

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

Изменения и дополнения:

Постановление Совета Министров Республики Беларусь от 24 декабря 2021 г. № 754 (Национальный правовой Интернет-портал Республики Беларусь, 28.12.2021, 5/49780) <С22100754>;

Постановление Совета Министров Республики Беларусь от 19 июля 2022 г. № 473 (Национальный правовой Интернет-портал Республики Беларусь, 23.07.2022, 5/50490) <С22200473>;

Постановление Совета Министров Республики Беларусь от 3 ноября 2022 г. № 755 (Национальный правовой Интернет-портал Республики Беларусь, 10.11.2022, 5/50918) <С22200755>;

Постановление Совета Министров Республики Беларусь от 3 января 2023 г. № 4 (Национальный правовой Интернет-портал Республики Беларусь, 12.01.2023, 5/51231) <С22300004>

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.

2¹. Уполномочить ответственного заказчика Государственной программы на введение для юридических лиц, осуществляющих геологическое изучение недр, в установленном законодательством порядке ведомственной отчетности о выполнении геологоразведочных работ и приросте запасов полезных ископаемых в рамках реализации Государственной программы.

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.

3¹. Заказчики Государственной программы при необходимости осуществляют разделение мероприятий Государственной программы на части.



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 2016–2020 годах в полном объеме выполнено 116 целевых показателей Государственной программы на 2016–2020 годы, в том числе 7 сводных целевых показателей, из них:

прирост запасов полезных ископаемых, в том числе:

нефти ($C_2 + D_0$) (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, в 2020 году – на 0,683 млн. тонн, суммарно – на 4,146 млн. тонн при задании 3 млн. тонн);

нефти ($C_1 + C_2$) (в 2018 году – на 1,67 млн. тонн, в 2019 году – на 2,35 млн. тонн, в 2020 году – на 1,73 млн. тонн, суммарно – на 5,75 млн. тонн при задании 5,08 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, в 2020 году – на 32,9 тыс. куб. метров в сутки, суммарно – на 224,72 тыс. куб. метров в сутки при задании 165 тыс. куб. метров в сутки);

сокращение выбросов парниковых газов к уровню 1990 года (в 2016 году – на 2 процента, по итогам пяти лет – на 2 процента при задании 2 процента);

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, в 2019 году – 90 млн. тонн, в 2020 году – 88,2 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, в 2020 году – 1172,1 тыс. тонн, по итогам пяти лет – 1172,1 тыс. тонн при задании 1225 тыс. тонн);

оправдываемость краткосрочных прогнозов погоды (в 2016 году – 91 процент, по итогам пяти 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, в 2020 году – 95,7 процента, по итогам пяти лет – 95,7 процента при задании 92 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, в 2020 году – 9 процентов, по итогам пяти лет – 9 процентов при задании 9 процентов).

Реализация Государственной программы на 2016–2020 годы признана эффективной.

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 2020 год площадь ООПТ увеличилась на 80,4 тыс. гектаров и достигла 9 процентов (1879,1 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, детальной разведки в целях наращивания собственной минерально-сырьевой базы, регионального геологического изучения недр для выявления различных видов полезных ископаемых;

геологическое изучение недр, направленное на совершенствование технологических решений по обогащению минерального сырья в целях его дальнейшего использования в промышленности и строительстве;

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 – 93,4 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.

В целях выполнения распоряжения Президента Республики Беларусь от 14 февраля 2022 г. № 26рп «Об укреплении материально-технической базы государственного предприятия «НПЦ по геологии» в Государственной программе предусмотрен перспективный план закупки государственным предприятием «НПЦ по геологии» современной техники и оборудования в рамках Указа Президента Республики Беларусь от 2 апреля 2015 г. № 146 «О финансировании закупки современной техники и оборудования» согласно приложению 5.

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 447 540 150,85 рубля, в том числе в 2021 году – 81 803 702,61 рубля, 2022 году – 87 671 443,24 рубля, 2023 году – 88 222 996 рублей, 2024 году – 96 830 544 рубля, в 2025 году – 93 011 465 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.

Реализация подпрограммы 1 будет обеспечиваться с учетом выполнения следующих задач:

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

геологическое изучение недр, направленное на совершенствование технологических решений по обогащению минерального сырья в целях его дальнейшего использования в промышленности и строительстве.

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.

Также будут выполнены технологические исследования полезных ископаемых, разведанных, но не разрабатываемых в настоящее время, в частности каолина месторождения Ситница Лунинецкого района Брестской области. По результатам работ будут подготовлены рекомендации о дальнейшем использовании каолина.

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 134 475 292 рубля, в том числе:

110 697 118 рублей – средства республиканского бюджета;

23 778 174 рубля – 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 2020 год среднегодовая температура воздуха превысила климатическую норму, принятую Всемирной метеорологической организацией, в среднем на 1,4 °C.

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 – 93,4 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 7 410 039 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 2020 года значение целевого показателя по выводу из эксплуатации оборудования, содержащего полихлорированные бифенилы (далее – ПХБ), составило 62,6 процента по отношению к 2015 году.

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.

В результате выполнения подпрограммы 3 накопление опасных отходов производства будет уменьшено до 9111 тыс. тонн в 2025 году.

На финансирование предусмотренного подпрограммой 3 комплекса мероприятий потребуется 28 518 022,5 рубля, в том числе:

1 327 169 рублей – средства республиканского бюджета;

8 275 893,5 рубля – средства местных бюджетов;

18 914 960 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 2021 г. включает 1307 объектов, в том числе 1 заповедник, 4 национальных парка, 99 заказников республиканского значения, 292 заказника местного значения, 326 памятников природы республиканского и 585 – местного значения. Общая площадь ООПТ составляет 1879,1 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 25,3 процента всех ООПТ, заказники – 1390,1 тыс. гектаров, или 74 процента, 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 29 431 464,25 рубля, в том числе:

16 533 026 рублей – средства республиканского бюджета;

10 703 598,25 рубля – средства местных бюджетов;

868 850 рублей – собственные средства организаций;

1 325 990 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 5 972 697,75 рубля, в том числе:

5 881 597,75 рубля – средства республиканского бюджета;

85 000 рублей – средства МТП;

6100 рублей – собственные средства организаций.

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 натураліст». 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 дружелюбного 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 241 732 635,35 рубля, в том числе:

137 700 030,98 рубля – средства республиканского бюджета;

104 032 604,37 рубля – 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.

Если мероприятия подпрограмм Государственной программы (за исключением мероприятия 4¹ подпрограммы 1 Государственной программы) являются выполненными в течение отчетного периода, то степень их выполнения определяется методом экспертной оценки в 100 процентов и при расчете принимается равной 1. Если данные мероприятия не выполнены в полной мере, то степень их выполнения указывается в процентах в соответствии с долей выполненных работ в запланированном объеме и при расчете реализации таких мероприятий числовое значение указанной степени делится на 100.

Степень выполнения мероприятия 4¹ подпрограммы 1 Государственной программы определяется как среднее арифметическое степени выполнения подпунктов данного мероприятия.

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.

Если значение $СД_{п/ппз}$ больше 1, то при расчете степени выполнения задач подпрограммы оно принимается равным 1.

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.

Эффективность реализации подпрограммы Государственной программы рассчитывается по формуле

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

где $ЭР_{п/п}$ – 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 $ЭР_{п/п}$ составляет не менее 0,9.

