

УДК316.422.4

## ИННОВАЦИОННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В АПК, СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ

*К.С. Пищулина, студентка факультета «Управления»,  
тел. 8(967)658-31-60, kristina.iurjeva.1972@mail.ru;  
В.А. Мирончук, старший преподаватель кафедры  
Менеджмента, va\_mironchuk@mail.ru  
ФГБОУ ВО «Кубанский государственный аграрный университет  
имени И. Т. Трубилина», г. Краснодар*

**Ключевые слова:** инновации, инновационные идеи, эффективность, АПК, экономика, логистика, себестоимость, конкурентоспособность.

*В статье обращается внимание на сущность инноваций и их основные характеристики. Определяются особенности и ключевые аспекты внедрения инноваций в АПК. Предлагаются возможные меры по улучшению текущего состояния АПК РФ за счет использования инновационных идей и предложений.*

**Введение.** Так как агропромышленный комплекс является ведущим, то огромное значение для данной области, оказывает развитие и становление инноваций и инновационного процесса в целом.

**Материалы и методы исследования.** Для написания статьи были использованы два важных научных журнала. Первый научный журнал КубГАУ, №131(07) и второй научный журнал КубГАУ, №116(02).

**Результаты исследований и их обсуждение.** Результаты написания статьи показали, что агропромышленный комплекс напрямую зависит от инноваций. Инновации оказывают положительное внимание на данный комплекс, а именно способствуют улучшению урожайности, производительности труда.

**Заключение.** В заключении следует отметить, что инновации – это прежде всего двигатель развития абсолютно любого предприятия, а так же, они способны повысить уровень конкурентоспособности отечественных агропромышленных предприятий.

В условиях глобализации и динамично развивающихся технологий агропромышленный комплекс Российской Федерации играет роль необъятного поля для внедрения инновационных идей. Инновация – это результат различных инновационных процессов, возникновение которых напрямую

зависит от качественных характеристик сотрудников предприятия. Тенденции современного мира диктуют такие правила, что без креативных и инновационных разработок практически невозможно быть полностью конкурентоспособным. В особенности использование инноваций актуально для АПК по причине его низкой привлекательности для инвесторов и слабого экономического эффекта относительно других отраслей экономики.

Под инновационным процессом принято понимать преобразование научных знаний в потенциально новый продукт материального и нематериального характера. Данному процессу также свойственна последовательность событий, где конкретная идея проходит из этапа вызревания в коммерциализацию, распространяясь до практического применения.

Однако стоит обратить внимание, что нельзя относить любую деятельность человека к инновационной. Для этого необходимо знать ее основные характеристики:

– подобная деятельность ведет к возникновению нового продукта или технологии;

– содержит в себе научно-техническую новизну, реализуемость на практике и возможность применения в коммерции;

– обеспечивает конкретный положительный эффект.

Любое инновационное предложение обязательно ведет к определенным изменениям. Так, основоположник Теории инноваций, Й. Шумпетер, выделил пять главных изменений от внедрения инноваций:

1 Использование новых видов техники и технологических процессов;

2 Возникновение новых рынков по сбыту продукции;

3 Преобразования в организационных процессах производства и его материально-техническом обеспечении;

4 Использование новых видов сырья и материалов;

5 Разработка, выпуск продукции и предоставление услуг, обладающих новыми свойствами[1].

Как уже было сказано ранее, основным источником инновационных идей является деятельность, как отдельного лица, так и определенного коллектива. В мировой практике предлагается распределять все виды операций на два блока: основную деятельность, направленной на создание конечного продукта или технологии, и поддерживающую. Первый блок подразумевает совокупность деятельности по закупке сырья, основных операций, дистрибуции, маркетинговой политики, продаж и предоставления услуг по поддержке распространяемого товара. Второй блок состоит из менеджмента персоналом, технологического развития, улучшения обще-корпоративных закупок и внутренней духовной среды предприятия.

Рассматривая инновации в отношении АПК, следует рассмотреть присущие данной отрасли особенности:

а) полная зависимость от природно-климатических условий;  
б) четкая направленность на биологические объекты, то есть животных, растений, микроорганизмов.

в) преимущественно инновации носят улучшающий характер, что выражается в повышении урожайности, производительности труда, снижении себестоимости и т.п.;

г) ключевую роль играют научные исследования и разработки.

