ПОСТАНОВЛЕНИЕ СОВЕТА МИНИСТРОВ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

15 декабря 2021 г. № 722

О комплексе мероприятий по развитию национальной инновационной системы на 2021–2025 годы

Изменения и дополнения:

Постановление Совета Министров Республики Беларусь от 3 августа 2023 г. № 512 (Национальный правовой Интернет-портал Республики Беларусь, 05.08.2023, 5/51970) <C22300512>

На основании абзаца седьмого подпункта 5.1 пункта 5 Указа Президента Республики Беларусь от 15 сентября 2021 г. № 348 «О Государственной программе инновационного развития Республики Беларусь на 2021–2025 годы» Совет Министров Республики Беларусь ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Определить комплекс мероприятий по развитию национальной инновационной системы на 2021–2025 годы согласно приложению (далее – комплекс мероприятий).

2. Ответственным исполнителям комплекса мероприятий ежегодно, начиная с 2022 года, представлять в Государственный комитет по науке и технологиям информацию о ходе выполнения комплекса мероприятий за первое полугодие – до 30 июля, за год – до 30 января.

Государственному комитету по науке и технологиям ежегодно, начиная с 2022 года, представлять в Совет Министров Республики Беларусь отчет о ходе выполнения комплекса мероприятий соответственно до 25 августа и до 25 февраля в рамках отчета о реализации Государственной программы инновационного развития Республики Беларусь на 2021–2025 годы, утвержденной Указом Президента Республики Беларусь от 15 сентября 2021 г. № 348.

|  |  |
| --- | --- |
| Премьер-министр Республики Беларусь | Р.Головченко |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение  к постановлению  Совета Министров  Республики Беларусь  15.12.2021 № 722 |

КОМПЛЕКС МЕРОПРИЯТИЙ  
по развитию национальной инновационной системы на 2021–2025 годы

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование мероприятия | Сроки выполнения, годы | Ответственные исполнители | Форма выполнения |
| Государственная поддержка инновационной деятельности в соответствии с приоритетными направлениями научной, научно-технической и инновационной деятельности | | | |
| 1. Реализация отраслевых стратегий научно-технического и инновационного развития в соответствии с приоритетными направлениями научной, научно-технической и инновационной деятельности на 2021–2025 годы с учетом положений Государственной программы инновационного развития Республики Беларусь на 2021–2025 годы (далее – Государственная программа), результатов Комплексного прогноза научно-технического прогресса Республики Беларусь на 2021–2025 годы и на период до 2040 года | 2021–2025 | ГКНТ (координация), заинтересованные республиканские органы государственного управления, иные государственные организации, подчиненные Правительству Республики Беларусь (далее – государственные органы и иные организации), НАН Беларуси | представление отчета о реализации отраслевых стратегий научно-технического и инновационного развития в ГКНТ |
| 2. Финансирование в приоритетном порядке из средств инновационных фондов на возвратной и безвозвратной основе в рамках Государственной программы комплексных проектов, базирующихся на отечественных разработках и технологиях V и VI технологических укладов | 2022–2025 | ГКНТ, облисполкомы, Минский горисполком, заказчики Государственной программы | подготовка приказов ГКНТ |
| 3. Дифференциация условий финансирования инновационных проектов за счет средств инновационных фондов на безвозвратной основе в зависимости от уровня внедряемых технологий, использования отечественных разработок и социальной направленности | 2021–2022 | ГКНТ, другие государственные органы и иные организации, облисполкомы, Минский горисполком | подготовка приказа ГКНТ |
| 4. Дифференциация государственной поддержки Белорусским инновационным фондом (далее – Белинфонд), предоставляемой на возвратной льготной основе для реализации инновационных проектов, базирующихся на отечественных и зарубежных технологиях | 2021–2023 | » | разработка проектов нормативных правовых актов |
| Развитие изобретательства, рационализаторства и инженерно-технического творчества | | | |
| 5. Формирование дополнительных механизмов стимулирования изобретательства, рационализаторства и инженерно-технического творчества | 2022–2025 | ГКНТ, Минэкономики, другие государственные органы и иные организации | » |
| 6. Развитие инфраструктуры поддержки малого инновационного предпринимательства, изобретательства, рационализаторства и инженерно-технического творчества на базе научно-технологических парков (далее – технопарки), Парка высоких технологий и иных организаций в данной сфере | 2021–2025 | ГКНТ, Минобразование, Минэкономики, ГУ «Секретариат Наблюдательного совета Парка высоких технологий», облисполкомы, Минский горисполком | представление отчета в ГКНТ |
| 7. Реализация мероприятий, направленных на повышение роли, статуса ОО «БОИР» и укрепление его материально-технической базы | 2022–2025 | ГКНТ, Минэкономики, ОО «БОИР» | разработка проектов нормативных правовых актов |
| 8. Организация и проведение обучающих мероприятий по эффективным методикам инженерно-технического творчества, в том числе по теории решения изобретательских задач | 2021–2025 | ГКНТ, Минобразование, ОО «БОИР» | подготовка приказов ГКНТ, Минобразования |
| 9. Включение в образовательные программы учреждений образования информации, направленной на формирование знаний, умений и навыков в области изобретательства и рационализаторства | 2022–2023 | Минобразование, ГКНТ, другие государственные органы и иные организации | подготовка образовательных программ |
