



ПАСТАНОВА

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

30 декабря 2022 г. № 982

г. Мінск

г. Минск

Об изменении постановления Совета
Министров Республики Беларусь от
22 апреля 2021 г. № 238

Совет Министров Республики Беларусь ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Внести в Государственную программу "Научно-инновационная деятельность Национальной академии наук Беларуси" на 2021 – 2025 годы, утвержденную постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 22 апреля 2021 г. № 238, следующие изменения:

1.1. в части второй главы 3 слова "90 869 053 рубля", "84 122 700 рублей", "6 746 353 рубля" заменить соответственно словами "88 913 479 рублей", "81 809 147,1 рубля", "7 104 331,9 рубля";

1.2. часть двенадцатую главы 11 дополнить абзацами следующего содержания:

"получение высокоактивных штаммов почвенных грибов для микоризации посадочного материала хвойных растений в лесных питомниках и культурах;

разработка технологической инструкции по производству субстрата почвенного с инокулюмом высокоактивных микоризообразующих грибов хвойных растений.";

1.3. приложение 1 к этой Государственной программе изложить в новой редакции (прилагается);

1.4. в приложении 2 к этой Государственной программе:

пункты 1 и 2 исключить;

пункты 3 и 4 изложить в следующей редакции:

| | | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-----------------------------------------------|
| "3. Создание новых коллекционно-экспозиционных участков "Флора Таджикистана", "Японский сад", "Сад теневыносливых растений", "В мире пионов", "Аптекарский огород" | 2021 – 2025 | НАН Беларуси | собственные средства организаций НАН Беларуси |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-----------------------------------------------|

4. Реконструкция существующих коллекционных и экспозиционных

2022 – 2024

-"-

-"-";

участков (сирингарий, коллекции редких и охраняемых растений природной флоры, аквафлоры Беларуси, лекарственных и пряно-ароматических растений)

пункт 17 изложить в следующей редакции:

”17. Провести скрининг и отбор растений с повышенным содержанием биологически активных веществ и создать универсальную лабораторную линию их переработки в функциональные пищевые продукты (мероприятие по научному обеспечению) 2021 – 2024 -”- -”-““;

пункт 19 изложить в следующей редакции:

”19. Установление требований к условиям произрастания наиболее типичных и охраняемых водных растений Беларуси, пополнение коллекции Центрального ботанического сада НАН Беларуси новыми образцами, разработка приемов их экспонирования и сохранения в условиях *ex situ* (мероприятие по научному обеспечению) 2021 – 2024 -”- -”-““;

пункт 22 изложить в следующей редакции:

”22. Определение ассортимента и создание коллекции водных тропических растений, разработка технологии содержания водных растений в условиях оранжереи (мероприятие по научному обеспечению) 2025 -”- -”-““;

пункт 24 изложить в следующей редакции:

”24. Изучить таксономический состав природной и адвентивной флоры, составить конспект флоры, оценить инвазионный потенциал натурализованных интродуцентов Центрального ботанического сада НАН Беларуси (мероприятие по научному обеспечению) 2023 – 2025 -”- республиканский бюджет, собственные средства организаций НАН Беларуси“;

дополнить приложение пунктом 26 следующего содержания:

”26. Изучить состояние, выявить факторы, обусловившие деградацию древесных насаждений лесопарковой зоны дендрария Центрального ботанического сада НАН Беларуси и разработать комплекс мер по их реконструкции (мероприятие по научному обеспечению) 2022 – 2024 НАН Беларуси республиканский бюджет, собственные средства организации НАН Беларуси“;

из подстрочного примечания к этому приложению слова ”государственной научной или“ исключить;

1.5. в приложении 3 к этой Государственной программе:

пункт 17 изложить в следующей редакции:

”17. Подготовка и проведение 2021 – 2025 -”- -”-“;
в Республике Беларусь в 2025 го-
ду XXXV заседания Совета
управляющих национальных
антарктических программ

из подстрочного примечания к этому приложению слова ”государственной научной или“ исключить;

1.6. в приложении 4 к этой Государственной программе:

пункт 9 изложить в следующей редакции:

”9. Оценить состояние гено- 2023 – 2025 -”- -”-“;
фонда и сформировать семен-
ные коллекции приоритетных
видов дикорастущих хозяй-
ственно полезных растений
(мероприятие по научному
обеспечению)

из подстрочного примечания к этому приложению слова ”государственной научной или“ исключить;

1.7. приложения 5, 6 и 8 к этой Государственной программе изложить в новой редакции (прилагаются);

1.8. из подстрочного примечания к приложению 7 к этой Государственной программе слова ”государственной научной или“ исключить.

2. Настоящее постановление вступает в силу со дня его принятия.

Премьер-министр
Республики Беларусь



Р.Головченко

Приложение 1
к Государственной программе
"Научно-инновационная деятельность
Национальной академии наук
Беларуси" на 2021 – 2025 годы
(в редакции постановления Совета
Министров Республики Беларусь
30.12.2022 № 982)

СВЕДЕНИЯ

о сводном целевом показателе, характеризующем
цель Государственной программы, целевых
показателях, характеризующих задачи подпрограмм,
и их значениях

| Наименование показателя | Заказчики | Единицы измерения | Значения показателей по годам | | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------------|-------------------------------|------|------|------|------|
| | | | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 |
| 1. Степень достижения целевых показателей подпрограмм и Государственной программы | НАН Беларуси | коэффициентов | 0,9 | 0,9 | 0,9 | 0,9 | 0,9 |
| Подпрограмма 1 "Развитие государственного научного учреждения "Центральный ботанический сад Национальной академии наук Беларуси" | | | | | | | |
| Задача 1 "Строительство и реконструкция объектов базовой инфраструктуры и ландшафтной архитектуры" | | | | | | | |
| 2. Исключен | – | – | – | – | – | – | – |

| Наименование показателя | Заказчики | Единицы измерения | Значения показателей по годам | | | | |
|-------------------------|-----------|-------------------|-------------------------------|------|------|------|------|
| | | | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 |

Задача 2 "Расширение демонстрационных и образовательных функций"

| | | | | | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 3. Количество полученных коллекционных видов- и сортообразцов растений | НАН Беларуси | тыс. штук | 15,22 | 15,67 | 16,05 | 16,53 | 16,7 |
| 4. Количество восстановленных и созданных новых ботанических экспозиций, объектов фитодизайна, экологического туризма | -"- | штук | 1 | 2 | 1 | 3 | 1 |
| 5. Объем выпуска опытно-промышленных партий растительной продукции и оказания услуг населению | -"- | тыс. рублей | 1 800,0 | 2 000,0 | 2 700,0 | 3 000,0 | 3 300,0 |
| 6. Уровень обновления материально-технической базы научных исследований и средств механизации по уходу за ботаническими объектами | -"- | процентов | 0,6 | 1,0 | 1,8 | 2,0 | 2,2 |

Задача 3 "Разработка и внедрение современных технологических, информационных, архитектурно-художественных решений по развитию территории и содержанию объектов в надлежащем состоянии"

| | | | | | | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------|---|---|---|---|---|
| 7. Количество предоставленной научно-технической продукции (дизайн-проект ландшафтно-ботанической экспозиции, технология, рекомендации, научный отчет) | НАН Беларуси | штук | 2 | 5 | 6 | 1 | 5 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------|---|---|---|---|---|

| Наименование показателя | Заказчики | Единицы измерения | Значения показателей по годам | | | | |
|-------------------------|-----------|-------------------|-------------------------------|------|------|------|------|
| | | | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 |

