранных учреждений, осуществляющих управление ООПТ;

передача под охрану пользователям земельных участков и (или) водных объектов типичных и (или) редких природных ландшафтов и биотопов на общей площади не менее 9600 гектаров;

передача под охрану пользователям земельных участков и (или) водных объектов не менее 720 мест произрастания дикорастущих растений и мест обитания диких животных, относящихся к видам, включенным в Красную книгу Республики Беларусь;

пятое издание Красной книги Республики Беларусь;

актуализация плана управления белорусской популяцией зубра и схемы расселения зубра;

разработка (актуализация) плана управления популяциями медведя, рыси и барсука.

На финансирование предусмотренного подпрограммой 4 комплекса мероприятий потребуется 31 547 446 рублей, в том числе:

17 861 851 рубль – средства республиканского бюджета;

11 515 755 рублей – средства местных бюджетов;

808 850 рублей – собственные средства организаций;

1 360 990 рублей – средства МТП.

**ГЛАВА 8**  
**ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА И НАПРАВЛЕНИЯ РЕАЛИЗАЦИИ**  
**ПОДПРОГРАММЫ 5 «НАЦИОНАЛЬНАЯ СИСТЕМА МОНИТОРИНГА**  
**ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ»**

В соответствии со статьей 7 Закона Республики Беларусь «Об охране окружающей среды» одним из основных направлений государственной политики Республики Беларусь в области охраны окружающей среды является обеспечение непрерывного функционирования Национальной системы мониторинга окружающей среды в Республике Беларусь (далее – НСМОС).

В рамках реализации Государственной программы на 2016–2020 годы обеспечено устойчивое функционирование 12 видов мониторинга окружающей среды, механизма сбора, передачи, обработки, анализа, хранения и обмена мониторинговой информацией. С 2020 года в состав видов мониторинга НСМОС включен комплексный мониторинг торфяников. Обеспечена интеграция НСМОС в международную Совместную систему экологической информации (SEIS).

В рамках НСМОС проводятся регулярные наблюдения за состоянием отдельных природных компонентов (земель, поверхностных и подземных вод, атмосферного воздуха, в том числе озонового слоя), растительного (в том числе лесов), животного мира, комплексный мониторинг естественных экологических систем на ООПТ и процессов (сейсмичность, тектоническая активность, изменение параметров гравитационного и геомагнитного полей – в рамках геофизического мониторинга), а также наблюдения за динамикой антропогенного воздействия (радиационный мониторинг, локальный мониторинг окружающей среды).

Мониторинг атмосферного воздуха проводился в 67 пунктах наблюдений, которые охватывают территории с 87 процентами населения крупных и средних городов.

Проводятся наблюдения за содержанием в приземном слое атмосферы таких опасных для здоровья человека загрязнителей, как приземный озон, твердые частицы (размером фракции до 2,5 мкм и 10 мкм).

В систему мониторинга атмосферного воздуха в населенных пунктах с 2018 года внедрен расчет индекса качества атмосферного воздуха, для визуализации которого на сайте государственного учреждения «Республиканский центр по гидрометеорологии, контролю радиоактивного загрязнения и мониторингу окружающей среды» на картографической основе используется цветовой код.

В рамках мониторинга поверхностных вод регулярно проводятся наблюдения за гидрологическими, гидрохимическими и гидробиологическими показателями состояния поверхностных вод в 297 пунктах наблюдений, размещенных на 86 реках, а также 74 озерах и водохранилищах. Продолжено обеспечение оценки динамики трансграничного переноса загрязнений путем анализа данных наблюдений, осуществляемых в 33 трансграничных пунктах наблюдений.

Анализ гидрохимических показателей показывает, что антропогенному влиянию в наибольшей степени подвержены поверхностные водные объекты в бассейнах рек Западный Буг, Днепр и Припять.

По данным наблюдений установлено, что качество подземных вод в части содержания в них основных макрокомпонентов в основном соответствует установленным гигиеническим нормативам безопасности воды, за исключением показателей по железу общему, окисляемости перманганатной, окиси кремния, в единичных случаях – аммонийному азоту.

Проводится мониторинг земельного фонда (наблюдения за составом, структурой и состоянием земельных ресурсов), агропочвенный мониторинг (наблюдения за состоянием почвенного покрова земель) и мониторинг техногенного загрязнения почв.

Устойчиво функционирует система мониторинга растительного, животного мира. Осуществляется мониторинг состояния озонового слоя.

Ведется комплексный мониторинг естественных экологических систем на ООПТ – в 21 заказнике республиканского значения, 4 национальных парках и Березинском биосферном заповеднике.

Для оценки состояния древесных пород лесов, лесных экологических систем и их компонентов проводится мониторинг лесов.

Результаты радиационного мониторинга свидетельствуют о стабилизации радиационной обстановки после катастрофы на Чернобыльской АЭС и об отсутствии трансграничного переноса радионуклидов воздушным и водным путем от работающих атомных электростанций, расположенных на территории сопредельных государств.

В 2016–2020 годах создана сеть пунктов наблюдений радиационного мониторинга в районе размещения Белорусской АЭС, укреплен потенциал испытательных лабораторий путем дооснащения и модернизации пробоотборного и измерительного оборудования, что позволило повысить пропускную способность лабораторий и обеспечить выполнение дополнительного объема работ, связанного с развитием ядерной энергетики в республике. В районе размещения Белорусской АЭС посредством автоматизированной системы осуществляется контроль радиационной обстановки в непрерывном режиме.

Геофизический мониторинг производится в целях оценки сейсмичности, динамики геофизических и геодинамических процессов по трем направлениям – сейсмический мониторинг, геомагнитный мониторинг и мониторинг гравитационного поля Земли.

Для оценки уровня и динамики техногенной нагрузки на окружающую среду со стороны наиболее крупных потенциальных загрязнителей проводится локальный мониторинг окружающей среды 414 природопользователями (в 2018 году – 397 природопользователями).

В 2020 году завершено создание системы онлайн-мониторинга состояния компонентов окружающей среды г. Орши и Оршанского района.

Для целей информационного сопровождения действуют 11 информационно-аналитических центров по видам мониторинга (далее – ИАЦ), а также главный информационно-аналитический центр (далее – ГИАЦ) в составе НСМОС.

Задача подпрограммы 5 – обеспечение функционирования и развития систем наблюдений за состоянием окружающей среды, оценки и прогноза изменений состояния окружающей среды под воздействием природных и антропогенных факторов.

В результате реализации подпрограммы 5 будут обеспечены:

функционирование и взаимодействие 13 видов мониторинга окружающей среды в составе НСМОС с системами социально-гигиенического мониторинга, а также мониторинга и прогнозирования чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера;

дальнейшая оптимизация пространственной сети и регламента наблюдений за основными компонентами природной среды, модернизация и техническое переоснащение сети пунктов наблюдений, лабораторий;

получение информации о трансграничном переносе загрязняющих веществ в атмосфере в восточноевропейском регионе посредством скоординированных наземных и спутниковых наблюдений;

поддержка и совершенствование информационного обмена в системе локального мониторинга окружающей среды и сопровождение систем онлайн-мониторинга состояния компонентов окружающей среды городов ускоренного социально-экономического развития;

переход деятельности ИАЦ на комплексную оценку состояния экосистем по интегральным показателям, в том числе путем использования современных информационных технологий (ГИС-технологий, методов дистанционного зондирования Земли и другого), для оценки данных о состоянии природных компонентов.

На финансирование комплекса мероприятий подпрограммы 5 потребуется 5 763 082 рубля, в том числе:

5 678 082 рубля – средства республиканского бюджета;

85 000 рублей – средства МТП.

**ГЛАВА 9**  
**ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА И НАПРАВЛЕНИЯ РЕАЛИЗАЦИИ**  
**ПОДПРОГРАММЫ 6 «ФУНКЦИОНИРОВАНИЕ СИСТЕМЫ ОХРАНЫ**  
**ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ»**

В рамках проводимой государством экологической политики предусматривается реализация направлений, включающих совершенствование экологического законодательства, просвещения и образования, обеспечение учета в области охраны окружающей среды и переход на цифровизацию обработки статистических данных, дальнейшее внедрение природоохранных мероприятий на региональном уровне и развитие международного сотрудничества.

Задача подпрограммы 6 – обеспечение рационального (устойчивого) использования природных ресурсов и охраны окружающей среды.

Реализация данной задачи позволит не только сдерживать негативное воздействие хозяйственной и иной деятельности на природную среду, но и обеспечит улучшение экологической ситуации в стране, будет способствовать повышению эффективности использования природных ресурсов в интересах экономического роста и улучшения условий жизни населения.

В целях повышения эффективности правового регулирования общественных отношений в области охраны окружающей среды проводится работа по его актуализации и систематизации, в том числе с учетом либерализации условий ведения бизнеса в республике, имплементации положений международных договоров Республики Беларусь в национальное законодательство.

В течение последних лет принят ряд законодательных актов и иных нормативных правовых актов, направленных на совершенствование отношений по охране и использованию ООПТ, торфяников, в области генно-инженерной деятельности, государственной экологической экспертизы, обращения с отходами, а также по вопросам получения разрешительных документов в области охраны окружающей среды и природопользования.

В 2021–2025 годах планируется дальнейшее совершенствование законодательства в области охраны и использования недр, вод, охраны и устойчивого использования объектов животного мира, обращения с отходами, гидрометеорологической деятельности. Продолжится целенаправленная работа по совершенствованию экономического механизма охраны окружающей среды и природопользования.

В целях формирования экологической культуры граждан, воспитания у них бережного отношения к природе Минприроды и его территориальными органами осуществляется просвещение в области охраны окружающей среды, в том числе информирование граждан о законодательстве об охране окружающей среды.

В системе Минприроды ежегодно выходит порядка 2000 печатных материалов в республиканских периодических изданиях, размещаются репортажи на национальных телеканалах, проводятся пресс-конференции, касающиеся основных направлений деятельности Минприроды. Реализуется свыше 20 республиканских акций и конкурсов природоохранной направленности, в том числе «Час Земли», «День Матери-Земли», «День без автомобиля», «Посади свое дерево», на лучшее обустройство и содержание мест пользования поверхностными водными объектами для рекреации, спорта и туризма и другие. Осуществляется ежемесячный выпуск журнала «Родная природа» с приложением на белорусском и русском языках «Юны натуралист». Минприроды выступает рекламодателем по вопросам охраны окружающей среды.

Ежегодно проводятся заседания общественного экологического совета при Минприроды, общественно-консультативного (экспертного) совета по развитию предпринимательства при Минприроды, где рассматриваются пути решения проблемных вопросов в области охраны окружающей среды.

В 2021–2025 годах Минприроды направит усилия на развитие интерактивных форм представления экологической информации путем функционирования интернет-ресурсов

«Красная книга Республики Беларусь (новое издание)», «Детская экологическая энциклопедия Беларуси», «Общественные обсуждения экологически значимых решений» и других.

В целях регулирования природоохранной деятельности, а также планирования мероприятий по снижению вредного воздействия хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду совершенствуется система учета количественных, качественных и иных характеристик природных ресурсов, а также объема, характера и режима их использования посредством ведения следующих государственных кадастров – водного, лесного, климатического, недр, атмосферного воздуха, растительного и животного мира, отходов, возобновляемых источников энергии, антропогенных выбросов из источников и абсорбции поглотителями парниковых газов.

Будет осуществляться ведение и актуализация реестра технических нормативных правовых актов, реестра методик выполнения измерений, реестра экологической информации государственного фонда данных о состоянии окружающей среды и воздействиях на нее, а также государственных кадастров.

Особая роль в обеспечении рационального (устойчивого) использования природных ресурсов и охраны окружающей среды отводится местным исполнительным и распорядительным органам. От успешного решения локальных экологических задач зависит улучшение состояния природной среды в республике.

В целях комплексной оценки экологического состояния районных центров и крупных городов республики планируется внедрение рейтинга экологического развития регионов в Республике Беларусь.

Важное значение придается международной деятельности. Минприроды ответственно за имплементацию 23 международных договоров и протоколов к ним в области охраны окружающей среды и рационального природопользования, оказывает содействие Министерству здравоохранения в реализации Протокола по проблемам воды и здоровья от 17 июня 1999 года к Конвенции по охране и использованию трансграничных водотоков и международных озер от 17 марта 1992 года.

