

Новые подходы к формированию Государственной программы инновационного развития Республики Беларусь на 2026-2030 годы

Рихтикова Анастасия Геннадьевна,

заведующий отделом научно-методического обеспечения инновационного развития ГУ «БелИСА»

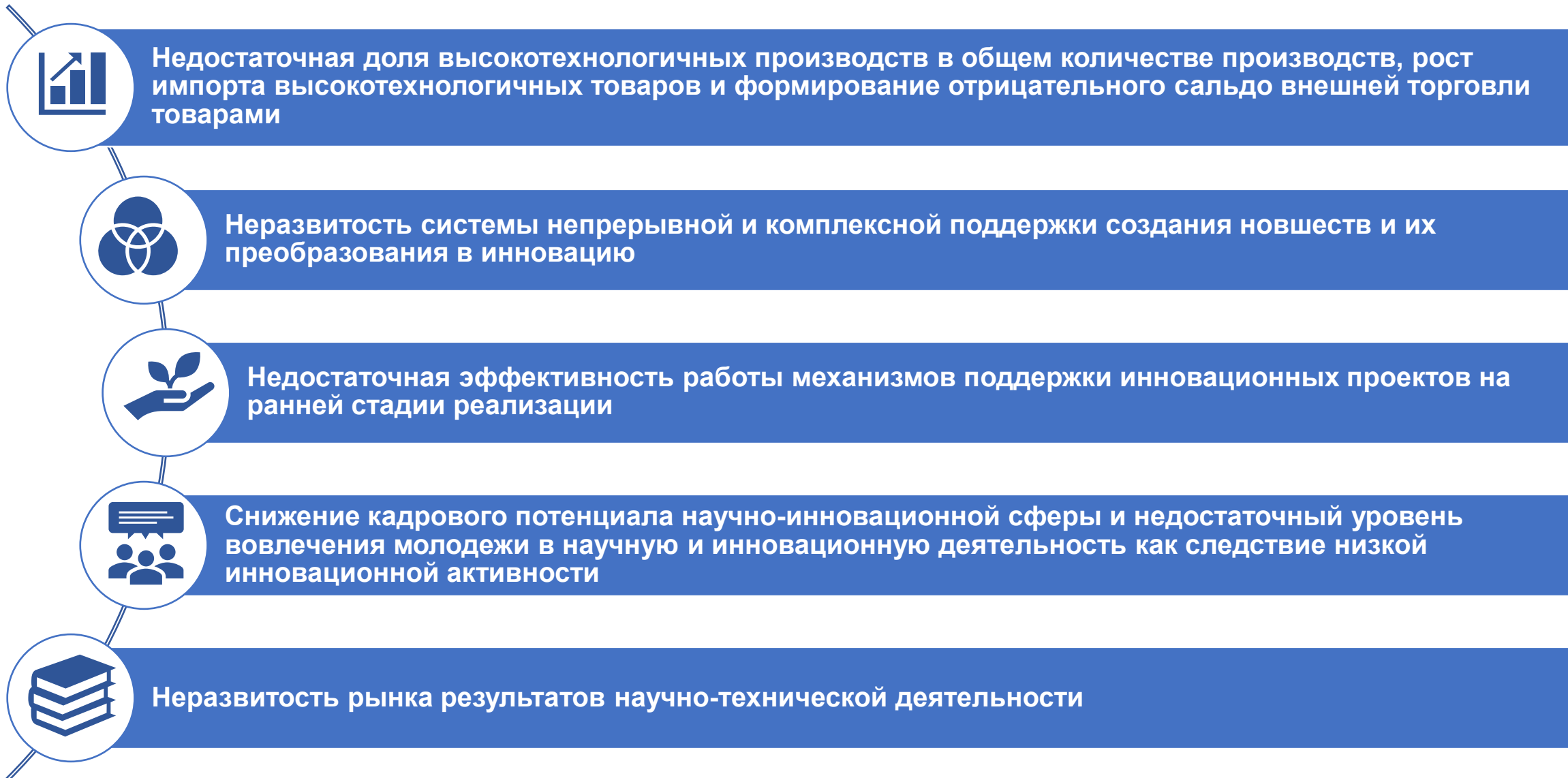
Основные проблемные вопросы реализации проектов Государственной программы