| 10. Развитие ГУ «Национальный детский технопарк» и сети центров технического творчества детей и молодежи, укрепление их материально-технической и кадровой базы | 2021–2025 | Минобразование, ГКНТ, облисполкомы, Минский горисполком, другие государственные органы и иные организации | представление отчета в ГКНТ |
| 11. Мониторинг состояния системы изобретательства и рационализаторства в Республике Беларусь | 2022–2025 | ГКНТ, Минэкономики, ОО «БОИР», другие государственные органы и иные организации | подготовка отчета о мониторинге |
| Развитие инфраструктуры в сферах научной, научно-технической и инновационной деятельности | | | |
| 12. Развитие сети отраслевых лабораторий и центров коллективного пользования оборудованием | 2021–2025 | ГКНТ, Минобразование, НАН Беларуси, другие государственные органы и иные организации | представление отчета в ГКНТ |
| 13. Развитие существующих и создание новых субъектов инновационной инфраструктуры: | 2021–2025 | ГКНТ, Минобразование, облисполкомы, Минский горисполком, другие государственные органы и иные организации | » |
| создание и организация деятельности технопарков (их филиалов) в крупных районных центрах |
| формирование и развитие в технопарках технологической инфраструктуры для оказания соответствующих услуг резидентам (центры прототипирования и промышленного дизайна, коллективного пользования оборудованием, инжиниринговые центры, лабораторные комплексы, коворкинг-центры и другое) |
| обеспечение привлечения внебюджетных источников финансирования для развития субъектов инновационной инфраструктуры |
| организация реализации в технопарках образовательных программ дополнительного образования взрослых по вопросам инновационной деятельности |
| создание и организация эффективного использования целевых фондов инновационного развития технопарков |
| подготовка предложений по оказанию технопарками услуг на основе применения информационно-коммуникационных и передовых производственных технологий, обеспечивающих реализацию инновационного цикла в полном объеме (от идеи до выхода продукции на рынки) |
| обеспечение повышения квалификации сотрудников субъектов инновационной инфраструктуры |
| развитие международного сотрудничества субъектами инновационной инфраструктуры |
| 14. Создание и организация деятельности ассоциации субъектов инновационной инфраструктуры и инновационного предпринимательства | 2022–2025 | ГКНТ, Минэкономики, Минобразование, облисполкомы, Минский горисполком, другие государственные органы и иные организации | создание и организация деятельности ассоциации |
| 15. Развитие Китайско-Белорусского индустриального парка «Великий камень» (далее – индустриальный парк) в качестве площадки для организации инновационных производств | 2021–2025 | ГУ «Администрация Китайско-Белорусского индустриального парка «Великий камень», СЗАО «Компания по развитию индустриального парка», Минэкономики, ГКНТ | создание инновационных производств, представление отчета в ГКНТ |
| 16. Привлечение и развитие субъектов инновационной деятельности в Китайско-Белорусском инновационном центре коммерциализации научно-технических достижений индустриального парка | 2021–2025 | ГУ «Администрация Китайско-Белорусского индустриального парка «Великий камень», СЗАО «Компания по развитию индустриального парка», ГКНТ, НАН Беларуси | привлечение субъектов инновационной деятельности, организация инновационных производств, представление отчета в ГКНТ |
| 17. Создание и развитие в Китайско-Белорусском инновационном центре коммерциализации научно-технических достижений индустриального парка системы научно-экспертного наставничества (менторства) для инновационных проектов субъектов инновационной деятельности индустриального парка | 2021–2025 | СЗАО «Компания по развитию индустриального парка», ГУ «Администрация Китайско-Белорусского индустриального парка «Великий камень», ГКНТ, НАН Беларуси | закрепление экспертов (менторов) за инновационными проектами субъектов инновационной деятельности индустриального парка, проведение семинаров и консультаций для таких субъектов |
| 18. Развитие Парка высоких технологий в качестве площадки для организации инновационных производств, оказание содействия в создании и развитии высокотехнологичных стартапов | 2021–2025 | ГУ «Секретариат Наблюдательного совета Парка высоких технологий», ГКНТ, Минэкономики | увеличение количества резидентов Парка высоких технологий |
| Формирование комплексной системы преференциальных режимов, налоговых льгот и механизмов финансирования всех этапов инновационного цикла | | | |
| 19. Поэтапное увеличение бюджетных расходов на научную, научно-техническую и инновационную деятельность до 1 процента от валового внутреннего продукта | 2021–2025 | ГКНТ, Минфин, другие государственные органы и иные организации, облисполкомы, Минский горисполком | подготовка соответствующих предложений в проект республиканского бюджета на очередной год |
| 20. Развитие системы венчурного финансирования, в том числе проработка вопросов: | 2021–2025 | ГКНТ, Минэкономики, Белинфонд, другие государственные органы и иные организации | подготовка предложений, разработка проектов нормативных правовых актов (при необходимости) |
| предоставления Белинфонду, венчурным организациям, созданным с участием Белинфонда, прав, аналогичных правам, предоставленным резидентам Парка высоких технологий в соответствии с пунктом 5 Декрета Президента Республики Беларусь от 21 декабря 2017 г. № 8 «О развитии цифровой экономики» |