Подпрограмма 2 "Развитие деятельности белорусской антарктической станции"

Задача 1 "Создание системы комплексного экологического мониторинга природной среды в районе базирования белорусской антарктической станции и обеспечение ее функционирования"

| | | | | | | | |
|---------------------------------------------------------------------------------|--------------|------------|----|----|----|----|----|
| 8. Количество разработанных методов, методик, методологий, алгоритмов | НАН Беларуси | штук | 1 | 1 | 1 | – | 12 |
| 9. Количество созданных банков, баз данных | -"- | -"- | 2 | 5 | 3 | 8 | 9 |
| 10. Количество подготовленных тематических карт | -"- | комплектов | 1 | 1 | 2 | 5 | 6 |
| 11. Количество разработанного и созданного специального оборудования и приборов | -"- | штук | 1 | 1 | – | – | 3 |
| 12. Количество проложенных маршрутов, закрепленных пунктов наблюдения | -"- | -"- | 21 | 21 | 22 | 13 | 23 |

| Наименование показателя | Заказчики | Единицы измерения | Значения показателей по годам | | | | |
|---------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------------|-------------------------------|------|------|------|------|
| | | | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 |
| 13. Количество отобранных проб, образцов | НАН Беларуси | штук | 109 | 175 | 170 | 180 | 170 |
| 14. Количество созданных коллекций | -"- | -"- | – | 1 | 1 | – | 1 |
| 15. Количество подготовленных аналитических записок, бюллетеней, докладов | -"- | -"- | 4 | 5 | 5 | 5 | 5 |
| 16. Количество опубликованных публикаций | -"- | -"- | 9 | 13 | 12 | 15 | 24 |

Задача 2 "Продолжение формирования инфраструктуры белорусской антарктической станции (вторая очередь)"

| | | | | | | | |
|---------------------------------------------------------------------------|--------------|------|---|---|---|---|---|
| 17. Количество производственных и технологических объектов инфраструктуры | НАН Беларуси | штук | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 18. Количество созданных объектов природоохранного назначения | -"- | -"- | 1 | – | – | 1 | – |
| 19. Количество приобретенных транспортных средств | -"- | -"- | 1 | 1 | – | – | 1 |

| Наименование показателя | Заказчики | Единицы измерения | Значения показателей по годам | | | | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|-------------------|-------------------------------|-------|-------|-------|-------|
| | | | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 |
| 20. Количество обустроенных лабораторных, жилых, служебных и научных объектов | НАН Беларуси | штук | 2 | – | 1 | 1 | 1 |
| 21. Количество модернизированных объектов инфраструктуры | -"- | -"- | – | 1 | – | 1 | – |
| Задача 3 "Обеспечение деятельности белорусских антарктических экспедиций и государственного учреждения "Республиканский центр полярных исследований" | | | | | | | |
| 22. Количество антарктических морских переходов | НАН Беларуси | штук | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 23. Количество антарктических авиационных перелетов | -"- | -"- | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 24. Количество сезонных (зимовочных) экспедиций | -"- | -"- | 1 (–) | 1 (–) | 1 (1) | 1 (1) | 1 (1) |
| Задача 4 "Развитие международного сотрудничества и обеспечение участия в работе организаций Договора об Антарктике" | | | | | | | |
| 25. Количество подготовленных информационных материалов для представления на совещаниях консультативных сторон по Договору об Антарктике | НАН Беларуси, Минприроды | комплектов | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |

| Наименование показателя | Заказчики | Единицы измерения | Значения показателей по годам | | | | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------------|-------------------------------|------|------|------|------|
| | | | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 |
| 26. Количество подготовленных информационных материалов для представления в Комитет по охране окружающей среды Антарктики | НАН Беларуси | комплектов | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 27. Количество подготовленных информационных материалов для представления на заседании Совета управляющих национальных антарктических программ | -"- | -"- | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 28. Количество ежегодных отчетов о деятельности Республики Беларусь в Антарктике (размещение в системе электронного обмена информацией Договора об Антарктике) | -"- | -"- | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 29. Количество проведенных в Республике Беларусь заседаний Совета управляющих национальных антарктических программ | -"- | -"- | – | – | – | – | 1 |

| Наименование показателя | Заказчики | Единицы измерения | Значения показателей по годам | | | | |
|-------------------------|-----------|-------------------|-------------------------------|------|------|------|------|
| | | | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 |

Подпрограмма 3 "Изучение, идентификация и рациональное использование коллекций генетических ресурсов растений"

Задача "Обеспечение, обогащение, всестороннее изучение генетических ресурсов растений и создание необходимых условий для их эффективного использования в интересах продовольственной безопасности страны, устойчивого развития сельского хозяйства и надежного сохранения природной флоры Республики Беларусь"

| | | | | | | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------|----|----|-----|-----|-----|
| 30. Количество созданных коллекций генетических ресурсов растений | НАН Беларуси | единиц | 24 | 18 | 18 | 17 | 39 |
| 31. Количество созданных компьютерных баз паспортных и описательных данных коллекционных образцов | -"- | -"- | 11 | 5 | 8 | 6 | 8 |
| 32. Исключен | | | | | | | |
| 33. Количество созданных гербарных коллекций орнжерейных и дикорастущих видов хозяйственно полезных растений | -"- | -"- | 50 | 50 | 145 | 150 | 150 |
| 34. Количество созданных коллекционных участков генетических ресурсов | -"- | -"- | — | — | 1 | 1 | 1 |

| Наименование показателя | Заказчики | Единицы измерения | Значения показателей по годам | | | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------------|-------------------------------|------|------|------|------|
| | | | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 |
| 35. Количество зарегистрированных генетических паспортов коллекционных образцов | НАН Беларуси | единиц | 110 | 110 | 110 | 110 | 120 |
| 36. Количество подготовленных рекомендаций по идентификации сортов ячменя | -"- | -"- | — | 1 | — | — | — |
| 37. Количество подготовленных методических рекомендаций по изучению коллекций кукурузы, подсолнечника и сорговых культур | -"- | -"- | 1 | — | — | — | — |
| 38. Количество подготовленных методических рекомендаций по клональному размножению | -"- | -"- | — | — | — | — | 1 |
| 39. Количество подготовленных справочных пособий "Пряноароматические растения природной флоры Беларуси" | -"- | -"- | — | — | — | 1 | — |
| 40. Количество созданных каталогов культур | -"- | -"- | — | — | 1 | 3 | 6 |

| Наименование показателя | Заказчики | Единицы измерения | Значения показателей по годам | | | | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------------|-------------------------------|------|------|------|------|
| | | | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 |
| 41. Количество разработанных технических нормативных правовых актов по переработке ягодного сырья | НАН Беларуси | единиц | 1 | 1 | 1 | 1 | – |
| 42. Количество зарегистрированных технологических регламентов выращивания посадочного материала культур семейства <i>Actinidiaceae</i> и <i>Schisandraceae</i> | -"- | -"- | 1 | – | – | – | – |
| 43. Количество зарегистрированных технологических регламентов по использованию декоративных форм и сортов красивоцветущих растений | -"- | -"- | – | – | 1 | – | – |
| 44. Количество зарегистрированных технологических регламентов по использованию перспективных декоративных растений семейства <i>Malus</i> в озеленении | -"- | -"- | – | – | – | – | 1 |

| Наименование показателя | Заказчики | Единицы измерения | Значения показателей по годам | | | | |
|-------------------------|-----------|-------------------|-------------------------------|------|------|------|------|
| | | | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 |

