

DOI: 10.12731/2218-7405-2015-5-54

УДК 338.1

РЕАЛИЗАЦИЯ ИННОВАЦИОННЫХ ПРОЕКТОВ ПРЕДПРИЯТИЙ ПОСРЕДСТВОМ ФОРМИРОВАНИЯ ПРОМЫШЛЕННО-СТРАХОВЫХ КОМПЛЕКСОВ

Кузнецова Е.А.

Цель. *Исследование состояния производственного сектора России в современной экономической ситуации и разработка предложений по защите инновационных проектов через разработку многоступенчатой системы страховой защиты.*

Метод или методология проведения работы. *Использовались общенаучные методы: анализа и синтеза, сравнения, обобщения, системного подхода.*

Результаты. *Рассмотрено современное состояние производственного сектора России в условиях введения экономических санкций. Проанализированы возможные причины низкого темпа внедрения инноваций на производстве и выявлены основные источники риска при осуществлении модернизаций. Предложены пути снижения риска через введение многоступенчатой защиты инновационного процесса через формирование промышленно-страховых комплексов в секторах экономики.*

Область применения результатов: *сектор страхования и производственная сфера экономики.*

Ключевые слова: *страхование; промышленный сектор; оценка социально-экономических проблем России; интеграция страхования и производственной сферы.*

IMPLEMENTATION OF INNOVATIVE PROJECTS OF THE ENTERPRISES THROUGH FORMING INDUSTRIALLY-INSURANCE COMPLEXES

Kuznetsova E.A.

Purpose. *Research of a condition of production sector of Russia in a modern economic situation and development of offers on protection of innovative projects through development of multistage system of insurance protection.*

Methodology. *General scientific methods were used: analysis and synthesis, comparison, generalization, system approach.*

Results. *The current state of production sector of Russia is considered in the conditions of introduction of economic sanctions. The possible reasons of low rate of introduction of innovations on production are analysed and the main sources of risk at implementation of modernizations are revealed. Ways of decrease of risk are offered through introduction of multistage protection of innovative process through formation of industrial and insurance complexes in economy sectors .*

Practical implications: *insurance sector and production sphere of economy.*

Keywords: *insurance; industrial sector; assessment of social and economic problems of Russia; integration of insurance and production sector.*

Изменения, происходящие в экономике России в настоящий момент, позволили объективно оценить реальное состояние предприятий промышленного комплекса. В свете введения санкций и ограничения поставок зарубежных товаров на отечественный рынок предприятия России с одной стороны получили возможность заполнить образовавшиеся ниши на рынке с целью удовлетворить потребительский спрос. С другой стороны возникла существенная проблема, заключающаяся в неготовности производственного сектора удовлетворить спрос в полном объеме по причине устаревших технологий и оборудования, применяемых ими.

Кардинальные изменения, коснувшиеся большинство секторов производственного сегмента за последний год привели к тому, что множество предприятий испытывают обоснованные трудности в поддержании привычных темпов производства по причине недостаточности комплектующих элементов или сырья. Современное развитие промышленного производства России сопровождается существенным недоинвестированием инновационных процессов и снижением их эффективности, что снижает удельный вес накопленной массы товарной продукции с инновационными характеристиками в объеме производимой продукции и ослабляет ее конкурентоспособность.

Вместе с этим наблюдается потребность в перспективных технологиях производства, которые, как правило, на российский рынок и в сферу производства поступали из-за рубежа. В связи с вышеперечисленными факторами остро встает вопрос о целесообразности реализации инвестиционных проектов на предприятиях производственного сектора, а в том случае, если инновации крайне необходимы, какие методы стоит разработать и применить с целью объективной оценки их эффективности и величины риска в перспективе.

