

УДК 303.433.3

УДК 656.078.12

АКТУАЛЬНОСТЬ РАЗРАБОТКИ МЕТОДА ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА ВНЕДРЕНИЯ ИННОВАЦИЙ НА ТРАНСПОРТЕ

Богданова А. А. Университет ИТМО

Научный руководитель – д.э.н., профессор, ординарный профессор Будрина Е.В.
Университет ИТМО

В данной работе рассматривается проблематика оценки качества инноваций, анализируются существующие методы оценки инновационных проектов. Определяются основные показатели оценки качества инноваций.

Быстрое обновление транспорта и его развитие является важным для современного общества предполагая широкое внедрение инноваций. В настоящий момент эффективность разработанных и внедренных проектов в транспортных организациях все чаще не совпадает с эффективностью, указанной в различной проектной документации или той эффективностью, которую ожидали от проекта те, кто его внедряет. Данный факт определяет качество внедрения инноваций. Однако методики позволяющей заблаговременно оценить в настоящий момент не существует.

Качество инновационного проекта определяется как степень удовлетворения потребителей инновационной деятельности от реализации инновационного проекта.

В современных условиях данный вопрос становится проблемным, так как методов оценки качества внедрения практически не существует и именно поэтому тема, связанная с разработкой метода оценки качества проектов по внедрению инноваций в транспорте является достаточно важной и актуальной.

Существуют различные методы оценки качества внедрения инноваций, которые затрагивают разные аспекты.

Качественные маркетинговые исследования позволяют получить информацию о рынке, конкретном товаре и позволят предугадать ожидания потребителей. Рассмотрим эти методы:

- Концептуальный подход оценивания рассматривается как соотношение потребностей потребителей с показателями оценки качества.
- Методы управления качеством, где различные международные стандарты позволяют организациям эффективно управлять качеством путем создания интегрированных систем менеджмента.
- Кластерный подход оценивания позволяет выявить основных участников проекта и оценить степень их взаимодействия.
- Критериальный подход оценивания представляет собой последовательный расчет показателей качества всех аспектов инновационного проекта и анализ данных показателей при помощи балансового метода.

На основе рассмотренных методов делаем вывод, что основными показателями в оценке качества внедрения инноваций являются:

1. финансовые показатели;
2. производительность труда;
3. соответствие инновационной стратегии;
4. показатели экологической безопасности;
5. отраслевая приоритетность;
6. уровень квалификации персонала;
7. материалоемкость;
8. энергоемкость;
9. уровень конкурентоспособности;
10. обеспеченность ресурсами;
11. степень взаимодействия всех участников инновационного проекта.

Разработка метода оценки качества внедрения инноваций позволит оценить успешность внедрения инновационных нововведений на стадии их разработки. Благодаря такому методу инвестор или разработчик сможет понять будет ли данный проект приносить прибыль в будущем и пользоваться популярностью.

Изученные методы оценки качества внедрения инноваций затрагивают различные аспекты внедрения инноваций, однако, единой методологии, позволяющей оценить инновацию на стадии внедрения нет. Поэтому актуальность разработки метода, который будет учитывать все показатели качества внедрения и позволит оценивать успешность внедрения инновационных нововведений на стадии их разработки очень велика.

Богданова А. А.

Подпись

Будрина Е.В.

Подпись