

Лапухина Юлия Сергеевна
студент
ФГБОУ ВО «Поволжский государственный технологический
университет»
г. Йошкар-Ола, Россия
dddddjokondaa@icloud.com

**Роль и методы оценки инновационного потенциала в системе
управления экономической безопасностью предприятий**

В статье рассматриваются понятие, значение и современные подходы к оценке инновационного потенциала в системе управления экономической безопасностью предприятий. Приводятся группировка и характеристика методов оценки инновационного потенциала предприятия. Сделан акцент на наиболее популярных методах оценки.

Ключевые слова: инновационный потенциал, инновация, метод оценки, предприятие, экономика предприятия.

Lapukhina Yuliya
student
Volga State University of Technology
Yoshkar-Ola, Russia
dddddjokondaa@icloud.com

**The Role and Methods of Assessment of Innovative Potential in The
Management System of Economic Security of Enterprises**

The article deals the concept, meaning and modern approaches to the assessment of innovative potential in the management system of economic security of enterprises. The article presents the grouping and characteristics of methods for assessing the innovative potential of an enterprise. Emphasis is placed on the most popular assessment methods.

Keywords: innovative potential, innovation, assessment method, enterprise, enterprise economics.

Процесс перехода на новый этап научно-технического развития актуализировал потребность усилить внимание руководства предприятий к инновационной деятельности и совокупности новых подходов к изменениям, которые связаны с ней. Грамотная инновационная политика относится к ключевым условиям выживания и успешной деятельности предприятий в конкурентной среде, что отражается на уровне их экономической безопасности. Кроме того, по замечанию Е.В. Родионовой, Р.Н. Федосовой, С.В. Пименова, личностный потенциал современного работника, который является совокупностью возможностей и способностей к выполнению определенного вида трудовой деятельности, непрерывно развивается [1, с. 49], что напрямую влияет на перспективы использования инновационного потенциала хозяйствующих субъектов.

Перед рассмотрением методов оценки инновационного потенциала в системе управления экономической безопасностью предприятий необходимо обратиться к определению понятий. В данной связи, важно отметить, что категория «инновационный потенциал предприятия» может быть определена в двух аспектах – широком и узком.

Если определять данную категорию в широком аспекте, то наиболее полным нам видится следующее определение: «совокупность экономических возможностей, которые определяют способность предприятий результативно вовлекать в хозяйственный оборот разнообразные новые технологии» [2, с. 58].

Вместе с тем, при узком толковании нам видится целесообразным привести следующую позицию касательно определения исследуемого понятия: «множественная совокупность ресурсов различных видов, которые требуются для того, чтобы осуществлять инновационную деятельность субъектом хозяйствования» [3, с. 3752].

Таким образом, инновационный потенциал в системе управления экономической безопасностью предприятий показывает способность хозяйствующего субъекта результативно реализовывать те или иные функциональные задачи при условии максимального задействования имеющихся в наличии экономических ресурсов.

Существует большое количество групп методов, благодаря которым можно оценить инновационный потенциал конкретного предприятия. В широком плане методы можно дифференцировать на количественные и качественные. В более узком плане деление групп методов предполагает множество параметров. Поэтому целесообразно дать характеристику каждой из перечисленных групп методов.

Метод оценки по показателям характеризуется получением определённых цифровых данных, которые формируют представление об инновационном потенциале предприятия. При использовании данного метода значимая роль отводится сравнению и сопоставлению. Показатели могут сравниваться по разным временным периодам. Также могут сопоставляться показатели исследуемого предприятия с прочими хозяйствующими субъектами. Благодаря этому методу можно получить представление о реальном положении дел, касающегося инновационного потенциала, и выявить перечень насущных проблем в данной сфере.

Суть метода оценки привлекательности условий для реализации инновационной деятельности предприятия проявляется в том, что исследуются особенности инновационного климата хозяйствующего субъекта, данный климат определяется множеством факторов, под влиянием которых осуществляется инновационная деятельность.

Метод оценки по различным интегральным блокам параметров позволяет раскрыть особенности инновационной деятельности организации через следующие блоки:

- конечная продукция;
- организационно-техническое обеспечение;
- финансово-экономическое обеспечение;
- научно-технологическое обеспечение;
- совокупность показателей, отражающих производственный и управленческий процессы;
- инвестиционная привлекательность.

Благодаря этому методу можно получить представление об инновационной ориентированности хозяйствующего субъекта с учётом динамики. В результате «блоки параметров определяют разрабатываемую стратегию предприятия в отношении инновационной деятельности» [4, с. 745].

Кроме того, важная роль отводится методу оценки по компонентам. Следует отметить, что этот метод максимально полно соответствует требованиям времени, так как оценке подвергаются не только научно-технические и ресурсные звенья, но и человеческий капитал, а также состояние институциональной инфраструктуры. В рамках данного метода оценивается, насколько эффективно создаются, применяются и распространяются новшества, что, в свою очередь, становится ключевым фактором производства в экономической среде, ориентированной на инновации.

Выше были рассмотрены основные группы методов оценки инновационного потенциала в системе управления экономической безопасностью предприятий. Как нам представляется, целесообразно дать характеристику некоторым методам, которые являются наиболее популярными в современных условиях.

