

АНАЛИЗ ПРИМЕНИМОСТИ СУЩЕСТВУЮЩИХ МЕТОДОВ ОЦЕНКИ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОЕКТОВ К ИННОВАЦИОННЫМ ПРОЕКТАМ

А.О. Кулакова

(Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет информационных технологий, механики и оптики», Санкт-Петербург)

Научный руководитель: Д. э. н. Т.Г. Максимова

(Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет информационных технологий, механики и оптики», Санкт-Петербург)

Для поддержания конкурентоспособности в современных условиях компаниям необходимо постоянное обновление и совершенствование производимого продукта. С этой целью организации реализуют инновационные проекты, всё чаще возникает вопрос оценки эффективности реализации проектов.

В научной литературе проблему оценки экономической эффективности инновационно-инвестиционных проектов затрагивали и изучали в своих трудах такие отечественные и зарубежные ученые, как Л. А. Бекларян, М. А. Бендигов, В. Беренс, Г. Бирман, И. А. Бланк, С. В. Валдайцев, П. Л. Виленский, М. Х. Газеев, Л. П. Гончаренко, П. Н. Завлин, Дж. М. Кейнс, В. В. Ковалев, И. В. Липсиц, С. Макконнелл, В. Г. Медынский, С. А. Смоляк, С. В. Сотский, У. Ф. Шарп, С. Шмидт, О. Д. Юдаков и др. Однако несмотря на большое количество научных трудов по данной теме, практически все они предлагают использование традиционных методик, что существенно снижает возможность учета специфических свойств инновационных проектов при оценке их эффективности. Сохраняются неразработанные аспекты, связанные с адаптацией существующих методических положений по оценке эффективности инвестиционных проектов к оценке инноваций. Это предопределяет актуальность исследуемой проблемы. Объектом исследования является инновационный проект. Предметом – совокупность методов оценки эффективности проектов. Целью работы является анализ практической применимости методов оценки эффективности инвестиционных проектов к инновационным проектам.

В докладе рассмотрены и проанализированы традиционные и специальные методы оценки эффективности инвестиционных проектов. Каждая группа методов обладает своими достоинствами и недостатками, нивелировать которые возможно только используя разные методы в совокупности. Также были определены отличительные особенности инновационных проектов и их специфические свойства, которые снижают достоверность оценок, полученных с использованием традиционных методик. Для адаптации существующих методов оценки инвестиционных проектов к инновационным проектам необходимо учитывать следующие факторы: различие источников финансирования в зависимости от стадии реализации проекта, динамика и разнообразие рисков инновационного проекта, более продолжительный срок реализации и окупаемости, многообразие качественных (не поддающихся экономической оценке) эффектов от реализации проекта.

Каждый отдельный инновационный проект требует индивидуального подхода к выбору и применению того или иного метода оценки эффективности. Наиболее грамотным решением видится применение интегрированного (комплексного) подхода при оценке эффективности, предполагающего использование как классических (статических и динамических), так и специальных (финансовых, качественных и вероятностных) методов оценки.

При выборе метода оценки необходимо учитывать такие особенности проекта, как:

- цель проведения оценки;
- отрасль, в которой реализуется проект;

- продолжительность реализации проекта;
- стадия жизненного цикла проекта и характерные риски;
- вид и структура используемых ресурсов;
- качественные эффекты от реализации проекта;
- влияние проекта на эффективность деятельности компании в целом.