Подпрограмма 4 "Обеспечение инновационного развития отрасли жилищно-коммунального хозяйства"

Задача 1 "Формирование экономических основ повышения эффективности жилищно-коммунального хозяйства"

| | | | | | | | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------|---|---|---|---|---|
| 45. Количество созданных экономико-математических моделей функционирования отрасли ЖКХ и отдельных предприятий | НАН Беларуси | штук | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------|---|---|---|---|---|

Задача 2 "Диспетчеризация и информатизация процессов в коммунальных системах"

| | | | | | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------|---|---|---|---|---|
| 46. Количество созданных информационных систем для расчетов с абонентами – юридическими лицами за коммунальные услуги | НАН Беларуси | штук | – | – | – | – | 1 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------|---|---|---|---|---|

47. Исключен

| | | | | | | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|---|---|---|---|---|
| 48. Количество созданных методик и информационных систем формирования и ведения паспортов энергоэффективности жилых домов | -"- | -"- | – | – | – | – | 1 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|---|---|---|---|---|

| Наименование показателя | Заказчики | Единицы измерения | Значения показателей по годам | | | | |
|-------------------------|-----------|-------------------|-------------------------------|------|------|------|------|
| | | | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 |

Задача 3 "Водоснабжение и водоотведение, повышение эффективности использования коммунальных ресурсов"

| | | | | | | | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------|---|---|---|---|---|
| 49. Количество созданных технологий комплексной переработки осадков сточных вод и органической части твердых коммунальных отходов с получением органического удобрения | НАН Беларуси | штук | – | – | – | – | 1 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------|---|---|---|---|---|

Задача 4 "Обращение с твердыми коммунальными отходами и вторичными материальными ресурсами"

| | | | | | | | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------|---|---|---|---|---|
| 50. Количество созданных технологий переработки отходов, остающихся после сортировки ТКО и ВМР | НАН Беларуси | штук | – | – | – | – | 1 |
| 51. Количество созданных лабораторий по испытаниям биоразлагаемой упаковки | -"- | -"- | – | – | – | – | 1 |

Задача 5 "Повышение кадрового потенциала отрасли жилищно-коммунального хозяйства"

| | | | | | | | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------|---|---|---|---|---|
| 52. Количество разработанных профессиональных стандартов для основных видов деятельности в сфере ЖКХ | НАН Беларуси | штук | – | 1 | 1 | 1 | 1 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------|---|---|---|---|---|

| Наименование показателя | Заказчики | Единицы измерения | Значения показателей по годам | | | | |
|-------------------------|-----------|-------------------|-------------------------------|------|------|------|------|
| | | | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 |

Задача 6 "Обеспечение безопасности и комфортной среды обитания в жилом секторе"

| | | | | | | | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------|---|---|---|---|---|
| 53. Количество рекомендаций по идентификации, профилактике и предотвращению распространения грибов-биодеструкторов в жилых, общественных и производственных помещениях | НАН Беларуси | штук | – | – | – | – | 1 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------|---|---|---|---|---|

Подпрограмма 5 "Научно-историческое наследие и создание культурно-исторического центра науки"

Задача 1 "Изучение и систематизация сведений об историко-культурном наследии Беларуси в гуманитарной и технической сферах"

| | | | | | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------|---|---|---|---|---|
| 54. Количество разработанных технических заданий на доработку автоматизированной информационной системы историко-культурного наследия Беларуси и ее контента по разделам наследия | НАН Беларуси | единиц | 1 | – | – | – | – |
| 55. Количество созданных базовых реестров нематериального наследия | -"- | -"- | – | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 56. Количество созданных базовых реестров материального движимого наследия | -"- | -"- | – | 1 | 1 | 1 | 1 |

| Наименование показателя | Заказчики | Единицы измерения | Значения показателей по годам | | | | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------------|-------------------------------|------|------|------|------|
| | | | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 |
| 57. Количество созданных базовых реестров материально-го недвижимого наследия | НАН Беларуси | единиц | – | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 58. Количество созданных тематических разработок в области технического науковедения | -"- | -"- | – | – | 2 | 1 | 1 |
| 59. Количество созданных тематических разработок в области гуманитарного науковедения | -"- | -"- | – | – | 2 | 1 | 1 |
| 60. Количество доработок автоматизированной информационной системы историко-культурного наследия Беларуси и ее контента по разделам наследия | -"- | -"- | – | – | – | – | 1 |

Задача 2 "Формирование информационно-просветительского пространства"

| | | | | | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------|---|---|---|---|---|
| 61. Количество разработанных технических заданий на создание культурно-исторического центра науки (далее – центр науки) | НАН Беларуси | единиц | – | – | 1 | – | – |
| 62. Количество разработанных комплектов проектной документации на создание объектов инфраструктуры центра науки | -"- | -"- | 1 | 1 | – | – | – |

| Наименование показателя | Заказчики | Единицы измерения | Значения показателей по годам | | | | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------------|-------------------------------|------|------|------|------|
| | | | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 |
| 63. Количество объектов строительства инфраструктуры центра науки | НАН Беларуси | единиц | 1 | – | 1 | – | – |
| 64. Количество объектов технического оснащения инфраструктуры центра науки | -"- | -"- | – | – | – | – | 1 |
| 65. Количество разработанных технических заданий на создание секторов центра науки – 3D-съемка и моделирование | -"- | -"- | – | – | 1 | – | – |
| 66. Количество разработанных технических заданий на создание секторов центра науки – дистанционное зондирование (воздушное и подземное) и подводные исследования | -"- | -"- | – | – | 1 | – | – |
| 67. Количество разработанных технических заданий на создание секторов центра науки – комплексная экспертиза и аналитика | -"- | -"- | – | – | 1 | – | – |
| 68. Количество разработанных технических заданий на создание секторов центра науки – реставрация и консервация | -"- | -"- | – | – | 2 | – | – |

| Наименование показателя | Заказчики | Единицы измерения | Значения показателей по годам | | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------------|-------------------------------|------|------|------|------|
| | | | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 |
| 69. Количество созданных объектов научной инфраструктуры центра науки в составе сети тематических секторов | НАН Беларуси | единиц | – | – | – | 5 | – |
| 70. Количество разработанных технических заданий на создание научной экспозиции центра науки | -"- | -"- | – | – | – | 1 | – |
| 71. Количество разработанных комплектов проектной документации на создание научной экспозиции центра науки | -"- | -"- | – | – | – | – | 1 |
| Подпрограмма 6 "Инфраструктура и технологии для обеспечения адаптации лесных экосистем к неблагоприятным условиям" | | | | | | | |
| Задача 1 "Разработка и совершенствование методов селекции древесных видов для повышения биологической устойчивости лесов к неблагоприятным биотическим и абиотическим факторам, сохранения биоразнообразия" | | | | | | | |
| 72. Количество выделенных элитных деревьев сосны обыкновенной и ели европейской | НАН Беларуси | единиц | 20 | 55 | – | – | – |
| 73. Количество созданных маточных плантаций сосны обыкновенной | -"- | -"- | – | – | – | 1 | – |
| 74. Количество созданных баз генетических паспортов элитных деревьев сосны обыкновенной и ели европейской | -"- | -"- | – | – | 1 | 1 | – |