| совершенствования законодательства в сфере венчурных инвестиций, в том числе внедрения инструментов венчурных инвестиций в национальное право, имплементации института инвестиционного товарищества |
| 21. Развитие сотрудничества Белинфонда с ОАО «Банк развития Республики Беларусь» и иными кредитно-финансовыми организациями Республики Беларусь в части совместного финансирования инновационных проектов | 2021–2025 | ГКНТ, Белинфонд, ОАО «Банк развития Республики Беларусь», иные заинтересованные | совместное финансирование инновационных проектов |
| 22. Формирование механизма кредитования ОАО «Банк развития Республики Беларусь» проектов Государственной программы на льготных условиях с направлением на эти цели средств инновационных фондов | 2022–2025 | ГКНТ, ОАО «Банк развития Республики Беларусь», заказчики Государственной программы | разработка проекта нормативного правового акта |
| 23. Предоставление потребителям права на осуществление процедуры закупки из одного источника инновационной продукции, созданной в рамках научно-технических программ и Государственной программы | 2021–2022 | ГКНТ, Минэкономики, МАРТ, другие государственные органы и иные организации | разработка проектов нормативных правовых актов (при необходимости) |
| 24. Формирование дополнительных обеспечительных механизмов, направленных на минимизацию рисков невозврата бюджетных средств в случае невыполнения инновационных проектов, в том числе посредством установления заказчиками Государственной программы контроля за отчуждением, передачей в залог или безвозмездное пользование имущества, приобретенного за счет бюджетных средств, полученных в ходе выполнения инновационного проекта | 2022–2023 | ГКНТ, Минэкономики, другие государственные органы и иные организации | » |
| Вовлечение талантливой молодежи в научно-инновационную сферу, повышение роли и престижа ученых, разработчиков, изобретателей, рационализаторов, предпринимателей-инноваторов | | | |
| 25. Формирование института заместителя научного руководителя задания научно-технической программы из числа молодых ученых | 2022–2023 | ГКНТ, НАН Беларуси, Минобразование, другие государственные органы и иные организации | разработка проекта нормативного правового акта (при необходимости) |
| 26. Привлечение ученых-соотечественников, работающих за рубежом, к участию в проведении совместных исследований и разработок, реализации масштабных инновационных проектов | 2022–2025 | государственные органы и иные организации | привлечение ученых-соотечественников, работающих за рубежом |
| 27. Развитие в учреждениях образования системы вовлечения молодежи в научно-техническую и инновационную деятельность: | 2021–2025 | Минобразование, Минздрав, Минсельхозпрод, ГКНТ, Минэкономики, другие государственные органы и иные организации | представление отчета в ГКНТ |
| развитие в учреждениях высшего образования инфраструктуры вовлечения молодежи в научно-техническую и инновационную деятельность (технопарки, их филиалы, центры трансфера технологий, инкубаторы малого предпринимательства, центры инженерно-технического творчества) |
| развитие в учреждениях высшего образования системы выявления талантливой молодежи (конкурсы, стартап-мероприятия, менторские школы) |
| проведение конкурсов в сферах интеллектуальной собственности и изобретательства |  | ГКНТ, Минобразование, ОО «БРСМ», НЦИС, ОО «БОИР», другие государственные органы и иные организации, облисполкомы, Минский горисполком | проведение конкурсов |
| организация и проведение республиканского и областных конкурсов «100 идей для Беларуси» |  | ОО «БРСМ», ГКНТ, Минобразование, НАН Беларуси, облисполкомы, Минский горисполком | проведение мероприятий (ежегодно) |
| организация выставок (ярмарок) научных разработок молодых ученых и студентов в целях привлечения инвесторов для создания инновационных предприятий |  | ГКНТ, НАН Беларуси, МИД, Минобразование, другие государственные органы и иные организации | проведение выставок (ярмарок) |
| развитие стартап-движения, включая оказание организационной, информационной и иной поддержки организациям, осуществляющим подготовку и проведение мероприятий, направленных на вовлечение молодежи в инновационную и предпринимательскую деятельность, установление профессионально-деловых связей изобретателей и начинающих инновационных предпринимателей с потенциальными инвесторами и деловыми партнерами |  | Минэкономики (координация), ГКНТ, Мин-образование, облисполкомы, Минский горисполком, ОО «БРСМ» | подготовка и реализация ежегодных региональных планов проведения стартап-мероприятий |
| 28. Создание и организация деятельности в районных центрах Республики Беларусь центров инженерного образования (творчества) для детей и молодежи | 2021–2025 | Минобразование (координация), ГКНТ, облисполкомы | представление отчета в ГКНТ |
| 29. Развитие системы стимулирования инженерно-технического творчества и инновационного предпринимательства у молодежи (надбавки к стипендиям, премии, гранты) | 2022–2023 | Минобразование, НАН Беларуси, ГКНТ, другие государственные органы и иные организации | » |
| 30. Расширение подготовки специалистов инженерного профиля и научных работников высшей квалификации по приоритетным специальностям, обеспечивающим развитие высокотехнологичных производств, относящихся к V и VI технологическим укладам | 2022–2025 | Минобразование, НАН Беларуси, другие государственные органы и иные организации | » |
