УДК 001.895:332.14

О. Л. Ракицкая (bteurol@mai.ru),
канд. экон. наук, доцент
Белорусский торгово-экономический университет потребительской кооперации
г. Гомель, Республика Беларусь

СОСТОЯНИЕ ИННОВАЦИОННОГО ПОТЕНЦИАЛА ГОМЕЛЬСКОГО РЕГИОНА

В статье представлен аналитический обзор показателей деятельности организаций, выполнявших научные исследования и разработки, и организаций, осуществлявших затраты на инновации, в Гомельской области.

The article presents an analytical overview of the performance indicators of organizations engaged in research and development and those incurring innovation-related expenditures in the Gomel region.

Ключевые слова: инновационный потенциал; научные исследования; инновационная продукция.

Key words: innovation potential; scientific research; innovative products.

Инновационный потенциал Гомельского региона определяется его инновационной инфраструктурой.

В Гомельской области функционирует инновационный бизнес-инкубатор, представительство Республиканского центра трансфера технологий, представительство Белорусского инновационного фонда, региональное отделение РНТБ, др. На базе СЭЗ «Гомель-Ратон» создан ОАО «Гомельский технопарк». Его основные задачи заключаются в предоставлении площадей на льготных условиях резидентам технопарка, а также оказании им комплекса услуг по развитию инновационного бизнеса.

Работает научно-технологический парк «Коралл» с целью поддержки малых инновационных организаций, коммерциализации научных разработок (НИОКР) и выпуска импортозамещающей продукции. В Гомельской области расположены 3 института Национальной академии наук Беларуси, 8 высших учебных заведений, 6 из которых – университеты, свыше 20-ти отраслевых научных и проектных институтов, специальных конструкторских и конструкторско-технологических бюро, Гомельский научно-технологический парк. В Гомеле работают региональные отделения Белорусской инженерной академии, Белорусской научно-промышленной ассоциации, действует региональное отделение Республиканского центра трансфера технологий и бизнес-инновационный центр.

Существенный вклад в развитие региональной научно-технической и инновационной деятельности вносит сотрудничество ученых области с зарубежными партнерами, которое осуществляется в рамках программ Союзного государства, выполнения международных контрактов и договоров. География научных контактов представлена более чем 30 странами мира. Имеется развитая телекоммуникационная инфраструктура. Большинство городов и районов области связаны волоконно-оптическими линиями, такая же связь установлена и с Минском.

Инновационный потенциал Гомельской области заключен также в деятельности инновационно активных организаций, которые инвестируют средства в проекты, позволяющие выпускать новые виды продукции, совершенствовать существующее производство.

За последние годы в области реализован ряд крупных инвестиционных проектов: в ОАО «Мозырьсоль» введено в эксплуатацию 8 прессов, что позволило увеличить выпуск экспортоориентированной продукции – таблетированной соли. Запущена новая высокопроизводительная линия по производству зефира в комплекте с глазировочной линией и упаковочной машиной в ОАО «Красный Мозырянин». Введена в эксплуатацию модернизированная линия по производству полированного стекла в ОАО «Гомельстекло». Освоено производство импортозамещающей продукции – офисной бумаги на Добрушской бумажной фабрике «Герой труда». В ОАО «Мозырский НПЗ» построены установка гидроочистки дизельного топлива, установка изомеризации, установка вакуумной перегонки мазута. Запущены два крупных сырных производства в Турове и Рогачеве. Завершена модернизация деревообрабатывающих организаций (ОАО «Гомельдрев», ОАО «Речицадрев», ОАО «Мозырский ДОК»), на которых созданы производства ДВП, ДСП. Построена известково-обжигательная установка в ОАО «БМЗ – управляющая компания “БМК”». Освоено производство сухой молочной сыворотки в ОАО «Милкавита». Организовано новое производство вафельных изделий СП ОАО «Спартак». Введен в эксплуатацию на территории Брагинского района солнечный парк по выработке электроэнергии на основе естественного солнечного излучения и ряд других проектов.