- 
- ✓ недостаточная проработка бизнес-планов инновационных проектов;
 - ✓ удорожание оборудования и необходимость корректировки бизнес-планов проектов;
 - ✓ необходимость доработки проектно-сметной документации (устранение замечаний после экспертизы ПСД);
 - ✓ дефицит средств для финансирования проектов;
 - ✓ длительность изготовления и поставки сложного технологического оборудования;
 - ✓ нарушение традиционных логистических цепочек, отказ зарубежных контрагентов от исполнения договорных обязательств по поставке высокотехнологичного оборудования, приобретению белорусской продукции в связи с введенными в отношении Республики Беларусь санкциями;
 - ✓ несостоявшиеся процедуры закупок или их отмена по выбору проектной организации, поставщиков оборудования, подрядчиков ввиду сложности выполняемых работ по уникальным проектам или меняющимся санкционным ограничениям;
 - ✓ в процессе закупки оборудования часто возникает необходимость выполнения дополнительных объемов работ по его монтажу и подготовке площадей, изменения проектно-сметной документации и ее последующей экспертизы в результате уточнения технических характеристик оборудования

Меры, принимаемые исполнителями и заказчиками Государственной программы

- 
- ✓ поиск дополнительных источников финансирования, поиск альтернативных поставщиков из стран, не присоединившихся к санкционным ограничениям, транспортно-логистических компаний для обслуживания новых маршрутов поставок;
 - ✓ переориентации экспортных поставок на рынки партнеров по Евразийскому экономическому союзу (Российской Федерации, Республики Армения, Казахстана, Кыргызской Республики), дружественных государств, в том числе из Азиатского региона;
 - ✓ актуализация планов-графиков реализации проектов с переносом невыполненных этапов на более поздние сроки

Резервы инновационного развития на 2026-2030 годы



Цель и задачи ГПИР на 2026 - 2030 годы

Цель Государственной программы инновационного развития Республики Беларусь на 2026 – 2030 годы - устойчивое развитие национальной инновационной системы Республики Беларусь, направленное на обеспечение научно-технологической безопасности в части внедрения инноваций и передовых технологий в реальный сектор экономики и другие сферы

Задачи:

- совершенствование инструментов государственной инновационной политики
- фокусирование мер государственной поддержки инновационной деятельности на внедрении технологий высших технологических укладов, основанных на отечественных исследованиях и разработках
- повышение экспортного потенциала в целях увеличения доли наукоемкой и высокотехнологичной продукции в структуре экспорта

ОРГАНИЗАЦИОННО-ЭКОНОМИЧЕСКИЙ МЕХАНИЗМ РЕАЛИЗАЦИИ ГПИР 2026 – 2030

В ГПИР 2026 – 2030 предлагается использовать подход, предусматривающий реализацию инновационных проектов 3-х видов с учетом их масштаба, механизмов отбора, процедуры утверждения, финансирования, реализации

1-й вид – республиканские проекты – инновационные проекты, направленные на обеспечение инновационного развития соответствующих отраслей экономики (видов экономической деятельности), имеющие определяющее значение для инновационного развития Республики Беларусь, перечень которых определяется Советом Министров Республики Беларусь

2-й вид – локальные проекты – инновационные проекты малых организаций и субъектов среднего предпринимательства, направленные на развитие соответствующих отраслей экономики (видов экономической деятельности) и (или) регионов, перечень которых определяется ответственным заказчиком Государственной программы