| 31. Расширение роли общественных объединений предпринимателей, субъектов инновационной инфраструктуры, молодежных общественных объединений и структур в разработке нормативных правовых актов в научно-технической и инновационной сферах | 2021–2025 | ГКНТ, НАН Беларуси, Минобразование, другие государственные органы и иные организации | проведение семинаров, круглых столов, презентаций, общественно-консультативных (экспертных) советов при государственных органах (организациях) с участием представителей общественных объединений |
| 32. Обеспечение участия представителей общественных объединений предпринимателей, субъектов инновационной инфраструктуры, молодежных общественных объединений и структур в работе коллегиальных органов, осуществляющих принятие решений по финансированию и стимулированию научной, научно-технической и инновационной деятельности (инновационные фонды, фонды инновационного развития технопарков, Белинфонд, Белорусский республиканский фонд фундаментальных исследований и другие) | 2021–2025 | » | включение представителей в коллегиальные органы |
| 33. Развитие деятельности учреждений высшего образования на основе модели «Университет 3.0» (интеграция науки, образования и предпринимательства) | 2021–2025 | Минобразование, ГКНТ, другие государственные органы и иные организации | представление отчета в ГКНТ |
| Формирование технологического базиса для инновационного развития традиционных секторов национальной экономики | | | |
| 34. Закрепление в национальном законодательстве норм, обеспечивающих сбалансированное соотношение между рисками и ответственностью для ученых при выполнении прикладных научных исследований и разработок в рамках научно-технических программ | 2022–2023 | ГКНТ, Минобразование, Минэкономики, другие государственные органы и иные организации, НАН Беларуси, облисполкомы, Минский горисполком | разработка проектов нормативных правовых актов (при необходимости) |
| 35. Формирование информационной платформы, содержащей сведения о потребностях реального сектора национальной экономики в научно-технической продукции по регионам с учетом их производственной специализации | 2022–2023 | ГКНТ, Минобразование, НАН Беларуси, другие государственные органы и иные организации | создание информационной платформы |
| 36. Развитие научных школ по приоритетным направлениям научной, научно-технической и инновационной деятельности: | 2022–2025 | НАН Беларуси, Минобразование, Минздрав, иные заинтересованные | представление отчета в ГКНТ |
| разработка критериев, принципов формирования и развития научных школ | 2022–2023 |  |  |
| 37. Увеличение количества заданий государственных, отраслевых и региональных научно-технических программ и инновационных проектов, базирующихся на технологиях V и VI технологических укладов | 2021–2025 | ГКНТ, Минобразование, другие государственные органы и иные организации, НАН Беларуси, облисполкомы, Минский горисполком | подготовка приказов ГКНТ |
| 38. Повышение качества и оперативности проведения государственной научной и государственной научно-технической экспертиз: | 2021–2025 | ГКНТ, НАН Беларуси, Минздрав, Минсвязи, иные заинтересованные | » |
| цифровизация процедур государственных научной и научно-технической экспертиз и их перевод в онлайн-режим |
| создание института национальных экспертов и привлечение высококвалифицированных международных экспертов для проведения государственной научной и государственной научно-технической экспертиз |
| 39. Внедрение на предприятиях систем менеджмента качества, знаний, инноваций, проектов и другого, используемых ведущими мировыми производителями | 2022–2025 | Госстандарт, другие государственные органы и иные организации, облисполкомы, Минский горисполком | внедрение соответствующих систем менеджмента |
| 40. Разработка государственных стандартов в области инновационного менеджмента | 2022–2025 | Госстандарт, ГКНТ, другие государственные органы и иные организации, облисполкомы, Минский горисполком | подготовка государственных стандартов |
| Цифровая трансформация традиционных секторов национальной экономики | | | |
| 41. Формирование системы правового регулирования, направленной на обеспечение перехода к цифровой трансформации национальной экономики | 2022–2025 | Минсвязи, Минэкономики, Минпром, другие государственные органы и иные организации, НАН Беларуси, облисполкомы, Минский горисполком | разработка соответствующих предложений и проектов нормативных правовых актов в соответствии с компетенцией (при необходимости) |
| 42. Разработка государственных стандартов в области цифровой экономики | 2022–2025 | Госстандарт, Минсвязи, Минпром, другие государственные органы и иные организации | разработка государственных стандартов (при необходимости) |
| 43. Внедрение и системная интеграция информационно-коммуникационных технологий и передовых производственных технологий в отраслях реального сектора экономики | 2021–2025 | Минсвязи (координация), Минпром, другие государственные органы и иные организации | представление отчета в ГКНТ |
| 44. Разработка и реализация проектов и мероприятий, предусматривающих цифровую трансформацию бизнес-процессов организаций реального сектора экономики | 2021–2025 | Минсвязи (координация), Минпром, НАН Беларуси, другие государственные органы и иные организации | реализация соответствующих проектов и мероприятий |
| Разработка и реализация комплексных проектов, формирование национальной системы технологического прогнозирования, совершенствование системы коммерциализации отечественных разработок | | | |
| 45. Разработка порядка формирования и реализации комплексных проектов в рамках Государственной программы | 2021–2022 | ГКНТ, Минэкономики, НАН Беларуси, Минсвязи, другие государственные органы и иные организации | разработка проекта нормативного правового акта |