Эффективность реализации подпрограммы признается средней, если значение $ЭР_{п/п}$ составляет не менее 0,8.

Эффективность реализации подпрограммы признается удовлетворительной, если значение $ЭР_{п/п}$ 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 следующим формулам:

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

$$СД_{гппз} = ЗП_{гпф} / ЗП_{гпп},$$

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

$$СД_{гппз} = ЗП_{гпп} / ЗП_{гпф},$$

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.

Если значение $СД_{гппз}$ больше 1, то при расчете степени достижения цели Государственной программы оно принимается равным 1.

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.

Эффективность реализации Государственной программы рассчитывается по формуле

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

где $\mathcal{ЭР}_{гп}$ – 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 $\mathcal{ЭР}_{гп}$ составляет не менее 0,9.

Эффективность реализации Государственной программы признается средней, если значение $\mathcal{ЭР}_{гп}$ составляет не менее 0,8.

Эффективность реализации Государственной программы признается удовлетворительной, если значение $\mathcal{ЭР}_{гп}$ 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, 5–15¹, 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	»	»	92,6	92,8	93	93,2	93,4
4. Удельный вес площади ООПТ в общей площади страны	»	»	9	9,1	9,1	9,1	9,1
Целевые показатели							
Подпрограмма 1 «Недра Беларуси»							
Задача 1. Проведение поиска и (или) предварительной, детальной 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
7 ¹ . Прирост запасов базальтов (B + C ₁)	»	»	–	–	–	–	4,5
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)	»	»	–	7,5	–	9	10
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

11 ¹ . Прирост запасов глин тугоплавких (B + C ₁)	»	»	—	—	—	6,9	—
11 ² . Прирост запасов давсонит-бокситовых руд (C ₁)	Минприроды	»	—	—	—	—	50
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	—

Задача 2. Геологическое изучение недр, направленное на совершенствование технологических решений по обогащению минерального сырья в целях его дальнейшего использования в промышленности и строительстве

14 ¹ . Разработка (усовершенствование) технологий обогащения, добычи и переработки минерального сырья в целях импортозамещения	Минприроды, Минстрой-архитектуры, единиц	—	—	1	2	1
---	--	---	---	---	---	---

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 проведена модернизация	Минприроды	единиц	6	—	—	—	—
15 ¹ . Ежегодное количество пунктов гидрометеорологических наблюдений, на которых проведена модернизация	»	»	—	3	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,	процентов	20	30	50	70	100
--	--	-----------	----	----	----	----	-----

в состав которых входят (в подчинении
которых находятся) организации –
собственники (владельцы)
оборудования, содержащего ПХБ

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	4600	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			–	1640	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	Минприроды	единиц	10	11	11	11	11
--	------------	--------	----	----	----	----	----

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)

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 объекты (к уровню 2015 года)	Минприроды	процентов	55	50	40	35	30
--	------------	-----------	----	----	----	----	----

Приложение 2
к Государственной программе
«Охрана окружающей среды
и устойчивое использование
природных ресурсов»
на 2021–2025 годы
(в редакции постановления
Совета Министров
Республики Беларусь
24.12.2021 № 754)

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 1. Проведение поиска и (или) предварительной, детальной 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	Минприроды, Минстройархитектуры, организации, осуществляющие геологическое изучение недр и добычу полезных ископаемых	республиканский бюджет, собственные средства организаций
4 ¹ . Поиск, оценка, предварительная и детальная разведка и подготовка к промышленному освоению новых месторождений строительных материалов и других видов нерудного сырья, в том числе:	2022–2025	»	»
поиск, оценка, предварительная разведка базальтов с подсчетом прогнозных ресурсов, запасов полезного ископаемого	2022–2025	Минприроды	республиканский бюджет
доразведка тугоплавких глин месторождения Журавлево в целях его последующего освоения	2023	»	»
поиск залежей мела и оценка месторождений, расположенных в радиусе 15–20 км от ОАО «Красносельскстройматериалы»	2023–2025	»	»
поиск залежей глин, оценка и предварительная разведка месторождений, расположенных в радиусе 40 км от ОАО «Кричевцементношифер»	2024–2025	Минстройархитектуры	»
дополнительное изучение, в том числе проведение комплекса технологических исследований по обогащению песка, используемого для производства стекла, расположенных вблизи филиала «Гомельский ГОК» месторождений и проявлений, в том числе Знаменка, Красный Партизан, Усохское	2023–2024	»	»
проведение геологоразведочных работ и подготовка к промышленному освоению наиболее перспективных по результатам доизучения месторождений песка, используемого для производства стекла, расположенных вблизи филиала «Гомельский ГОК» ОАО «Гомельстекло»	2023–2025	»	»
детальная разведка песка, используемого для производства стекла (кварцевого песка), на месторождении Городное (Восточная залежь)	2023–2025	»	»
детальная разведка песка, используемого для производства силикатных изделий, в северной части Западного участка месторождения Слобода Минского района Минской области	2023	»	»
4 ² . Уточнение технологических решений по использованию каолина месторождения Ситница Лунинецкого района Брестской области	2023–2025	»	республиканский бюджет, собственные средства организаций
4 ³ . Проведение предварительной разведки давсонит-бокситовых руд месторождения Заозерное Ельского района Гомельской области с разработкой технологии добычи полезного ископаемого и подготовкой технико-экономического обоснования в целях подтверждения экономической значимости месторождения	2023–2025	Минприроды	республиканский бюджет

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)	2022–2023	»	»
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	2023–2025	»	»

29. Создание и ведение базы данных кернового материала	2021–2025	»	»
30. Создание и ведение базы данных геохимической изученности	2021–2025	»	»
30 ¹ . Техническое переоснащение государственного предприятия «НПЦ по геологии» на условиях финансовой аренды (лизинга) в соответствии с распоряжением Президента Республики Беларусь от 14 февраля 2022 г. № 26рп	2022–2025	»	республиканский бюджет, собственные средства
30 ² . Детальная разведка базальтов и туфов месторождения Новодворское Пинского района Брестской области с подготовкой технико-экономического обоснования	2023–2025	»	республиканский бюджет
Задача 2. Геологическое изучение недр, направленное на совершенствование технологических решений по обогащению минерального сырья в целях его дальнейшего использования в промышленности и строительстве			
30 ³ . Разработка технологии обогащения бентонитовых глин месторождения Острожанское Лельчицкого района Гомельской области с подготовкой заключения по использованию глин в литейном производстве и иных направлениях, актуализация технико-экономического обоснования освоения месторождения	2023–2025	Минприроды	республиканский бюджет
30 ⁴ . Разработка технологии обогащения мела белорусских месторождений с подготовкой заключения по его использованию в целлюлозно-бумажной промышленности, производстве лакокрасочных материалов и керамических изделий	2023–2024	Минстройархитектуры	»
30 ⁵ . Совершенствование технологической линии филиала «Гомельский ГОК» ОАО «Гомельстекло» в целях получения обогащенных стекольных песков высоких марок	2023–2025	»	собственные средства
30 ⁶ . Усовершенствование технологических решений добычи и переработки тугоплавких глин месторождений Городное и Столинские Хутора Столинского района Брестской области с подготовкой заключения по использованию глин для производства керамических и иных изделий	2023–2024	»	республиканский бюджет
30 ⁷ . Усовершенствование технологических решений добычи и переработки глин месторождения Крупейский Сад Лоевского района Гомельской области с подготовкой заключения по использованию глин для производства керамических и иных изделий	2023	»	»

