

УТВЕРЖДЕНО
Постановление
Совета Министров
Республики Беларусь
26.03.2021 № 173

**ПЕРЕЧЕНЬ
государственных научно-технических программ на 2021–2025 годы***

Наименование государственных научно-технических программ (далее – ГНТП), срок реализации	Основные цели	Объемы финансирования**, тыс. рублей		Государственные заказчики	Головные организации-исполнители
		всего	в том числе за счет средств республиканского и местных бюджетов		
Цифровые информационно-коммуникационные и междисциплинарные технологии, основанные на них производства					
1. ГНТП «Цифровые технологии и роботизированные комплексы», 2021–2025 годы	создание отечественных цифровых технологий и беспилотных авиационных роботизированных комплексов для использования в области обороны, реального сектора экономики, медицинского и социального обслуживания населения	69 514,7	41 014,1	Национальная академия наук Беларуси	республиканское унитарное предприятие «Научно-производственный центр многофункциональных беспилотных комплексов» Национальной академии наук Беларуси, государственное научное учреждение «Объединенный институт проблем информатики Национальной академии наук Беларуси», организации оборонного сектора экономики
Биологические, медицинские, фармацевтические и химические технологии и производства					
2. ГНТП «Научно-техническое обеспечение качества и доступности медицинских услуг», 2021–2025 годы	улучшение качества и продолжительности социально активной жизни человека посредством повышения качества и доступности медицинских услуг, разработки и внедрения в практическое здравоохранение новых высокоэффективных методов и средств медицинской профилактики, диагностики и лечения заболеваний, протезирования и медицинской реабилитации	144 416,7	138 020,8	Министерство здравоохранения	республиканское унитарное предприятие «Научно-практический центр гигиены», государственные учреждения «Республиканский научно-практический центр эпидемиологии и микробиологии», «Республиканский научно-практический центр «Мать и дитя», «Республиканский научно-практический центр онкологии и медицинской радиологии имени Н.Н.Александрова», «Республиканский научно-практический центр «Кардиология», «Республиканский научно-практический центр трансфузиологии и медицинских биотехнологий»,

3. ГНТП «Разработка фармацевтических субстанций, лекарственных средств и нормативно-правового обеспечения фармацевтической отрасли», 2021–2025 годы	разработка и освоение лекарственных средств, фармацевтических субстанций, обеспечивающих развитие импортозамещающих и экспортоориентированных производств, для полного удовлетворения потребностей организаций здравоохранения и населения в лекарственных средствах разработка нормативной правовой базы в сфере производства, контроля качества, оценки безопасности и эффективности лекарственных средств в соответствии с международными стандартами	12 601,7	10 644,4	»	«Республиканский научно-практический центр экспертизы и реабилитации», «Республиканский научно-практический центр травматологии и ортопедии», учреждение образования «Белорусский государственный медицинский университет» республиканское унитарное предприятие «Научно-практический центр ЛОТИОС»
4. ГНТП «Перспективные химические и биологические технологии», 2021–2025 годы	научное сопровождение биотехнологической отрасли, увеличение ее экспортного потенциала на основе разработки и внедрения наукоемких биотехнологий и биопрепаратов создание и освоение ресурсосберегающих технологий производства широкого спектра новых синтетических и композиционных материалов, экологически чистых удобрений и другой продукции малотоннажной химии	42 625,0	19 650,0	Национальная академия наук Беларуси, Министерство образования	государственное научное учреждение «Институт микробиологии Национальной академии наук Беларуси», учреждение Белорусского государственного университета «Научно-исследовательский институт физико-химических проблем»
Энергетика, строительство, экология и рациональное природопользование					
5. ГНТП «Зеленые технологии ресурсопользования и экобезопасности», 2021–2025 годы	разработка эффективных инновационных технологий природопользования и рациональное освоение природно-ресурсного потенциала для устойчивого функционирования естественных экологических систем, иных природных и природно-антропогенных объектов путем предотвращения и снижения вредного воздействия на окружающую среду	29 580,8	18 496,2	Министерство природных ресурсов и охраны окружающей среды, Министерство лесного хозяйства, Национальная академия наук Беларуси	республиканское унитарное предприятие «Центральный научно-исследовательский институт комплексного использования водных ресурсов», государственное научное учреждение «Институт природопользования Национальной академии наук Беларуси», учреждение образования «Белорусский государственный технологический университет»

