

Если правильно фильтровать источники информации, обеспечить рациональный обмен информацией между органами управления, использовать информационные ресурсы в правильном направлении в процессе разработки и принятия управленческих решений, то деятельность предприятия, безусловно, станет эффективнее и будет прогрессировать к успеху.

УДК 001.895

**Фурсов К.А.** магистрант  
(Республика Беларусь)

Научный руководитель Сапун О.Л. к.п.н., доцент  
Белорусский государственный аграрный технический университет

### **ИННОВАЦИОННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ПРЕДПРИЯТИЙ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ**

В Республике Беларусь инновационная политика в настоящее время является приоритетным направлением государственной социально-экономической политики. Сформирована достаточно развитая система сбора статистических данных о научной и инновационной деятельности.

Важной характеристикой белорусской экономики является высокая концентрация производства в промышленности. Организация инновационной деятельности на этих предприятиях, обеспечение их глубокой интеграции с научной сферой и развитие отраслевой науки являются одними из наиболее важных задач на ближайший период.

Содействие созданию инновационной инфраструктуры (фирм spin-off, бизнес-инкубаторов, бизнес-ангелов и финансовых инструментов – инновационные и венчурные фонды), а также трансфер технологии из науки в экономику (трансферные центры технологии, отраслевые инновационные центры, сетевые инновационные центры, сетевые центры охраны прав собственности, сети технологических советников, ярмарки инноваций, конкурсы инновационных продуктов) создают необходимую основу для создания инновационной инфраструктуры.

Имея мало природных ресурсов, Республика Беларусь обязана делать ставку на интеллектуальный потенциал народа, на создание конкурентоспособной, высокоэффективной, ресурсосберегающей экономики инновационного типа на основе преимущественного развития и распространения новых знаний и информационных технологий.

Технологический прогресс, формирование экономики, основанной на знаниях и технологиях, немислимы без инвестиций в исследования и разработки. При этом источники финансирования – одна из наиболее слож-

ных проблем. Этот сектор отличается длительным сроком окупаемости, значительным риском и большими издержками на этапе освоения, поэтому необходима высокая доля бюджетного участия. Определенное представление об их инновационной деятельности в 2012–2016 гг. дает таблица 1.

Таблица 1 – Показатели инновационной деятельности предприятий Республики Беларусь

Показатели удельного веса, %	2012	2013	2014	2015	2016
Организаций, осуществлявших затраты на технологические инновации	22,7	21,5	20,1	18,9	19,5
Организаций сферы услуг, осуществлявших затраты на технологические инновации	21,8	19,2	14,0	14,0	13,3
Отгруженной инновационной продукции	17,8	17,8	13,9	13,1	16,3
Отгруженной инновационной продукции новой для внутреннего рынка	43,6	44,6	46,0	35,7	43,5
Отгруженной инновационной продукции новой для мирового рынка	0,7	0,6	1,2	1,8	0,5

По данным национального статистического комитета Республики Беларусь, в 2016 году в Республике Беларусь 431 организацией обеспечивали выполнение научных исследований и разработок. К сожалению, в последние годы отмечается тенденция сокращения числа этих организаций (в 2015 году – 439 организации, в 2014 году – 457 организаций).

Анализ статистических данных свидетельствует о неустойчивом росте инновационной активности организаций промышленности Беларуси. Так удельный вес организаций, осуществлявших затраты на технологические инновации, в общем числе обследованных организаций уменьшился с 22,7% в 2012 году до 19,5 % в 2016 году.

Следует отметить, что в 2016 году наблюдается снижение инновационной активности организаций по сравнению с 2012 годом. Так, снизился удельный вес отгруженной инновационной продукции, в общем объеме отгруженной продукции до 16,3 %, удельный вес организаций промышленности, осуществлявших затраты на технологические, организационные, маркетинговые инновации до 20,4 %.

Вместе с тем, наблюдается снижение удельного веса отгруженной инновационной продукции новой для мирового рынка, в общем объеме отгруженной продукции до 0,5 %, однако данный показатель находится на низком уровне.

Динамика затрат на технологические инновации представлена на рисунке 1.

Положительным аспектом следует считать уменьшение затрат на технологические инновации в 2016 году на 2,96 % по сравнению с 2012 годом и на 2,41 % .

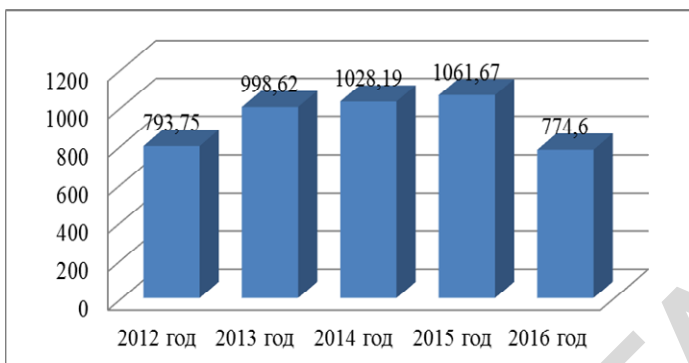


Рисунок 1 – Загрты на технологические инновации, млн руб.

Таким образом, сформулированные выше три направления предлагаются в качестве основных государственной научно-технической политики, на основе которых должна быть разработана обновленная комплексная программа инновационного развития Республики Беларусь, построенная в тесной связи с принятой стратегией экономического развития.

УДК 004:631

**П. С. Хавстович**

(Республика Беларусь)

Научный руководитель Н. А. Сырокваш, ст. преподаватель  
Белорусский государственный аграрный технический университет

### **ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ДЛЯ ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ РАБОТЫ ПРЕДПРИЯТИЯ**

Одним из важнейших факторов повышения эффективности работы организации является информационное обеспечение данного процесса.

В области информационного обеспечения организации рекомендуется провести следующую замену программного обеспечения «1С: Базовая» на «1С: КОРП».

Как было сказано ранее, в ОАО «Агрофирма Лучники» для ведения бухгалтерского учёта используется программное обеспечение «1С: Бухгалтерия 8» в виде программы «1С: Базовая». В этой версии программного обеспечения 1С отсутствует ряд важных функций, которые позволили бы охватывать большую область внутренней среды организации. Таким образом, рекомендуется ввести в эксплуатацию более функциональную версию программы – «1С: КОРП». Одним из важнейших преимуществ