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	Минприроды	республиканский бюджет
31 ¹ . Приобретение приборов и оборудования для модернизации, технического оснащения на пунктах гидрометеорологических наблюдений	2022–2025	»	»
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, развитие международного сотрудничества в области гидрометеорологии и смежных с ней областях	2021–2025	»	»
35. Строительство гидрологических постов (государственная инвестиционная программа)	2021	»	»
35 ¹ . Строительство гидрологических постов, пунктов наблюдения атмосферного воздуха (включая проектно-изыскательские работы) (по отдельному перечню, согласованному с Министерством экономики и Министерством финансов) (государственная инвестиционная программа)	2024	»	»
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	2022	»	»
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 гексабромциклододекан	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	2022	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	»	республиканский бюджет, средства МТП
73. Ведение реестра особо охраняемых природных территорий Республики Беларусь	2021–2025	»	республиканский бюджет
74. Актуализация данных по ООПТ международного значения (Всемирная сеть биосферных резерватов ЮНЕСКО, объекты Всемирного наследия ЮНЕСКО, водно-болотные угодья международного значения, Изумрудная сеть Европы)	2023–2025	»	»
75. Разработка концепции «Единый стиль» для ООПТ и плана мероприятий по ее внедрению на отдельных ООПТ (республиканские заказники «Красный бор», «Освейский», «Налибокский», «Озеры»)	2022	»	средства МТП
76. Разработка и издание руководства по созданию экотуристических кластеров и экотуристического продукта на ООПТ	2022	»	»
77. Разработка системы добровольной экологической сертификации экотуристического продукта на ООПТ и проведение сертификации на отдельных ООПТ (республиканские заказники «Освейский», «Налибокский», «Озеры», «Красный Бор»)	2022–2023	»	»
78. Создание брендов, разработка и регистрация товарных знаков для отдельных ООПТ (республиканские заказники Освейский», «Налибокский», «Озеры», «Красный Бор»)	2023	»	»
79. Создание экотуристических кластеров на базе отдельных ООПТ (республиканские заказники «Освейский», «Налибокский», «Озеры», «Красный Бор»)	2023	»	»

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	2022–2024	»	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
85 ¹ . Определение координат поворотных точек границ биосферного резервата «Березинский биосферный заповедник» и его функциональных зон для принятия решения о его объявлении на национальном уровне с оформлением земельного дела	2022	»	»
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	2021–2025	»	местные бюджеты, средства МТП
96. Разработка схем озелененных территорий общего пользования городов, районов в городах	2021–2025	»	местные бюджеты
97. Разработка планов управления болотами	2022–2025	»	»
98. Разработка планов управления заказниками республиканского и местного значения	2021	Брестский, Витебский, Гомельский, Гродненский облисполкомы	»
98 ¹ . Разработка планов управления заказниками республиканского и местного значения	2022	»	местные бюджеты, средства МТП
99. Повышение квалификации руководителей и работников государственных природоохранных учреждений, осуществляющих управление ООПТ	2022, 2024	Минприроды	республиканский бюджет, средства МТП
Задача 2. Сохранение, восстановление и устойчивое использование диких животных и дикорастущих растений, среды их обитания и произрастания			
100. Оценка современного состояния популяций медведя, рыси и барсука и разработка (обновление) планов управления популяциями этих видов диких животных	2021–2024	Минприроды	республиканский бюджет
101. Актуализация плана управления белорусской популяцией зубра, схемы расселения зубра, а также разработка (актуализация) планов действий по вольноживущим микропопуляциям	2022–2024	Минприроды, Управление делами Президента Республики Беларусь, Минлесхоз, Витебский, Гродненский облисполкомы	республиканский бюджет, собственные средства организаций
102. 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	Минприроды	республиканский бюджет, средства МТП

103. Разработка плана действий по сохранению популяции лошади Пржевальского и реализация первоочередных мероприятий	2022–2023	»	республиканский бюджет
104. 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	»	»
105. 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
106. 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	2021–2022	МЧС	республиканский бюджет
106 ¹ . 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 Мин-природы	2023–2025	Минприроды	республиканский бюджет
107. 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	»
108. 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	»	»
109. 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	облсполкомы	местные бюджеты, средства МТП
110. Изготовление и установка искусственных гнезд для птиц, относящихся к видам, включенным в Красную книгу Республики Беларусь	2021–2025	облсполкомы, Управление делами Президента Республики Беларусь	республиканский бюджет, местные бюджеты, средства МТП

111. 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
112. 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»			
113. Обеспечение непрерывного измерения уровня содержания загрязняющих веществ в атмосферном воздухе в населенных пунктах с использованием автоматических станций и получение информации о трансграничном переносе загрязняющих воздух веществ на станции фонового мониторинга «Березинский заповедник» и метеорологической станции «Высокое»	2021–2025	Минприроды	республиканский бюджет
114. 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	»	»
115. 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	»	»
116. 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	»
117. 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	»
118. Проведение мониторинга поверхностных вод по гидрологическим (на трансграничных пунктах наблюдений), гидробиологическим, гидроморфологическим показателям	2021–2025	»	»
119. Техническое переоснащение материально-технической базы испытательных лабораторий (центров), осуществляющих наблюдения за состоянием поверхностных вод по гидрохимическим показателям	2021–2025	»	»
120. Обеспечение поэтапного развертывания сети пунктов наблюдений за содержанием загрязняющих веществ в донных отложениях водных экосистем	2021–2025	»	»
121. Оснащение сети мониторинга подземных вод приборами автоматической регистрации показателей состояния подземных вод (уровневый и температурный режимы) в режиме реального времени	2021–2025	»	»

122. Проведение мониторинга состояния подземных вод в целях наблюдения за их гидрохимическими и гидрогеологическими показателями (уровневый и температурный режимы)	2021–2025	»	»
123. Проведение мониторинга состояния подземных вод на трансграничных пунктах наблюдений	2021–2025	»	»
124. Создание и оснащение трансграничных пунктов наблюдений за состоянием подземных вод	2022–2025	»	»
125. 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	»	»
126. Получение данных о химическом загрязнении земель на фоновых территориях	2021–2025	»	»
127. 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	»	»
128. Проведение радиационного мониторинга в районе расположения Белорусской АЭС	2021–2025	»	»
129. Проведение радиационного мониторинга в части наблюдений за радиоактивным загрязнением подземных вод	2025	»	»
130. Проведение геофизического мониторинга гравитационного и магнитного полей на локальных полигонах Беларуси	2021–2025	НАН Беларуси	»
131. Проведение наблюдений за состоянием озонового слоя и оперативное прогнозирование значения ультрафиолетового индекса	2021–2025	Минобразование	»
132. Проведение регулярных измерений уровня приземного ультрафиолетового солнечного излучения	2021–2025	»	»
133. Техническое переоснащение материально-технической базы системы наблюдений за состоянием озонового слоя	2021	»	»
133 ¹ . Техническое переоснащение материально-технической базы системы наблюдений за состоянием озонового слоя	2022	»	республиканский бюджет, собственные средства организаций
134. Проведение мониторинга состояния лесов	2021–2025	Минлесхоз	республиканский бюджет
135. 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
136. Организация и проведение VI Международной научной конференции «Оценка состояния и мониторинг растительного мира»	2023	»	»
137. Проведение наблюдений за дикими животными и средой их обитания в рамках мониторинга животного мира	2021–2025	»	республиканский бюджет
138. Проведение наблюдений, оценка и прогноз состояния экосистем на ООПТ	2021–2025	»	»
139. Проведение наблюдений, оценка состояния торфяников	2022–2025	»	»

