

# СИСТЕМА ВЕДЕНИЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА ДОЛЖНА БЫТЬ КОМПЛЕКСНОЙ

ТАК СЧИТАЕТ ЗАСЛУЖЕННЫЙ РАБОТНИК  
СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РФ,  
ПРОФЕССОР ВЛАДИМИР ЦЕЛОВАЛЬНИКОВ

Опытный специалист в аграрных вопросах уже не раз высказывал свое мнение на страницах нашей газеты по поводу актуальных проблем в сельском хозяйстве. В этом номере предлагаем вниманию читателей его взгляд на важный аспект – за счет чего можно добиться повышения доходности сельхозорганизаций и улучшения социально-экономического положения сельских территорий. По мнению профессора Целовальникова, эффективно способствовать этому может внедрение комплексной системы ведения сельского хозяйства, на разработку которой нужно направить имеющиеся в крае аграрный интеллектуальный потенциал, материально-технические и финансовые ресурсы. Такая программа, кроме всего прочего, позволит также обеспечить продовольственную безопасность региона.

## ПЛОДЫ ПАРАЛЛЕЛИЗМА

- Решить эту крайне важную и системную задачу можно лишь объединёнными усилиями, с привлечением наиболее талантливых и творчески мыслящих учёных и практиков, независимо от ведомственной принадлежности, путём создания временных творческих коллективов, - говорит авторитетный аграрий.

- А что, разве научные учреждения в крае действуют разрозненно?

- Анализ сложившейся практики свидетельствует о параллелизме и бессистемности такой работы. Всё это приводит к неэффективному использованию бюджетных средств, направляемых на финансирование научно-исследовательских трудов в крае. К сожалению, в краевом министерстве нет отдела планирования и внедрения научных разработок в производство, отсюда и разрозненность. Так, в 2011 году авторитетный авторский коллектив Ставропольского государственного аграрного университета выпустил солидную монографию «Система земледелия Ставрополья».

И в том же году в качестве учебного пособия выпускается новое издание ещё одной монографии «Земледелие Ставрополья». Напомню также о том, что в 2012 году в Ставропольском НИИ сельского хозяйства (СНИИСХ) состоялась научно-практическая конференция «Система земледелия нового поколения Ставропольского края», участники которой обсудили ряд ее основных положений. В солидных трудах учёные-аграрии предлагают



новые технологии, сорта и культуры, зачастую без учёта современного состояния сельскохозяйственного производства. Отсутствует системный подход и при разработке отдельных элементов технологий и направлений развития мясного скотоводства и овцеводства. Уже в текущем году в СНИИСХ обсуждались возможности внедрения в крае системы «прямого посева». Тема вызвала серьёзные разногласия как среди учёных, так и среди руководителей сельхозорганизаций.

Владимир Целовальников обращает внимание на то, что предлагаемые системы земледелия недостаточно увязаны с развитием в крае животноводства и птицеводства.

Учёные-аграрии находятся в постоянном поиске, упорно и настойчиво работают. В то же время сегодня возникла острая необходимость в систематизации наработанного материала. И на основании этого, а также в целях дальнейшего уточнения необходимо разработать новую систему не отдельных подотраслей сельского хозяйства, а комплексную систему ведения сельскохозяйственного производства края.

И ещё одно очень важное обстоятельство, обескураживающее, по мнению Владимира Целовальникова, необходимость создания комплексной системы ведения сельского хозяйства Ставрополья - это убывающее плодородие. Разработанная и внедрённая в крае под руководством академика Александра Никонова система «сухого земледелия» выполнила своё великое предназначение, обеспечила стабилизацию произ-

водства зерна на Ставрополье. Однако вместе с этим, а в ряде случаев и за счёт необоснованного увеличения площади «чистых паров», наблюдается и тенденция усиления эрозионных процессов.

## РАЗРУШЕННЫЙ МОСТ

- Владимир Киреевич, а как понимать такой факт: президент страны Владимир Путин говорит о необходимости должным образом финансировать науку. Вот его слова: «Сэкономив здесь сегодня, мы будем, безусловно, безнадежно отставать завтра. Допустить этого мы не можем». А на деле одна из газет недавно сообщила: «Министерство образования и науки решило более чем на треть сократить расходы по программе «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России». Разве можно добиться прорыва без развития науки? В то же время США и Китай тратят на фундаментальную науку в 80 раз больше средств, чем Россия. Так мы действительно безнадежно отстанем...

- К сожалению, не имея достаточного финансирования, отечественная сельскохозяйственная наука не может довести свои разработки до реального внедрения в производство. В советском прошлом при отраслевых министерствах и ведомствах наряду с научно-техническим советом, призванным осуществлять отбор наиболее перспективных разработок, эффективно

работали отделы по внедрению научных достижений и передового опыта. Именно они являлись тем механизмом, который осуществлял тесное взаимодействие научных учреждений с производством. Сегодня этой структуры нет. Разрушен мост, связывающий науку с производством. Вместо этого пришли фирмы, предлагающие новые технологии, гибриды и сорта, средства защиты растений. Они поставили в зависимость наших сельхозпроизводителей от иностранных разработок и технологий. Отечественные сельхозпроизводители потеряли связывающую нить с российской сельскохозяйственной наукой. На российском рынке научных разработок и их внедрения хозяйничают иностранные фирмы. Вот почему сегодня важно не упустить реальный шанс повысить значимость и влияние наших учёных-аграриев.

Необходим тщательный и детальный анализ состояния отечественных сельскохозяйственных научных учреждений, чтобы на его основании выстроить перспективу их развития, уверен профессор Целовальников. А начинать нужно с приоритетных направлений и имеющихся актуальных научных разработок, способных конкурировать с иностранными. К примеру, гибриды кукурузы, созданные коллективом Всероссийского института кукурузы, не уступают по продуктивности гибридам знаменитой американской фирмы «Пионер». Но семена, производимые на опытных полях этого института, не имеют такой подготовки к посеву, как американские, поэтому менее популярны.

- Вопрос производства семян кукурузы и овощей недавно поднимался на встрече с министром по делам Северного Кавказа Львом Кузнецовым в Невинномысске, - говорит Владимир Киреевич. - В его лице мы нашли поддержку и понимание. Министр тут же поручил подготовить и поднять этот вопрос в правительстве РФ. Надеюсь, что поворот к отечественной сельскохозяйственной науке позволит уйти от зависимости от недешёвой иностранной научной продукции и опереться на конкурентоспособные разработки отечественных учёных. Но для их реализации необходимы господдержка и механизм внедрения.

Подготовил Николай ШЕБАЛКОВ  
Фото Виктора НЕСТЕРЕНКО