Беларусь является членом Всемирной метеорологической организации, принимает участие в работе Программы Организации Объединенных Наций по окружающей среде, Комитета по экологической политике Европейской экономической комиссии Организации Объединенных Наций, выступает участником Глобального экологического фонда.

В 2016–2020 годах Минприроды привлечено средств МТП в объеме 27,8 млн. долларов США и 16,3 млн. евро. Продолжалась реализация начатых ранее проектов МТП с общим бюджетом более 6,5 млн. долларов США и 9 млн. евро.

В настоящее время разрабатываются проекты МТП с общим бюджетом более 11 млн. долларов США в сферах восстановления нарушенных торфяников, управления пресноводными экосистемами международной значимости, развития электротранспорта, управления поверхностными и подземными водами в трансграничных бассейнах рек Буг и Неман, вывода из обращения озоноразрушающих веществ и других.

В 2021–2025 годах Минприроды планирует проводить работу с международными донорами по следующим направлениям:

организация системы обращения с отходами с учетом принципов развития экономики замкнутого цикла;

энергобезопасность, энергоэффективность, управление энергосетями (возобновляемые источники энергии, местные виды топлива, создание систем накопления «зеленой» энергии, формирование региональной инфраструктуры для электротранспорта);

формирование регуляторной базы в целях выполнения международных обязательств в области борьбы с изменением климата.

Результатами выполнения подпрограммы 6 станут:

обеспечение достоверности количественного и качественного учета природных ресурсов, оценки фактического состояния природно-ресурсного потенциала;

внедрение новых форм информационной работы, формирование экологической культуры граждан, воспитание у них бережного отношения к природе, продвижение экологически дружественного образа жизни;

совершенствование природоохранной политики на региональном уровне, обеспечение устойчивого развития территорий;

выполнение международных обязательств Республики Беларусь, совершенствование нормативных правовых и технических нормативных правовых актов, привлечение проектов МТП в области охраны окружающей среды и природопользования.

На финансирование предусмотренного в подпрограмме 6 комплекса мероприятий потребуется 224 064 185 рублей, в том числе:

138 129 857 рублей – средства республиканского бюджета;

85 934 328 рублей – средства местных бюджетов.

## **ГЛАВА 10**

### **ОСНОВНЫЕ РИСКИ ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПРОГРАММЫ. МЕХАНИЗМЫ УПРАВЛЕНИЯ РИСКАМИ**

К основным рискам, которые могут возникнуть при реализации Государственной программы, относятся:

правовые риски, связанные с изменением законодательства, продолжительностью формирования нормативной правовой базы, необходимой для эффективной реализации Государственной программы, что может привести к увеличению планируемых сроков или изменению условий реализации мероприятий Государственной программы;

финансовые риски, связанные с возникновением бюджетного дефицита и недостаточным вследствие этого уровнем бюджетного финансирования, секвестированием бюджетных расходов на сферы охраны природы, а также снижением устойчивости собственных и привлеченных источников финансирования деятельности организаций, что может повлечь финансирование в недостаточном объеме, сокращение или прекращение реализации программных мероприятий;

медицинские риски, связанные с эпидемиями (пандемиями);

экологические риски, связанные с природными и техногенными катастрофами.

Для минимизации воздействия правовых рисков планируется:

привлекать заинтересованных к разработке и обсуждению проектов нормативных правовых актов, предусматривающих совершенствование законодательства;

учитывать планируемые изменения в законодательстве в сфере охраны окружающей среды и смежных сферах.

Способами ограничения финансовых рисков выступают:

определение приоритетов для финансирования;

при отсутствии необходимого финансирования из бюджета – проведение работ по перераспределению бюджетных средств и (или) привлечению внебюджетного финансирования;

планирование бюджетных расходов с применением методик оценки эффективности бюджетных расходов.

Преодоление влияния медицинских рисков возможно посредством выполнения масштабных профилактических мероприятий, принятия мер экстренного реагирования, направленных на локализацию эпидемий (пандемий), осуществление постоянного контроля за уровнем заболеваемости населения и минимизацию последствий эпидемии (пандемии).

Для минимизации воздействия экологических рисков, связанных с природными и техногенными катастрофами, планируется осуществление постоянного контроля за природно-погодными условиями в стране, состоянием производств, выполнением превентивных мероприятий.

## **ГЛАВА 11**

### **МЕТОДИКА ОЦЕНКИ ЭФФЕКТИВНОСТИ РЕАЛИЗАЦИИ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПРОГРАММЫ**

Оценка эффективности реализации Государственной программы осуществляется в три этапа.

На первом этапе определяется степень выполнения мероприятий подпрограммы Государственной программы по формуле

$$СВ_{мп} = \sum СВ_{м} / N,$$

где  $СВ_{мп}$  – степень реализации мероприятий подпрограммы Государственной программы;

$СВ_{м}$  – степень реализации мероприятия подпрограммы в отчетном году;

$N$  – общее количество мероприятий, запланированных к реализации в отчетном году.

Ожидаемые результаты выполнения отдельных мероприятий подпрограмм Государственной программы определяются методом экспертной оценки на заседании рабочей группы по формированию и выполнению Государственной программы, созданной ответственным заказчиком Государственной программы.

На втором этапе оценивается эффективность реализации подпрограммы Государственной программы, которая определяется с учетом оценки степени выполнения задач подпрограммы.

Для оценки степени выполнения задач подпрограммы определяется степень достижения плановых значений каждого целевого показателя подпрограммы.

Степень достижения планового значения целевого показателя подпрограммы рассчитывается по следующим формулам:

для целевых показателей, желаемой тенденцией развития которых является увеличение значений:

$$СД_{п/ппз} = ЗП_{п/пф} / ЗП_{п/пп},$$

для целевых показателей, желаемой тенденцией развития которых является снижение значений:

$$СД_{п/ппз} = ЗП_{п/пп} / ЗП_{п/пф},$$

где  $СД_{п/ппз}$  – степень достижения планового значения целевого показателя подпрограммы;

$ЗП_{п/пф}$  – фактически достигнутое на конец отчетного года значение целевого показателя подпрограммы;

$ЗП_{п/пп}$  – плановое значение целевого показателя подпрограммы.

Степень выполнения задач подпрограммы рассчитывается по формуле

$$СР_{п/п} = \sum СД_{п/ппз} / N,$$

где  $СР_{п/п}$  – степень выполнения задач подпрограммы;

$СД_{п/ппз}$  – степень достижения планового значения целевого показателя подпрограммы;

$N$  – количество целевых показателей подпрограммы.

Если значение  $СР_{п/п}$  больше 1, при расчете эффективности реализации задач подпрограммы оно принимается равным 1.

Эффективность реализации подпрограммы Государственной программы рассчитывается по формуле

$$\mathcal{Э}Р_{п/п} = \frac{СВ_{мп} + СР_{п/п}}{\Phi_{фп} / \Phi_{пп}},$$

где  $\mathcal{Э}Р_{п/п}$  – эффективность реализации подпрограммы Государственной программы;

$СВ_{мп}$  – степень реализации мероприятий подпрограммы;

$СР_{п/п}$  – степень выполнения задач подпрограммы;

$\Phi_{фп}$  – объем фактически освоенных средств на реализацию подпрограммы в отчетном году;

$\Phi_{пп}$  – объем запланированных средств на реализацию подпрограммы в отчетном году.

Эффективность реализации подпрограммы признается высокой, если значение  $\mathcal{E}P_{п/п}$  составляет не менее 0,9.

Эффективность реализации подпрограммы признается средней, если значение  $\mathcal{E}P_{п/п}$  составляет не менее 0,8.

Эффективность реализации подпрограммы признается удовлетворительной, если значение  $\mathcal{E}P_{п/п}$  составляет не менее 0,7.

В остальных случаях эффективность реализации подпрограммы признается неудовлетворительной.

На третьем этапе оценивается эффективность реализации Государственной программы, которая определяется с учетом степени достижения цели Государственной программы и эффективности реализации подпрограмм.

Для оценки степени достижения цели Государственной программы определяется степень достижения плановых значений каждого сводного целевого показателя Государственной программы.

Степень достижения планового значения сводного целевого показателя Государственной программы рассчитывается по формуле

$$СД_{гппз} = ЗП_{гпф} / ЗП_{гпп},$$

где  $СД_{гппз}$  – степень достижения планового значения сводного целевого показателя Государственной программы;

$ЗП_{гпф}$  – фактически достигнутое на конец отчетного года значение сводного целевого показателя Государственной программы;

$ЗП_{гпп}$  – плановое значение сводного целевого показателя Государственной программы.

Степень достижения цели Государственной программы рассчитывается по формуле

$$СР_{гп} = \sum СД_{гппз} / M,$$

где  $СР_{гп}$  – степень достижения цели Государственной программы;

$СД_{гппз}$  – степень достижения планового значения сводного целевого показателя Государственной программы;

$M$  – количество сводных целевых показателей Государственной программы.

Если значение  $СР_{гп}$  больше 1, при расчете эффективности реализации цели Государственной программы оно принимается равным 1.

Эффективность реализации Государственной программы рассчитывается по формуле

$$\mathcal{E}P_{гп} = \frac{СР_{гп} + \sum \mathcal{E}P_{п/п} / j}{2 \times \Phi_{ф} / \Phi_{п}},$$

где  $\mathcal{E}P_{гп}$  – эффективность реализации Государственной программы;

$СР_{гп}$  – степень достижения цели Государственной программы;

$\Phi_{ф}$  – объем фактически освоенных средств для реализации Государственной программы в отчетном периоде;

$\Phi_{п}$  – объем запланированных средств для реализации Государственной программы в отчетном периоде;

$j$  – количество подпрограмм.

Эффективность реализации Государственной программы признается высокой, если значение  $ЭР_{гп}$  составляет не менее 0,9.

Эффективность реализации Государственной программы признается средней, если значение  $ЭР_{гп}$  составляет не менее 0,8.

Эффективность реализации Государственной программы признается удовлетворительной, если значение  $ЭР_{гп}$  составляет не менее 0,7.

В остальных случаях эффективность реализации Государственной программы признается неудовлетворительной.

Государственная программа (подпрограмма) может быть признана высокоэффективной при условии, что плановые значения сводных целевых и целевых показателей, установленных по регионам, выполнены всеми регионами.

При проведении оценки эффективности реализации Государственной программы нарастающим итогом осуществляется анализ выполнения сводных целевых и целевых показателей за ряд лет, в течение которых выполнялась Государственная программа.

В отношении показателей, которые оцениваются нарастающим итогом (пункты 18 и 19 приложения 1), сопоставляются фактическое и плановое значения показателя за последний год анализируемого периода.

Для оценки степени достижения показателей, имеющих:

абсолютные значения, – суммируются фактические значения по каждому году анализируемого периода и сопоставляются с суммой плановых значений за аналогичный период (пункты 1, 5–15, 20 приложения 1);

относительные значения, – среднее арифметическое фактических значений каждого года анализируемого периода сопоставляется со средним арифметическим плановых значений (пункты 2–4, 16, 17, 21 приложения 1).

Для показателей, которые были отменены или установлены не с начала реализации Государственной программы, оценка степени достижения осуществляется за период, на который они были установлены.

При оценке степени соответствия фактического объема финансирования Государственной программы (подпрограммы) запланированному нарастающим итогом суммируются фактические объемы финансирования по каждому году анализируемого периода и сопоставляются с суммой плановых значений за аналогичный период.