3-й вид – комплексные проекты – проекты, состоящие из взаимоувязанных (по целям, задачам и выпускаемой продукции) мероприятий, реализуемых в виде не менее двух инновационных проектов, а также, при необходимости, научно-исследовательских, опытно-конструкторских и опытно-технологических работ (далее – НИОК(Т)Р) по разработке соответствующих технологий (товаров), реализация которых предусматривается в соответствии с решениями Совета Министров Республики Беларусь

Новшества ГПИР 2026 – 2030

Государственная программа предусматривает реализацию проектов, которые подразделяются на три вида: республиканские проекты, локальные проекты, комплексные проекты

Заказчиками локальных проектов могут выступать научно-технологические парки, в уставном фонде которых доля собственности государства и (или) организаций республиканской и (или) коммунальной формы собственности составляет более 50 процентов, государственное учреждение "Администрация Китайско-белорусского индустриального парка "Великий камень", администрации СЭЗ, РОГУ, концерны, облисполкомы, Минский горисполком

Введение трех видов проектов ГПИР 2026 – 2030 позволит обеспечить последовательную и доступную поддержку реализации инновационных проектов на всех этапах инновационного цикла для всех категорий субъектов инновационной деятельности

Создание полного инновационного цикла «от идеи через НИОКР до производства» за счет реализации и финансирования в рамках ГПИР 2026 – 2030 комплексных проектов, предусматривающих возможность скоординированной разработки и освоения производства комплектующих (материалов) и конечной продукции силами разных организаций

Закрепление возможности подготовки и утверждение ответственным заказчиком (ГКНТ) перечня локальных проектов, а также внесения изменений в перечень локальных проектов ГПИР 2026-2030

Новшества ГПИР 2026 – 2030

Освобождение в период реализации проекта ГПИР 2026 – 2030, от ввозных таможенных пошлин (с учетом международных обязательств Республики Беларусь) и налога на добавленную стоимость, взимаемых таможенными органами, **сырья и материалов**, ввозимых на территорию Республики Беларусь для исключительного использования на территории Республики Беларусь в целях реализации соответствующего проекта

Проведение государственной научно-технической экспертизы бизнес-проектов мероприятий по развитию инновационной инфраструктуры научно-технологических парков и центров трансфера технологий (для мероприятий, предусматривающих бюджетное финансирование)

Включение дополнительных прогнозных показателей реализации мероприятий ГПИР 2026-2030: удельный вес организаций-резидентов технопарков, осуществлявших затраты на инновации, в общем числе организаций-резидентов технопарков

Проведение государственной научно-технической экспертизы в отношении бизнес-проектов мероприятий по развитию инновационной инфраструктуры научно-технологических парков и центров трансфера технологий, предусматривающих бюджетное финансирование

Включение дополнительных прогнозных показателей реализации мероприятий ГПИР 2026-2030: удельный вес отгруженной (выполненной) инновационной продукции (работ, услуг) в общем объеме отгруженной (выполненной) резидентами технопарка продукции

О формировании целевых показателей Государственной программы и оценке эффективности ее реализации

Андреев Сергей Евгеньевич,

младший научный сотрудник отдела научно-методического обеспечения инновационного развития ГУ «БелИСА»