| Наименование показателя | Заказчики | Единицы измерения | Значения показателей по годам | | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------------|-------------------------------|------|------|------|------|
| | | | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 |
| 75. Количество созданных маточных плантаций ели европейской | НАН Беларуси | единиц | – | – | – | – | 1 |
| 76. Количество созданных информационно-аналитических центров автономного непрерывного мониторинга редких, угрожаемых и индикаторных видов животных | -"- | -"- | – | – | – | – | 1 |
| 77. Количество полученных опытных образцов программного обеспечения баз данных для сохранения, выдачи и обработки голосовых сигналов животных из доступных и собственных источников | -"- | -"- | – | – | 1 | – | – |
| 78. Количество полученных опытных образцов программного обеспечения автоматизированной разметки голосовых сигналов животных в собранных базах данных | -"- | -"- | – | – | – | 1 | – |
| 79. Количество полученных опытных образцов программного обеспечения автоматизированного распознавания голосовых сигналов животных в собранных базах данных | -"- | -"- | – | – | – | – | 1 |

| Наименование показателя | Заказчики | Единицы измерения | Значения показателей по годам | | | | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------------|-------------------------------|------|------|------|------|
| | | | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 |
| 80. Количество разработанных методик повышения точности оценки состояния биоразнообразия лесных экосистем не менее чем на 50 процентов с использованием опытного образца программного обеспечения автоматизированного распознавания голосовых сигналов животных в собранных базах данных | НАН Беларуси | единиц | – | – | – | – | 1 |
| 81. Количество научных и научно-популярных публикаций | -"- | -"- | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Задача 2 "Развитие инфраструктуры и интенсификация технологий воспроизводства лесов на генетико-селекционной основе" | | | | | | | |
| 82. Количество созданных биотехнологических центров при Институте леса НАН Беларуси | НАН Беларуси | единиц | – | – | – | – | 1 |
| 83. Количество созданных коллекций микроклональных культур лесных древесных растений | -"- | -"- | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 84. Количество разработанных технологических инструкций | -"- | -"- | – | – | – | 1 | 2 |

| Наименование показателя | Заказчики | Единицы измерения | Значения показателей по годам | | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------------|-------------------------------|------|------|------|------|
| | | | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 |
| 85. Количество опубликованных научных и научно-популярных публикаций | НАН Беларуси | единиц | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Задача 3 "Создание современных, экологически безопасных средств, методов и технологий мониторинга, профилактики и ликвидации очагов вредных организмов и адаптации лесных экосистем к неблагоприятным условиям" | | | | | | | |
| 86. Количество зарегистрированных технических условий | НАН Беларуси | единиц | – | – | 1 | 1 | 1 |
| 87. Количество полученных регистрационных удостоверений | -"- | -"- | – | – | – | – | 1 |
| 88. Количество разработанных лабораторных регламентов | -"- | -"- | 1 | – | – | – | – |
| 89. Количество полученных штаммов энтопатогенных грибов и биологических препаратов | -"- | -"- | 1 | – | – | – | – |
| 90. Количество полученных заключений по токсиколого-гигиенической оценке биологического препарата | -"- | -"- | – | 1 | – | – | – |
| 91. Количество созданных коллекций ДНК фитопатогенов лесных древесных растений | -"- | -"- | 1 | – | – | – | – |

| Наименование показателя | Заказчики | Единицы измерения | Значения показателей по годам | | | | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------------|-------------------------------|------|------|------|------|
| | | | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 |
| 92. Количество созданных банков данных генотипов фитопатогенов лесных древесных растений | НАН Беларуси | единиц | – | 1 | – | – | – |
| 93. Количество разработанных диагностических наборов для детекции фитопатогенов лесных древесных растений | -"- | -"- | – | – | 1 | – | – |
| 94. Количество разработанных молекулярно-генетических технологий идентификации фитопатогенных микроорганизмов | -"- | -"- | – | – | – | – | 1 |
| 95. Количество разработанных технологий культивирования и использования насекомых-энтомофагов для биологического контроля вредных насекомых | -"- | -"- | – | – | – | 1 | – |
| 96. Количество созданных интерактивных онлайн-систем для оперативной оценки и прогнозирования неблагоприятных климатических явлений в лесных экосистемах | -"- | -"- | – | – | – | – | 1 |
| 97. Количество опубликованных научных и научно-популярных публикаций | -"- | -"- | 4 | 6 | 6 | 6 | 6 |

| Наименование показателя | Заказчики | Единицы измерения | Значения показателей по годам | | | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------------|-------------------------------|------|------|------|------|
| | | | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 |
| 98. Количество полученных штаммов микоризообразующих грибов | НАН Беларуси | единиц | – | – | 10 | – | – |
| 99. Количество разработанных технологий получения микоризованного посадочного материала хвойных растений и применения биологического препарата для профилактики и снижения численности вершинного, шестизубчатого короедов, короеда типографа в формирующихся очагах в хвойных насаждениях | -"- | -"- | – | – | – | – | 2 |
| 100. Количество разработанных технологических инструкций по производству субстрата с инокулюмом микообразующих грибов | -"- | -"- | – | – | – | – | 1 |

Приложение 5
к Государственной программе
"Научно-инновационная деятельность
Национальной академии наук Беларуси"
на 2021 – 2025 годы
(в редакции постановления Совета
Министров Республики Беларусь
30.12.2022 № 982)

КОМПЛЕКС МЕРОПРИЯТИЙ

подпрограммы 4 "Обеспечение инновационного
развития отрасли жилищно-коммунального хозяйства"

| Наименование мероприятий | Сроки реализации, годы | Заказчик | Источники финансирования |
|--------------------------|---------------------------|----------|--------------------------|
|--------------------------|---------------------------|----------|--------------------------|

Задача 1 "Формирование экономических основ повышения эффективности жилищно-коммунального хозяйства"

| | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------|
| 1. Создание экономико-математических моделей функционирования отрасли и отдельных предприятий (мероприятие по научному обеспечению) | 2021 – 2025 | НАН Беларуси | республиканский бюджет, собственные средства организаций-исполнителей |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------|

Задача 2 "Диспетчеризация и информатизация процессов в коммунальных системах"

| | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------|
| 2. Создание информационной системы для расчетов с абонентами – юридическими лицами за коммунальные услуги (мероприятие по научному обеспечению) | 2023 – 2025 | НАН Беларуси | республиканский бюджет, собственные средства организаций-исполнителей |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------|

3. Исключено

| Наименование мероприятий | Сроки реализации, годы | Заказчик | Источники финансирования |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------|
| 4. Создание информационной системы и методики формирования и ведения паспортов энергоэффективности жилых домов (мероприятие по научному обеспечению) | 2023 – 2025 | НАН Беларуси | республиканский бюджет, собственные средства организаций-исполнителей |
| Задача 3 "Водоснабжение и водоотведение, повышение эффективности использования коммунальных ресурсов" | | | |
| 5. Определить составы и свойства осадков городских сточных вод и органической части твердых коммунальных отходов, разработать оптимальную технологию их переработки и обосновать направления дифференцированного применения (мероприятие по научному обеспечению) | 2021 – 2025 | НАН Беларуси | республиканский бюджет, собственные средства организаций-исполнителей |
| Задача 4 "Обращение с твердыми коммунальными отходами и вторичными материальными ресурсами" | | | |
| 6. Научно-методическое обеспечение создания лаборатории по испытаниям биоразлагаемой упаковки (мероприятие по научному обеспечению) | 2022 – 2025 | НАН Беларуси | республиканский бюджет, собственные средства организаций-исполнителей |
| 7. Капитальный ремонт с модернизацией части административного помещения под лабораторию по испытаниям биоразлагаемой упаковки по ул.Академика Купревича, 10/3-2, в г.Минске | 2024 – 2025 | -"- | -"- |
| 8. Разработка и внедрение технологии производства органического удобрения на основе органической части твердых коммунальных отходов и целлюлозосодержащих материалов (мероприятие по научному обеспечению) | 2021 – 2025 | -"- | -"- |

| Наименование мероприятий | Сроки реализации, годы | Заказчик | Источники финансирования |
|--------------------------|------------------------|----------|--------------------------|
|--------------------------|------------------------|----------|--------------------------|