Приложение 1  
к Государственной программе  
«Охрана окружающей среды и устойчивое  
использование природных ресурсов»  
на 2021–2025 годы

## СВЕДЕНИЯ

### о сводных целевых показателях Государственной программы «Охрана окружающей среды и устойчивое использование природных ресурсов» на 2021–2025 годы, целевых показателях ее подпрограмм

Наименование показателей	Заказчики	Единица измерения	Значения показателя по годам				
			2021	2022	2023	2024	2025
Сводные целевые показатели							
1. Прирост ресурсов нефти ( $D_0$ )	Минприроды	тыс. тонн	600	250	250	300	250
2. Снижение выбросов парниковых газов к уровню 1990 года	»	процентов	31,0	32,0	32,2	32,6	33,0
3. Оправдываемость краткосрочных прогнозов погоды по областным центрам	»	»	92,2	92,4	92,6	92,8	93
4. Удельный вес площади ООПТ в общей площади страны	»	»	9	9	9	9,1	9,1
Целевые показатели							
Подпрограмма 1 «Недра Беларуси»							
Задача «Проведение поиска и (или) предварительной разведки в целях наращивания собственной минерально-сырьевой базы, регионального геологического изучения недр для выявления различных видов полезных ископаемых»							
5. Прирост запасов нефти ( $C_1 + C_2$ )	Минприроды	тыс. тонн	50	–	–	80	70
6. Прирост ресурсов базальтов ( $P_1 + P_2$ )	»	млн. тонн	–	–	400	–	–
7. Прирост запасов базальтов ( $C_1 + C_2$ )	»	»	–	–	–	–	20
8. Прирост запасов мергельно-меловых пород ( $B + C_1 + C_2$ )	Минприроды, Минстройархитектуры	»	–	4	–	–	–
9. Прирост запасов песка, используемого в качестве формовочного и (или) для производства стекла ( $B + C_1 + C_2$ )	»	млн. куб. метров	–	7,5	–	–	–
10. Прирост запасов песка, используемого для производства силикатных изделий ( $B + C_1 + C_2$ )	»	»	–	–	4	–	–
11. Прирост запасов глины, используемой для производства цемента ( $C_1 + C_2$ )	»	млн. тонн	–	–	–	–	1

12. Количество выявленных перспективных площадей (объектов, участков) для постановки поисковых работ на твердые полезные ископаемые	Минприроды	единиц	–	1	1	–	1
13. Количество выявленных структур для поисков залежей углеводородов	»	»	–	–	1	1	1
14. Объем региональных сейсморазведочных и иных геофизических профилей	»	километров	50	60	50	50	–

Подпрограмма 2 «Гидрометеорологическая деятельность, охрана природных ресурсов в условиях изменения климата»

Задача 1. Внедрение современных технологий гидрометеорологических наблюдений, техническое переоснащение государственной сети гидрометеорологических наблюдений

15. Ежегодное количество автоматических метеорологических станций на пунктах приземных метеорологических (и актинометрических) наблюдений, на которых проведено дооснащение оборудования	Минприроды	единиц	3	5	5	5	4
--	------------	--------	---	---	---	---	---

Задача 2. Смягчение воздействия на климат и адаптация к изменяющемуся климату, в том числе в части управления водными ресурсами

16. Доля площади трансграничных речных бассейнов, в отношении которой действуют международные договоренности о сотрудничестве в области охраны и использования трансграничных вод	Минприроды	процентов	65	70	73	75	78
---	------------	-----------	----	----	----	----	----

Подпрограмма 3 «Обращение со стойкими органическими загрязнителями»

Задача «Выполнение обязательств, принятых Республикой Беларусь по реализации Стокгольмской конвенции о СОЗ»

17. Вывод из эксплуатации оборудования, содержащего ПХБ (к уровню 2020 года)	Минпром, Минтранс, Минсвязи, Госкомимущество, Госкомвоенпром, Госпогранкомитет, концерны «Белгоспищепром», «Белнефтехим», «Беллесбумпром», «Беллегпром», облисполкомы, Минский горисполком, иные государственные органы, в состав которых входят (в подчинении которых находятся) организации – собственники (владельцы) оборудования, содержащего ПХБ	процентов	20	30	50	70	100
--	--	-----------	----	----	----	----	-----

Подпрограмма 4 «Сохранение и устойчивое использование биологического и ландшафтного разнообразия»

Задача 1. Сохранение, восстановление и устойчивое использование экологических систем

18. Площадь переданных под охрану пользователям земельных участков и (или) водных объектов типичных и (или) редких природных ландшафтов и биотопов	облисполкомы	гектаров	1280	3360	5440	7520	9600
--	--------------	----------	------	------	------	------	------

в том числе:

Брестская область	320	640	960	1280	1600
Витебская область	320	640	960	1280	1600
Гомельская область	320	640	960	1280	1600
Гродненская область	–	400	800	1200	1600
Минская область	320	640	960	1280	1600
Могилевская область	–	400	800	1200	1600

Задача 2. Сохранение, восстановление и устойчивое использование диких животных и дикорастущих растений, среды их обитания и произрастания

19. Количество переданных под охрану пользователям земельных участков и (или) водных объектов мест обитания диких животных и мест произрастания дикорастущих растений, относящихся к видам, включенным в Красную книгу Республики Беларусь	облисполкомы	мест	144	288	432	576	720
--	--------------	------	-----	-----	-----	-----	-----

в том числе:

Брестская область	24	48	72	96	120
Витебская область	24	48	72	96	120
Гомельская область	24	48	72	96	120
Гродненская область	24	48	72	96	120
Минская область	24	48	72	96	120
Могилевская область	24	48	72	96	120

Подпрограмма 5 «Национальная система мониторинга окружающей среды»

Задача «Обеспечение функционирования и развития систем наблюдений за состоянием окружающей среды, оценки и прогноза изменений состояния окружающей среды под воздействием природных и антропогенных факторов»

20. Количество функционирующих ИАЦ по видам мониторинга в составе НСМОС, использующих автоматизированные информационные системы и осуществляющих сбор, обработку, анализ и представление данных по видам мониторинга в ГИАЦ (ИАЦ мониторинга атмосферного воздуха; ИАЦ мониторинга животного мира; ИАЦ мониторинга поверхностных вод; ИАЦ мониторинга подземных вод; ИАЦ мониторинга лесов; ИАЦ мониторинга растительного мира и комплексного мониторинга естественных экологических систем на ООПТ; ИАЦ комплексного мониторинга торфяников; ИАЦ радиационного мониторинга; ИАЦ мониторинга озонового слоя; ИАЦ мониторинга земель; ИАЦ локального мониторинга окружающей среды)	Минприроды	единиц	10	11	11	11	11
---	------------	--------	----	----	----	----	----

Подпрограмма 6 «Функционирование системы охраны окружающей среды»

Задача «Обеспечение рационального (устойчивого) использования природных ресурсов и охраны окружающей среды»

21. Индекс сброса недостаточно очищенных сточных вод в водные Минприроды объекты (к уровню 2015 года)	процентов	55	50	40	35	30
---	-----------	----	----	----	----	----

Приложение 2  
к Государственной программе  
«Охрана окружающей среды и устойчивое  
использование природных ресурсов»  
на 2021–2025 годы

**КОМПЛЕКС МЕРОПРИЯТИЙ**

**Государственной программы «Охрана окружающей среды и устойчивое использование природных ресурсов» на 2021–2025 годы**

Наименование мероприятий	Срок реализации, годы	Заказчики	Источники финансирования
Подпрограмма 1 «Недра Беларуси»			
Задача «Проведение поиска и (или) предварительной разведки в целях наращивания собственной минерально-сырьевой базы, регионального геологического изучения недр для выявления различных видов полезных ископаемых»			
1. Проведение поисков углеводородного сырья в целях наращивания топливно-энергетического потенциала с подсчетом запасов и ресурсов полезных ископаемых	2021–2025	Минприроды	республиканский бюджет
2. Выполнение комплекса работ по подсчету запасов углеводородного сырья, относящихся к проведению изыскательских работ, и ведению фонда нефтеперспективных структур государственного предприятия «НПЦ по геологии»	2021–2025	»	»
3. Выполнение комплекса работ по анализу и переинтерпретации геолого-геофизической и геохимической информации по территории Припятского прогиба в целях подготовки рекомендаций к бурению и актуализации фонда нефтеперспективных структур государственного предприятия «НПЦ по геологии»	2021–2025	»	»
4. Поиск, оценка, предварительная разведка и подготовка к промышленному освоению новых месторождений строительных материалов и других видов нерудного сырья	2021–2025	Минприроды, Минстройархитектуры, организации, осуществляющие геологическое изучение недр и добычу полезных ископаемых	республиканский бюджет, собственные средства организаций
5. Выполнение комплекса работ по проведению прогнозно-минерагенического районирования территории Припятского прогиба с оценкой его калиеносности, определением перспективных участков на калийные соли для постановки дальнейших геологоразведочных работ	2021–2023	Минприроды	республиканский бюджет

6. Изучение подземной гидросферы, поиск и разведка пресных и минеральных подземных вод для обеспечения потребностей населения	2021–2025	Минприроды, организации, осуществляющие геологическое изучение недр и добычу полезных ископаемых	республиканский бюджет, собственные средства организаций
7. Выполнение комплекса работ по оценке современного техногенного воздействия на подземные воды бассейна реки Днепр с подготовкой рекомендаций по их охране	2022–2025	Минприроды	республиканский бюджет
8. Выполнение комплекса работ по поэтапной инвентаризации эксплуатационных и наблюдательных скважин в районе расположения водозаборов Минской агломерации с выработкой рекомендаций по их оптимизации	2022	»	»
9. Выполнение комплекса работ по систематизации и обобщению данных о количественных и качественных показателях подземных вод в районе действующих водозаборов и оценке их состояния с использованием информационного ресурса «База данных – Подземные воды Республики Беларусь»	2021–2025	»	»
10. Составление комплекта карт распространения основных водоносных горизонтов (комплексов) для хозяйственно-питьевого водоснабжения в пределах речных бассейнов на территории Беларуси (научное обеспечение)	2021	»	»
11. Выполнение комплекса работ по анализу и оценке состояния разведанных неразрабатываемых месторождений подземных вод (их частей) с подготовкой рекомендаций по принятию решений о целесообразности их учета в государственном балансе запасов подземных вод	2024–2025	»	»
12. Геологическое доизучение Гомельско-Добрушской территории в целях определения минерагенического потенциала пород кристаллического фундамента и платформенного чехла	2021–2025	»	»
13. Петролого-геохимические исследования пород кристаллического фундамента Гомельско-Добрушской территории (научное обеспечение)	2021–2025	»	»
14. Стратиграфическое исследование отложений платформенного чехла Гомельско-Добрушской территории (научное обеспечение)	2022–2025	»	»
15. Создание геологических карт нового поколения и пояснительных записок к ним для территории листов N-36-XIX (Могилев), N-36-XXV (Жлобин), N-36-XXXI (Гомель) и N-36-XXXII (Добруш)	2022–2024	»	»
16. Выполнение комплекса работ по подготовке материалов о строении кристаллического фундамента для создания цифровых геологических карт нового поколения и пояснительных записок к ним для территории листов N-36-XIX (Могилев), N-36-XXV (Жлобин), N-36-XXXI (Гомель) и N-36-XXXII (Добруш)	2022–2025	»	»
17. Выполнение комплекса работ по подготовке материалов о строении платформенного чехла для создания цифровых геологических карт нового поколения и пояснительных записок к ним для территории листов N-36-XIX (Могилев), N-36-XXV (Жлобин), N-36-XXXI (Гомель) и N-36-XXXII (Добруш)	2022–2025	»	»

18. Выполнение комплекса работ по актуализации материалов по стратиграфическому расчленению осадочных толщ для создания цифровых геологических карт нового поколения и пояснительных записок к ним для территории листов N-36-XIX (Могилев), N-36-XXV (Жлобин), N-36-XXXI (Гомель) и N-36-XXXII (Добруш) и корреляции с сопредельными территориями	2022–2024	»	»
19. Комплексное геологическое доизучение и актуализация базы данных в целях составления государственных геологических карт масштаба 1:200 000 нового поколения для территории листов N-36-XIII (Орша), N-36-XIV (Мстиславль), N-36-XX (Кричев), N-36-XXI (Хотимск), N-36-XXVI (Светиловичи (Красная Гора, Российская Федерация), N-36-XXVII (Унеча (Клинцы, Российская Федерация) в аналоговой и цифровой формах	2021–2025	»	»
20. Петрологическое изучение пород кристаллического фундамента территории листов N-36-XIII (Орша), N-36-XIV (Мстиславль), N-36-XX (Кричев), N-36-XXI (Хотимск), N-36-XXVI (Светиловичи (Красная Гора, Российская Федерация), N-36-XXVII (Унеча (Клинцы, Российская Федерация) (научное обеспечение)	2021–2025	»	»
21. Литолого-геохимическое изучение платформенного чехла территории листов N-36-XIII (Орша), N-36-XIV (Мстиславль), N-36-XX (Кричев), N-36-XXI (Хотимск), N-36-XXVI (Светиловичи (Красная Гора, Российская Федерация), N-36-XXVII (Унеча (Клинцы, Российская Федерация) (научное обеспечение)	2021–2025	»	»
22. Стратиграфические исследования и актуализация материалов по расчленению отложений платформенного чехла для территории листов N-36-XIII (Орша), N-36-XIV (Мстиславль), N-36-XX (Кричев), N-36-XXI (Хотимск), N-36-XXVI (Светиловичи), N-36-XXVII (Унеча) (научное обеспечение)	2021–2025	»	»
23. Выполнение комплекса работ по изучению территории Припятского прогиба и слабоизученных территорий Оршанской впадины для определения участков (площадей), перспективных на углеводородное сырье	2023–2025	»	»
24. Выполнение комплекса работ по обработке геолого-геофизических и петрофизических данных пород и скважин для определения перспектив нефтегазоносности участков Припятского прогиба и Оршанской впадины	2023–2025	»	»
25. Выполнение комплекса работ по обработке данных по региональным и поисковым сейсмическим профилям с использованием программного продукта «СКИФ-НЕДРА» с проведением сейсмогеологического моделирования в целях выделения разуплотненных и трещиноватых зон разреза восточной части Северо-Припятского плеча и Оршанской впадины в рамках определения перспектив нефтегазоносности	2021–2022	»	»
26. Выполнение комплекса работ по обоснованию направления и видов геологоразведочных работ на 2026–2030 годы	2023–2025	»	»