Основные отличия целевых показателей Государственной программы

Показатель ГПИР 2021 - 2025	Показатель ГПИР 2026-2030
Удельный вес <u>инновационно активных</u> организаций в общем числе организаций обрабатывающей промышленности	Удельный вес организаций обрабатывающей промышленности, <u>осуществлявших затраты на инновации</u> , в общем числе организаций обрабатывающей промышленности
Доля организаций, осуществляющих <u>процессные инновации</u> , в общем количестве инновационно активных организаций обрабатывающей промышленности	Доля организаций, осуществляющих <u>инновации бизнес-процесса</u> , в общем количестве организаций обрабатывающей промышленности, осуществлявших затраты на инновации
Удельный вес отгруженной инновационной продукции в общем объеме отгруженной продукции организаций обрабатывающей промышленности	Удельный вес отгруженной инновационной продукции (<u>работ, услуг</u> в общем объеме отгруженной продукции (<u>работ, услуг</u>) организаций обрабатывающей промышленности
Доля отгруженной инновационной продукции новой <u>или значительно улучшенной</u> для внутреннего или мирового рынка в общем объеме отгруженной инновационной продукции организаций обрабатывающей промышленности	Доля отгруженной инновационной продукции новой для внутреннего или мирового рынка в общем объеме отгруженной инновационной продукции (<u>работ, услуг</u>) организаций обрабатывающей промышленности
Доля экспорта наукоемкой и высокотехнологичной продукции в общем объеме белорусского экспорта	Без изменений
Количество созданных (модернизированных) рабочих мест	Исключен

Методология расчета целевых показателей

Удельный вес
организаций
обрабатывающей
промышленности,
осуществлявших
затраты на инновации

=

Количество организаций обрабатывающей
промышленности, отразивших затраты на
инновации (по графе 1 строки 101)

x 100

Общее количество организаций
обрабатывающей
промышленности, заполнивших форму
1-нт (инновация)

Доля организаций,
осуществляющих
инновации бизнес-
процесса

=

Количество организаций обрабатывающей
промышленности, отразивших затраты на
инновации
бизнес-процесса (по графе 1 строки 130)

x 100

Общее количество организаций
обрабатывающей
промышленности, отразивших затраты на
инновации
(по графе 1 строки 101)

Удельный вес
отгруженной
инновационной
продукции

=

Объем отгруженной инновационной продукции
организаций обрабатывающей промышленности
(по графе 1 строки 302)

x 100

Объем отгруженной продукции организаций
обрабатывающей промышленности
(по графе 1 строки 301)

Доля отгруженной
инновационной
продукции новой или
значительно
улучшенной
для внутреннего
или мирового рынка

=

Объем продукции, указанный по графе 5
и/или графе 6 строки 302

x 100

Объем продукции, указанный по графе 1 строки
302

ЦЕЛЕВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ГПИР 2026 – 2030

Перечень **целевых показателей** и их **прогнозные значения**, характеризующие достижение цели ГПИР 2026 – 2030 в соответствующем году

Наименование показателя	2026	2027	2028	2029	2030
	целевой прогноз				
1. Удельный вес организаций обрабатывающей промышленности, осуществлявших затраты на инновации, в общем числе организаций обрабатывающей промышленности, %	34,0	35,5	37,0	38,5	40,0
2. Доля организаций, осуществляющих инновации бизнес-процесса, в общем количестве организаций обрабатывающей промышленности, осуществлявших затраты на инновации, %	32,0	36,5	41,0	45,5	50,0
3. Удельный вес отгруженной инновационной продукции (работ, услуг) в общем объеме отгруженной продукции (работ, услуг) организаций обрабатывающей промышленности, %	21,1	21,7	22,3	22,9	23,5
4. Доля отгруженной инновационной продукции новой для внутреннего или мирового рынка в общем объеме отгруженной инновационной продукции (работ, услуг) организаций обрабатывающей промышленности, %	56,6	56,8	56,9	57,1	57,2
5. Доля экспорта наукоемкой и высокотехнологичной продукции в общем объеме белорусского экспорта, %	38,9	38,9	38,9	39,0	39,0

Основные отличия целевых показателей реализации мероприятий Государственной программы

Показатель ГПИР 2021 – 2025	Показатель ГПИР 2026-2030
1. Количество субъектов инновационной инфраструктуры	Исключен
2. Количество созданных (модернизированных) рабочих мест субъектами инновационной инфраструктуры и резидентами технопарков	1. Количество созданных (модернизированных) рабочих мест субъектами инновационной инфраструктуры и резидентами технопарков
3. Объем выпуска продукции резидентами технопарков	2. Удельный вес отгруженной (выполненной) инновационной продукции (работ, услуг) в общем объеме отгруженной (выполненной) резидентами технопарка продукции (работ, услуг)
	3. Удельный вес организаций-резидентов технопарков, осуществлявших затраты на инновации, в общем числе организаций-резидентов технопарков