Задача 5 ”Повышение кадрового потенциала отрасли жилищно-коммунального хозяйства“

| | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------|
| 9. Разработка профессиональных стандартов на перспективные и экономически значимые виды деятельности в жилищно-коммунальном хозяйстве (мероприятие по научному обеспечению) | 2022 – 2025 | НАН Беларуси | республиканский бюджет, собственные средства организаций-исполнителей |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------|

Задача 6 ”Обеспечение безопасности и комфортной среды обитания в жилом секторе“

| | | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------|
| 10. Разработать рекомендации по идентификации, профилактике и предотвращению распространения грибов-биодеструкторов в жилых, общественных и производственных помещениях (мероприятие по научному обеспечению) | 2022 – 2025 | НАН Беларуси | республиканский бюджет, собственные средства организаций-исполнителей |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------|

Примечания:

1. Наименование мероприятий по научному обеспечению и сроки их реализации могут быть уточнены по результатам проведения государственной научно-технической экспертизы.

2. Технические задания с характеристиками планируемой продукции по мероприятиям научного обеспечения подлежат обязательному согласованию с потенциальным потребителем (заказчиком) продукции.

Приложение 6
к Государственной программе
"Научно-инновационная деятельность
Национальной академии наук Беларуси"
на 2021 – 2025 годы
(в редакции постановления Совета
Министров Республики Беларусь
30.12.2022 № 982)

КОМПЛЕКС МЕРОПРИЯТИЙ

подпрограммы 5 "Научно-историческое наследие и
создание культурно-исторического центра науки"

| Наименование мероприятий | Сроки реализации, годы | Заказчик | Источники финансирования |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|--------------|--------------------------|
| Задача 1 "Изучение и систематизация сведений об историко-культурном наследии Беларуси в гуманитарной и технической сферах" | | | |
| 1. Разработка технического задания на доработку автоматизированной информационной системы историко-культурного наследия Беларуси и ее контента по разделам наследия (мероприятие по научному обеспечению) | 2021 | НАН Беларуси | республиканский бюджет |
| 2. Создание базовых реестров нематериального наследия (мероприятие по научному обеспечению) | 2022 – 2025 | -"- | -"- |
| 3. Создание базовых реестров материального движимого наследия (мероприятие по научному обеспечению) | 2022 – 2025 | -"- | -"- |
| 4. Создание базовых реестров материального недвижимого наследия (мероприятие по научному обеспечению) | 2022 – 2025 | -"- | -"- |

| Наименование мероприятий | Сроки реализации, годы | Заказчик | Источники финансирования |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------|
| 5. Доработка автоматизированной информационной системы историко-культурного наследия Беларуси и ее контента по разделам наследия (мероприятие по научному обеспечению) | 2023 – 2025 | НАН Беларуси | республиканский бюджет |
| Задача 2 ”Формирование информационно-просветительского пространства“ | | | |
| 6. Разработка технического задания на создание культурно-исторического центра науки (мероприятие по научному обеспечению) | 2021 | НАН Беларуси | республиканский бюджет |
| 7. Реконструкция камеры кондиционирования в здании Президиума НАН Беларуси под универсальный конференц-зал по просп.Независимости, 66, в г.Минске | 2021 – 2022 | -”- | -”- |
| 8. Реконструкция и модернизация опытно-производственного корпуса по адресу: г.Минск, ул.П.Бровки, 15, под задачи реставрационной мастерской | 2021 – 2023 | -”- | республиканский бюджет, собственные средства организаций-исполнителей |
| 9. Создание инфраструктуры по комплексному обеспечению научной экспозиции культурно-исторического центра науки (мероприятие по научному обеспечению) | 2023 – 2025 | -”- | республиканский бюджет |

Примечание. Наименование мероприятий по научному обеспечению и сроки их реализации могут быть уточнены по результатам проведения государственной научно-технической экспертизы.

Приложение 8
к Государственной программе
"Научно-инновационная деятельность
Национальной академии наук Беларуси"
на 2021 – 2025 годы
(в редакции постановления Совета
Министров Республики Беларусь
30.12.2022 № 982)

ОБЪЕМЫ И ИСТОЧНИКИ ФИНАНСИРОВАНИЯ
Государственной программы

(рублей)

| Источники финансирования | Заказчик | Объемы финансирования | | | | |
|--------------------------|----------|-----------------------|----------------------|------|------|------|
| | | всего | в том числе по годам | | | |
| | | | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |

Подпрограмма 1 "Развитие государственного научного учреждения "Центральный ботанический сад
Национальной академии наук Беларуси"

Задача 1 "Строительство и реконструкция объектов базовой инфраструктуры и ландшафтной архитектуры"

| | | | | | | | |
|----------------------------------------------------------------------------------|--------------|---|---|---|---|---|---|
| Всего | НАН Беларуси | – | – | – | – | – | – |
| в том числе: | | | | | | | |
| республиканский бюджет (средства Государственной инвестиционной программы) | | – | – | – | – | – | – |
| собственные средства орга- низаций-исполнителей | | – | – | – | – | – | – |

(рублей)

| Источники финансирования | Заказчик | Объемы финансирования | | | | | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----------------------|----------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| | | всего | в том числе по годам | | | | |
| | | | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 |
| Задача 2 "Расширение демонстрационных и образовательных функций" | | | | | | | |
| Всего – собственные средства организаций-исполнителей | НАН Беларуси | 312 000,0 | 27 500,0 | 77 000,0 | 77 000,0 | 74 500,0 | 56 000,0 |
| Задача 3 "Разработка и внедрение современных технологических, информационных, архитектурно-художественных решений по развитию территории и содержанию объектов в надлежащем состоянии" | | | | | | | |
| Всего | НАН Беларуси | 5 963 800,0 | 1 025 000,0 | 1 335 000,0 | 1 264 700,0 | 1 147 300,0 | 1 191 800,0 |
| в том числе: | | | | | | | |
| республиканский бюджет | | 4 841 800,0 | 765 000,0 | 1 110 000,0 | 945 700,0 | 988 300,0 | 1 032 800,0 |
| из него: | | | | | | | |
| средства на финансирование прикладных исследований по государственным и научно-техническим программам | | 4 636 800,0 | 765 000,0 | 905 000,0 | 945 700,0 | 988 300,0 | 1 032 800,0 |
| средства республиканского централизованного инновационного фонда | | 205 000,0 | – | 205 000,0 | – | – | – |
| собственные средства организаций-исполнителей | | 1 122 000,0 | 260 000,0 | 225 000,0 | 319 000,0 | 159 000,0 | 159 000,0 |
| Итого по подпрограмме 1 | | 6 275 800,0 | 1 052 500,0 | 1 412 000,0 | 1 341 700,0 | 1 221 800,0 | 1 247 800,0 |
| в том числе: | | | | | | | |
| республиканский бюджет | | 4 841 800,0 | 765 000,0 | 1 110 000,0 | 945 700,0 | 988 300,0 | 1 032 800,0 |

