

РАЗВИТИЕ ИННОВАЦИОННЫХ ПРОЦЕССОВ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА ПОДСОЛНЕЧНИКА

Н.И. Ионова
***ФГБОУ ВПО «Ульяновская государственная
сельскохозяйственная академия»***

Основой инновационных процессов в АПК является инновационная деятельность как совокупность мер по освоению инноваций непосредственно в производстве.

Термин «инновация» означает обновление или улучшение. В общенаучном понятии инновация – это конечный результат внедрения новшества с целью улучшения объекта управления и получения экономического, социального, экологического, научно-технического или другого вида эффекта. Следовательно, инновация – это не просто любое новшество, а только то, которое обладает качественно новым потенциалом и с новой стороны применяет имеющиеся возможности.

Инновации, осваиваемые в АПК, по своему содержанию существенно отличаются, что связано с отраслевыми, функциональными, технико-технологическими и организационными особенностями. В сфере производства подсолнечника инновационными процессами являются: внедрение новых сортов и новых технологий возделывания, меры по повышению плодородия, продуктивности и устойчивости производства подсолнечника, внедрение новых систем удобрений, новых средств защиты растений, новых систем семеноводства, научно обоснованных систем земледелия и т.д.

В Ульяновской области основными производителями подсолнечника являются сельскохозяйственные предприятия. Это является благоприятным фактором для проведения инновационной деятельности, поскольку крупные предприятия имеют больше возможностей для внедрения различного вида новшеств. Однако, этот фактор почти не работает, поскольку в ходе проводимых реформ в АПК практически во всех сельскохозяйственных предприятиях резко ухудшилось финансовое положение, что привело к снижению платежеспособного спроса на научно-техническую продукцию. В результате в отрасли вместо внедрения новейших достижений произошел вынужденный возврат к использованию примитивных технологий возделывания подсолнечника, что вызвало снижение уровня интенсивности производства. Государственная научно-техническая и инновационная политика отрасли не ведется, поэтому сельскохозяйственные товаропроизводители вынуждены самостоятельно решать проблемы, связанные с внедрением инноваций. Низкая обеспеченность сельскохозяйственных предприятий техникой также препятствует осуществлению инновационной деятельности. Выбытие техники в виду износа по-прежнему превышает объем ее поступления. Отсутствие на предприятиях современной техники делает невозможным осуществление каких-либо новшеств, поскольку это приводит к возрастанию зависимости от погодных условий и значительным потерям урожая. Поэтому необходимы меры по усилению материально-технической базы предприятий. Для этого необходимо использовать долгосрочные кредиты или осуществление

целевых программ, инновационных проектов.

Слабым звеном в развитии инновационных процессов является изучение спроса на инновации. Слабая информированность об инновациях в отрасли приводит к тому, что большинство инновационных разработок остаются невостребованными.

Анализ показывает, что в последние годы в области наблюдаются положительные тенденции. Так, за период 2003-2009 годы в отрасли произошло увеличение посевов подсолнечника на 20,8%, рост урожайности на 46,6% и валового сбора на 56,6%.

Прирост урожайности был получен, в основном, за счет увеличения объемов вносимых удобрений и смены возделываемых сортов. Однако, уровень урожайности подсолнечника по области невысок и составил в 2009 году 8,8 ц с 1 га, а уровень рентабельности – всего 22,0%.

Современная ситуация в отрасли очень противоречива. С одной стороны, отечественная аграрная наука функционирует, сохраняя потенциал по созданию новых сортов, гибридов подсолнечника и технологий производства, а с другой – немногочисленные сельскохозяйственные предприятия с учетом своих финансовых возможностей осуществляют внедрение новшеств в сфере производства подсолнечника.

Поэтому для роста эффективности производства подсолнечника в регионе необходимо активизировать инновационную деятельность, основанную на внедрении достижений научно-технического прогресса.

Приоритетными направлениями инновационной деятельности в сфере производства подсолнечника являются внедрение новых высокоэффективных сортов и гибридов подсолнечника, а также ресурсосберегающих технологий.

Однако, решение этих проблем ввиду неплатежеспособности большинства производителей подсолнечника в настоящее время невозможно без поддержки государства.

Именно государство в лице региональных органов исполнительной и законодательной власти должно:

- способствовать формированию отраслевой инновационной системы в сфере производства подсолнечника,
- обеспечить активизацию деятельности аграрной науки в сфере производства подсолнечника,
- способствовать ускорению освоения в производстве подсолнечника новейших достижений науки и техники,
- развивать и совершенствовать деятельность информационно-консультационных систем,
- оказывать государственную поддержку сельскохозяйственных товаропроизводителей с целью восстановления их платежеспособности и возможности осуществления инновационной деятельности

Только при реализации вышеперечисленных направлений возможно осуществление инновационной деятельности производителей подсолнечника Ульяновской области.