27. Совершенствование системы сбора, обработки, анализа, хранения и предоставления в пользование геологической информации о недрах в целях создания единой автоматизированной системы фонда геологической информации	2021–2025	»	»
28. Разработка геоинформационной системы состояния подземных вод в естественных и нарушенных эксплуатацией условиях Минской агломерации	2021–2025	»	»
29. Создание и ведение базы данных кернового материала	2021–2025	»	»
30. Создание и ведение базы данных геохимической изученности	2021–2025	»	»

Подпрограмма 2 «Гидрометеорологическая деятельность, охрана природных ресурсов в условиях изменения климата»

Задача 1. Внедрение современных технологий гидрометеорологических наблюдений, техническое переоснащение государственной сети гидрометеорологических наблюдений

31. Приобретение приборов и оборудования для модернизации, технического оснащения автоматических метеорологических станций	2021–2025	Минприроды	республиканский бюджет
32. Приобретение и использование приборов, оборудования и расходных материалов для проведения аэрологических наблюдений	2021–2025	»	»
33. Метрологическое обеспечение средств измерений, техническое обслуживание, ремонт приборов и оборудования гидрометеорологического и экологического назначения, телекоммуникационных систем и программно-аппаратных комплексов	2021–2025	»	»
34. Совершенствование системы управления гидрометеорологической деятельностью и системой менеджмента качества, повышение квалификации сотрудников	2021–2025	»	»
35. Строительство гидрологических постов, автономных осадкомеров (включая проектно-изыскательские работы) (государственная инвестиционная программа)	2021	»	»

Задача 2. Смягчение воздействия на климат и адаптация к изменяющемуся климату, в том числе в части управления водными ресурсами

36. Подготовка двухгодичных докладов о выбросах парниковых газов и мерах по их сокращению в соответствии с обязательствами по Рамочной конвенции Организации Объединенных Наций об изменении климата от 9 мая 1992 года	2021, 2023, 2025	Минприроды	республиканский бюджет
37. Подготовка 8-го Национального сообщения Республики Беларусь по изменению климата в соответствии с обязательствами по Рамочной конвенции Организации Объединенных Наций об изменении климата от 9 мая 1992 года	2021	»	»
38. Подготовка 9-го Национального сообщения Республики Беларусь по изменению климата в соответствии с обязательствами по Рамочной конвенции Организации Объединенных Наций об изменении климата от 9 мая 1992 года	2025	»	»
39. Модельные оценки изменений микро- и мезоклимата на мелиорированных и немелиорированных территориях	2021–2025	НАН Беларуси	»

40. Подготовка национальных отчетов (докладов) о реализации Конвенции по охране и использованию трансграничных водотоков и международных озер от 17 марта 1992 года, Протокола по проблемам воды и здоровья к этой Конвенции от 17 июня 1999 года, а также глобальных целевых показателей устойчивого развития в части обеспечения наличия и рационального использования водных ресурсов	2022–2023, 2025	Минприроды	»
41. Проведение расчетов параметров поверхностного стока и зон затопления для различных гидрометеорологических условий с учетом перспективного развития и тенденций изменения климата для проектирования действующей и перспективной дождевой канализации в областных центрах	2021	»	»
42. Инвентаризация проектов водоохраных зон и прибрежных полос	2021	»	»
43. Инвентаризация поверхностных водных объектов (водотоки с площадью водосбора менее 30 кв. километров, водоемы с площадью водной глади менее 0,5 кв. километра)	2021–2025	»	»
44. Разработка планов управления бассейнами рек Неман и Западная Двина	2022–2024	»	»
45. Инвентаризация водохозяйственных систем и отдельно расположенных гидротехнических сооружений и устройств, предназначенных для регулирования водных потоков (гидроузлы, плотины и другие водоподпорные сооружения)	2022–2024	»	»
Подпрограмма 3 «Обращение со стойкими органическими загрязнителями»			
Задача «Выполнение обязательств, принятых Республикой Беларусь по реализации Стокгольмской конвенции о СОЗ»			
46. Разработка дополнения в ТКП 17.11-06-2012 «Охрана окружающей среды и природопользование. Отходы. Правила проведения инвентаризации стойких органических загрязнителей, дополнительно включенных в Стокгольмскую конвенцию о стойких органических загрязнителях» в части веществ, дополнительно включенных в Стокгольмскую конвенцию о СОЗ	2021–2022	Минприроды	республиканский бюджет
47. Разработка технического нормативного правового акта, устанавливающего правила обращения с полистиролом и отходами, содержащими гексабромциклодекан	2021–2022	»	»
48. Разработка проекта технического нормативного правового акта, устанавливающего правила обращения с перфторированными и полифторированными соединениями, включенными в Стокгольмскую конвенцию о СОЗ	2023–2024	»	»
49. Разработка государственных стандартов Республики Беларусь, гармонизированных с международными стандартами ISO и EN, по определению СОЗ в объектах окружающей среды, донных отложениях	2021	»	средства МТП

50. Разработка проекта технического нормативного правового акта, устанавливающего правила обращения с отходами электронного и электротехнического оборудования, содержащими полибромбифениловые эфиры, в том числе методы их определения	2021	»	»
51. Ведение и актуализация единой базы данных о СОЗ, содержащей информацию о пестицидах, объектах их размещения и территориях, ими загрязненных, ПХБ, оборудовании, материалах и отходах, содержащих ПХБ, и территориях, ими загрязненных, источниках выбросов СОЗ в результате их непреднамеренного производства, количественном содержании СОЗ в объектах окружающей среды	2021–2025	»	республиканский бюджет
52. Разработка отраслевых планов по реализации мероприятий, включенных в настоящее приложение, с учетом вывода из эксплуатации всех конденсаторов и трансформаторов, содержащих ПХБ, обеспечения их экологически безопасного хранения, в том числе в организациях, находящихся в подчинении (входящих в состав) государственных органов. Согласование таких планов с Минприроды до 1 марта 2021 г.	2021	Минпром, Минтранс, Минсвязи, Госкомимущество, Госкомвоенпром, Госпогранкомитет, концерны «Белнефтехим», «Беллесбумпром», «Беллегпром», «Белгоспищепром», облисполкомы, Минский горисполком, иные государственные органы, в состав которых входят (в подчинении которых находятся) организации – собственники (владельцы) оборудования, содержащего ПХБ	–
53. Внедрение наилучших доступных технических методов по сокращению непреднамеренных выбросов СОЗ при сжигании отходов, выплавке металлов, производстве цемента, сжигании твердых видов топлива, проведении работ по строительству (реконструкции, модернизации) промышленных предприятий	2021–2025	Минпром, государственные органы, в состав которых входят (в подчинении которых находятся) промышленные предприятия, являющиеся источниками непреднамеренных выбросов СОЗ	собственные средства организаций
54. Проведение оценки степени загрязненности пестицидами почв и грунтовых вод на территориях, прилегающих к захоронениям непригодных пестицидов, и разработка комплекса мероприятий, направленных на снижение негативного воздействия захоронений непригодных пестицидов на окружающую среду	2021	Минприроды	средства МТП
55. Обеспечение обезвреживания непригодных пестицидов, направленных на хранение на КУП «Комплекс по переработке и захоронению токсичных промышленных отходов Гомельской области»	2022–2025	Витебский, Минский облисполкомы	местный бюджет
56. Реализация комплекса мероприятий по переупаковке и вывозу на обезвреживание непригодных пестицидов со складов Витебской, Гродненской и Минской областей	2021–2023	Минприроды, Витебский, Гродненский, Минский облисполкомы	средства МТП
57. Переупаковка и вывоз непригодных пестицидов со складов Минской области	2021	Минский облисполком	местный бюджет
58. Выполнение мероприятий по ликвидации Петриковского захоронения непригодных пестицидов	2021–2025	Гомельский облисполком	»

59. Реализация комплекса мероприятий по подготовке и вывозу на обезвреживание выведенного из эксплуатации оборудования, содержащего ПХБ	2021–2023	Минприроды, государственные органы, иные заинтересованные	средства МТП, собственные средства организаций
60. Проведение инвентаризации оборудования и отходов, содержащих ПХБ	2021–2025	Минпром, Минтранс, Минсвязи, Госкомимущество, Госкомвоенпром, Госпогранкомитет, концерны «Белнефтехим», «Беллесбумпром», «Беллегпром», «Белгоспищепром», облисполкомы, Минский горисполком, иные государственные органы, в состав которых входят (в подчинении которых находятся) организации – собственники (владельцы) оборудования, содержащего ПХБ	–
61. Проведение мониторинга СОЗ в компонентах природной среды, включая приобретение расходных материалов для проведения таких наблюдений	2021–2025	Минприроды	республиканский бюджет
62. Проведение мониторинга содержания хлорорганических пестицидов, диоксинов и фуранов в продуктах питания и питьевой воде	2022–2023	Минздрав	»
63. Выявление и оценка последствий негативного влияния СОЗ на здоровье населения, проживающего на территориях, загрязненных СОЗ	2022–2023	»	»
64. Публикация информационных материалов о СОЗ	2021–2025	Минприроды	республиканский бюджет, средства МТП
65. Создание, размещение и распространение социальной рекламы, направленной на привлечение внимания общественности к проблеме СОЗ	2021–2022 2024–2025	»	»
66. Проведение социологического опроса в целях оценки степени осведомленности общественности о проблеме СОЗ	2023	»	средства МТП
67. Разработка удельных показателей непреднамеренных выбросов пентахлорбензола, полихлорированных нафталинов и гексахлорбутадиена, дополнительно включенных в Стокгольмскую конвенцию о СОЗ	2021–2022	НАН Беларуси	республиканский бюджет
68. Выявление и анализ путей поступления перфторированных и полифторированных соединений и полибромдифениловых эфиров, дополнительно включенных в Стокгольмскую конвенцию о СОЗ, в окружающую среду на территории Республики Беларусь, оценка уровней загрязнения новыми СОЗ депонирующих компонентов в зонах локального воздействия	2023–2025	»	»
69. Оценка содержания бромированных антипиренов в полимерных отходах электрического и электронного оборудования на территории Республики Беларусь и разработка предложений о предотвращении их поступления на вторичную переработку и в окружающую среду	2021–2022	»	»