хозяйственной и иной деятельности, обеспечения сбалансированного использования природных ресурсов в контексте принципов устойчивого развития

Машиностроение, машиностроительные технологии, приборостроение и инновационные материалы

6. ГНТП «Интеллектуальное приборостроение», 2021–2025 годы

повышение конкурентоспособности радиоэлектронной продукции, увеличение экспорта, укрепление положения предприятий радиоэлектронной отрасли на рынке стран – участниц Содружества Независимых Государств

97 965,0

49 060,0

Министерство промышленности

открытое акционерное общество «ЦНИИТУ»

решение задач по оснащению отечественных потребителей современной конкурентоспособной радиоэлектронной аппаратурой

улучшение экономического положения предприятий машиностроительной отрасли, создание условий для их технического переоснащения

развитие перспективных направлений отечественной радиоэлектронной отрасли на основе передовых достижений науки и техники

освоение новых видов радиоэлектронной и приборостроительной продукции, снижение потребности в импорте изделий радиоэлектроники и приборостроения

7. ГНТП «Инновационное машиностроение и машиностроительные технологии», 2021–2025 годы

создание и освоение производства конкурентоспособной автомобильной, карьерной, тракторной, комбайновой и иной самоходной техники нового поколения, компонентов к ней, подъемно-транспортных, электрических машин, мобильных механизмов, металлообрабатывающего оборудования, металлорежущего инструмента, оптических приборов, станкоинструментальной

24 968,4

9 781,2

»

государственные научные учреждения «Объединенный институт машиностроения Национальной академии наук Беларуси», «Физико-технический институт Национальной академии наук Беларуси», открытое акционерное общество «Институт БЕЛОРГСТАНКИНПРОМ»

продукции, разработка и внедрение перспективных технологий с глубокой цифровизацией и автоматизацией, отвечающих современным требованиям промышленности, обороны государства, сельского хозяйства, строительства и иных значимых отраслей, в целях импортозамещения и наращивания объемов экспорта, расширения рынков сбыта данных товаров

формирование научно-технического потенциала для дальнейшего развития отечественного авто-, тракторо-, комбайностроения, станкостроения, а также внедряемых в производство новых технологий

8. ГНТП «Индустрия микро- и нанoeлектроники», 2021–2025 годы

создание инноваций в области микроэлектроники, технологического и производственного оборудования для производства конкурентоспособной наукоемкой продукции, обеспечения устойчивого развития национальной электронной промышленности и ее интеграции в международный рынок

48 219,2

36 091,2

»

открытое акционерное общество «Планар»

обновление и расширение номенклатуры электронной компонентной базы и технологического оборудования, насыщение ее изделиями с высокой конкурентоспособностью, добавочной стоимостью и рентабельностью

9. ГНТП «Инновационные материалы и технологии», 2021–2025 годы

научно-техническое обеспечение плановых ориентиров социально-экономического развития Республики Беларусь по снижению ресурсоемкости валового внутреннего продукта, повышению технического уровня, конкурентоспособности и экспорта отечественной продукции путем снижения производственных и эксплуатационных затрат

12 611,0

5 111,0

Национальная академия наук Беларуси

государственное научное учреждение «Институт порошковой металлургии имени академика О.В.Романа»

обеспечение импортозамещения путем создания новых и перспективных металлических, керамических, полимерных и многофункциональных композиционных материалов, технологий и оборудования для получения изделий и покрытий, обладающих заданным комплексом функциональных свойств, с использованием методов порошковой металлургии, аддитивных технологий, сварки, напыления, а также за счет эффективного использования отечественной сырьевой базы, вторичных ресурсов и экологически чистых технологий с пониженным энергопотреблением

10. ГНТП «Национальные эталоны и высокотехнологичное исследовательское оборудование», 2021–2025 годы

совершенствование национальной эталонной базы

67 108,2

55 656,9

Государственный комитет по стандартизации, Министерство образования, Национальная академия наук Беларуси

республиканское унитарное предприятие «Белорусский государственный институт метрологии», Белорусский государственный университет, государственное научное учреждение «Институт физики имени Б.И. Степанова Национальной академии наук Беларуси»

реализация Закона Республики Беларусь от 5 сентября 1995 г. № 3848-ХП «Об обеспечении единства измерений»

повышение качества подготовки специалистов для наукоемких отраслей промышленности, включая атомную энергетику, лазерно-оптические, космические, квантовые, нано- и биотехнологии, за счет повышения уровня научных исследований и учебного процесса в вузах страны