140. Сопровождение системы онлайн-мониторинга состояния компонентов окружающей среды г. Орши и Оршанского района с разработкой веб-ориентированного интерфейса	2021	Минприроды	»
141. Обеспечение сбора, обработки, анализа и представления комплексной информации о состоянии окружающей среды ГИАЦ НСМОС	2021–2025	»	»
142. 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	»	»
143. Издание ежегодного научного обзора «Национальная система мониторинга окружающей среды в Республике Беларусь: результаты наблюдений»	2021–2025	»	»
144. Обеспечение функционирования системы сбора, обработки, анализа и представления данных ИАЦ мониторинга озонового слоя в составе НСМОС с использованием автоматизированных информационных систем	2021–2025	Минобразование	»
145. Обеспечение функционирования системы сбора, обработки, анализа и представления данных ИАЦ мониторинга лесов в составе НСМОС с использованием автоматизированных информационных систем	2021–2025	Минлесхоз	»
146. Обеспечение функционирования системы сбора, обработки, анализа и представления данных ИАЦ мониторинга земель в составе НСМОС с использованием автоматизированных информационных систем	2021–2025	Госкомимущество	»
147. 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»			
148. 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
149. Организация информационного обеспечения, воспитания, обучения и просвещения в области охраны окружающей среды и рационального использования природных ресурсов	2021–2025	»	»
150. Осуществление международного сотрудничества в области охраны окружающей среды	2021–2025	»	»
151. Ведение (включая научное обеспечение) государственных кадастров природных ресурсов	2022–2025	НАН Беларуси	»
152. Обеспечение функционирования организаций гидрометеорологии	2021	Минприроды	»

152 ¹ . Обеспечение функционирования организаций гидрометеорологии, в том числе финансирование текущих и капитальных расходов	2022–2025	»	»
153. Обеспечение функционирования Республиканского центра аналитического контроля в области охраны окружающей среды, в том числе финансирование текущих и капитальных расходов	2021–2025	»	»
154. Выполнение мероприятий по рациональному (устойчивому) использованию природных ресурсов и охране окружающей среды, в том числе в области:	2021–2025	облсполкомы, Минский горисполком	местные бюджеты
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
(в редакции постановления
Совета Министров
Республики Беларусь
03.11.2022 № 755)

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 447 540 150,85 81 803 702,61 87 671 443,24 88 222 996,0 96 830 544,0 93 011 465,0

в том числе:

республиканский бюджет – всего	Минприроды, Минстройархитектуры, Минздрав, Минлесхоз, МЧС, Минобразование, НАН Беларуси, Госкомимущество, Управление делами Президента Республики Беларусь	279 548 980,73	46 054 197,02	48 152 184,71	57 278 872,0	64 005 579,0	64 058 148,0
	из них:						
	Минприроды	256 597 449,73	42 002 996,02	45 281 529,71	50 643 303,0	59 419 113,0	59 250 508,0
	Минстройархитектуры	3 914 518,0	369 734,0	369 734,0	2 297 630,0	428 010,0	449 410,0
	Минздрав	350 000,0	–	–	350 000,0	–	–
	Минлесхоз	1 458 709,0	263 516,0	288 527,0	288 791,0	302 061,0	315 814,0
	МЧС	16 414,0	8 207,0	8 207,0	–	–	–
	Минобразование	494 910,0	101 500,0	88 700,0	97 130,0	101 510,0	106 070,0
	НАН Беларуси	1 779 057,0	360 203,0	360 203,0	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	14 876 716,0	2 934 225,0	1 744 207,0	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	»	1 925 760,0	400 000,0	185 870,0	390 890,0	463 000,0	486 000,0
средства на уплату лизинговых платежей в отношении договоров финансовой аренды (лизинга), заключенных в соответствии с распоряжением Президента Республики Беларусь от 14 февраля 2022 г. № 26рп	»	27 564 874,0	–	1 688 000,0	3 649 769,0	12 281 638,0	9 945 467,0
местные бюджеты – всего	облисполкомы, Минский горисполком	123 012 096,12	23 094 155,59	32 414 797,53	21 638 737,0	22 473 732,0	23 390 674,0
	из них:						
	Брестский облисполком	6 397 209,0	1 154 422,0	1 411 812,0	1 221 212,0	1 276 168,0	1 333 595,0
	Витебский облисполком	24 028 927,49	4 461 025,73	6 226 996,76	4 252 725,0	4 444 100,0	4 644 080,0
	Гомельский облисполком	18 253 240,88	2 213 087,88	8 440 477,0	2 422 574,0	2 531 590,0	2 645 512,0
	Гродненский облисполком	9 333 007,73	2 276 941,91	2 833 055,82	1 462 135,0	1 393 915,0	1 366 960,0

	Минский облисполком	30 891 004,67	6 604 587,32	6 166 336,35	5 776 199,0	6 036 128,0	6 307 754,0
	Могилевский облисполком	22 013 837,33	4 131 504,26	4 629 846,07	4 224 540,0	4 414 644,0	4 613 303,0
	Минский горисполком	12 094 869,02	2 252 586,49	2 706 273,53	2 279 352,0	2 377 187,0	2 479 470,0
из них средства на финансирование капитальных вложений	Брестский облисполком	1 200 000,0	—	—	400 000,0	400 000,0	400 000,0
собственные средства	Минприроды, Минобразование, Управление делами Президента Республики Беларусь, Витебский, Гродненский облисполкомы, организации, осуществляющие геологическое изучение недр и добычу полезных ископаемых, Минстройархитектуры, Минпром, государственные органы, в состав которых входят (в подчинении которых находятся) промышленные предприятия, являющиеся источниками непреднамеренных выбросов СОЗ	24 653 124,0	856 400,0	3 710 961,0	4 297 887,0	10 235 233,0	5 552 643,0
	из них:						
	Минприроды	19 278 174,0	—	2 732 961,0	3 223 037,0	9 059 833,0	4 262 343,0
	Минобразование	6 100,0	—	6 100,0	—	—	—
	Управление делами Президента Республики Беларусь	696 050,0	134 900,0	134 900,0	137 250,0	137 300,0	151 700,0
	Витебский облисполком	60 000,0	—	15 000,0	15 000,0	15 000,0	15 000,0
	Гродненский облисполком	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
	Минстройархитектуры	—	—	—	в пределах выделенных средств		
	Минпром, государственные органы, в состав которых входят (в подчинении которых находятся) промышленные предприятия, являющиеся источниками непреднамеренных выбросов СОЗ				в пределах выделенных средств		
из них средства на уплату лизинговых платежей в отношении договоров финансовой аренды (лизинга), заключенных в соответствии	Минприроды	19 278 174,0	—	2 732 961,0	3 223 037,0	9 059 833,0	4 262 343,0