Таблица 1 – **Основные показатели деятельности организаций, выполнявших научные исследования и разработки в 2023–2025 гг.**

Показатели	Годы			Отклонение (+/–)	
	2023	2024	2025	2024 от 2023	2025 от 2024
1. Число организаций, выполнявших научные исследования и разработки, единиц	28	28	28	0	0
2. Внутренние затраты на научные исследования и разработки, млн р.	138,2	130,3	143,6	94,28	110,21
из них внутренние текущие затраты на научные исследования и разработки, млн р.	133,1	122,4	131,8	91,96	107,68
3. Объем выполненных научных исследований и разработок, оказанных научно-технических услуг, млн р.	133,0	143,2	154,7	107,67	107,99
Примечание – Заполнено на основе источника [1, с. 26, 52–54, 57, 60].					

Данные таблицы 1 показали, что за 3 года число организаций, выполнявших научные исследования и разработки, остается неизменным. Внутренние затраты на научные исследования и разработки в 2024 г. сократились на 5,72%, но при этом объем выполненных научных исследований и разработок, оказанных научно-технических услуг вырос на 7,67%.

За исследуемый период из 28 организаций 16 приходилось на предпринимательский сектор, в то время как на государственный сектор и сектор высшего образования приходилось по 6 субъектов [1, с. 26–27].

Состав персонала, выполнявшего научные исследования и разработки в Гомельской области, представлен в таблице 2.

Таблица 2 – **Состав персонала, выполнявшего научные исследования и разработки в Гомельской области за 2023–2025 гг., чел.**

Показатели	Годы			Темп роста, %	
	2023	2024	2025	2024 к 2023	2025 к 2024
1. Исследователи	1 218	1 243	1 210	102,05	97,35
2. Техники	134	136	107	101,49	78,68
3. Вспомогательный персонал	709	625	639	88,15	102,24
Всего	2 061	2 004	1 956	97,23	97,60
Примечание – Заполнено на основе источника [1, с. 35].					

Данные таблицы 2 показали, что ежегодно в Гомельской области происходит снижение численности этой категории работников, но в их составе динамика неоднозначна. Так в 2024 г. численность вспомогательного персонала сократилась на 11,85%, а в 2025 г. наблюдается незначительный рост на 2,24%. Численность техников изменялась с обратной противоположностью: сначала незначительное увеличение, а затем резкое уменьшение их числа на 21,32%. Динамика числа исследователей характеризуется меньшей изменчивостью: сначала рост на 2,05%, затем снижение на 2,65%.

Структура персонала, осуществляющего научные исследования и разработки, представлена в таблице 3.

Таблица 3 – **Структура персонала, выполнявшего научные исследования и разработки в Гомельской области за 2023–2025 гг., %**

Показатели	Годы			Отклонение (+/–)	
	2023	2024	2025	2024 от 2023	2025 от 2024
1. Исследователи	59,10	62,03	61,86	2,93	–0,17
2. Техники	6,50	6,79	5,47	0,28	–1,32
3. Вспомогательный персонал	34,40	31,19	32,67	–3,21	1,48
Всего	100,00	100,00	100,00	–	–
Примечание – Заполнено на основе таблицы 2.					

По данным таблицы 3 видно, что наибольший удельный вес приходится на исследователей, и он в 2025 г. вырос по сравнению с 2023 г. на 2,76 процентного пункта.

Число и состав организаций в научно-технологической сфере по Гомельской области за период с 2023 по 2025 гг. представлены в таблице 4.

Таблица 4 – **Число организаций, осуществлявших затраты на инновации по Гомельской области за 2023–2025 гг.**

Показатели	Годы			Отклонение (+/–)	
	2023	2024	2025	2024 от 2023	2025 от 2024
Число организаций, осуществлявших затраты на инновации, единиц	37	43	46	6	3
В том числе: организаций промышленности	35	42	43	7	1
организаций сферы услуг	2	1	3	–1	2
Примечание – Заполнено на основе источника [1, с. 64].					