| 46. Разработка, реализация и финансирование в рамках Государственной программы комплексных (кластерных) проектов, в том числе основанных на результатах выполненных заданий научно-технических программ | 2022–2025 | заказчики Государственной программы, ГКНТ, Минэкономики | разработка комплексных (кластерных) проектов |
| 47. Корректировка методики и информационно-аналитических средств комплексной оценки и прогнозирования развития технологий и производств | 2022–2025 | ГКНТ, Минэкономики, НАН Беларуси, Минсвязи, государственные органы и организации, курирующие организации реального сектора экономики | внесение изменений в методику |
| 48. Создание на базе ГУ «БелИСА» республиканского центра технологического прогнозирования | 2022–2023 | ГКНТ, ГУ «БелИСА» | подготовка приказа ГУ «БелИСА» |
| 49. Привлечение международных организаций и зарубежных экспертов для экспертной оценки перспективных направлений развития инновационной деятельности, проектов по организации инновационных производств по выпуску экспортоориентированной продукции | 2021–2025 | ГКНТ, НАН Беларуси, другие государственные органы и иные организации | привлечение международных организаций и зарубежных экспертов |
| 50. Формирование на базе научных организаций и учреждений высшего образования сети центров трансфера технологий и спин-офф компаний, обеспечивающих коммерциализацию результатов научно-технической деятельности: | 2021–2025 | Минобразование, НАН Беларуси, ГКНТ | представление отчета в ГКНТ |
| подготовка предложений по формированию соответствующих институциональных условий | 2022–2023 |
| 51. Создание (развитие) инжиниринговых структур (в том числе отраслевых лабораторий) в целях сопровождения научно-технических проектов, комплексного внедрения технологий и разработки инновационных проектов | 2021–2025 | ГКНТ, НАН Беларуси, Минобразование, другие государственные органы и иные организации, облисполкомы, Минский горисполком | создание (развитие) инжиниринговых структур |
| Стимулирование развития инновационного предпринимательства в высокотехнологичных отраслях | | | |
| 52. Формирование механизма стимулирования создания субъектов малого инновационного предпринимательства учеными на базе собственных разработок, выполненных в государственных научных организациях и учреждениях высшего образования | 2022–2025 | ГКНТ, НАН Беларуси, Минобразование, другие государственные органы и иные организации | подготовка предложений, принятие соответствующих решений (при необходимости) |
| 53. Определение порядка учета расходов предприятий на выполнение научно-исследовательских, опытно-конструкторских и опытно-технологических работ с применением повышающего коэффициента при налогообложении прибыли, в том числе с применением повышающего коэффициента в случаях, когда результатом таких работ стало создание амортизируемого имущества | 2021 | ГКНТ, МНС, Минэкономики, другие государственные органы и иные организации | разработка проекта нормативного правового акта |
| 54. Расширение практики выдачи инновационных ваучеров и грантов на реализацию бизнес-проектов инновационных стартапов из средств республиканского централизованного инновационного фонда | 2022–2025 | ГКНТ, Белинфонд, НАН Беларуси, облисполкомы, Минский горисполком | подготовка приказов ГКНТ |
| 55. Финансирование на приоритетной основе за счет средств фондов инновационного развития технопарков инновационных проектов, предусматривающих внедрение технологий, относящихся к V и VI технологическим укладам | 2022–2025 | ГКНТ, Минобразование, другие государственные органы и иные организации, облисполкомы, Минский горисполком | подготовка решений технопарков |
| 56. Формирование механизма стимулирования оказания технопарками услуг на льготной основе резидентам, реализующим инновационные проекты, предусматривающие внедрение технологий, относящихся к V и VI технологическим укладам | 2022–2023 | » | » |
| 57. Формирование механизма оказания Белинфондом нефинансовой поддержки субъектам инновационной деятельности (организация выставок и ярмарок инновационной продукции, семинаров, конференций, симпозиумов и других научно-практических мероприятий) | 2021 | ГКНТ, Белинфонд, Минэкономики | разработка проекта нормативного правового акта |
| Развитие высокотехнологичных производств во всех регионах | | | |
| 58. Разработка и реализация региональных стратегий инновационного развития и научно-технических программ с учетом потребностей каждого региона и научного, научно-технического и инновационного потенциала научных организаций и учреждений высшего образования | 2022–2025 | облисполкомы, Минский горисполком, ГКНТ, Минэкономики, НАН Беларуси | определение направлений инновационного развития регионов, разработка и реализация региональных стратегий и научно-технических программ |
| 59. Формирование нормативной правовой базы в области кластерного развития экономики | 2021–2022 | Минэкономики, другие государственные органы и иные организации, НАН Беларуси, облисполкомы, Минский горисполком | разработка проекта нормативного правового акта |
| 60. Развитие высокотехнологичных производств, осуществляющих выпуск продукции с применением передовых высокоэффективных технологий, основанных на экологических («зеленых») принципах, предполагающих снижение рисков для окружающей среды и предотвращение истощения ее компонентов при обеспечении роста производства продукции | 2021–2025 | заказчики Государственной программы | развитие соответствующих производств |
