

Факторы, определяющие экономическую эффективность освоения отраслевых инноваций

Научный руководитель – Шибанихин Евгений Александрович

Рудик Александра Дмитриевна

Студент (магистр)

Кубанский государственный аграрный университет, Краснодарский край, Россия

E-mail: alexandra.rudik@bk.ru

В наши дни рост эффективности производства необходимо достигать за счет развития инновационных процессов, которые получают конечное выражение в новых технологиях, новых видах конкурентоспособной продукции [1].

Применение инноваций в организации является актуальной проблемой. Развитие новых технических и организационно-технологических решений, усовершенствование главных принципов управления в применении к специфике национального рынка делают условия для развития процессов воспроизводства в организации и дают дополнительный стимул для экономического роста.

Регулярное усовершенствование оборудования и технологий делает инновационный процесс главным условием производства конкурентоспособной продукции, завоевания и сохранения позиций предприятий на рынке и повышения производительности, а также эффективности предприятия [2].

Важными для компаний считаются проблемы исследования выбора результативных инновационных проектов, формирования механизма успешной реализации стратегии нововведений, развитие инфраструктуры, содействие научно-технической деятельности, разумное применение научно-технических возможностей организации.

Инновационная деятельность предполагает целый ряд организационных, экономических и научно-технических мероприятий, приводящих к реализации инноваций. Она имеет универсальную и многоплановую направленность, включая в себе неразрывность научно-технических, социальных новшеств, в результате реализации которых создаётся новая форма формирования, преобразования и эффективного применения финансовых и социальных ресурсов [3].

Во время внедрения инновационного проекта на рост его экономической эффективности будут оказывать влияния такие факторы:

- действенное и результативное применение материальной базы;
- повышения качества технологического оборудования;
- стимулирование и мотивирование работников;
- применение тех инструментов, которые способствуют снижению затрат;
- уменьшение сроков введения инновации.

Для избавления от проблем, которые возникают на пути увеличения экономической эффективности инновационной деятельности, необходимо развивать имеющиеся технологии оценки эффективности инновационных проектов и приспособлять их под условия организации.

Необходимо продолжать выявлять факторы, которые продолжают затормаживать процесс инноваций в организации, проводить выявление и исследование факторов, которые оказывают сильное влияние на результат от внедрения инновационного проекта. Сравнительный анализ абсолютных и относительных показателей инновационных проектов позволяет определять главные составляющие инновационного развития организации.

Самым главным условием удачного развития растениеводства является его перевод на мощную промышленную базу и внедрение прогрессивных технологий.

На сегодняшний день, является очевидным, что последние научные достижения и технические новинки позволяют применять комплексный подход, который обычно называют индустриальной технологией [4].

Главные преимущества инновационной технологии:

- использовать в комплексе расширенного автопарка специальной техники и оборудования, отличающейся большой производительностью;
- подбор и выведение абсолютно новых, высокопродуктивных гибридов и сортов плодовоовощных и зерновых, которые не боятся неблагоприятных погодных условий, конкретно для каждой почвенно-климатической зоны;
- обеспечить идеальной кислотностью плодородный слой для каждой культуры, сбалансировать микроэлементы и питательные вещества;
- использовать специальные средства, которые регулируют рост растений, и комплексных веществ целостной защиты сельскохозяйственных культур от болезней, вредителей и сорняков;
- точное дозирование минеральных и органических удобрений в каждый из периодов выращивания сельскохозяйственных культур и работ по подготовке почвы;
- выполнять полный спектр мероприятий агротехнического характера вовремя и на большом качественном уровне [5].

Таким образом, использование инновационных технологий при выращивании любой сельскохозяйственной культуры благоприятно влияет на рост урожайности, при этом уменьшая трудозатраты, что в общем обеспечивает очень высокую эффективность.

Источники и литература

- 1) 1. Большакова М.Р. Финансирование инновационной деятельности в Российской Федерации // Современные научные исследования и инновации. - 2015.
- 2) 2. Кораблина А. А. Инновационная деятельность предприятия: проблемы совершенствования // Научно-методический электронный журнал «Концепт». - 2016. - Т. 11. - С. 2011-2015.
- 3) 3. Новиков Д.А. Модели и методы организационного управления инновационным развитием фирмы / Д.А. Новиков. - Москва: Высшая школа, 2017. - 294 с.
- 4) 4. Петрова А.В. Инновационная деятельность предприятия как фактор развития экономики Российской Федерации // Современные научные исследования и инновации. 2017. .
- 5) 5. Сурин А. В. Инновационный менеджмент / А.В. Сурин, О.П. Молчанова. - М.: ИНФРА-М, 2017. - 368 с.