с распоряжением Президента Республики
Беларусь от 14 февраля 2022 г. № 26рп

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	20 325 950,0	11 798 950,0	3 393 500,0	5 007 500,0	116 000,0	10 000,0
	из них:						
	Минприроды	1 020 950,0	163 950,0	327 000,0	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	105 000,0	70 000,0	–	35 000,0	–	–
	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	6 250 000,0	3 750 000,0	2 000 000,0	500 000,0	–	–
	Минприроды, государственные органы, в состав которых входят (в подчинении которых находятся) организации – собственники (владельцы) оборудования, содержащего ПХБ	7 300 000,0	2 500 000,0	1 000 000,0	3 800 000,0	–	–
	Подпрограмма 1 «Недра Беларуси»						
Всего		134 475 292,0	14 873 367,0	21 069 698,0	27 247 692,0	38 748 912,0	32 535 623,0
в том числе:							
республиканский бюджет – всего	Минприроды, Минстройархитектуры	110 697 118,0	14 173 367,0	17 536 737,0	23 124 655,0	28 689 079,0	27 173 280,0
	из них:						
	Минприроды	106 782 600,0	13 803 633,0	17 167 003,0	20 827 025,0	28 261 069,0	26 723 870,0
	Минстройархитектуры	3 914 518,0	369 734,0	369 734,0	2 297 630,0	428 010,0	449 410,0
средства на финансирование научной, научно-технической и инновационной деятельности	Минприроды	1 925 760,0	400 000,0	185 870,0	390 890,0	463 000,0	486 000,0
средства на уплату лизинговых платежей в отношении договоров финансовой аренды (лизинга), заключенных в соответствии	»	27 564 874,0	–	1 688 000,0	3 649 769,0	12 281 638,0	9 945 467,0

с распоряжением Президента Республики
Беларусь от 14 февраля 2022 г. № 26рп

собственные средства	Минприроды, Минстройархитектуры, организации, осуществляющие геологическое изучение недр и добычу полезных ископаемых	23 778 174,0	700 000,0	3 532 961,0	4 123 037,0	10 059 833,0	5 362 343,0
	из них:						
	Минприроды	19 278 174,0	—	2 732 961,0	3 223 037,0	9 059 833,0	4 262 343,0
	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
	Минстройархитектуры	—	—	—	в пределах выделенных средств		
из них средства на уплату лизинговых платежей в отношении договоров финансовой аренды (лизинга), заключенных в соответствии с распоряжением Президента Республики Беларусь от 14 февраля 2022 г. № 26рп	Минприроды	19 278 174,0	—	2 732 961,0	3 223 037,0	9 059 833,0	4 262 343,0
Задача 1. Проведение поиска и (или) предварительной, детальной разведки в целях наращивания собственной минерально-сырьевой базы, регионального геологического изучения недр для выявления различных видов полезных ископаемых							
Всего		132 995 292,0	14 873 367,0	21 069 698,0	25 767 692,0	38 748 912,0	32 535 623,0
в том числе:							
республиканский бюджет — всего	Минприроды, Минстройархитектуры	109 217 118,0	14 173 367,0	17 536 737,0	21 644 655,0	28 689 079,0	27 173 280,0
	из них:						
	Минприроды	106 692 600,0	13 803 633,0	17 167 003,0	20 737 025,0	28 261 069,0	26 723 870,0
	Минстройархитектуры	2 524 518,0	369 734,0	369 734,0	907 630,0	428 010,0	449 410,0
из них:							
средства на финансирование научной, научно-технической и инновационной деятельности	Минприроды	1 925 760,0	400 000,0	185 870,0	390 890,0	463 000,0	486 000,0
средства на уплату лизинговых платежей в отношении договоров финансовой аренды (лизинга), заключенных в соответствии с распоряжением Президента Республики Беларусь от 14 февраля 2022 г. № 26рп	»	27 564 874,0	—	1 688 000,0	3 649 769,0	12 281 638,0	9 945 467,0
собственные средства	Минприроды, организации, осуществляющие геологическое изучение недр и добычу полезных ископаемых	23 778 174,0	700 000,0	3 532 961,0	4 123 037,0	10 059 833,0	5 362 343,0

	из них:						
	Минприроды	19 278 174,0	–	2 732 961,0	3 223 037,0	9 059 833,0	4 262 343,0
	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
из них средства на уплату лизинговых платежей в отношении договоров финансовой аренды (лизинга), заключенных в соответствии с распоряжением Президента Республики Беларусь от 14 февраля 2022 г. № 26рп	Минприроды	19 278 174,0	–	2 732 961,0	3 223 037,0	9 059 833,0	4 262 343,0
Задача 2. Геологическое изучение недр, направленное на совершенствование технологических решений по обогащению минерального сырья в целях его дальнейшего использования в промышленности и строительстве							
Всего		1 480 000,0	–	–	1 480 000,0	–	–
в том числе:							
республиканский бюджет – всего	Минприроды, Минстройархитектуры	1 480 000,0	–	–	1 480 000,0	–	–
	из них:						
	Минприроды	90 000,0	–	–	90 000,0	–	–
	Минстройархитектуры	1 390 000,0	–	–	1 390 000,0	–	–
собственные средства	Минстройархитектуры	–	–	–	в пределах выделенных средств		
Подпрограмма 2 «Гидрометеорологическая деятельность, охрана природных ресурсов в условиях изменения климата»							
Всего – республиканский бюджет	Минприроды, НАН Беларуси	7 410 039,0	2 228 861,0	1 035 409,0	1 321 563,0	1 381 031,0	1 443 175,0
	из них:						
	Минприроды	7 210 779,0	2 192 181,0	998 729,0	1 281 430,0	1 339 091,0	1 399 348,0
	НАН Беларуси	199 260,0	36 680,0	36 680,0	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	5 818 961,0	1 877 381,0	681 771,0	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	1 591 078,0	351 480,0	353 638,0	282 423,0	295 130,0	308 407,0
	из них:						
	Минприроды	1 391 818,0	314 800,0	316 958,0	242 290,0	253 190,0	264 580,0
	НАН Беларуси	199 260,0	36 680,0	36 680,0	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		28 518 022,5	12 556 520,0	3 792 693,5	7 866 563,0	2 149 558,0	2 152 688,0
в том числе:							
республиканский бюджет	Минприроды, Минздрав, НАН Беларуси	1 327 169,0	244 180,0	204 180,0	536 563,0	169 558,0	172 688,0
	из них:						
	Минприроды	330 369,0	60 780,0	60 780,0	66 563,0	69 558,0	72 688,0
	Минздрав	350 000,0	–	–	350 000,0	–	–
	НАН Беларуси	646 800,0	183 400,0	143 400,0	120 000,0	100 000,0	100 000,0
местные бюджеты	Витебский, Гомельский, Минский облисполкомы	8 275 893,5	737 380,0	578 513,5	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	3 115 893,5	737 380,0	578 513,5	600 000,0	600 000,0	600 000,0
	Минский облисполком	4 140 000,0	–	–	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	18 914 960,0	11 574 960,0	3 010 000,0	4 330 000,0	–	–
	из них:						
	Минприроды	164 960,0	124 960,0	10 000,0	30 000,0	–	–
	Минприроды, Витебский, Гродненский, Минский облисполкомы	6 250 000,0	3 750 000,0	2 000 000,0	500 000,0	–	–