| 61. Разработка с учетом результатов Комплексного прогноза научно-технического прогресса Республики Беларусь на 2021–2025 годы и на период до 2040 года и реализация в каждой области инновационных проектов по созданию экспортоориентированных и импортозамещающих производств, базирующихся на технологиях V и VI технологических укладов | 2021–2025 | » | разработка и реализация соответствующих проектов |
| 62. Финансирование в приоритетном порядке за счет средств местных инновационных фондов инновационных проектов, базирующихся на технологиях V и VI технологических укладов | 2021–2025 | ГКНТ, облисполкомы, Минский горисполком | подготовка решений облисполкомов, Минского горисполкома |
| 63. Развитие технопарков и свободных экономических зон в качестве площадок для организации производств, базирующихся на технологиях V и VI технологических укладов | 2021–2025 | Минобразование, облисполкомы, Минский горисполком, администрации свободных экономических зон | представление отчета в ГКНТ |
| 64. Проведение в регионах Беларуси конгрессных мероприятий биржи деловых контактов о перспективных научно-технических разработках и инновационном развитии регионов | 2021–2025 | ГКНТ, другие государственные органы и иные организации, НАН Беларуси, облисполкомы, Минский горисполком | подготовка приказов ГКНТ |
| Развитие международного научно-технического и инновационного сотрудничества, привлечение иностранных инвестиций в научную, научно-техническую и инновационную сферы | | | |
| 65. Разработка (по мере необходимости) стратегических документов в научно-технической сфере на уровне Содружества Независимых Государств, Евразийского экономического союза, Союзного государства, других международных интеграционных объединений | 2021–2025 | ГКНТ, НАН Беларуси, МИД, другие государственные органы и иные организации | разработка проектов соответствующих документов (по мере необходимости) |
| 66. Развитие межгосударственного научно-технического и инновационного сотрудничества в рамках Союзного государства, Содружества Независимых Государств и Евразийского экономического союза | 2021–2025 | » | принятие новых программных документов |
| 67. Расширение совместных научных исследований и разработок ученых Беларуси и Китая для организации совместных производств, в том числе в индустриальном парке | 2021–2025 | НАН Беларуси, Минобразование, ГУ «Администрация Китайско-Белорусского индустриального парка «Великий камень», СЗАО «Компания по развитию индустриального парка», другие государственные органы и иные организации | реализация совместных научных исследований разработок |
| 68. Развитие международного трансфера технологий с обеспечением импорта наиболее перспективных зарубежных технологий | 2022–2025 | ГКНТ, Минпром, Минобразование, другие государственные органы и иные организации | реализация инновационных проектов |
| 69. Участие в региональных проектах международных организаций, отвечающих интересам Республики Беларусь | 2021–2025 | ГКНТ, Минобразование, НАН Беларуси, Минэкономики, МИД, другие государственные органы и иные организации | участие в региональных проектах |
| 70. Инициирование проектов технической помощи, направленных на совершенствование государственной инновационной политики и повышение эффективности инновационной деятельности, для реализации их в Республике Беларусь международными организациями (внедрение принципов «умной специализации», развитие механизмов венчурного финансирования и другое) | 2021–2025 | Минэкономики, ГКНТ, МИД, другие государственные органы и иные организации | инициирование проектов технической помощи |
| 71. Принятие мер по вхождению представителей Республики Беларусь в состав международных организаций в сферах научно-технической и инновационной деятельности, охраны и защиты прав на объекты интеллектуальной собственности и действующие при них экспертные группы | 2022–2025 | ГКНТ, НАН Беларуси, МИД, другие государственные органы и иные организации | участие представителей Республики Беларусь в заседаниях, сессиях, других мероприятиях международных организаций |
| 72. Заключение и реализация соглашений о сотрудничестве в научной, научно-технической и инновационной сферах | 2021–2025 | ГКНТ, НАН Беларуси, Минобразование, МИД | заключение и реализация соглашений |
| 73. Развитие партнерства с иностранными субъектами в сфере венчурного финансирования | 2021–2025 | ГКНТ, Белинфонд, Минэкономики | заключение договоров о сотрудничестве (партнерстве) |
| 74. Реализация мероприятий по повышению показателей Республики Беларусь в Глобальном индексе инноваций в целях улучшения инвестиционного климата республики | 2021–2025 | ГКНТ, другие государственные органы и иные организации, НАН Беларуси, облисполкомы, Минский горисполком | утверждение ГКНТ комплекса мероприятий |
| Диверсификация номенклатуры и географической структуры экспорта наукоемкой и высокотехнологичной продукции | | | |
| 75. Принятие мер по включению позиций перечня высокотехнологичных товаров Республики Беларусь, утверждаемого Советом Министров Республики Беларусь, в установленный Советом Министров Республики Беларусь перечень товаров, на производство и приобретение которых в соответствии с Указом Президента Республики Беларусь от 25 августа 2006 г. № 534 «О содействии развитию экспорта товаров (работ, услуг)» предоставляются экспортные кредиты, осуществляются постфинансирование и дисконтирование аккредитивов | 2022 | ГКНТ, другие государственные органы и иные организации | разработка проекта нормативного правового акта |