70. Создание объекта по обезвреживанию опасных отходов на КУП «Комплекс по переработке и захоронению токсичных промышленных отходов в Гомельской области»	2021	Гомельский облисполком	средства МТП
Подпрограмма 4 «Сохранение и устойчивое использование биологического и ландшафтного разнообразия»			
Задача 1. Сохранение, восстановление и устойчивое использование экологических систем			
71. Подготовка представлений о преобразовании заказников республиканского значения в соответствии со схемой рационального размещения особо охраняемых природных территорий республиканского значения до 1 января 2025 г.	2021–2023	Минприроды	республиканский бюджет
72. Разработка проекта схемы рационального размещения особо охраняемых природных территорий республиканского значения до 1 января 2035 г., включая инвентаризацию памятников природы республиканского значения	2021–2023	»	»
73. Ведение реестра особо охраняемых природных территорий Республики Беларусь	2021–2025	»	»
74. Актуализация данных по ООПТ международного значения (Всемирная сеть биосферных резерватов ЮНЕСКО, объекты Всемирного наследия ЮНЕСКО, водно-болотные угодья международного значения, Изумрудная сеть Европы)	2021–2025	»	»
75. Разработка концепции «Единый стиль» для ООПТ и плана мероприятий по ее внедрению на отдельных ООПТ (республиканские заказники «Красный бор», «Освейский», «Налибокский», «Озеры»)	2021	»	средства МТП
76. Разработка и издание руководства по созданию экотуристических кластеров и экотуристического продукта на ООПТ	2021	»	»
77. Разработка системы добровольной экологической сертификации экотуристического продукта на ООПТ и проведение сертификации на отдельных ООПТ (республиканские заказники «Освейский», «Налибокский», «Озеры», «Красный Бор»)	2021–2022	»	»
78. Создание брендов, разработка и регистрация товарных знаков для отдельных ООПТ (республиканские заказники «Освейский», «Налибокский», «Озеры», «Красный Бор»)	2022	»	»
79. Создание экотуристических кластеров на базе отдельных ООПТ (республиканские заказники «Освейский», «Налибокский», «Озеры», «Красный Бор»)	2022	»	»
80. Актуализация плана управления Национальным парком «Беловежская пуца», в том числе с учетом его статуса как трансграничного объекта Всемирного наследия ЮНЕСКО	2022	Управление делами Президента Республики Беларусь	республиканский бюджет
81. Актуализация плана управления Национальным парком «Браславские озера»	2021	»	»

82. Реализация мероприятий планов управления ООПТ, перечень которых ежегодно определяется Управлением делами Президента Республики Беларусь в отношении Березинского биосферного заповедника и национальных парков и облисполкомами в отношении заказников и памятников природы (развитие и обустройство территории ООПТ, приобретение транспорта и специального оборудования)	2021–2025	Управление делами Президента Республики Беларусь, облисполкомы	республиканский бюджет, местные бюджеты
83. Разработка стратегий развития экологического туризма для ООПТ, включенных в перечень ООПТ, перспективных для развития экологического туризма	2021–2023	»	республиканский бюджет, местные бюджеты, средства МТП
84. Реализация мероприятий по развитию и обустройству инфраструктуры для развития экологического туризма, в том числе строительство и ремонт зданий и сооружений, приобретение техники и оборудования, создание визит-центров, разработка и обустройство «зеленых маршрутов» и экологических троп (включая разработку проектно-сметной документации), перечень которых ежегодно определяется Управлением делами Президента Республики Беларусь в отношении Березинского биосферного заповедника и национальных парков и облисполкомами в отношении заказников и памятников природы	2021–2025	Управление делами Президента Республики Беларусь, облисполкомы, Минприроды	»
85. Приобретение технических средств для обеспечения охраны и защиты природоохранных территорий и развития экологического туризма в Березинском биосферном заповеднике и национальных парках, перечень которых ежегодно определяется Управлением делами Президента Республики Беларусь	2021–2025	Управление делами Президента Республики Беларусь	республиканский бюджет
86. Изготовление и установка информационных и информационно-указательных знаков, рекламно-информационных щитов	2021–2025	Управление делами Президента Республики Беларусь, облисполкомы	республиканский бюджет, местные бюджеты
87. Подготовка и издание сборников «Особо охраняемые природные территории Беларуси» и «Беловежская пуца»	2021–2025	Управление делами Президента Республики Беларусь	республиканский бюджет
88. Подготовка, издание и распространение путеводителей, карт, памяток, буклетов и других рекламно-информационных материалов об ООПТ на белорусском, русском и английском языках, сопровождение сайтов об ООПТ	2021–2025	Управление делами Президента Республики Беларусь, облисполкомы	республиканский бюджет, местные бюджеты
89. Проведение международных конференций, выставок, фестивалей	2021–2025	Управление делами Президента Республики Беларусь, Брестский, Витебский, Могилевский облисполкомы	»
90. Разработка и реализация проектов по экологической реабилитации торфяников, включая разработку научных обоснований и проектно-сметной документации	2021–2025	Управление делами Президента Республики Беларусь, облисполкомы	республиканский бюджет, местные бюджеты, средства МТП
91. Разработка и реализация проектов по восстановлению открытых луговых и болотных естественных экологических систем путем рубки, удаления деревьев и кустарников, кошения болотной растительности, включая приобретение техники, разработку научных обоснований и проектно-сметной документации	2021–2025	»	»
92. Текущее содержание республиканского ландшафтного заказника «Налибокский»	2021–2025	Минлесхоз	республиканский бюджет

93. Подготовка представлений об объявлении, преобразовании и прекращении функционирования ООПТ местного значения в соответствии с региональными схемами рационального размещения ООПТ местного значения	2021–2025	облисполкомы	местные бюджеты
94. Разработка проектов региональных схем рационального размещения ООПТ местного значения на 2024–2033 годы, включая проведение инвентаризации памятников природы местного значения	2021–2023	»	»
95. Выявление и передача под охрану пользователям земельных участков и (или) водных объектов типичных и (или) редких природных ландшафтов и биотопов, а также обследование переданных под охрану пользователям земельных участков и (или) водных объектов типичных и (или) редких природных ландшафтов и биотопов	2021–2024	»	местные бюджеты, средства МТП
96. Разработка схем озелененных территорий общего пользования городов, районов в городах	2021–2025	»	местные бюджеты
97. Разработка планов управления болотами	2021–2024	»	»
98. Разработка планов управления заказниками республиканского и местного значения	2021–2022	Гомельский облисполком, Гродненский облисполком	»
Задача 2. Сохранение, восстановление и устойчивое использование диких животных и дикорастущих растений, среды их обитания и произрастания			
99. Оценка современного состояния популяций медведя, рыси и барсука и разработка (обновление) планов управления популяциями этих видов диких животных	2021–2024	Минприроды	республиканский бюджет
100. Актуализация плана управления белорусской популяцией зубра, схемы расселения зубра, а также разработка (актуализация) планов действий по вольноживущим микропопуляциям	2022–2024	»	»
101. Разработка (актуализация) планов действий по сохранению диких животных, относящихся к видам, включенным в Красную книгу Республики Беларусь (большой кроншнеп, болотная черепаха, крапчатый суслик, широкопалый рак, медицинская пиявка)	2022–2023	»	республиканский бюджет, средства МТП
102. Разработка плана действий по сохранению популяции лошади Пржевальского и реализация первоочередных мероприятий	2022–2023	»	республиканский бюджет
103. Подготовка макета пятого издания Красной книги Республики Беларусь (дикорастущие растения, дикие животные) тиражом 5 тыс. экземпляров на белорусском и русском языках, в том числе в электронном виде	2023–2024	»	»
104. Реализация мероприятий по сохранению и устойчивому использованию микропопуляций зубра, обитающих на территории Березинского биосферного заповедника и национальных парков, по перечню, ежегодно утверждаемому Управлением делами Президента по согласованию с Минприроды	2021–2025	Управление делами Президента Республики Беларусь	республиканский бюджет, собственные средства организаций

105. Реализация мероприятий по сохранению и устойчивому использованию зубров, обитающих на территории государственного природоохранного научно-исследовательского учреждения «Полесский государственный радиационно-экологический заповедник» (включая проведение учетов, гельминтологических обследований и ветеринарной оценки зубров, заготовку и приобретение кормов, минерально-витаминных и иммуностимулирующих добавок, поддержание кормовых полей для зубров, формирование и содержание сети подкормочных пунктов и другое), по перечню, ежегодно утверждаемому МЧС по согласованию с Минприроды	2021–2025	МЧС	республиканский бюджет
106. Изучение миграции птиц на базе центра и станций кольцевания птиц, включая ведение онлайн базы данных по кольцеванию и повторным регистрациям птиц	2021–2025	НАН Беларуси	»
107. Подготовка научно обоснованных предложений об актуализации перечня территорий, имеющих международное значение для мигрирующих видов птиц, для установления запрета на охоту на отдельные виды охотничьих животных (водоплавающая дичь) в весенний сезон охоты	2023–2024	»	»
108. Выявление и передача под охрану пользователям земельных участков и (или) водных объектов мест обитания диких животных и мест произрастания дикорастущих растений, относящихся к видам, включенным в Красную книгу Республики Беларусь, а также обследование переданных под охрану пользователям земельных участков и (или) водных объектов мест обитания диких животных и мест произрастания дикорастущих растений, относящихся к видам, включенным в Красную книгу Республики Беларусь	2021–2025	облисполкомы	местные бюджеты, средства МТП
109. Изготовление и установка искусственных гнезд для птиц, относящихся к видам, включенным в Красную книгу Республики Беларусь	2021–2025	облисполкомы, Управление делами Президента Республики Беларусь	республиканский бюджет, местные бюджеты, средства МТП
110. Реализация мероприятий по сохранению и устойчивому использованию микропопуляций зубра (включая заготовку и приобретение кормов, минерально-витаминных и иммуностимулирующих добавок, поддержание кормовых полей для зубров, формирование и содержание сети подкормочных пунктов и другое) по перечням, ежегодно утверждаемым облисполкомами по согласованию с Минприроды	2021–2025	Витебский, Гродненский, Минский, Могилевский облисполкомы	местные бюджеты, собственные средства организаций
111. Реализация мероприятий, направленных на борьбу с инвазивными растениями, включая приобретение специальной техники и средств	2021–2025	облисполкомы, Минский горисполком	местные бюджеты
Подпрограмма 5 «Национальная система мониторинга окружающей среды»			
Задача «Обеспечение функционирования и развития систем наблюдений за состоянием окружающей среды, оценки и прогноза изменений состояния окружающей среды под воздействием природных и антропогенных факторов»			
112. Обеспечение непрерывного измерения уровня содержания загрязняющих веществ в атмосферном воздухе в населенных пунктах с использованием автоматических станций и получение информации о трансграничном переносе	2021–2025	Минприроды	республиканский бюджет

загрязняющих воздух веществ на станции фонового мониторинга «Березинский заповедник» и метеорологической станции «Высокое»

113. Проведение наблюдений за уровнем содержания бензопирена, твердых частиц (фракции размером до 2,5 мкм и 10 мкм), тяжелых металлов в атмосферном воздухе в городах республики	2021–2025		»	»
114. Обеспечение технического переоснащения сети мониторинга атмосферного воздуха, в том числе для проведения оперативных маршрутных и экспедиционных обследований на территориях, не обеспеченных сетью стационарных пунктов мониторинга атмосферного воздуха	2021–2025		»	»
115. Получение информации о трансграничном переносе загрязняющих веществ в атмосфере в восточноевропейском регионе посредством скоординированных наземных и спутниковых наблюдений, моделирования переноса атмосферных примесей и с использованием данных международных измерительных сетей	2021–2025	НАН Беларуси		»
116. Проведение мониторинга поверхностных вод по гидрохимическим показателям, в том числе на трансграничных пунктах наблюдений, а также водоемов, наиболее значимых при осуществлении рыбохозяйственной и рекреационной деятельности, включая приобретение расходных материалов для проведения таких наблюдений	2021–2025	Минприроды		»
117. Проведение мониторинга поверхностных вод по гидрологическим (на трансграничных пунктах наблюдений), гидробиологическим, гидроморфологическим показателям	2021–2025		»	»
118. Техническое переоснащение материально-технической базы испытательных лабораторий (центров), осуществляющих наблюдения за состоянием поверхностных вод по гидрохимическим показателям	2021–2025		»	»
119. Обеспечение поэтапного развертывания сети пунктов наблюдений за содержанием загрязняющих веществ в донных отложениях водных экосистем	2021–2025		»	»
120. Оснащение сети мониторинга подземных вод приборами автоматической регистрации показателей состояния подземных вод (уровневый и температурный режимы) в режиме реального времени	2021–2025		»	»
121. Проведение мониторинга состояния подземных вод в целях наблюдения за их гидрохимическими и гидрогеологическими показателями (уровневый и температурный режимы)	2021–2025		»	»
122. Проведение мониторинга состояния подземных вод на трансграничных пунктах наблюдений	2021–2025		»	»
123. Создание и оснащение трансграничных пунктов наблюдений за состоянием подземных вод	2022–2025		»	»