	Минприроды, государственные органы, в состав которых входят (в подчинении которых находятся) организации – собственники (владельцы) оборудования, содержащего ПХБ	7 300 000,0	2 500 000,0	1 000 000,0	3 800 000,0	—	—
собственные средства	Гомельский облисполком	5 200 000,0	5 200 000,0	—	—	—	—
	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		29 431 464,25	5 392 337,0	4 636 273,25	6 907 461,0	6 414 857,0	6 080 536,0
в том числе:							
республиканский бюджет	Минприроды, Управление делами Президента Республики Беларусь, Минлесхоз, МЧС, НАН Беларуси	16 533 026,0	3 240 529,0	2 074 294,0	3 570 726,0	3 747 688,0	3 899 789,0
	из них:						
	Минприроды	257 454,0	48 100,0	48 386,0	61 997,0	64 785,0	34 186,0
	Управление делами Президента Республики Беларусь	14 876 716,0	2 934 225,0	1 744 207,0	3 234 983,0	3 396 732,0	3 566 569,0
	Минлесхоз	1 291 355,0	233 229,0	256 726,0	255 400,0	267 000,0	279 000,0
	МЧС	16 414,0	8 207,0	8 207,0	—	—	—
	НАН Беларуси	91 087,0	16 768,0	16 768,0	18 346,0	19 171,0	20 034,0
местные бюджеты	облисполкомы, Минский горисполком	10 703 598,25	1 776 418,0	2 011 579,25	2 541 885,0	2 383 269,0	1 990 447,0
	из них:						
	Брестский облисполком	876 317,0	180 792,0	159 924,0	170 735,0	178 419,0	186 447,0
	Витебский облисполком	1 153 800,0	64 500,0	78 700,0	342 600,0	342 500,0	325 500,0
	Гомельский облисполком	1 544 472,25	358 736,0	194 736,25	344 000,0	350 000,0	297 000,0
	Гродненский облисполком	3 226 346,0	499 969,0	970 377,0	751 450,0	571 750,0	432 800,0
	Минский облисполком	1 954 410,0	548 000,0	259 210,0	411 100,0	407 400,0	328 700,0
	Могилевский облисполком	1 481 160,0	39 960,0	212 000,0	439 000,0	451 200,0	339 000,0

средства МТП	Минский горисполком	467 093,0	84 461,0	136 632,0	83 000,0	82 000,0	81 000,0
	Минприроды, Брестский, Витебский, Гомельский, Гродненский облисполкомы	1 325 990,0	218 990,0	378 500,0	620 000,0	108 500,0	—
	из них:						
	Минприроды	855 990,0	38 990,0	317 000,0	500 000,0	—	—
	Брестский облисполком	105 000,0	70 000,0	—	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, Минлесхоз, Витебский, Гродненский облисполкомы	868 850,0	156 400,0	171 900,0	174 850,0	175 400,0	190 300,0
	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
	Витебский облисполком	60 000,0	—	15 000,0	15 000,0	15 000,0	15 000,0
	Гродненский облисполком	112 800,0	21 500,0	22 000,0	22 600,0	23 100,0	23 600,0
	Минлесхоз	в пределах выделенных средств					
	Задача 1. Сохранение, восстановление и устойчивое использование экологических систем						
	Всего		26 100 205,25	4 727 882,0	3 878 198,25	6 242 926,0	5 765 063,0
в том числе:							
республиканский бюджет	Минприроды, Управление делами Президента Республики Беларусь, Минлесхоз	15 801 681,0	3 100 446,0	1 934 211,0	3 416 691,0	3 586 244,0	3 764 089,0
	из них:						
	Минприроды	110 581,0	20 100,0	20 386,0	22 345,0	23 350,0	24 400,0
	Управление делами Президента Республики Беларусь	14 399 745,0	2 847 117,0	1 657 099,0	3 138 946,0	3 295 894,0	3 460 689,0
	Минлесхоз	1 291 355,0	233 229,0	256 726,0	255 400,0	267 000,0	279 000,0
	облисполкомы	9 035 534,25	1 408 446,0	1 596 987,25	2 221 235,0	2 086 819,0	1 722 047,0
	из них:						
	Брестский облисполком	826 425,0	153 900,0	152 924,0	163 735,0	176 419,0	179 447,0

	Витебский облисполком	1 095 600,0	56 900,0	63 700,0	327 600,0	328 000,0	319 400,0
	Гомельский облисполком	1 541 472,25	358 736,0	194 736,25	344 000,0	347 000,0	297 000,0
	Гродненский облисполком	2 329 877,0	299 950,0	788 627,0	560 900,0	398 200,0	282 200,0
	Минский облисполком	1 844 000,0	513 000,0	230 000,0	397 000,0	392 000,0	312 000,0
	Могилевский облисполком	1 398 160,0	25 960,0	167 000,0	428 000,0	445 200,0	332 000,0
средства МТП	Минприроды, Брестский, Витебский, Гомельский, Гродненский облисполкомы	1 262 990,0	218 990,0	347 000,0	605 000,0	92 000,0	—
	из них:						
	Минприроды	840 990,0	38 990,0	302 000,0	500 000,0	—	—
	Брестский облисполком	105 000,0	70 000,0	—	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		3 331 259,0	664 455,0	758 075,0	664 535,0	649 794,0	594 400,0
в том числе:							
республиканский бюджет	Минприроды, Управление делами Президента Республики Беларусь, МЧС, НАН Беларуси	731 345,0	140 083,0	140 083,0	154 035,0	161 444,0	135 700,0
	из них:						
	Минприроды	146 873,0	28 000,0	28 000,0	39 652,0	41 435,0	9 786,0
	Управление делами Президента Республики Беларусь	476 971,0	87 108,0	87 108,0	96 037,0	100 838,0	105 880,0
	МЧС	16 414,0	8 207,0	8 207,0	—	—	—
	НАН Беларуси	91 087,0	16 768,0	16 768,0	18 346,0	19 171,0	20 034,0
местные бюджеты	облисполкомы, Минский горисполком	1 668 064,0	367 972,0	414 592,0	320 650,0	296 450,0	268 400,0
	из них:						
	Брестский облисполком	49 892,0	26 892,0	7 000,0	7 000,0	2 000,0	7 000,0
	Витебский облисполком	58 200,0	7 600,0	15 000,0	15 000,0	14 500,0	6 100,0
	Гомельский облисполком	3 000,0	—	—	—	3 000,0	—