По выше обозначенным причинам актуальным становится возможность конкурентоспособного импортозамещения в промышленности и сельском хозяйстве России. Правительство РФ намерено перестроить экономическую модель развития и перейти на импортозамещение технологий в стратегически важных отраслях, используя внутренние источники роста. Наличие подобных источников предполагает формирование на базе существующих предприятий промышленных комплексов с высокой степенью оснащенности. [1]

Для достижения поставленных целей на текущем этапе необходимо провести расширенную комплексную оценку промышленного сектора России с позиции уровня производительности и готовности занять освободившиеся ниши на внутреннем рынке. Вместе с этим должна быть дана оценка уровню технической обеспеченности производственного сектора, его производственных мощностей. Результаты исследования показали, что на настоящий момент отечественные предприятия не готовы в полном объеме взять на себя выпуск товаров, на которые был наложен запрет. Причина этого – недостаточный уровень модернизации, низкий уровень технической обеспеченности производства, не достаточное внедрение новых технологий.

Наличие в прошлом устойчивого потока всего необходимого оборудования из-за рубежа, остановило потребность отечественных предприятий в самостоятельном развитии и выпуске необходимых комплектующих и оборудования. Стоит также отметить, что даже при наличии достаточного технического обеспечения в ряде производственных сегментов продукция выпускаемая ими не выдерживает конкуренции с зарубежными аналогами.

Неоспорим и тот факт, что и до момента ввода внешних ограничений на ведение экономических операций российские предприятия реализовывали инновационные проекты исключительно в низко рисковом формате, поскольку, не смотря на развитие экономико-партнерского сотрудничества с зарубежными компаниями, уровень инвестиционной активности в сфере отечественной экономики оставался достаточно низким. Причина подобного явления может заключаться в недостаточности методов исследования и надежного прогнозирования эффективности инвестиционных проектов, а так же в том, что большинство руководящих кругов современных предприятий предпочитает моментальное поступление средств и получение единовременной прибыли, нежели долгосрочные вложения собственных средств с долей риска и с работой предприятия на долговременную перспективу.

Вопрос внедрения инноваций на предприятиях России является актуальным также по причине того, что регулярная и планомерная модернизация не является признаком отечественного производственного сектора. Требуемые значительные затраты на реализацию долгосрочных планов отодвигают процесс внедрения инноваций и реализацию модернизации на неопреде-

ленные сроки, поскольку в условиях неопределенности затратная часть на внедрение может быть не покрыта величиной дополнительных поступлений в виде дополнительного прироста дохода. Вместе с этим стоит отметить, что для некоторых секторов экономики модернизация характерна, но осуществление ее в тех масштабах, которых требует рынок, не происходит. Наблюдаются локальные изменения, так называемого «точечного» типа, когда в рассмотрение при реализации инновационного проекта попадает не весь производственный процесс или технология, а только малая компонента, внедрение которой позволяет реализовать сиюминутные изменения, без учета перспективных задач.

Каковы основные причины низких темпов модернизации на российских предприятиях? По мнению аналитиков, российский рынок, демонстрируя общую нестабильность, не позволяет собственникам быть твердо уверенными в том, что выстраиваемые ими прогнозы развития относительно отрасли и своего предприятия будут реалистичными на практике. При значительных колебаниях индикаторов рынка большее число предприятий процессы модернизации производства откладывают на будущее, которое, как они надеются, будет более перспективным и «спокойным» для нововведений по причине отсутствия высокого уровня риска.

По мнению автора, замедленный процесс модернизации, характерный по своему поведению для всех отраслей в целом, порождается еще и недостаточным уровнем партнерства российских компаний внутри производственного процесса. Нестабильность и колебания, проявляющиеся в различных отраслях отечественной экономики, приводят к тому, что предприятию, реализующему инновационные проекты, гораздо «выгоднее», с позиции оценки риска, заключить соглашение с зарубежным поставщиком, нежели с отечественным. Это также делает отечественный сектор достаточно уязвимым при введении внешних ограничений на ведение экономических операций.