Данные таблицы 4 показали, что число организаций, осуществлявших затраты на инновации, по Гомельской области не является постоянным, и оно постоянно растет. Если в 2024 г. их количество выросло на 6 единиц, то в 2025 г. – на 3 единицы по сравнению с предыдущим периодом. В основном это организации промышленности. Затраты на инновации в сфере услуг осуществляли в 2023 г. только 2 организации, в 2025 г. – 3 организации.

Динамика и структура затрат на инновации по Гомельской области представлена в таблице 5.

Таблица 5 – **Затраты организаций на инновации по Гомельской области за 2023–2025 гг.**

Показатели	Годы			Темп роста (%) или отклонение (+/–)	
	2023	2024	2025	2024 от 2023	2025 от 2024
1. Организации промышленности: сумма, тыс. р.	348 152	244 444	466 135	70,21	190,69
удельный вес в затратах на инновации по Республике Беларусь, %	27,21	15,08	22,09	–12,14	7,01
2. Организации сферы услуг сумма, тыс. р.	483	522	7 128	108,07	в 13,7 раз
удельный вес в затратах на инновации по Республике Беларусь, %	1,27	1,09	6,90	–0,18	5,81
Примечание – Заполнено на основе источника [1, с. 70].					

Данные таблицы 5 свидетельствуют о том, что затраты на инновации организациями промышленности Гомельской области в 2024 г. по сравнению с 2023 г. сократились на 29,79%. Однако в 2025 г. по сравнению с 2024 г. они увеличились в 1,9 раза. Тем не менее, Гомельская область осуществляет больше всего затрат на инновации в промышленности по сравнению с другими регионами после Минска. На ее долю приходится от 15 до 27% всех затрат. В сфере услуг доля затрат на инновации в затратах по Республике Беларусь в 2023–2024 гг. составляла чуть больше 1%, а в 2025 г. – уже 6,9%.

Результатом развития инновационного потенциала Гомельской области служит объем отгруженной инновационной продукции, динамика которого представлена в таблице 6.

Таблица 6 – **Объем отгруженной инновационной продукции организациями промышленности Гомельской области за 2023–2025 гг.**

Показатели	Годы			Темп роста (%) или отклонение (+/–)	
	2023	2024	2025	2024 от 2023	2025 от 2024
Объем отгруженной инновационной продукции (работ, услуг) организациями промышленности Республики Беларусь, млн р.	33 093,1	36 512,3	29 565,3	110,33	80,97
из него объем отгруженной инновационной продукции (работ, услуг) организациями промышленности Гомельской области	10 483,4	12 956,3	9 409,2	123,59	72,62
Удельный вес Гомельского региона в объеме отгруженной инновационной продукции (работ, услуг) организациями промышленности Республики Беларусь, %	31,7	35,5	31,8	3,80	–3,70
Примечание – Заполнено на основе источника [1, с. 73].					

Данные таблицы 6 показали, что в анализируемом периоде объем отгруженной инновационной продукции увеличивался в 2024 г. по сравнению с предыдущим периодом. При этом в Гомельской области темп роста данного показателя превышал его темп роста по Республике Беларусь. Это, в свою очередь, привело к тому, что удельный вес этой продукции Гомельского региона вырос на 3,8 процентного пункта. В 2025 г. объем отгруженной инновационной продукции в области снизился на 27,38%, а его удельный вес – на 3,7 процентного пункта.

Таким образом, Гомельская область обладает достаточно высоким инновационным потенциалом. Она занимает лидирующее место среди регионов Республики Беларусь по осуществлению инновационной деятельности.

Список использованной литературы

1. **Наука** и инновационная деятельность в Республике Беларусь : стат. сб. / Нац. стат. ком. Респ. Беларусь ; редкол.: И. В. Медведева (пред. редкол.) [и др.]. – Мн., 2026. – 77 с.