	Гродненский облисполком	896 469,0	200 019,0	181 750,0	190 550,0	173 550,0	150 600,0
	Минский облисполком	110 410,0	35 000,0	29 210,0	14 100,0	15 400,0	16 700,0
	Могилевский облисполком	83 000,0	14 000,0	45 000,0	11 000,0	6 000,0	7 000,0
	Минский горисполком	467 093,0	84 461,0	136 632,0	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, Минлесхоз, Витебский, Гродненский облисполкомы	868 850,0	156 400,0	171 900,0	174 850,0	175 400,0	190 300,0
	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
	Витебский облисполком	60 000,0	—	15 000,0	15 000,0	15 000,0	15 000,0
	Гродненский облисполком	112 800,0	21 500,0	22 000,0	22 600,0	23 100,0	23 600,0
	Минлесхоз						
	в пределах выделенных средств						
	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		5 972 697,75	1 053 344,0	1 296 523,75	1 188 257,0	1 189 358,0	1 245 215,0
в том числе:							
республиканский бюджет	Минприроды, НАН Беларуси, Минобразование, Минлесхоз, Госкомимущество	5 881 597,75	1 048 344,0	1 285 423,75	1 130 757,0	1 181 858,0	1 235 215,0
	из них:						
	Минприроды	4 487 596,75	779 386,0	1 030 490,75	853 560,0	892 010,0	932 150,0
	НАН Беларуси	670 530,0	123 355,0	123 355,0	135 100,0	141 180,0	147 540,0
	Минобразование	494 910,0	101 500,0	88 700,0	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
собственные средства	Минобразование	6 100,0	–	6 100,0	–	–	–
Подпрограмма 6 «Функционирование системы охраны окружающей среды»							
Задача «Обеспечение рационального (устойчивого) использования природных ресурсов и охраны окружающей среды»							
Всего		241 732 635,35	45 699 273,61	55 840 845,74	43 691 460,0	46 946 828,0	49 554 228,0
в том числе:							
республиканский бюджет – всего	Минприроды, НАН Беларуси	137 700 030,98	25 118 916,02	26 016 140,96	27 594 608,0	28 836 365,0	30 134 001,0
	из них:						
	Минприроды	137 528 650,98	25 118 916,02	25 976 140,96	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, в том числе финансирование текущих и капитальных расходов*	Минприроды	110 011 739,55	20 119 024,02	20 673 980,53	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*	»	25 398 050,43	4 614 346,0	4 916 114,43	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, обработку данных государственной статистической и ведомственной отчетности, разработку и сопровождение технических нормативных правовых актов в области охраны окружающей среды	»	1 182 539,0	217 149,0	217 649,0	238 360,0	249 086,0	260 295,0
информационное обеспечение, воспитание, обучение и просвещение в области охраны окружающей среды и рационального использования природных ресурсов	»	857 084,0	157 682,0	157 682,0	172 686,0	180 457,0	188 577,0
развитие международного сотрудничества в области охраны окружающей среды	»	79 238,0	10 715,0	10 715,0	18 428,0	19 257,0	20 123,0

местные бюджеты**	облисполкомы, Минский горисполком	104 032 604,37	20 580 357,59	29 824 704,78	16 096 852,0	18 110 463,0	19 420 227,0
	из них:						
	Брестский облисполком	5 520 892,0	973 630,0	1 251 888,0	1 050 477,0	1 097 749,0	1 147 148,0
	в том числе средства на финансирование капитальных вложений	1 200 000,0	—	—	400 000,0	400 000,0	400 000,0
	Витебский облисполком	21 855 127,49	4 396 525,73	6 148 296,76	2 890 125,0	4 101 600,0	4 318 580,0
	Гомельский облисполком	13 592 875,13	1 116 971,88	7 667 227,25	1 478 574,0	1 581 590,0	1 748 512,0
	Гродненский облисполком	6 106 661,73	1 776 972,91	1 862 678,82	710 685,0	822 165,0	934 160,0
	Минский облисполком	24 796 594,67	6 056 587,32	5 907 126,35	3 985 099,0	4 248 728,0	4 599 054,0
	Могилевский облисполком	20 532 677,33	4 091 544,26	4 417 846,07	3 785 540,0	3 963 444,0	4 274 303,0
	Минский горисполком	11 627 776,02	2 168 125,49	2 569 641,53	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	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)

веществ и материалов, сокращения вдвое доли неочищенных сточных вод и значительного увеличения масштабов рециркуляции и безопасного повторного использования сточных вод во всем мире»

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»

12.2.2 «Совокупное внутреннее материальное потребление и внутреннее материальное потребление на душу населения и по отношению к ВВП»

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

прирост ресурсов нефти (D_0)

прирост запасов нефти ($C_1 + C_2$)

прирост ресурсов базальтов ($P_1 + P_2$)

прирост запасов базальтов ($C_1 + C_2$)

прирост запасов базальтов ($B + C_1$)

прирост запасов мергельно-меловых пород ($B + C_1 + C_2$)

прирост запасов песка, используемого в качестве формовочного и (или) для производства стекла ($B + C_1 + C_2$)

прирост запасов песка, используемого для силикатных изделий ($B + C_1 + C_2$)

прирост запасов глины, используемой для производства цемента ($C_1 + C_2$)

прирост запасов глин тугоплавких ($B + C_1$)

прирост запасов даунсонит-бокситовых руд (C_1)

				количество выявленных структур для поисков залежей углеводородов
				количество выявленных перспективных площадей (объектов, участков) для постановки поисковых работ на твердые полезные ископаемые
				объем региональных сейсморазведочных и иных геофизических профилей
		геологическое изучение недр, направленное на совершенствование технологических решений по обогащению минерального сырья в целях его дальнейшего использования в промышленности и строительстве		разработка (усовершенствование) технологий обогащения, добычи и переработки минерального сырья в целях импортозамещения
	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»	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»	выполнение обязательств, принятых Республикой Беларусь по реализации Стокгольмской конвенции о СОЗ	вывод из эксплуатации оборудования, содержащего ПХБ (к уровню 2020 года)
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 проведена модернизация

ежегодное количество пунктов гидрометеорологических наблюдений, на которых проведена модернизация

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

Приложение 5
к Государственной программе
«Охрана окружающей среды и устойчивое
использование природных ресурсов»
на 2021–2025 годы
(в редакции постановления
Совета Министров
Республики Беларусь
03.11.2022 № 755)

ПЕРСПЕКТИВНЫЙ ПЛАН

закупки государственным предприятием «НПЦ по геологии» современной техники и оборудования в рамках Указа Президента Республики Беларусь от 2 апреля 2015 г. № 146 «О финансировании закупки современной техники и оборудования»

Наименование товара	Количество, штук				Стоимость товара, рублей			
	всего	в том числе по годам			всего	в том числе по годам		
		2022	2023	2024		2022	2023	2024
1. Оборудование для модернизации буровой установки УРАЛМАШ-3Д-76:								
1.1. блок насосный на базе двух буровых насосов УНБТ-1180L и двигателей ЯМЗ Э8502.10-05, всего	1	1	–	–	6 301 200,0	6 301 200,0	–	–
в том числе:								
лизинг в рамках Указа Президента Республики Беларусь от 2 апреля 2015 г. № 146 «О финансировании закупки современной техники и оборудования» (далее – Указ № 146)					5 356 020,0	5 356 020,0	–	–
собственные средства					945 180,0	945 180,0	–	–
1.2. циркуляционная система ЦС-190 (240) (включая 4-ступенчатую систему очистки бурового раствора), всего	1	1	–	–	4 923 581,54	4 923 581,54	–	–
в том числе:								
лизинг в рамках Указа № 146					4 185 044,31	4 185 044,31	–	–
собственные средства					738 537,23	738 537,23	–	–
2. Самосвал МАЗ 650126-8584-000 (Евро 5, грузоподъемность 20,2 тонны, объем платформы 15,4 куб. м)	6	6	–	–	1 441 029,6	1 441 029,6	–	–
в том числе:								
лизинг в рамках Указа № 146					1 224 875,16	1 224 875,16	–	–
собственные средства					216 154,44	216 154,44	–	–
3. Погрузчик универсальный АМКОДОР 352С (вместимость ковша 2,6 куб. м)	1	1	–	–	255 900,0	255 900,0	–	–
в том числе:								
лизинг в рамках Указа № 146					217 515,0	217 515,0	–	–
собственные средства					38 385,0	38 385,0	–	–
4. Буровая установка УРБ-2ДЗ (вездеход) на шасси ТЛ-5АЛМ	1	1	–	–	792 006,23	792 006,23	–	–
в том числе:								
лизинг в рамках Указа № 146					673 205,3	673 205,3	–	–
собственные средства					118 800,93	118 800,93	–	–