124. Получение данных о химическом загрязнении земель в 12 городах Республики Беларусь областного и районного подчинения с численностью населения от 50 тыс. до 100 тыс. человек	2021–2025	»	»
125. Получение данных о химическом загрязнении земель на фоновых территориях	2021–2025	»	»
126. Обеспечение технического переоснащения испытательных лабораторий (центров) сети радиационного мониторинга, в том числе модернизация автоматизированных систем радиационного контроля, находящихся в зоне воздействия атомных электростанций	2022–2025	»	»
127. Проведение радиационного мониторинга в районе расположения Белорусской АЭС	2021–2025	»	»
128. Проведение радиационного мониторинга в части наблюдений за радиоактивным загрязнением подземных вод	2022, 2025	»	»
129. Проведение геофизического мониторинга гравитационного и магнитного полей на локальных полигонах Беларуси	2021–2025	НАН Беларуси	»
130. Проведение наблюдений за состоянием озонового слоя и оперативное прогнозирование значения ультрафиолетового индекса	2021–2025	Минобразование	»
131. Проведение регулярных измерений уровня приземного ультрафиолетового солнечного излучения	2021–2025	»	»
132. Техническое переоснащение материально-технической базы системы наблюдений за состоянием озонового слоя	2021	»	»
133. Проведение мониторинга состояния лесов	2021–2025	Минлесхоз	»
134. Проведение наблюдений за состоянием объектов растительного мира и среды их произрастания, оценка и прогноз их изменений в рамках мониторинга растительного мира	2021–2025	НАН Беларуси	республиканский бюджет, средства МТП
135. Организация и проведение VI Международной научной конференции «Оценка состояния и мониторинг растительного мира»	2023	»	»
136. Проведение наблюдений за дикими животными и средой их обитания в рамках мониторинга животного мира	2021–2025	»	республиканский бюджет
137. Проведение наблюдений, оценка и прогноз состояния экосистем на ООПТ	2021–2025	»	»
138. Проведение наблюдений, оценка состояния торфяников	2022–2025	»	»
139. Сопровождение системы онлайн-мониторинга состояния компонентов окружающей среды г. Орши и Оршанского района с разработкой веб-ориентированного интерфейса	2021–2025	Минприроды	»

140. Обеспечение сбора, обработки, анализа и представления комплексной информации о состоянии окружающей среды ГИАЦ НСМОС	2021–2025	»	»
141. Обеспечение функционирования системы сбора, обработки, анализа и представления данных ИАЦ в составе НСМОС с использованием автоматизированных информационных систем, в том числе ИАЦ мониторинга атмосферного воздуха, ИАЦ мониторинга поверхностных вод, ИАЦ мониторинга подземных вод, ИАЦ локального мониторинга окружающей среды, ИАЦ радиационного мониторинга	2021–2025	»	»
142. Издание ежегодного научного обзора «Национальная система мониторинга окружающей среды в Республике Беларусь: результаты наблюдений»	2021–2025	»	»
143. Обеспечение функционирования системы сбора, обработки, анализа и представления данных ИАЦ мониторинга озонового слоя в составе НСМОС с использованием автоматизированных информационных систем	2021–2025	Минобразование	»
144. Обеспечение функционирования системы сбора, обработки, анализа и представления данных ИАЦ мониторинга лесов в составе НСМОС с использованием автоматизированных информационных систем	2021–2025	Минлесхоз	»
145. Обеспечение функционирования системы сбора, обработки, анализа и представления данных ИАЦ мониторинга земель в составе НСМОС с использованием автоматизированных информационных систем	2021–2025	Госкомимущество	»
146. Обеспечение функционирования системы сбора, обработки, анализа и представления данных ИАЦ мониторинга в составе НСМОС с использованием автоматизированных информационных систем, в том числе ИАЦ мониторинга животного мира, ИАЦ мониторинга растительного мира и комплексного мониторинга естественных экологических систем на ООПТ, ИАЦ комплексного мониторинга торфяников	2021–2025	НАН Беларуси	»

Подпрограмма 6 «Функционирование системы охраны окружающей среды»

Задача «Обеспечение рационального (устойчивого) использования природных ресурсов и охраны окружающей среды»

147. Ведение государственных кадастров и реестров природных ресурсов, реестра технических нормативных правовых актов и методик выполнения измерений в области охраны окружающей среды, обработка данных государственной статистической и ведомственной отчетности, разработка и сопровождение технических нормативных правовых актов в области охраны окружающей среды	2021–2025	Минприроды	республиканский бюджет
148. Организация информационного обеспечения, воспитания, обучения и просвещения в области охраны окружающей среды и рационального использования природных ресурсов	2021–2025	»	»
149. Осуществление международного сотрудничества в области охраны окружающей среды	2021–2025	»	»

150. Ведение (включая научное обеспечение) государственных кадастров природных ресурсов	2022–2025	НАН Беларуси	»
151. Обеспечение функционирования организаций гидрометеорологии	2021–2025	Минприроды	»
152. Обеспечение функционирования Республиканского центра аналитического контроля в области охраны окружающей среды, в том числе финансирование текущих и капитальных расходов	2021–2025	»	»
153. Выполнение мероприятий по рациональному (устойчивому) использованию природных ресурсов и охране окружающей среды:	2021–2025	облисполкомы, Минский горисполком	местные бюджеты
в том числе в области:			
рационального использования и охраны водных ресурсов	2021–2025	»	»
обращения с отходами, предотвращения вредного воздействия отходов на окружающую среду	2021–2025	»	»
охраны, защиты, воспроизводства и рационального использования объектов растительного мира, озеленения	2021–2025	»	»
рационального использования и охраны земель	2021–2025	»	»
охраны и рационального использования объектов животного мира	2021–2025	»	»
информационного обеспечения, воспитания, обучения и просвещения	2021–2025	»	»
международного сотрудничества	2021–2025	»	»
управления деятельностью по вопросам рационального (устойчивого) использования природных ресурсов	2021–2025	»	»

Приложение 3  
к Государственной программе  
«Охрана окружающей среды и устойчивое  
использование природных ресурсов»  
на 2021–2025 годы

**ОБЪЕМЫ И ИСТОЧНИКИ ФИНАНСИРОВАНИЯ  
комплекса мероприятий Государственной программы «Охрана окружающей среды и устойчивое использование природных ресурсов»  
на 2021–2025 годы**

Наименование источников финансирования	Заказчики	Объемы финансирования, рублей					
		всего	в том числе по годам				
			2021	2022	2023	2024	2025
Всего по Государственной программе		385 218 405,0	78 624 044,0	74 845 194,0	77 486 439,0	75 474 073,0	78 788 655,0
в том числе:							
республиканский бюджет – всего	Минприроды, Минстройархитектуры, Минздрав, Минлесхоз, МЧС, Минобразование, НАН Беларуси, Госкомимущество, Управление делами Президента Республики Беларусь	249 434 175,0	46 106 437,0	47 710 764,0	49 780 352,0	51 723 941,0	54 112 681,0
	из них:						
	Минприроды	226 521 375,0	42 054 626,0	43 017 563,0	45 025 821,0	47 128 110,0	49 295 255,0
	Минстройархитектуры	2 043 004,0	369 734,0	388 220,0	407 630,0	428 010,0	449 410,0
	Минздрав	800 000,0	–	450 000,0	350 000,0	–	–
	Минлесхоз	1 446 993,0	264 126,0	276 201,0	288 791,0	302 061,0	315 814,0
	МЧС	44 896,0	8 207,0	8 576,0	8 962,0	9 365,0	9 786,0
	Минобразование	499 160,0	101 500,0	92 950,0	97 130,0	101 510,0	106 070,0
	НАН Беларуси	1 804 095,0	360 203,0	385 241,0	355 459,0	346 056,0	357 136,0
	Госкомимущество	61 207,0	13 816,0	11 077,0	11 576,0	12 097,0	12 641,0
	Управление делами Президента Республики Беларусь	16 213 445,0	2 934 225,0	3 080 936,0	3 234 983,0	3 396 732,0	3 566 569,0

из них:							
средства на финансирование капитальных вложений (государственная инвестиционная программа)	Минприроды	938 000,0	938 000,0	–	–	–	–
средства на финансирование научной, научно-технической и инновационной деятельности	»	2 210 000,0	400 000,0	420 000,0	441 000,0	463 000,0	486 000,0
местные бюджеты – всего	облесполкомы, Минский горисполком	108 094 430,0	19 862 257,0	20 729 030,0	21 638 737,0	22 473 732,0	23 390 674,0
	из них:						
	Брестский облесполком	6 114 700,0	1 115 100,0	1 168 625,0	1 221 212,0	1 276 168,0	1 333 595,0
	Витебский облесполком	21 303 818,0	3 893 319,0	4 069 594,0	4 252 725,0	4 444 100,0	4 644 080,0
	Гомельский облесполком	12 130 002,0	2 212 073,0	2 318 253,0	2 422 574,0	2 531 590,0	2 645 512,0
	Гродненский облесполком	7 046 754,0	1 407 044,0	1 416 700,0	1 462 135,0	1 393 915,0	1 366 960,0
	Минский облесполком	28 921 841,0	5 274 297,0	5 527 463,0	5 776 199,0	6 036 128,0	6 307 754,0
	Могилевский облесполком	21 163 647,0	3 868 538,0	4 042 622,0	4 224 540,0	4 414 644,0	4 613 303,0
	Минский горисполком	11 413 668,0	2 091 886,0	2 185 773,0	2 279 352,0	2 377 187,0	2 479 470,0
из них средства на финансирование капитальных вложений	Брестский облесполком	1 600 000,0	–	400 000,0	400 000,0	400 000,0	400 000,0
собственные средства	Управление делами Президента Республики Беларусь, Гродненский облесполком, организации, осуществляющие геологическое изучение недр и добычу полезных ископаемых	5 308 850,0	856 400,0	956 900,0	1 059 850,0	1 160 400,0	1 275 300,0
	из них:						
	Управление делами Президента Республики Беларусь	696 050,0	134 900,0	134 900,0	137 250,0	137 300,0	151 700,0
	Гродненский облесполком	112 800,0	21 500,0	22 000,0	22 600,0	23 100,0	23 600,0
	организации, осуществляющие геологическое изучение недр и добычу полезных ископаемых	4 500 000,0	700 000,0	800 000,0	900 000,0	1 000 000,0	1 100 000,0

средства МТП	Минприроды, НАН Беларуси, Брестский, Витебский, Гомельский, Гродненский, Минский облисполкомы, государственные органы, в состав которых входят (в подчинении которых находятся) организации – собственники (владельцы) оборудования, содержащего ПХБ	22 380 950,0	11 798 950,0	5 448 500,0	5 007 500,0	116 000,0	10 000,0
	из них:						
	Минприроды	1 040 950,0	163 950,0	347 000,0	530 000,0	–	–
	НАН Беларуси	85 000,0	5 000,0	5 000,0	57 500,0	7 500,0	10 000,0
	Брестский облисполком	140 000,0	70 000,0	35 000,0	35 000,0	–	–
	Витебский облисполком	241 000,0	96 000,0	51 500,0	35 000,0	58 500,0	–
	Гомельский облисполком	5 310 000,0	5 200 000,0	10 000,0	50 000,0	50 000,0	–
	Гродненский облисполком	14 000,0	14 000,0	–	–	–	–
	Минприроды, Витебский, Гродненский, Минский облисполкомы	6 750 000,0	3 750 000,0	2 500 000,0	500 000,0	–	–
	Минприроды, государственные органы, в состав которых входят (в подчинении которых находятся) организации – собственники (владельцы) оборудования, содержащего ПХБ	8 800 000,0	2 500 000,0	2 500 000,0	3 800 000,0	–	–
	Подпрограмма 1 «Недра Беларуси»						
	Задача «Проведение поиска и (или) предварительной разведки в целях наращивания собственной минерально-сырьевой базы, регионального геологического изучения недр для выявления различных видов полезных ископаемых»						
Всего		82 816 791,0	14 873 367,0	15 682 035,0	16 526 135,0	17 407 441,0	18 327 813,0
	в том числе:						
республиканский бюджет – всего	Минприроды, Минстройархитектуры	78 316 791,0	14 173 367,0	14 882 035,0	15 626 135,0	16 407 441,0	17 227 813,0