(рублей)

| Источники финансирования | Заказчик | Объемы финансирования | | | | | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----------------------|----------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| | | всего | в том числе по годам | | | | |
| | | | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 |
| из него: | | | | | | | |
| средства на финансирование прикладных исследований по государственным и научно-техническим программам | | 4 636 800,0 | 765 000,0 | 905 000,0 | 945 700,0 | 988 300,0 | 1 032 800,0 |
| средства республиканского централизованного инновационного фонда | | 205 000,0 | – | 205 000,0 | – | – | – |
| собственные средства организаций-исполнителей | | 1 434 000,0 | 287 500,0 | 302 000,0 | 396 000,0 | 233 500,0 | 215 000,0 |
| Подпрограмма 2 ”Развитие деятельности белорусской антарктической станции“ | | | | | | | |
| Задача 1 ”Создание системы комплексного экологического мониторинга природной среды в районе базирования белорусской антарктической станции и обеспечение ее функционирования“ | | | | | | | |
| Всего – республиканский бюджет (средства на финансирование прикладных исследований по государственным и научно-техническим программам) | НАН Беларуси | 9 841 669,0 | 1 499 069,0 | 1 950 000,0 | 2 037 800,0 | 2 129 500,0 | 2 225 300,0 |
| Задача 2 ”Продолжение формирования инфраструктуры белорусской антарктической станции (вторая очередь)“ | | | | | | | |
| Всего – республиканский бюджет (средства на обеспечение функционирования государственного учреждения, обеспечивающего формирование инфраструктуры БАС, деятельности белорусских антарктических экспедиций) | НАН Беларуси | 7 974 829,0 | 1 214 686,0 | 607 343,0 | 1 680 000,0 | 1 756 000,0 | 2 716 800,0 |

(рублей)

| Источники финансирования | Заказчик | Объемы финансирования | | | | | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----------------------|----------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| | | всего | в том числе по годам | | | | |
| | | | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 |
| Задача 3 "Обеспечение деятельности белорусских антарктических экспедиций и государственного учреждения "Республиканский центр полярных исследований""* | | | | | | | |
| Всего – республиканский бюджет (средства на обеспечение функционирования государственного учреждения, обеспечивающего формирование инфраструктуры БАС, деятельности белорусских антарктических экспедиций) | НАН Беларуси | 13 076 993,1 | 2 283 245,0 | 3 571 779,1 | 1 997 400,0 | 2 087 000,0 | 3 137 569,0 |
| Задача 4 "Развитие международного сотрудничества и обеспечение участия в работе организаций Договора об Антарктике""** | | | | | | | |
| Всего – республиканский бюджет (средства на обеспечение функционирования государственного учреждения, обеспечивающего формирование инфраструктуры БАС, деятельности белорусских антарктических экспедиций) | НАН Беларуси | 840 100,0 | 40 000,0 | 50 000,0 | 197 100,0 | 205 900,0 | 347 100,0 |
| Итого по подпрограмме 2 – республиканский бюджет | | 31 733 591,1 | 5 037 000,0 | 6 179 122,1 | 5 912 300,0 | 6 178 400,0 | 8 426 769,0 |
| в том числе: | | | | | | | |
| средства на финансирование прикладных исследований по государственным и научно-техническим программам | | 9 841 669,0 | 1 499 069,0 | 1 950 000,0 | 2 037 800,0 | 2 129 500,0 | 2 225 300,0 |
| средства на обеспечение функционирования государственного учреждения, обес- | | 21 891 922,1 | 3 537 931,0 | 4 229 122,1 | 3 874 500,0 | 4 048 900,0 | 6 201 469,0 |

(рублей)

| Источники финансирования | Заказчик | Объемы финансирования | | | | | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|----------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| | | всего | в том числе по годам | | | | |
| | | | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 |
| печивающего формирование инфраструктуры БАС, деятельности белорусских антарктических экспедиций | | | | | | | |
| Подпрограмма 3 "Изучение, идентификация и рациональное использование коллекций генетических ресурсов растений" | | | | | | | |
| Задача "Обеспечение, обогащение, всестороннее изучение генетических ресурсов растений и создание необходимых условий для их эффективного использования в интересах продовольственной безопасности страны, устойчивого развития сельского хозяйства и надежного сохранения природной флоры Республики Беларусь" | | | | | | | |
| Всего | НАН Беларуси | 16 442 721,0 | 2 952 941,0 | 2 952 941,0 | 3 358 891,0 | 3 510 019,0 | 3 667 929,0 |
| в том числе: | | | | | | | |
| | республиканский бюджет (средства на финансирование прикладных исследований по государственным и научно-техническим программам) | 14 035 100,0 | 2 510 000,0 | 2 510 000,0 | 2 873 800,0 | 3 003 100,0 | 3 138 200,0 |
| | собственные средства организаций-исполнителей | 2 407 621,0 | 442 941,0 | 442 941,0 | 485 091,0 | 506 919,0 | 529 729,0 |

Подпрограмма 4 "Обеспечение инновационного развития отрасли жилищно-коммунального хозяйства"

Задача 1 "Формирование экономических основ повышения эффективности жилищно-коммунального хозяйства"

| | | | | | | | |
|-------|--------------|-----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| Всего | НАН Беларуси | 151 505,0 | 14 720,0 | 31 050,0 | 32 400,0 | 33 850,0 | 39 485,0 |
|-------|--------------|-----------|----------|----------|----------|----------|----------|

(рублей)

| Источники финансирования | Заказчик | Объемы финансирования | | | | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----------------------|----------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| | | всего | в том числе по годам | | | | |
| | | | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 |
| в том числе: | | | | | | | |
| республиканский бюджет (средства на финансирование прикладных исследований по государственным и научно-техническим программам) | | 128 300,0 | 12 800,0 | 27 000,0 | 28 200,0 | 29 500,0 | 30 800,0 |
| собственные средства организаций-исполнителей | | 23 205,0 | 1 920,0 | 4 050,0 | 4 200,0 | 4 350,0 | 8 685,0 |
| Задача 2 "Диспетчеризация и информатизация процессов в коммунальных системах" | | | | | | | |
| Всего | НАН Беларуси | 703 324,7 | — | — | 227 907,0 | 238 172,0 | 237 245,7 |
| в том числе: | | | | | | | |
| республиканский бюджет (средства на финансирование прикладных исследований по государственным и научно-техническим программам) | | 605 800,0 | — | — | 193 100,0 | 201 800,0 | 210 900,0 |
| собственные средства организаций-исполнителей | | 97 524,7 | — | — | 34 807,0 | 36 372,0 | 26 345,7 |
| Задача 3 "Водоснабжение и водоотведение, повышение эффективности использования коммунальных ресурсов" | | | | | | | |
| Всего | НАН Беларуси | 786 700,0 | 129 400,0 | 146 500,0 | 153 200,0 | 157 000,0 | 200 600,0 |