| 76. Изучение вопросов, связанных с компенсацией расходов на обеспечение правовой охраны объектов права промышленной собственности за рубежом предприятиям отраслей высокого технологического уровня и целесообразностью компенсации таких расходов за счет средств республиканского бюджета, предусматриваемых на научную, научно-техническую и инновационную деятельность | 2022–2025 | » | внесение предложений в Совет Министров |
| 77. Развитие инструментов информационной и организационной поддержки продвижения и выхода отечественной инновационной продукции на мировые рынки, в том числе посредством задействования портала информационной поддержки экспорта www.export.by ИРУП «Национальный центр маркетинга и конъюнктуры цен» | 2021–2025 | ГКНТ, другие государственные органы и иные организации, облисполкомы, Минский горисполком, МИД (ИРУП «Национальный центр маркетинга и конъюнктуры цен») | представление отчета в ГКНТ |
| 78. Организация на системной основе загранучреждениями Республики Беларусь мониторинга охраны и защиты прав субъектов Республики Беларусь на объекты интеллектуальной собственности за рубежом (при поступлении соответствующих запросов от заинтересованных) | 2021–2025 | ГКНТ, ГУ «Национальный центр интеллектуальной собственности» (далее – НЦИС), МИД, другие государственные органы и иные организации, облисполкомы, Минский горисполком | организация мониторинга |
| 79. Реализация совместных проектов с зарубежными центрами поддержки разработки и коммерциализации новых технологий в целях продвижения белорусских разработок на рынки соответствующих стран | 2021–2025 | НАН Беларуси, Минобразование, другие государственные органы и иные организации | реализация совместных проектов |
| 80. Участие в международных специализированных выставках (ярмарках) в целях презентации производимой в Республике Беларусь наукоемкой и высокотехнологичной продукции | 2021–2025 | ГКНТ, НАН Беларуси, другие государственные органы и иные организации, облисполкомы, Минский горисполком | участие в международных специализированных выставках (ярмарках) |
| Информационное обеспечение функционирования национальной инновационной системы | | | |
| 81. Организация информационно-разъяснительной работы по вопросам применения инструментов стимулирования развития высокотехнологичных видов деятельности, предусмотренных законодательством | 2021–2025 | ГКНТ, Минэкономики, НАН Беларуси, Мин-образование, другие государственные органы и иные организации, облисполкомы, Минский горисполком | проведение семинаров, организация публикаций в средствах массовой информации |
| 82. Организация тематических проблемно ориентированных передач и публикаций в электронных и печатных средствах массовой информации по вопросам инновационного предпринимательства | 2021–2025 | ГКНТ, Минэкономики, другие государственные органы и иные организации | организация передач и публикаций в государственных средствах массовой информации |
| 83. Информирование населения о достижениях белорусской и мировой науки и тенденциях дальнейшего развития научно-технического прогресса | 2021–2025 | ГКНТ, НАН Беларуси, Мининформ, другие государственные органы и иные организации | организация тематических публикаций в отечественных и зарубежных изданиях, телевизионных передач, пресс-конференций |
| 84. Организация и проведение пресс-мероприятий о развитии национальной инновационной системы, мерах государственной поддержки инновационной деятельности в соответствии с приоритетными направлениями научной, научно-технической и инновационной деятельности | 2021–2025 | Мининформ, РУП «Дом прессы» | проведение пресс-мероприятий |
| 85. Подготовка и направление в загранучреждения Республики Беларусь бюллетеней (обзоров) на английском языке о белорусских инновационных разработках и научно-технической продукции | 2021–2025 | ГКНТ, НАН Беларуси, иные заинтересованные, МИД, загранучреждения Республики Беларусь | подготовка и направление в загранучреждения Республики Беларусь бюллетеней |
| 86. Организация и проведение цикла семинаров по теме «Инновационная культура эффективного менеджмента организаций и проектов» | 2021–2025 | Госстандарт, ГКНТ, другие государственные органы и иные организации, облисполкомы, Минский горисполком | проведение семинаров |
| Кадровое обеспечение функционирования национальной инновационной системы | | | |
| 87. Повышение качества подготовки специалистов в области управления инновациями | 2021–2025 | Минобразование, ГКНТ, другие государственные органы и иные организации | подготовка специалистов в области управления инновациями |
| 88. Разработка и корректировка образовательных стандартов и учебных программ в соответствии с требованиями организаций – заказчиков кадров, осуществляющих инновационную деятельность | 2021–2025 | Минобразование, другие государственные органы и иные организации | разработка и корректировка образовательных стандартов и учебных программ |
| Развитие национальной системы интеллектуальной собственности | | | |
| 89. Выполнение мероприятий по реализации Стратегии Республики Беларусь в сфере интеллектуальной собственности до 2030 года | 2021–2025 | НЦИС, ГКНТ, другие государственные органы и организации | реализация соответствующих мероприятий, представление отчета в ГКНТ |
| 90. Организация деятельности НЦИС как субъекта инновационной инфраструктуры | 2021–2025 | ГКНТ, НЦИС | подготовка приказов ГКНТ и НЦИС |
| Развитие государственной системы научно-технической информации | | | |