Так, метод «мозговой атаки» применяется для того, чтобы найти решения в не полностью исследованной сфере, он позволяет обнаружить новые направления и способы решения конкретных проблем.

Метод сценариев принадлежит к перечню экспертных оценок и особенно полезен при прогнозировании. Его сущность заключается в том, что «моделируется (в виде изложения пошагового алгоритма) логическая цепочка развития перспективного состояния оцениваемого объекта, что базируется на вероятностных предположениях касательно потенциальных состояний факторов, обуславливающих прогнозируемое состояние системы» [5, с. 246].

Метод Дельфи является одним из способов коллективной экспертной оценки, предполагающий организацию экспертного опроса среди группы специалистов в несколько этапов (как правило, 4-5 этапа), чтобы выбрать наилучшее решение.

Также весьма распространенными и, одновременно с этим, точными методами оценки инновационного потенциала предприятий являются экономико-математические методы. Благодаря им можно точно формализовать экономические явления и процессы. По справедливому замечанию Е.А. Поповой, В.А. Щевьевой, данные методы являются «ключевым инструментом оценки экономических систем, позволяют выстраивать теоретические модели экономических процессов, прогнозировать поведение субъектов экономики» [6, с. 661].

Следует отметить, что в практическом аспекте особую популярность приобрели статистические методы оценки инновационного потенциала предприятия. Вместе с тем, не следует пренебрегать и экспертными методами, потому что в большинстве случаев они сопровождаются скромными объемами подготовительных и вспомогательных мер. Помимо этого, они отличаются простотой их исполнения.

В современных условиях используется множество подходов к оценке инновационного потенциала предприятий, речь идёт о системном, ситуационном и процессном подходах. А суть самих методов оценки инновационного потенциала предприятий, по замечанию Е.Н. Карташовой, Е.Ю. Абрамовой, наиболее полно раскрывается через системный подход [3, с. 118]. Обращаясь к реалиям сегодняшнего дня, следует отметить, что процесс построения и последующего развития цифровой экономики, цифровой трансформации на рынке, использование новых цифровых предпринимательских моделей невозможны без применения системного подхода к оценке инновационного потенциала предприятий.

На наш взгляд, целесообразным является разделить содержание системного подхода на блоки, выстраивая тем самым модель. Речь идёт о:

- нормативно-целевом блоке: устанавливаются цели, принципы, формулируются задачи и правила оценки;
- функциональном блоке: данный блок касается оценки инновационных процессов;
- образовательно-подготовительном блоке, в рамках которого реализуется оценка кадрового обеспечения;
- инфраструктурном блоке, который касается оценки информационного обслуживания;
- коммуникативном блоке, который затрагивает оценку процессов коммуникации с внешней средой;
- инвестиционном блоке, затрагивающем вопросы оценки финансирования;
- исследовательском блоке, в рамках которого предусматриваются оценки исследований и разработок.

Таким образом, к сегодняшнему дню разработано большое количество методов оценки инновационного потенциала в системе управления

экономической безопасностью предприятий. Все методы сопровождаются анализом групп различных факторов, которые оказывают воздействие на инновационный потенциал хозяйствующих субъектов. Число факторов, их содержание, методики оценки (количественные, качественные), способы измерения (экспертные, статистические) существенно различаются и отражают сущность определенного метода, позицию его автора и специфику использования.

Список источников и литературы

1. Родионова Е.В. Инновационная деятельность в Республике Марий Эл // ЭКО. 2009. № 12 (426). С. 25-35.

2. Ахмедова А.В. Обзор понятия «инновационный потенциал предприятия» / А.В. Ахмедова // Актуальные проблемы и перспективы развития экономики: российский и зарубежный опыт. – 2020. – № 1 (26). – С. 58-61.

3. Карташова Е.Н. Оценка инновационного потенциала предприятия / Е.Н. Карташова, Е.Ю. Абрамова // Экономика и бизнес: теория и практика. – 2018. – № 11-1. – С. 117-121.

4. Устинова Л.Н. Инновационный потенциал предприятия: сущность, структура, оценка / Л.Н. Устинова, Р.М. Сиразетдинов // Российское предпринимательство. – 2017. – Т. 18. – № 23. – С. 3751-3764.

5. Столяров Д.Е. Современные методы оценки инновационного потенциала предприятий / Д.Е. Столяров, Г.С. Михеев, Н.М. Рындин // Актуальные проблемы авиации и космонавтики. – 2018. – Т. 2. – № 4 (14). – С. 744-747.

6. Попова Е.А. Сравнительная характеристика методов оценки инновационного потенциала предприятия / Е.А. Попова, В.А. Щевьева // Форум молодых ученых. – 2019. – № 3 (31). – С. 657-665.

7. Промышляева О.М. Методы оценки инновационного потенциала предприятия / О.М. Промышляева // Внедрение результатов инновационных разработок: проблемы и перспективы. Сборник статей Международной научно-практической конференции. – Уфа: 2020. – С. 244-248.

Выходные данные статьи:

Лапухина Ю.С. Роль и методы оценки инновационного потенциала в системе управления экономической безопасностью предприятий // Журнал «У». Экономика. Управление. Финансы., №3. 2020. URL: <https://portal-u.ru/index.php/journal/article/view/392>