(рублей)

| Источники финансирования | Заказчик | Объемы финансирования | | | | | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----------------------|----------------------|-----------|-----------|-------------|-------------|
| | | всего | в том числе по годам | | | | |
| | | | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 |
| в том числе: | | | | | | | |
| республиканский бюджет (средства на финансирование прикладных исследований по государственным и научно-техническим программам) | | 642 700,0 | 110 000,0 | 124 500,0 | 130 100,0 | 136 000,0 | 142 100,0 |
| собственные средства организаций-исполнителей | | 144 000,0 | 19 400,0 | 22 000,0 | 23 100,0 | 21 000,0 | 58 500,0 |
| Задача 4 "Обращение с твердыми коммунальными отходами и вторичными материальными ресурсами" | | | | | | | |
| Всего | НАН Беларуси | 7 600 387,2 | 156 200,0 | 332 172,9 | 738 858,0 | 4 944 793,0 | 1 428 363,3 |
| в том числе: | | | | | | | |
| республиканский бюджет | | 6 441 655,0 | 130 000,0 | 249 292,0 | 507 000,0 | 4 613 440,0 | 941 923,0 |
| из него: | | | | | | | |
| средства на финансирование прикладных исследований по государственным и научно-техническим программам | | 1 969 692,0 | 130 000,0 | 249 292,0 | 507 000,0 | 529 800,0 | 553 600,0 |
| средства на финансирование работ по организации производства продукции (товаров, работ, услуг) научными организациями НАН Беларуси | | 4 471 963,0 | — | — | — | 4 083 640,0 | 388 323,0 |

(рублей)

| Источники финансирования | Заказчик | Объемы финансирования | | | | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----------------------|----------------------|----------|-----------|-----------|-----------|
| | | всего | в том числе по годам | | | | |
| | | | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 |
| собственные средства организаций-исполнителей | | 1 158 732,2 | 26 200,0 | 82 880,9 | 231 858,0 | 331 353,0 | 486 440,3 |
| Задача 5 "Повышение кадрового потенциала отрасли жилищно-коммунального хозяйства" | | | | | | | |
| Всего | НАН Беларуси | 204 100,0 | – | 51 850,0 | 49 925,0 | 52 025,0 | 50 300,0 |
| в том числе: | | | | | | | |
| республиканский бюджет (средства на финансирование прикладных исследований по государственным и научно-техническим программам) | | 188 400,0 | – | 44 000,0 | 46 000,0 | 48 100,0 | 50 300,0 |
| собственные средства организаций-исполнителей | | 15 700,0 | – | 7 850,0 | 3 925,0 | 3 925,0 | – |
| Задача 6 "Обеспечение безопасности и комфортной среды обитания в жилом секторе" | | | | | | | |
| Всего | НАН Беларуси | 903 365,0 | – | 58 820,0 | 117 647,0 | 375 561,0 | 351 337,0 |
| в том числе: | | | | | | | |
| республиканский бюджет (средства на финансирование прикладных исследований по государственным и научно-техническим программам) | | 773 501,0 | – | 50 000,0 | 100 000,0 | 321 884,0 | 301 617,0 |

(рублей)

| Источники финансирования | Заказчик | Объемы финансирования | | | | | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------|----------------------|-----------|-------------|-------------|-------------|
| | | всего | в том числе по годам | | | | |
| | | | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 |
| собственные средства организаций-исполнителей | | 129 864,0 | – | 8 820,0 | 17 647,0 | 53 677,0 | 49 720,0 |
| Итого по подпрограмме 4 | | 10 349 381,9 | 300 320,0 | 620 392,9 | 1 319 937,0 | 5 801 401,0 | 2 307 331,0 |
| в том числе: | | | | | | | |
| республиканский бюджет | | 8 780 356,0 | 252 800,0 | 494 792,0 | 1 004 400,0 | 5 350 724,0 | 1 677 640,0 |
| из него: | | | | | | | |
| средства на финансирование прикладных исследований по государственным и научно-техническим программам) | | 4 308 393,0 | 252 800,0 | 494 792,0 | 1 004 400,0 | 1 267 084,0 | 1 289 317,0 |
| средства на финансирование работ по организации производства продукции (товаров, работ, услуг) научными организациями НАН Беларуси | | 4 471 963,0 | – | – | – | 4 083 640,0 | 388 323,0 |
| собственные средства организаций-исполнителей | | 1 569 025,9 | 47 520,0 | 125 600,9 | 315 537,0 | 450 677,0 | 629 691,0 |

Подпрограмма 5 "Научно-историческое наследие и создание культурно-исторического центра науки"

Задача 1 "Изучение и систематизация сведений об историко-культурном наследии Беларуси в гуманитарной и технической сферах"

| | | | | | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-----------|----------|----------|-----------|-----------|-----------|
| Всего – республиканский бюджет НАН Беларуси (средства на финансирование прикладных исследований по государственным и научно-техническим программам) | | 466 200,0 | 91 600,0 | 60 000,0 | 100 300,0 | 104 800,0 | 109 500,0 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-----------|----------|----------|-----------|-----------|-----------|

(рублей)

| Источники финансирования | Заказчик | Объемы финансирования | | | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----------------------|----------------------|-------------|-------------|-------------|-----------|
| | | всего | в том числе по годам | | | | |
| | | | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 |
| Задача 2 ”Формирование информационно-просветительского пространства“ | | | | | | | |
| Всего | НАН Беларуси | 16 886 600,0 | 2 040 700,0 | 4 100 000,0 | 9 000 600,0 | 1 696 600,0 | 48 700,0 |
| в том числе: | | | | | | | |
| республиканский бюджет | | 16 736 600,0 | 1 890 700,0 | 4 100 000,0 | 9 000 600,0 | 1 696 600,0 | 48 700,0 |
| из него: | | | | | | | |
| средства на финансирование прикладных исследований по государственным и научно-техническим программам | | 180 600,0 | 40 700,0 | – | 44 600,0 | 46 600,0 | 48 700,0 |
| средства Государственной инвестиционной программы | | 16 556 000,0 | 1 850 000,0 | 4 100 000,0 | 8 956 000,0 | 1 650 000,0 | – |
| собственные средства организаций-исполнителей | | 150 000,0 | 150 000,0 | – | – | – | – |
| Итого по подпрограмме 5 | | 17 352 800,0 | 2 132 300,0 | 4 160 000,0 | 9 100 900,0 | 1 801 400,0 | 158 200,0 |
| в том числе: | | | | | | | |
| республиканский бюджет | | 17 202 800,0 | 1 982 300,0 | 4 160 000,0 | 9 100 900,0 | 1 801 400,0 | 158 200,0 |
| из него: | | | | | | | |
| средства на финансирование прикладных исследований по государственным | | 646 800,0 | 132 300,0 | 60 000,0 | 144 900,0 | 151 400,0 | 158 200,0 |

(рублей)

| Источники финансирования | Заказчик | Объемы финансирования | | | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----------------------|----------------------|-------------|-------------|-------------|-----------|
| | | всего | в том числе по годам | | | | |
| | | | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 |
| ным и научно-техническим программам | | | | | | | |
| средства Государственной инвестиционной программы | | 16 556 000,0 | 1 850 000,0 | 4 100 000,0 | 8 956 000,0 | 1 650 000,0 | – |
| собственные средства организаций-исполнителей | | 150 000,0 | 150 000,0 | – | – | – | – |
| Подпрограмма 6 "Инфраструктура и технологии для обеспечения адаптации лесных экосистем к неблагоприятным условиям" | | | | | | | |
| Задача 1 "Разработка и совершенствование методов селекции древесных видов для повышения биологической устойчивости лесов к неблагоприятным биотическим и абиотическим факторам, сохранения биоразнообразия" | | | | | | | |
| Всего | НАН Беларуси | 2 583 969,0 | 533 100,0 | 581 100,0 | 461 869,0 | 484 500,0 | 523 400,0 |
| в том числе: | | | | | | | |
| республиканский бюджет (средства на финансирование прикладных исследований по государственным и научно-техническим программам) | | 2 067 300,0 | 377 100,0 | 395 100,0 | 412 900,0 | 431 400,0 | 450 800,0 |
| собственные средства организаций-исполнителей | | 516 669,0 | 156 000,0 | 186 000,0 | 48 969,0 | 53 100,0 | 72 600,0 |
| Задача 2 "Развитие инфраструктуры и интенсификация технологий воспроизводства лесов на генетико-селекционной основе" | | | | | | | |
| Всего | НАН Беларуси | 660 216,0 | 53 400,0 | 206 000,0 | 76 050,0 | 169 400,0 | 155 366,0 |