| 91. Создание системы нормативного правового обеспечения электронных научных и научно-технических изданий, включая актуализацию действующих нормативных правовых актов и разработку рекомендаций по изданию электронных материалов научно-технической информации (далее – НТИ) | 2022–2024 | ГКНТ, Минобразование, НАН Беларуси, Минсвязи, другие государственные органы и иные организации | разработка проектов нормативных правовых актов (при необходимости) |
| 92. Формирование финансовых, научно-методических и организационных условий для стимулирования деятельности по созданию электронных научно-технических материалов, их распространению в соответствии с мировыми практиками открытого доступа, открытой науки, международными стандартами идентификации и описания электронных ресурсов | 2022–2025 | ГКНТ, НАН Беларуси, Минобразование, Минсвязи, другие государственные органы и иные организации | подготовка приказов ГКНТ |
| 93. Создание республиканского портала НТИ, объединяющего национальные информационные ресурсы по научной и научно-технической деятельности | 2022–2024 | ГКНТ, Минобразование, НАН Беларуси, другие государственные органы и иные организации | создание республиканского портала НТИ |
| 94. Создание цифровых платформ в научной отрасли и их информационное взаимодействие, в том числе создание национальной информационной платформы электронного издательства научных и научно-технических материалов | 2021–2025 | ГКНТ, Минсвязи, Минобразование, НАН Беларуси, другие государственные органы и иные организации | создание информационных платформ |
| 95. Создание и распространение образовательного контента по вопросам работы с НТИ (работа с библиографическими и реферативными базами данных, создание электронных публикаций, реферирование, использование механизмов описания и идентификации информационных ресурсов) | 2022–2025 | ГКНТ, НАН Беларуси, другие государственные органы и иные организации | создание и распространение образовательного контента |
| 96. Обеспечение информационного взаимодействия субъектов национальной инновационной системы в электронной форме | 2021–2025 | » | взаимодействие субъектов в электронной форме |
| 97. Создание единого республиканского центра, обеспечивающего доступ субъектов национальной инновационной системы к мировым информационным ресурсам НТИ, включая полнотекстовые и фактографические базы данных, базы данных индексов научного цитирования | 2022–2024 | » | создание единого республиканского центра |
| 98. Создание системы авторизованного доступа и оперативного информирования пользователей единого республиканского центра, обеспечивающей описание, каталогизацию и реферирование доступных и наиболее значимых мировых информационных ресурсов | 2022–2024 | ГКНТ, НАН Беларуси, Минобразование, Минсельхозпрод, Минсвязи, другие государственные органы и иные организации | разработка проектов нормативных правовых актов (при необходимости) |
| 99. Разработка и внедрение в систему НТИ технологий обработки больших массивов данных, искусственного интеллекта, виртуальной и дополненной реальности и других современных технологий работы с информацией | 2022–2025 | » | » |
| 100. Создание новых, развитие и сопровождение существующих информационных систем, баз данных и иных ресурсов НТИ, совершенствование механизмов доступа к ним, учитывающих их дальнейшую интеграцию с Единой системой идентификации юридических и физических лиц, изменение объемов и типов НТИ, мобильность пользователей | 2021–2025 | » | подготовка приказов ГКНТ |
| 101. Развитие телекоммуникационной инфраструктуры научно-информационных и научно-образовательных сетей, обеспечивающей функционирование современных сервисов (видеоконференцсвязь, доставка мультимедийного контента высокого разрешения, виртуализация рабочего пространства пользователей), информационную безопасность и отказоустойчивость | 2021–2025 | ГКНТ, Минсвязи, НАН Беларуси, Минобразование, Минсельхозпрод, ОАЦ (ООО «Белорусские облачные технологии», РУП «Национальный центр обмена трафиком», РУП «Национальный центр электронных услуг»), другие государственные органы и иные организации | » |
| 102. Разработка и внедрение новых методов и технологий ведения и интеграции электронных информационных ресурсов, электронных библиотек и архивов, включая агрегирование информации из разных источников, управление информационными потоками, обеспечение работы с данными цифровых форматов, меняющимися в реальном времени | 2022–2025 | ГКНТ, Минсвязи, НАН Беларуси, Минобразование, Минсельхозпрод, другие государственные органы и иные организации, в том числе учреждения образования и научные организации, библиотеки | » |
| 103. Создание условий для развития и объединения открытых репозиториев НТИ и электронных библиотек, оснащения их современным поисковым аппаратом и единой системой метаданных | 2022–2025 | » | » |
| 104. Модернизация цифровой инфраструктуры научно-технических библиотек и центров НТИ | 2021–2025 | » | разработка проектов локальных правовых актов |
| 105. Разработка и внедрение технологий автоматизированного сбора, агрегирования и анализа информации из распределенных источников, включая открытые информационные ресурсы глобальной компьютерной сети Интернет | 2022–2025 | ГКНТ, Минсвязи, НАН Беларуси, Минобразование, Минсельхозпрод, другие государственные органы и иные организации | представление отчета в ГКНТ |
| 106. Формирование информационно-аналитических услуг по поддержке принятия решений в целях инновационного развития отдельных отраслей экономики | 2024–2025 | » | » |
| 107. Применение результатов работ в сфере государственной системы НТИ при принятии управленческих решений в государственной деятельности | 2024–2025 | » | » |