	из них:						
	Минприроды	76 273 787,0	13 803 633,0	14 493 815,0	15 218 505,0	15 979 431,0	16 778 403,0
	Минстройархитектуры	2 043 004,0	369 734,0	388 220,0	407 630,0	428 010,0	449 410,0
из них средства на финансирование научной, научно-технической и инновационной деятельности	Минприроды	2 210 000,0	400 000,0	420 000,0	441 000,0	463 000,0	486 000,0
собственные средства	организации, осуществляющие геологическое изучение недр и добычу полезных ископаемых	4 500 000,0	700 000,0	800 000,0	900 000,0	1 000 000,0	1 100 000,0
	Подпрограмма 2 «Гидрометеорологическая деятельность, охрана природных ресурсов в условиях изменения климата»						
Всего – республиканский бюджет	Минприроды, НАН Беларуси	7 650 908,0	2 240 486,0	1 264 653,0	1 321 563,0	1 381 031,0	1 443 175,0
	из них:						
	Минприроды	7 449 923,0	2 203 806,0	1 226 248,0	1 281 430,0	1 339 091,0	1 399 348,0
	НАН Беларуси	200 985,0	36 680,0	38 405,0	40 133,0	41 940,0	43 827,0
из них средства на финансирование капитальных вложений (государственная инвестиционная программа)	Минприроды	938 000,0	938 000,0	–	–	–	–
	Задача 1. Внедрение современных технологий гидрометеорологических наблюдений, техническое переоснащение государственной сети гидрометеорологических наблюдений						
Всего – республиканский бюджет	Минприроды	6 141 050,0	1 886 848,0	994 393,0	1 039 140,0	1 085 901,0	1 134 768,0
из них средства на финансирование капитальных вложений (государственная инвестиционная программа)		938 000,0	938 000,0	–	–	–	–
	Задача 2. Смягчение воздействия на климат и адаптация к изменяющемуся климату, в том числе в части управления водными ресурсами						
Всего – республиканский бюджет	Минприроды, НАН Беларуси	1 509 858,0	353 638,0	270 260,0	282 423,0	295 130,0	308 407,0
	из них:						
	Минприроды	1 308 873,0	316 958,0	231 855,0	242 290,0	253 190,0	264 580,0
	НАН Беларуси	200 985,0	36 680,0	38 405,0	40 133,0	41 940,0	43 827,0

Подпрограмма 3 «Обращение со стойкими органическими загрязнителями»							
Задача «Выполнение обязательств, принятых Республикой Беларусь по реализации Стокгольмской конвенции о СОЗ»							
Всего		33 375 993,0	13 523 487,0	7 683 697,0	7 866 563,0	2 149 558,0	2 152 688,0
в том числе:							
республиканский бюджет	Минприроды, Минздрав, НАН Беларуси	1 796 686,0	244 180,0	673 697,0	536 563,0	169 558,0	172 688,0
	из них:						
	Минприроды	333 286,0	60 780,0	63 697,0	66 563,0	69 558,0	72 688,0
	Минздрав	800 000,0	–	450 000,0	350 000,0	–	–
	НАН Беларуси	663 400,0	183 400,0	160 000,0	120 000,0	100 000,0	100 000,0
местные бюджеты	Витебский, Гомельский, Минский облисполкомы	10 644 347,0	1 704 347,0	1 980 000,0	3 000 000,0	1 980 000,0	1 980 000,0
	из них:						
	Витебский облисполком	1 020 000,0	–	–	1 020 000,0	–	–
	Гомельский облисполком	3 000 000,0	600 000,0	600 000,0	600 000,0	600 000,0	600 000,0
	Минский облисполком	6 624 347,0	1 104 347,0	1 380 000,0	1 380 000,0	1 380 000,0	1 380 000,0
средства МТП	Минприроды, Витебский, Гомельский, Гродненский, Минский облисполкомы, государственные органы, в состав которых входят (в подчинении которых находятся) организации – собственники (владельцы) оборудования, содержащего ПХБ	20 934 960,0	11 574 960,0	5 030 000,0	4 330 000,0	–	–
	из них:						
	Минприроды	184 960,0	124 960,0	30 000,0	30 000,0	–	–
	Минприроды, Витебский, Гродненский, Минский облисполкомы	6 750 000,0	3 750 000,0	2 500 000,0	500 000,0	–	–
	Минприроды, государственные органы, в состав которых входят (в подчинении которых находятся) организации –	8 800 000,0	2 500 000,0	2 500 000,0	3 800 000,0	–	–

*Национальный правовой Интернет-портал Республики Беларусь, 25.02.2021, 5/48813*

	собственники (владельцы) оборудования, содержащего ПХБ						
	Гомельский облисполком	5 200 000,0	5 200 000,0	—	—	—	—
собственные средства	Минпром, государственные органы, в состав которых входят (в подчинении которых находятся) промышленные предприятия, являющиеся источниками непреднамеренных выбросов СОЗ			в пределах выделенных средств			
	Подпрограмма 4 «Сохранение и устойчивое использование биологического и ландшафтного разнообразия»						
Всего		31 547 446,0	5 462 986,0	6 726 606,0	6 892 461,0	6 399 857,0	6 065 536,0
в том числе:							
республиканский бюджет	Минприроды, Управление делами Президента Республики Беларусь, Минлесхоз, МЧС, НАН Беларуси	17 861 851,0	3 241 425,0	3 402 223,0	3 570 726,0	3 747 688,0	3 899 789,0
	из них:						
	Минприроды	231 996,0	48 386,0	50 755,0	53 035,0	55 420,0	24 400,0
	Управление делами Президента Республики Беларусь	16 213 445,0	2 934 225,0	3 080 936,0	3 234 983,0	3 396 732,0	3 566 569,0
	Минлесхоз	1 279 639,0	233 839,0	244 400,0	255 400,0	267 000,0	279 000,0
	МЧС	44 896,0	8 207,0	8 576,0	8 962,0	9 365,0	9 786,0
	НАН Беларуси	91 875,0	16 768,0	17 556,0	18 346,0	19 171,0	20 034,0
местные бюджеты	облисполкомы, Минский горисполком	11 515 755,0	1 846 171,0	2 753 983,0	2 541 885,0	2 383 269,0	1 990 447,0
	из них:						
	Брестский облисполком	854 884,0	155 900,0	163 383,0	170 735,0	178 419,0	186 447,0
	Витебский облисполком	1 418 800,0	64 500,0	343 700,0	342 600,0	342 500,0	325 500,0
	Гомельский облисполком	2 054 000,0	488 000,0	575 000,0	344 000,0	350 000,0	297 000,0
	Гродненский облисполком	2 971 450,0	448 450,0	767 000,0	751 450,0	571 750,0	432 800,0
	Минский облисполком	2 085 600,0	565 500,0	372 900,0	411 100,0	407 400,0	328 700,0
	Могилевский облисполком	1 716 560,0	39 360,0	448 000,0	439 000,0	451 200,0	339 000,0
	Минский горисполком	414 461,0	84 461,0	84 000,0	83 000,0	82 000,0	81 000,0

*Национальный правовой Интернет-портал Республики Беларусь, 25.02.2021, 5/48813*

средства МТП	Минприроды, Брестский, Витебский, Гомельский, Гродненский облисполкомы	1 360 990,0	218 990,0	413 500,0	620 000,0	108 500,0	–
	из них:						
	Минприроды	855 990,0	38 990,0	317 000,0	500 000,0	–	–
	Брестский облисполком	140 000,0	70 000,0	35 000,0	35 000,0	–	–
	Витебский облисполком	241 000,0	96 000,0	51 500,0	35 000,0	58 500,0	–
	Гомельский облисполком	110 000,0	–	10 000,0	50 000,0	50 000,0	–
	Гродненский облисполком	14 000,0	14 000,0	–	–	–	–
собственные средства	Управление делами Президента Республики Беларусь, Гродненский облисполком	808 850,0	156 400,0	156 900,0	159 850,0	160 400,0	175 300,0
	из них:						
	Управление делами Президента Республики Беларусь	696 050,0	134 900,0	134 900,0	137 250,0	137 300,0	151 700,0
	Гродненский облисполком	112 800,0	21 500,0	22 000,0	22 600,0	23 100,0	23 600,0
	Задача 1. Сохранение, восстановление и устойчивое использование экологических систем						
Всего		28 339 208,0	4 798 442,0	6 046 641,0	6 242 926,0	5 765 063,0	5 486 136,0
в том числе:							
республиканский бюджет	Минприроды, Управление делами Президента Республики Беларусь, Минлесхоз	17 123 624,0	3 101 342,0	3 255 258,0	3 416 691,0	3 586 244,0	3 764 089,0
	из них:						
	Минприроды	111 866,0	20 386,0	21 385,0	22 345,0	23 350,0	24 400,0
	Управление делами Президента Республики Беларусь	15 732 119,0	2 847 117,0	2 989 473,0	3 138 946,0	3 295 894,0	3 460 689,0
	Минлесхоз	1 279 639,0	233 839,0	244 400,0	255 400,0	267 000,0	279 000,0
местные бюджеты	облисполкомы	9 917 594,0	1 478 110,0	2 409 383,0	2 221 235,0	2 086 819,0	1 722 047,0
	из них:						
	Брестский облисполком	829 884,0	153 900,0	156 383,0	163 735,0	176 419,0	179 447,0

*Национальный правовой Интернет-портал Республики Беларусь, 25.02.2021, 5/48813*

	Витебский облисполком	1 369 400,0	56 900,0	337 500,0	327 600,0	328 000,0	319 400,0
	Гомельский облисполком	2 036 000,0	480 000,0	568 000,0	344 000,0	347 000,0	297 000,0
	Гродненский облисполком	2 009 750,0	214 950,0	553 500,0	560 900,0	398 200,0	282 200,0
	Минский облисполком	2 004 000,0	547 000,0	356 000,0	397 000,0	392 000,0	312 000,0
	Могилевский облисполком	1 668 560,0	25 360,0	438 000,0	428 000,0	445 200,0	332 000,0
средства МТП	Минприроды, Брестский, Витебский, Гомельский, Гродненский облисполкомы	1 297 990,0	218 990,0	382 000,0	605 000,0	92 000,0	–
	из них:						
	Минприроды	840 990,0	38 990,0	302 000,0	500 000,0	–	–
	Брестский облисполком	140 000,0	70 000,0	35 000,0	35 000,0	–	–
	Витебский облисполком	193 000,0	96 000,0	35 000,0	20 000,0	42 000,0	–
	Гомельский облисполком	110 000,0	–	10 000,0	50 000,0	50 000,0	–
	Гродненский облисполком	14 000,0	14 000,0	–	–	–	–
Задача 2. Сохранение, восстановление и устойчивое использование диких животных и дикорастущих растений, среды их обитания и произрастания							
Всего		3 208 238,0	664 544,0	679 965,0	649 535,0	634 794,0	579 400,0
в том числе:							
республиканский бюджет	Минприроды, Управление делами Президента Республики Беларусь, МЧС, НАН Беларуси	738 227,0	140 083,0	146 965,0	154 035,0	161 444,0	135 700,0
	из них:						
	Минприроды	120 130,0	28 000,0	29 370,0	30 690,0	32 070,0	–
	Управление делами Президента Республики Беларусь	481 326,0	87 108,0	91 463,0	96 037,0	100 838,0	105 880,0
	МЧС	44 896,0	8 207,0	8 576,0	8 962,0	9 365,0	9 786,0
	НАН Беларуси	91 875,0	16 768,0	17 556,0	18 346,0	19 171,0	20 034,0
местные бюджеты	облисполкомы	1 598 161,0	368 061,0	344 600,0	320 650,0	296 450,0	268 400,0
	из них:						
	Брестский облисполком	25 000,0	2 000,0	7 000,0	7 000,0	2 000,0	7 000,0