ОСНОВНЫЕ ПРОГНОЗНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ РЕАЛИЗАЦИИ МЕРОПРИЯТИЙ ГПИР 2026–2030

Наименование показателя	Прогнозное значение по годам				
	2026	2027	2028	2029	2030
1. Количество созданных (модернизированных) рабочих мест субъектами инновационной инфраструктуры и резидентами технопарков	640	650	700	710	720
2. Удельный вес отгруженной (выполненной) инновационной продукции (работ, услуг) в общем объеме отгруженной (выполненной) резидентами технопарка продукции (работ, услуг)	48,2	50,3	52,0	53,4	54,5
3. Удельный вес организаций-резидентов технопарков, осуществлявших затраты на инновации, в общем числе организаций-резидентов технопарков	81,0	81,5	82,0	82,5	83,0

ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ ГПИР 2026 – 2030

$$E = \frac{1}{n} \times \sum_{i=1}^n \frac{P_{\phi i}}{P_{\pi i}}$$

Где E – показатель эффективности реализации Государственной программы;

n – количество целевых и дополнительных показателей Государственной программы;

$P_{\phi i}$ ($i=1...5$) – значения целевых показателей, фактически достигнутые в ходе реализации Государственной программы в отчетном году;

$P_{\pi i}$ ($i=1...5$) – плановые значения целевых показателей Государственной программы (приложение 1 к Государственной программе), установленные в отчетном году;

$P_{\phi 6}$ –дополнительный показатель, отражающий фактическое количество выполненных этапов инновационных проектов в отчетном году (с учетом этапов, невыполненных в сроки, установленные планами-графиками реализации проектов);

$P_{\pi 6}$ –дополнительный показатель, отражающий плановое количество этапов инновационных проектов, предусмотренных к выполнению в отчетном году (с учетом этапов, невыполненных в сроки, установленные планами-графиками реализации проектов);

$P_{\phi 7}$ –дополнительный показатель, отражающий фактический объем финансирования инновационных проектов Государственной программы за счет средств бюджета (инновационных фондов) в соответствующем финансовом году;

$P_{\pi 7}$ – дополнительный показатель, отражающий плановый объем бюджетных ассигнований, предусмотренных на реализацию инновационных проектов Государственной программы за счет средств бюджета (инновационных фондов) в соответствующем финансовом году.

Ответы на вопросы

ВОПРОС:

Может ли продукция считаться инновационной, если она ранее уже выпускалась, но производство было остановлено, а затем спустя некоторое время предприятие модернизирует производство с использованием нового поставщика и нового оборудования? (например, ранее изделия производились исключительно методом прессования, а теперь планируется использовать как прессование, так и выдувной метод)?

ОТВЕТ:

Если изделие то же самое, тогда продукция может считаться инновационной в течение трех лет с момента даты первой отгрузки.

Например, инновационную продукцию полгода выпускали, затем на 4 месяца производство было остановлено, а потом снова налажен выпуск, то в зачет идут эти полгода. Остаётся два года и два месяца.

Благодарим за внимание !

Рихтикова Анастасия Геннадьевна,

заведующий отделом научно-методического обеспечения инновационного развития
ГУ «БелИСА»

Тел.: +375 17 226 66 48

+375 29 560 23 98

E-mail: Rikhtikova@belisa.org.by

Андреев Сергей Евгеньевич,

младший научный сотрудник отдела научно-методического обеспечения инновационного
развития ГУ «БелИСА»

Тел.: +375 17 203 44 38

+375 29 881 41 77

E-mail: Andreev1@belisa.org.by