актуализация и модернизация материально-технической научной базы на основе отечественных разработок с ориентацией на передовой мировой уровень для обеспечения выполнения научных исследований и разработок по наиболее актуальным направлениям, перспективным для эффективного внедрения научных результатов в экономику, создания условий интенсивного развития прорывных научных направлений и усиления их влияния на социально-экономическое развитие страны

Агропромышленные и продовольственные технологии

11. ГНТП «Инновационные агропромышленные и продовольственные технологии», 2021–2025 годы	научное обеспечение эффективного производства сельскохозяйственной продукции и продовольствия в объемах, достаточных для внутреннего рынка и формирования экспорта, при условии сохранения природных ресурсов, посредством разработки и освоения в производстве новых подходов и технологий в области экономики и управления сельскохозяйственным производством, сохранения почвенного плодородия, земледелия, растениеводства, животноводства, кормопроизводства, производства продуктов питания, средств механизации	181 802,0	90 530,0	Национальная академия наук Беларуси, Министерство сельского хозяйства и продовольствия	республиканские унитарные предприятия «Научно-практический центр Национальной академии наук Беларуси по продовольствию», «Научно-практический центр Национальной академии наук Беларуси по механизации сельского хозяйства»
--	--	-----------	----------	--	---

Обеспечение безопасности человека, общества и государства

12. ГНТП «Кибербезопасность», 2021–2025 годы	обеспечение защиты информации информационной инфраструктуры обеспечение защиты информации информационных систем обеспечение импортозамещения средств защиты информации и специальных технических средств	14 588,2	13 368,2	Оперативно-аналитический центр при Президенте Республики Беларусь	научно-производственное республиканское унитарное предприятие «Научно-исследовательский институт технической защиты информации»
13. ГНТП «Современные технологии предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций», 2021–2025 годы	минимизация социального, экономического и экологического ущерба, наносимого населению, экономике и природной среде при чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера, путем совершенствования функционирования Государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций за счет разработки и внедрения нормативной технической базы, средств и технологий для мониторинга, прогнозирования, предупреждения и ликвидации пожаров, аварий и катастроф, подготовки специалистов аварийно-спасательных служб	6 722,1	4 182,1	Министерство по чрезвычайным ситуациям	учреждение «Научно-исследовательский институт пожарной безопасности и проблем чрезвычайных ситуаций» Министерства по чрезвычайным ситуациям

	обучение населения по вопросам безопасности жизнедеятельности				
14. ГНТП «Обороноспособность государства – новые технологии и решения», 2021–2025 годы	разработка и внедрение новых технологий и передовых решений, направленных на повышение обороноспособности, в интересах обеспечения безопасности человека, общества, государства	27 337,7	27 337,7	Министерство обороны	государственное учреждение «Научно-исследовательский институт Вооруженных Сил Республики Беларусь», организации оборонного сектора экономики
Итого		780 060,7	518 943,8		

* В ГНТП могут включаться в установленном порядке задания со сроком завершения реализации их отдельных этапов после 2025 года.

** Финансирование осуществляется в пределах средств, предусматриваемых соответствующим государственным органам и организациям в республиканском и местных бюджетах на очередной финансовый год, а также за счет иных источников, не запрещенных законодательством.

УТВЕРЖДЕНО

Постановление
Совета Министров
Республики Беларусь
26.03.2021 № 173

ПЕРЕЧЕНЬ региональных научно-технических программ на 2021–2025 годы*

Наименование региональных научно-технических программ (далее – РНТП), срок реализации	Основные цели	Объемы финансирования**, тыс. рублей		Государственные заказчики	Головные организации-исполнители
		всего	в том числе за счет средств республиканского и местных бюджетов		
РНТП «Инновационное развитие Брестской области», 2021–2025 годы	развитие и внедрение инновационных технологий и разработок в реальный сектор экономики Брестской области, обеспечивающих выполнение показателей социально-экономического развития, повышение конкурентоспособности	239,1	83,6	Брестский облисполком	учреждение образования «Брестский государственный технический университет»

* В РНТП могут включаться в установленном порядке задания со сроком завершения реализации их отдельных этапов после 2025 года.

** Финансирование осуществляется в пределах средств, предусматриваемых соответствующим государственным органам и организациям в республиканском и местных бюджетах на очередной финансовый год, а также за счет иных источников, не запрещенных законодательством.