*Национальный правовой Интернет-портал Республики Беларусь, 25.02.2021, 5/48813*

	Витебский облисполком	49 400,0	7 600,0	6 200,0	15 000,0	14 500,0	6 100,0
	Гомельский облисполком	18 000,0	8 000,0	7 000,0	–	3 000,0	–
	Гродненский облисполком	961 700,0	233 500,0	213 500,0	190 550,0	173 550,0	150 600,0
	Минский облисполком	81 600,0	18 500,0	16 900,0	14 100,0	15 400,0	16 700,0
	Могилевский облисполком	48 000,0	14 000,0	10 000,0	11 000,0	6 000,0	7 000,0
	Минский горисполком	414 461,0	84 461,0	84 000,0	83 000,0	82 000,0	81 000,0
средства МТП	Минприроды, Витебский облисполком	63 000,0	–	31 500,0	15 000,0	16 500,0	–
	из них:						
	Минприроды	15 000,0	–	15 000,0	–	–	–
	Витебский облисполком	48 000,0	–	16 500,0	15 000,0	16 500,0	–
собственные средства	Управление делами Президента Республики Беларусь, Гродненский облисполком	808 850,0	156 400,0	156 900,0	159 850,0	160 400,0	175 300,0
	из них:						
	Управление делами Президента Республики Беларусь	696 050,0	134 900,0	134 900,0	137 250,0	137 300,0	151 700,0
	Гродненский облисполком	112 800,0	21 500,0	22 000,0	22 600,0	23 100,0	23 600,0
Подпрограмма 5 «Национальная система мониторинга окружающей среды»							
Задача «Обеспечение функционирования и развития систем наблюдений за состоянием окружающей среды, оценки и прогноза изменений состояния окружающей среды под воздействием природных и антропогенных факторов»							
Всего		5 763 082,0	1 053 344,0	1 086 908,0	1 188 257,0	1 189 358,0	1 245 215,0
в том числе:							
республиканский бюджет	Минприроды, НАН Беларуси, Минобразование, Минлесхоз, Госкомимущество	5 678 082,0	1 048 344,0	1 081 908,0	1 130 757,0	1 181 858,0	1 235 215,0
	из них:						
	Минприроды	4 273 906,0	779 386,0	816 800,0	853 560,0	892 010,0	932 150,0
	НАН Беларуси	676 455,0	123 355,0	129 280,0	135 100,0	141 180,0	147 540,0
	Минобразование	499 160,0	101 500,0	92 950,0	97 130,0	101 510,0	106 070,0

	Минлесхоз	167 354,0	30 287,0	31 801,0	33 391,0	35 061,0	36 814,0
	Госкомимущество	61 207,0	13 816,0	11 077,0	11 576,0	12 097,0	12 641,0
средства МТП	НАН Беларуси	85 000,0	5 000,0	5 000,0	57 500,0	7 500,0	10 000,0
Подпрограмма 6 «Функционирование системы охраны окружающей среды»							
Задача «Обеспечение рационального (устойчивого) использования природных ресурсов и охраны окружающей среды»							
Всего		224 064 185,0	41 470 374,0	42 401 295,0	43 691 460,0	46 946 828,0	49 554 228,0
в том числе:							
республиканский бюджет – всего	Минприроды, НАН Беларуси	138 129 857,0	25 158 635,0	26 406 248,0	27 594 608,0	28 836 365,0	30 134 001,0
	включая:						
	Минприроды	137 958 477,0	25 158 635,0	26 366 248,0	27 552 728,0	28 792 600,0	30 088 266,0
	НАН Беларуси	171 380,0	–	40 000,0	41 880,0	43 765,0	45 735,0
из них средства на:							
обеспечение функционирования организаций гидрометеорологии*	Минприроды	110 481 476,0	20 147 823,0	21 114 918,0	22 065 089,0	23 058 018,0	24 095 628,0
обеспечение функционирования Республиканского центра аналитического контроля в области охраны окружающей среды, в том числе финансирование текущих и капитальных расходов*	»	25 326 593,0	4 618 654,0	4 840 349,0	5 058 165,0	5 285 782,0	5 523 643,0
ведение государственных кадастров и реестров природных ресурсов, реестра технических нормативных правовых актов и методик выполнения измерений в области охраны окружающей среды,	»	1 193 486,0	217 649,0	228 096,0	238 360,0	249 086,0	260 295,0

обработку данных государственной статистической и ведомственной отчетности, разработку и сопровождение технических нормативных правовых актов в области охраны окружающей среды							
информационное обеспечение, воспитание, обучение и просвещение в области охраны окружающей среды и рационального использования природных ресурсов	»	864 652,0	157 682,0	165 250,0	172 686,0	180 457,0	188 577,0
развитие международного сотрудничества в области охраны окружающей среды	»	92 270,0	16 827,0	17 635,0	18 428,0	19 257,0	20 123,0
местные бюджеты**	облесполкомы, Минский горисполком	85 934 328,0	16 311 739,0	15 995 047,0	16 096 852,0	18 110 463,0	19 420 227,0
	из них:						
	Брестский облесполком	5 259 816,0	959 200,0	1 005 242,0	1 050 477,0	1 097 749,0	1 147 148,0
	в том числе средства на финансирование капитальных вложений	1 600 000,0	—	400 000,0	400 000,0	400 000,0	400 000,0
	Витебский облесполком	18 865 018,0	3 828 819,0	3 725 894,0	2 890 125,0	4 101 600,0	4 318 580,0
	Гомельский облесполком	7 076 002,0	1 124 073,0	1 143 253,0	1 478 574,0	1 581 590,0	1 748 512,0
	Гродненский облесполком	4 075 304,0	958 594,0	649 700,0	710 685,0	822 165,0	934 160,0
	Минский облесполком	20 211 894,0	3 604 450,0	3 774 563,0	3 985 099,0	4 248 728,0	4 599 054,0
	Могилевский облесполком	19 447 087,0	3 829 178,0	3 594 622,0	3 785 540,0	3 963 444,0	4 274 303,0
	Минский горисполком	10 999 207,0	2 007 425,0	2 101 773,0	2 196 352,0	2 295 187,0	2 398 470,0

\* Объемы финансирования ежегодно уточняются при формировании республиканского бюджета на очередной финансовый год.

\*\* Объемы финансирования ежегодно уточняются при формировании местных бюджетов на очередной финансовый год.

Приложение 4  
к Государственной программе  
«Охрана окружающей среды и устойчивое  
использование природных ресурсов»  
на 2021–2025 годы

## СВЕДЕНИЯ

о сопоставимости сводных целевых, целевых показателей Государственной программы «Охрана окружающей среды и устойчивое использование природных ресурсов» на 2021–2025 годы с индикаторами достижения Целей устойчивого развития

Наименование Целей устойчивого развития	Задачи	Индикаторы	Соответствующие задачи Государственной программы	Сопоставимые показатели Государственной программы
Цель 6 «Обеспечение наличия и рационального использования водных ресурсов и санитарии для всех»	6.3 «К 2030 году повысить качество воды посредством уменьшения загрязнения, ликвидации сброса отходов и сведения к минимуму выбросов опасных химических веществ и материалов, сокращения вдвое доли неочищенных сточных вод и значительного увеличения масштабов рециркуляции и безопасного повторного использования сточных вод во всем мире»	6.3.2.1 «Доля поверхностных водных объектов, которым присвоен «хороший» и выше экологический (гидробиологический) статус»	обеспечение рационального (устойчивого) использования природных ресурсов и охраны окружающей среды	индекс сброса недостаточно очищенных сточных вод в водные объекты (к уровню 2015 года)
	6.5 «К 2030 году обеспечить комплексное управление водными ресурсами на всех уровнях, в том числе, при необходимости, на основе трансграничного сотрудничества»	6.5.2 «Доля площади трансграничных водных бассейнов, в отношении которых действует механизм трансграничного водного сотрудничества»	смягчение воздействия на климат и адаптация к изменяющемуся климату, в том числе в части управления водными ресурсами	доля площади трансграничных речных бассейнов, в отношении которой действуют международные договоренности о сотрудничестве в области охраны и использования трансграничных вод
Цель 12 «Обеспечение перехода к рациональным моделям потребления и производства»	12.2 «К 2030 году добиться рационального освоения и эффективного использования природных ресурсов»	12.2.1 «Совокупные ресурсозатраты и ресурсозатраты на душу населения и в процентном отношении к ВВП»	проведение поиска и (или) предварительной разведки в целях наращивания собственной минерально-сырьевой базы, регионального геологического изучения недр для выявления различных видов полезных ископаемых	прирост ресурсов нефти ( $D_0$ )
		12.2.2 «Совокупное внутреннее материальное потребление и внутреннее материальное		прирост запасов нефти ( $C_1 + C_2$ )
				прирост ресурсов базальтов ( $P_1 + P_2$ )
				прирост запасов базальтов ( $C_1 + C_2$ )

	<p>потребление на душу населения и по отношению к ВВП»</p>		<p>прирост запасов мергельно-меловых пород (<math>B + C_1 + C_2</math>)</p> <p>прирост запасов песка, используемого в качестве формовочного и (или) для производства стекла (<math>B + C_1 + C_2</math>)</p> <p>прирост запасов песка, используемого для силикатных изделий (<math>B + C_1 + C_2</math>)</p> <p>прирост запасов глины, используемой для производства цемента (<math>C_1 + C_2</math>)</p> <p>количество выявленных структур для поисков залежей углеводородов</p> <p>количество выявленных перспективных площадей (объектов, участков) для постановки поисковых работ на твердые полезные ископаемые</p> <p>объем региональных сейсморазведочных и иных геофизических профилей</p>
<p>12.4 «К 2020 году добиться экологически рационального использования химических веществ и всех отходов на протяжении всего их жизненного цикла в соответствии с согласованными международными принципами и существенно сократить их попадание в воздух, воду и почву, чтобы свести к минимуму их негативное воздействие на здоровье людей и окружающую среду»</p>	<p>12.4.1 «Наличие международных многосторонних экологических соглашений по опасным и иным химическим веществам и отходам, в соответствии с которыми выполняются обязательства и обязанности по передаче информации согласно требованиям каждого соглашения»</p>	<p>выполнение обязательств, принятых Республикой Беларусь по реализации Стокгольмской конвенции о СОЗ</p>	<p>вывод из эксплуатации оборудования, содержащего ПХБ (к уровню 2020 года)</p>

Цель 13 «Принятие срочных мер по борьбе с изменением климата и его последствиями»	13.2 «Включить меры реагирования на изменение климата в политику, стратегии и планирование на национальном уровне»	13.2.1.1 «Наличие комплексной политики (стратегии, плана), повышающего способность страны адаптироваться к неблагоприятным последствиям изменения климата и содействующего развитию потенциала страны по противодействию климатическим изменениям и снижению выбросов парниковых газов»	–	снижение выбросов парниковых газов к уровню 1990 года  оправдываемость краткосрочных прогнозов погоды по областным центрам
	13.3 «Улучшить просвещение, распространение информации и возможности людей и учреждений по смягчению остроты и ослаблению последствий изменения климата, адаптации к ним и раннему предупреждению»	13.3.2.1 «Наличие механизмов укрепления институциональных, системных и индивидуальных возможностей для осуществления мер в области адаптации к климатическим изменениям, смягчения их последствий и передачи и развития технологии»	внедрение современных технологий гидрометеорологических наблюдений, техническое переоснащение государственной сети гидрометеорологических наблюдений	ежегодное количество автоматических метеорологических станций на пунктах приземных метеорологических (и актинометрических) наблюдений, на которых проведено дооснащение оборудования
Цель 15 «Защита и восстановление экосистем суши и содействие их рациональному использованию, рациональное лесопользование, борьба с опустыниванием, прекращение и обращение вспять процесса деградации земель и прекращение процесса утраты биоразнообразия»	–	–	сохранение, восстановление и устойчивое использование экологических систем	площадь переданных под охрану пользователям земельных участков и (или) водных объектов типичных и (или) редких природных ландшафтов и биотопов
	–	–	сохранение, восстановление и устойчивое использование диких животных и дикорастущих растений, среды их обитания и произрастания	количество переданных под охрану пользователям земельных участков и (или) водных объектов мест обитания диких животных и мест произрастания дикорастущих растений, относящихся к видам, включенным в Красную книгу Республики Беларусь
	15.1.2 «Доля важных с точки зрения биологического разнообразия районов суши и пресноводных районов, находящихся под охраной, в разбивке по видам экосистем»	15.1.2.1 «Доля площади особо охраняемых природных территорий к площади республики (области и г. Минска)»	–	удельный вес площади ООПТ в общей площади страны