ФАКТОРЫ, ПРЕПЯТСТВУЮЩИЕ СОЗДАНИЮ И РЕАЛИЗАЦИИ ИННОВАЦИЙ ПРОМЫШЛЕННЫМ ПРЕДПРИЯТИЯМ

Е.С. Венско, 3 курс Научный руководитель — **О.В. Володько**, к.э.н., доцент **Полесский государственный университет**

На современном этапе развития промышленность Республики Беларусь функционирует в условиях нехватки природных ресурсов и остро реагирует на изменение структуры имеющихся факторов производства. Данный факт не позволяет нашей стране идти по экстенсивному пути развития, а успех интенсивного пути обусловлен, прежде всего, инновационной деятельностью на предприятиях. А инновационное развитие выступает как важнейший фактор экономического роста хозяйствующих субъектов, обеспечивая стратегически конкурентными преимуществами на рынке.

Инновационная деятельность – это деятельность, направленная на использование результатов научных исследований и разработок для расширения и обновления номенклатуры и улучшения качества выпускаемой продукции (товаров, услуг), совершенствования технологии их изготовления с последующим внедрением и эффективной реализацией на внутренних и зарубежных рынках. В основе инновационной деятельности лежит научно-техническая деятельность (НТД), тесно связанная с созданием, развитием, распространением и применением научно-технических знаний во всех областях науки и техники [2].

Данные на 2018 год показывают, что удельный вес отгруженной инновационной продукции в общем объеме отгруженной продукции промышленности Беларуси составляет всего 18,6%, что больше чем в 2017 г. на 1,2 процентных пункта (согласно Государственной программе инновационного развития на текущую пятилетку, к 2020 году инновационная продукция в общем объеме отгруженной промышленной продукции должна составить 21,5%.) [1].

Существенные изменения в удельном весе отгруженной инновационной продукции на 2018 год по сравнению с 2017 достигается за счёт того, что в Республике Беларусь существует всесторонняя поддержка инноваций, несмотря на наличие ряда причин, препятствующих эффективным инновациям: высокий риск инноваций, сложное финансовое положение многих предприятий, высокий уровень физического и морального износа основных фондов предприятий и следствия низкого инновационного потенциала организаций.

Рассмотрим таблицу 1, где представлены данные об основных показателях инновационной деятельности организаций промышленности.

Таблица 1. – Основные показатели инновационной деятельности организаций промышленности за 2014-2018 гг

	Годы							
Показатель	2014	2015	2016	2017	2018	Темп роста 2018/2014, %		
Число инновационных организаций, единиц	461	415	409	372	400	86,77		
Число инновационно-активных организаций, единиц	415	375	378	347	380	91,57		
Затраты на технологические инновации, млн. руб	1071,4	1143,6	842,6	1222,6	1134,9	105,93		
Затраты на исследования и разработки новых продуктов, млн. руб	72,8	75,6	92,9	172,0	140,0	192,31		
Объем отгруженной инновационной продукции (работ, услуг), млн. руб.	7072,7	7633,1	10544,5	13040,7	16171	228,64		

Примечание – Источник: собственная разработка на основе [3].

Из таблицы 1 можно сделать вывод о том, что все показатели темпа роста за 2018 год по сравнению с 2014 увеличились и имеют положительную тенденцию увеличения, за исключением числа инновационных и инновационно-активных организаций. В 2018 году количество инновационных предприятий составило 400, что на 28 больше, чем в 2017 году. Но в 2014 году инновационных предприятий насчитывалось 461, и с этого года их количество стало сокращаться.

Однако наличие инновационных возможностей на предприятии не является показателем того, что данные возможности эффективно реализуются. Именно поэтому необходимо проводить надлежащий учёт и оценку факторов, по значимости препятствующих созданию и реализации инноваций.

Рассмотрим таблицу 2, где представлена информация о распределении и степени влияния, предшествующих инновациям.

Таблица 2. – Распределение и степень влияния факторов, предшествующих инновация за 2014-2018 гг

Факторы	Число ор	оганизац	Темп роста 2018/2014,	Степень влияния			
	2014	2015	2016	2017	2018	%	Блилии
Экономические факторы							
недостаток собственных ден. средств	1589	1493	1567	1560	1549	97,48	0,433
недостаток фин.поддержки	1282	1203	1436	1454	1443	112,56	0,145
Производственные факторы							
низкий инновационный потенциал	1301	1276	1485	1490	1484	114,07	0,156
недостаток квалиф. персонала	1409	1318	1503	1505	1509	107,10	0,097
Другие факторы							
низкий спрос на иннов. продукцию	1121	1055	1358	1417	1407	125,51	0,101
несовершенство законодательной базы	980	928	1275	1344	1347	137,45	0,067

Примечание – Источник: собственная разработка на основе [3].

По результатам таблицы можно сделать вывод о том, что промышленные предприятия Республики Беларусь выделяют группу экономических факторов как наиболее значимые по препятство-

ванию развитию инновационной деятельности. Что касается степени влияния данных факторов, можно сделать вывод о том, что недостаток собственных денежных средств является наиболее частой причиной, по которой не происходит созданию и реализации инноваций.

Таким образом, осуществляя инновационную активность, промышленные предприятия стремятся к долгосрочной эффективной деятельности и высокой конкурентоспособности на рынке промышленной продукции и услуг [4]. Поэтому развитие организации и инновационной деятельности неразрывно связаны между собой. Анализ факторов, препятствующих инновациям, является приоритетной задачей промышленных предприятий.

Список использованных источников

- 1. Государственная программа инновационного развития Республики Беларусь на 2016—2020 годы [Электронный ресурс]. 31.01.2017 / Режим доступа: https://mshp.gov.by/programms/fdbac4b499a1dde8.html. Дата доступа: 22.03.2020
- 2. Маховикова, Г. А. Инновационный менеджмент. Конспект лекций / Г.А. Маховикова, Н.Ф. Ефимова. М.: Юрайт, 2018. 144 с.
- 3. Национальный статистический комитет Республики Беларусь / Режим доступа: https://www.belstat.gov.by/. Дата доступа: 20.03.2020
- 4. Подубейко, А.А. Оценка инновационного потенциала промышленных предприятий Республики Беларусь / А.А. Подубейко // Международный экономический форум 2017. [Электронный ресурс]. Режим доступа: https://rep.bntu.by/bitstream/handle/data/36189/. Дата доступа: 19.03.2020