Основные моменты, порождающие риск при осуществлении процесса модернизации предприятий, специалисты выделяют следующие:

- непредсказуемость изменения внешней среды предприятия (политическая обстановка, темп инфляции и т.д.);
- не достижение планируемых показателей рентабельности от внедрения нововведений;
- неэффективность нововведений по причине изменения спроса на выпускаемую продукцию на рынке и др.

Наряду с наличием причин препятствующих развитию инновационных процессов стоит отметить отсутствие грамотного и удобного механизма купирования рисков для подобных про-

цессов. Чаще всего при возникновении затруднений на той или иной стадии производственной инновации выбирается наиболее простой путь избегания риска и потерь в дальнейшем – остановка проекта или его замораживания на определенной стадии. Данный подход является низкоэффективным и заведомо предполагает потери по причине невозможности возврата уже инвестированных средств.

Для всех отраслей экономики уникальным и действующим инструментом при стремлении снизить объем затрат при воздействии негативных факторов служит страхование. В настоящее время страхование является интенсивно развивающейся отраслью, предлагающей покрытие многообразных рисков негативно проявляющихся в различных сферах жизни современного общества и производства.

Совместная деятельность страхования и производственной сферы проявляется в страховании имущества, ответственности и других видах страховой защиты предпринимательской деятельности. Отличительной особенностью функционирования страхования на настоящем этапе является то, что при всем многообразии предложений по страхованию рисков на производстве отсутствует комплексный подход к формированию договоров страхования для предприятий в период внедрения инноваций. [2]

Инновационный процесс, по своему воплощению, начиная от стадии проектирования до внедрения и анализа новых показателей деятельности производства, несет множество рисков для предприятия – базы внедрения инноваций. Предприятие может купировать прогнозируемые риски самостоятельно, формируя для этих целей различные фонды. С одной стороны это может казаться целесообразным, но если рассматривать данный вопрос с позиции формирования «оттока» денежных ресурсов из производственного процесса, становится очевидно, что данная мера не является эффективной.

При привлечении страховой компании для организации страхования формирование одного договора по покрытию всей совокупности рисков на протяжении периода модернизации производства может быть невыгодным как для страховой компании, так и для предприятия. Страховая компания в таком случае берет на себя риски достаточно большого объема, а предприятие по причине высокой степени риска должны будут вносить значительные денежные суммы при заключении договора. По этим причинам стоит рассмотреть формирование промышленно-страховых комплексов через интеграцию страховой и производственных сфер.

Современной экономике свойственны интеграционные процессы, направленные на повышение эффективности взаимодействующих систем, как результата взаимодействия последних. При всем многообразии объединений экономических субъектов интеграционные процессы

страховой и производственной сфер практически не встречаются. Тем не менее, в настоящее время они становятся наиболее актуальными.

Процесс построения эффективного промышленного сектора обладающего высокой степенью конкурентоспособности при реализации программы импортозамещения в России должен реализовываться при создании максимально «комфортных» условий для его осуществления. Как показывают исследования, Российские предприятия не готовы в короткие сроки увеличить объемы производимой продукции при совместном проведении модернизации производства. Высокая степень риска и вероятности финансовых потерь приводит к тому, что производство не обладает потенциалом к интенсивному развитию.

Одним из решений позволяющему, по мнению автора, изменить сложившуюся ситуацию является внедрение в практику процесс формирования промышленно-страховых комплексов через интеграцию страховой и промышленной сфер. Самостоятельная попытка предприятий покрыть свои риски или привлечение страховой компании для покрытия рисков локального характера, как было отмечено не является эффективным решением. Привлечение страховой компании при самостоятельном определении наиболее рискованных этапов инновационного процесса также дает малую экономическую эффективность, поскольку оценка риска происходит исключительно с позиции производственной составляющей процесса не учитывая в полной мере внешние факторы производственной среды.

Формирование поэтапного страхования процесса инноваций позволяет через совместную оценку риска страховщиком и производственной сферой, через дробление риска по этапам внедрения инноваций уйти от проблемы высоких взносов по договорам страхования инновационных решений и обеспечить возможность корректирования позиций страхового договора при формировании страховой защиты на последующем производственном этапе.