5. Буровая установка УРБ-2ДЗ на шасси КАМАЗ-43118	2	2	–	–	1 261 992,88	1 261 992,88	–	–
в том числе:								
лизинг в рамках Указа № 146					1 072 693,95	1 072 693,95	–	–
собственные средства					189 298,93	189 298,93	–	–
6. Оборудование для модернизации буровой установки УРАЛМАШ-3Д-76 – циркуляционная система ЦС-190 (240) (включая 4-ступенчатую систему очистки бурового раствора) или аналог	1	–	1	–	2 050 000,0	–	2 050 000,0	–
в том числе:								
лизинг в рамках Указа № 146					1 742 500,0	–	1 742 500,0	–
собственные средства					307 500,0	–	307 500,0	–
7. Гусеничный экскаватор UMG TX330 или аналог	2	–	2	–	1 980 000,0	–	1 980 000,0	–
в том числе:								
лизинг в рамках Указа № 146					1 683 000,0	–	1 683 000,0	–
собственные средства					297 000,0	–	297 000,0	–
8. Гусеничный экскаватор UMG TX330 (с удлиненным оборудованием) или аналог	1	–	1	–	650 000,0	–	650 000,0	–
в том числе:								
лизинг в рамках Указа № 146					552 500,0	–	552 500,0	–
собственные средства					97 500,0	–	97 500,0	–
9. Буровая установка ПБУ-2-312 на шасси КАМАЗ-43118 или аналог	1	–	1	–	890 000,0	–	890 000,0	–
в том числе:								
лизинг в рамках Указа № 146					756 500,0	–	756 500,0	–
собственные средства					133 500,0	–	133 500,0	–
10. Гравиметр LG-1 Galileo или аналог	1	–	1	–	539 000,0	–	539 000,0	–
в том числе:								
лизинг в рамках Указа № 146					458 150,0	–	458 150,0	–
собственные средства					80 850,0	–	80 850,0	–
11. Оверхаузеровский магнитометр MiniMag или аналог	2	–	2	–	75 000,0	–	75 000,0	–
в том числе:								
лизинг в рамках Указа № 146					63 750,0	–	63 750,0	–
собственные средства					11 250,0	–	11 250,0	–

12. Автомобильный стреловой кран КС-55729-5К-3 или аналог	2	–	2	–	2 000 000,0	–	2 000 000,0	–
в том числе:								
лизинг в рамках Указа № 146					1 700 000,0	–	1 700 000,0	–
собственные средства					300 000,0	–	300 000,0	–
13. Прицеп МАЗ-938660 или аналог	1	–	1	–	75 000,0	–	75 000,0	–
в том числе:								
лизинг в рамках Указа № 146					63 750,0	–	63 750,0	–
собственные средства					11 250,0	–	11 250,0	–
14. Специальный технологический комплект бурового инструмента (комплект) 4000 м	1	–	1	–	2 800 000,0	–	2 800 000,0	–
в том числе:								
лизинг в рамках Указа № 146					2 380 000,0	–	2 380 000,0	–
собственные средства					420 000,0	–	420 000,0	–
15. Подъемник каротажный самоходный ПКС с гидравлическим приводом ПКС-5Г на шасси КАМАЗ (МАЗ, MAN), совмещенный с геофизической лабораторией «Кедр-05/1,5», с двойным комплектом геофизических приборов для выполнения следующего комплекса ГИС (или аналог):	1	–	–	1	7 845 000,0	–	–	7 845 000,0
15.1. электрический каротаж (ПС, БК, БКЗ, резистивиметрия)								
15.2. индукционный каротаж								
15.3. микробоковой каротаж (БКЗ)								
15.4. кавернометрия								
15.5. акустический каротаж								
15.6. радиоактивный каротаж (ГК, НГК)								
15.7. инклинометрия								
15.8. термометрия								
15.9. гамма-гамма цементометрия								
15.10. дефектоскопия								
15.11. электромагнитная локация муфт								
в том числе:								
лизинг в рамках Указа № 146					6 668 250,0	–	–	6 668 250,0
собственные средства					1 176 750,0	–	–	1 176 750,0

16. Цифровая каротажная станция Геофит-1108 производства АСУ-Эксперт на шасси автомобиля КАМАЗ-5350 с каротажной лебедкой в комплекте со следующими скважинными приборами (или аналог):	1	—	—	1	3 306 000,0	—	—	3 306 000,0
16.1. 2 комплексных прибора КП-71Э ГТР								
16.2. 2 единицы аппаратуры акустического контроля качества цементировки обсаженных скважин малогабаритная АКЦ-48								
16.3. 2 каверномера скважинных управляемых КМ-43-1								
16.4. 2 магнитометра-инклинометра МИ-3803								
16.5. 2 КП-51Э								
16.6. 2 КП-82 БКР								
в том числе:								
лизинг в рамках Указа № 146					2 810 100,0	—	—	2 810 100,0
собственные средства					495 900,0	—	—	495 900,0
17. Буровая установка УРБ-40 на шасси контейнеровоза ЧМЗАП-9911.000000.053-PW или аналог	1	—	—	1	1 000 000,0	—	—	1 000 000,0
в том числе:								
лизинг в рамках Указа № 146					850 000,0	—	—	850 000,0
собственные средства					150 000,0	—	—	150 000,0
18. Специальный технологический комплект бурового инструмента для выполнения буровых работ по поиску и разведке месторождений полезных ископаемых, проведения поисково-съёмочных и региональных работ, в том числе бурильные трубы, утяжеленные бурильные трубы, колонковые снаряды, двойные колонковые трубы, гидроударники	3	—	—	3	1 900 000,0	—	—	1 900 000,0
в том числе:								
лизинг в рамках Указа № 146					1 615 000,0	—	—	1 615 000,0
собственные средства					285 000,0	—	—	285 000,0
19. Бульдозер ЧЕТРА Т-11.02ЯБР-1 или аналог	1	—	—	1	655 000,0	—	—	655 000,0
в том числе:								
лизинг в рамках Указа № 146					556 750,0	—	—	556 750,0
собственные средства					98 250,0	—	—	98 250,0
Итого*	31	12	12	7	40 740 710,25	14 975 710,25	11 059 000,0	14 706 000,0
в том числе:								

лизинг в рамках Указа № 146	34 629 603,72	12 729 353,72	9 400 150,0	12 500 100,0
собственные средства	6 111 106,53	2 246 356,53	1 658 850,0	2 205 900,0

* Стоимость, количество и номенклатура техники и оборудования могут корректироваться в зависимости от складывающихся условий.