В качестве индикаторов, характеризующих инновационное развитие сельского хозяйства на территории Российской Федерации и обеспечивающих необходимый уровень конкурентоспособности, выделяют технологии по ресурсосбережению и биотехнологии, которые к 2020 году на мировом рынке должны охватить до 40-50% площади пашни всей страны. Помимо этого не меньшую роль играют технологии, отвечающие за регуляцию потенциала высокой урожайности в растениеводстве и высокой продуктивности в животноводстве. Например, аспекты точного земледелия планируется реализовывать в практической деятельности на 25-30% предприятий от их общего количества. Отдельного внимания требуют разработки в области ускоренного развития системы селекционно-генетических инноваций, на основании которых внедрятся в массовое производство сорта и гибриды растений и животных, устойчивых к неблагоприятным климатическим и природным условиям, различным заболеваниям, инфекциям и вредителям.

Однако перед реализацией инновационных идей и предложений необходимо выбрать инновационную стратегию и выявить объект, на который она будет направлена. Самой распространенной стратегией для АПК не только РФ, но и всех стран мира является стратегия усовершенствования. В качестве приоритетной цели такой стратегии выбирается снижение уровня себестоимости осуществляемой деятельности. Причем речь идет именно о разработке и практическом применении инновационных технологий в производственный процесс, что в будущем обеспечит повышение общей производительности труда, оптимизацию расходов, а, следовательно, и снижение цен на производимые товары и услуги.

Вместе с этим стоит уделить внимание другому объекту инноваций – логистике. Состояние логистики в России, в особенности относительно сельского хозяйства, значительно отстает от уровня европейских стран, что требует внедрения новых технологий. Новшества и рациональная организация каналов движения продукции АПК позволит в дальнейшем значительно

снизить уровень затрат на транспортировку и хранение сельхозпродукции.

Таким образом, инновации в настоящее время являются двигателем развития любого предприятия. В связи с этим их внедрение поможет повысить уровень конкурентоспособности отечественных агропромышленных предприятий, так как нынешнее состояние сельского хозяйства и других отраслей требует определенных улучшений. Следует заметить, что одну из ключевых ролей в данном процессе должно сыграть именно государство, разработав федеральную программу по повышению производительности труда. В основу подобной программы можно заложить идеи бережливых технологий, которые в перспективе повысят мотивацию сотрудников сельскохозяйственных предприятий к осуществлению инновационной деятельности.

*Библиографический список:*

1. Мирончук В. А. Сравнительный анализ и оценка инвестиционно-инновационного потенциала региона (на примере Краснодарского края) / Мирончук В.А., Орлов А.А. // Политематический сетевой электронный научный журнал Кубанского государственного аграрного университета [Электронный ресурс], 2017. - № 131. - С. 1438-1448. - IDA [article ID]: 1311707117. – Режим доступа: <http://ej.kubagro.ru/2017/07/pdf/117.pdf>
2. Мирончук В. А. Оценка научно-технической и инновационной деятельности в отрасли плодоводства на примере субъекта научно-технической деятельности / Мирончук В.А., Орлов А.А. // Политематический сетевой электронный научный журнал Кубанского государственного аграрного университета [Электронный ресурс], 2016. - № 116. - С. 765-795. - IDA [article ID]: 1161602054. - Режим доступа: <http://ej.kubagro.ru/2016/02/pdf/54.pdf>
3. Трубилин А.И. Принципы формирования организационно-функциональной модели единого информационно-инновационного пространств агропромышленного комплекса Кубани / Трубилин А.И., Мирончук В.А., Сорочинская Е.М., Ильина И.А. // Наука Кубани. - 2008. - № 2. - С. 54-58.

## **INNOVATIVE ACTIVITY IN THE AGRICULTURAL SECTOR, THE STATE AND PROSPECTS OF DEVELOPMENT**

*Pishchulina K.S., Mironchuk V.A.*

**Key words:** *innovation, innovative ideas, efficiency, agriculture, economy, logistics, cost, competitiveness.*

*The article draws attention to the essence of innovation and its main characteristics. The features and key aspects of innovation in agriculture are determined. Possible measures to improve the current state of agriculture of the Russian Federation through the use of innovative ideas and proposals are proposed.*