Совместная деятельность страхового сектора и производства по защите инновационных проектов может реализоваться многоэтапно, в зависимости от уровня сложности внедряемых нововведений. Основными могут быть обозначены следующие:

- выбор направления модернизации и внедрения нововведений;
- оценка предложенных проектов с выбором оптимального;
- разработка основных управленческих решений для внедрения инноваций;
- определение основных этапов внедрения инноваций с целью определения уровня риска и обеспечения страховой защиты предприятия в этот период;
- поэтапное осуществление страхования инноваций с обязательной коррекцией оценки уровня риска в зависимости от изменений на предприятии и во внешней среде.

- обеспечение страховой защиты в оговоренный временной период после выхода предприятия на планируемый объем производства.

Приведенные этапы могут меняться в зависимости от множественных факторов относящихся непосредственно к предприятию: необходимо учитывать отрасль производства, период существования предприятия на рынке, этап жизненного цикла предприятия и многие другие, поскольку неся в себе специфические особенности по отношению к объекту инноваций они, несомненно, не могут быть второстепенными при формировании страховой защиты.

Поскольку любой глобальный процесс подобный интеграции должен пройти подготовительный этап, основное внимание, по мнению автора должно быть уделено построению совместной деятельности страховых компаний и предприятий с целью наиболее точного прогноза риска через профессиональный взгляд на производство. Участие в построении страхового риска профессионалов отрасли позволит дать объективную оценку риска, а подключение актуария страховой компании грамотно подобрать математический аппарат для построения математической модели.

Положение, в котором в настоящий момент находятся российские предприятия нельзя назвать благоприятным для внедрения новых технологий и инноваций. Тем не менее, учитывая возрастающий спрос потребителей и ниши, образовавшиеся на рынке по причине введения санкций, дают хорошую перспективу предприятиям промышленного сектора при интеграции со страховой отраслью реализовать нововведения и расширить производство.

Список литературы

1. Список импортных продуктов, попавших под санкции России, уже готов; ритейл срочно ищет замену поставщикам // Информационное агентство «Финмаркет». 2014. 8 августа. [Электронный ресурс]. URL: <http://www.finmarket.ru/main/article/3782957> (дата обращения 6.12.2014).
2. Лаврентьев В.А., Самойлов А.В., Лаврентьева Л.В. Определение скорости эффективности модернизации промышленных предприятий // Научное обозрение. №2, 2012. С. 641-645.

References

1. «Spisok Importnyh Produktov, Popavshih Pod Sanktsii Rossii, Uzhe Gotov; Riteyl Srochno Ischet Zamenu Postavschikam» [The list of the import products which got under sanctions of Russia is

already ready; the retail urgently looks for replacement to suppliers] Информационное Агентство «Finmarket» [News agency «Finmarket»]. November 25, 2014. (Accessed December 4, 2014). <http://www.gks.ru>.

2. Lavrent'ev V.A., Samoilov A.V., Lavrent'eva L.V. «Opređenje skorosti effektivnosti modernizatsii promyshlennyh predpriyatii.» [Determining the speed and efficiency of modernizing industrial enterprises] Nauchnoe Obozrenie 2 (2012): 641-645.

ДААННЫЕ ОБ АВТОРЕ

Кузнецова Екатерина Андреевна, старший преподаватель кафедры страхования, финансов и кредита

Нижегородский государственный педагогический университет имени Козьмы Минина

ул. Ульянова, д. 1, г. Нижний Новгород, 603005, Россия

e-mail: Devinyls@yandex.ru

SPIN-код в SCIENCE INDEX: 6382-9344

DATA ABOUT THE AUTHOR

Kuznetsova Ekaterina Andreevna, senior teacher of subdepartment of insurance, finance and credit

Minin Nizhny Novgorod State Pedagogical University

Ulyanov St., 1, Nizhny Novgorod, 603005, Russia

e-mail: devinyls@yandex.ru