(рублей)

| Источники финансирования | Заказчик | Объемы финансирования | | | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----------------------|----------------------|-------------|-----------|-----------|-----------|
| | | всего | в том числе по годам | | | | |
| | | | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 |
| в том числе: | | | | | | | |
| республиканский бюджет (средства на финансирование прикладных исследований по государственным и научно-техническим программам) | | 292 800,0 | 53 400,0 | 56 000,0 | 58 500,0 | 61 100,0 | 63 800,0 |
| собственные средства организаций-исполнителей | | 367 416,0 | – | 150 000,0 | 17 550,0 | 108 300,0 | 91 566,0 |
| Задача 3 ”Создание современных, экологически безопасных средств, методов и технологий мониторинга, профилактики и ликвидации очагов вредных организмов и адаптации лесных экосистем к неблагоприятным условиям“ | | | | | | | |
| Всего | НАН Беларуси | 3 515 000,0 | 497 000,0 | 1 110 900,0 | 610 800,0 | 655 800,0 | 640 500,0 |
| в том числе: | | | | | | | |
| республиканский бюджет | | 2 855 400,0 | 497 000,0 | 640 900,0 | 547 500,0 | 572 100,0 | 597 900,0 |
| из него: | | | | | | | |
| средства на финансирование прикладных исследований по государственным и научно-техническим программам | | 2 738 400,0 | 497 000,0 | 523 900,0 | 547 500,0 | 572 100,0 | 597 900,0 |
| средства республиканского централизованного инновационного фонда | | 117 000,0 | – | 117 000,0 | – | – | – |

(рублей)

| Источники финансирования | Заказчик | Объемы финансирования | | | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------|----------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| | | всего | в том числе по годам | | | | |
| | | | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 |
| собственные средства организаций-исполнителей | | 659 600,0 | – | 470 000,0 | 63 300,0 | 83 700,0 | 42 600,0 |
| Итого по подпрограмме 6 | | 6 759 185,0 | 1 083 500,0 | 1 898 000,0 | 1 148 719,0 | 1 309 700,0 | 1 319 266,0 |
| в том числе: | | | | | | | |
| республиканский бюджет | | 5 215 500,0 | 927 500,0 | 1 092 000,0 | 1 018 900,0 | 1 064 600,0 | 1 112 500,0 |
| из него: | | | | | | | |
| средства на финансирование прикладных исследований по государственным и научно-техническим программам | | 5 098 500,0 | 927 500,0 | 975 000,0 | 1 018 900,0 | 1 064 600,0 | 1 112 500,0 |
| средства республиканского централизованного инновационного фонда | | 117 000,0 | – | 117 000,0 | – | – | – |
| собственные средства организаций-исполнителей | | 1 543 685,0 | 156 000,0 | 806 000,0 | 129 819,0 | 245 100,0 | 206 766,0 |
| Всего по Государственной программе | | 88 913 479,0 | 12 558 561,0 | 17 222 456,0 | 22 182 447,0 | 19 822 720,0 | 17 127 295,0 |
| в том числе: | | | | | | | |
| республиканский бюджет | | 81 809 147,1 | 11 474 600,0 | 15 545 914,1 | 20 856 000,0 | 18 386 524,0 | 15 546 109,0 |

(рублей)

| Источники финансирования | Заказчик | Объемы финансирования | | | | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------|----------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| | | всего | в том числе по годам | | | | |
| | | | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 |
| из него: | | | | | | | |
| средства на финансирование прикладных исследований по государственным и научно-техническим программам | | 38 567 262,0 | 6 086 669,0 | 6 894 792,0 | 8 025 500,0 | 8 603 984,0 | 8 956 317,0 |
| средства республиканского централизованного инновационного фонда | | 322 000,0 | – | 322 000,0 | – | – | – |
| средства Государственной инвестиционной программы | | 16 556 000,0 | 1 850 000,0 | 4 100 000,0 | 8 956 000,0 | 1 650 000,0 | – |
| средства на обеспечение функционирования государственного учреждения, обеспечивающего формирование инфраструктуры БАС, деятельности белорусских антарктических экспедиций | | 21 891 922,1 | 3 537 931,0 | 4 229 122,1 | 3 874 500,0 | 4 048 900,0 | 6 201 469,0 |
| средства на финансирование работ по организации производства продукции (товаров, работ, услуг) научными организациями НАН Беларуси | | 4 471 963,0 | – | – | – | 4 083 640,0 | 388 323,0 |

(рублей)

| Источники финансирования | Заказчик | Объемы финансирования | | | | | |
|-----------------------------------------------|----------|-----------------------|----------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| | | всего | в том числе по годам | | | | |
| | | | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 |
| собственные средства организаций-исполнителей | | 7 104 331,9 | 1 083 961,0 | 1 676 541,9 | 1 326 447,0 | 1 436 196,0 | 1 581 186,0 |

* Объемы финансирования определяются с учетом необходимости ежегодного наращивания объемов морских и авиационных перевозок, количества доставляемых в Антарктику грузов и поэтапного увеличения штатного состава сезонных (зимовочных) белорусских антарктических экспедиций (14-я сезонная экспедиция до 11 человек, 15-я – до 12 человек, 16 – 18-я экспедиции: сезонные до 14 человек, зимовочные до 12 человек), а также поэтапного увеличения с 2021 года штатного расписания государственного учреждения "Республиканский центр полярных исследований" (до 14 человек) для организации группы подготовки антарктических экспедиций в составе 4 человек в связи с переходом с 2023 года к круглогодичному функционированию белорусских антарктических экспедиций и БАС, строительством второй очереди БАС и значительным увеличением объемов работ по материально-техническому обеспечению круглогодичных экспедиций, участию в работе ключевых организаций Договора об Антарктике и международной научной и логистической кооперации.

** Объемы финансирования определены с учетом необходимости уплаты ежегодных членских взносов в международные организации: Секретариат Договора об Антарктике (ATS), Совет управляющих национальных антарктических программ (COMNAP), Научный комитет по изучению Антарктики (SCAR), Корпоративную авиационную организацию стран-участниц Договора об Антарктике ("Авиационная сеть Земли Королевы Мод" – DROMLAN) и участия представителей НАН Беларуси в работе ключевых организаций Договора об Антарктике, а также расходов на перевод и издание тематических документов и литературы, создание видеопродукции по проблемам Антарктики, изготовление и распространение промопродукции для презентации и продвижения деятельности Республики Беларусь в полярных регионах Земли. Отдельным мероприятием в рамках выполнения задачи 4 подпрограммы 2 запланированы подготовка и проведение в Республике Беларусь в 2025 году XXXV заседания Совета управляющих национальных антарктических программ.

Примечание. Объемы финансирования и сроки выполнения мероприятий, осуществляемых за счет средств на финансирование капитальных вложений, ежегодно уточняются при формировании Государственной инвестиционной программы.