



# Геннадий ПЕТРОВ:

## «России нужна зерновая сеть, отвечающая концепции национальной безопасности»

Геннадий Петрович ПЕТРОВ, доктор технических наук, профессор, генеральный директор ООО «ЭКАН» – известной российской компании, производящей современное лабораторное оборудование – о том, чем чревато попадание в зависимость от Запада в деле контроля качества зерна и что необходимо предпринять для создания в этой сфере отечественной системы.



**В** последнее время на разного рода конференциях, семинарах, совещаниях, раундах и ассамблеях наши зарубежные партнёры активно рекламируют и пытаются продвинуть свой новый проект под названием «Российская зерновая сеть». Исходя из той концепции, которая излагается авторами проекта, а точнее набора лозунгов и обещаний, слово «российская» в этом названии не имеет ничего общего с интересами государства и работников сельскохозяйственного сектора.

### НЕПРОЗРАЧНАЯ «ПРОЗРАЧНОСТЬ»

Создатели проекта заявляют, мол, «Российская зерновая сеть» станет единой системой измерения качества зерна и позволит автоматизировано определять основные показатели сырья в режиме реального времени с высокой точностью, при этом обеспечивая прозрачность всех бизнес-процессов и исключая влияние человеческого фактора. Казалось бы, дело благое: вопрос создания системы дистанционного контроля и арбитража зерна на каждом этапе его прохождения, от поля до конечного потребителя, давно назрел. Однако вызывает опасения эта «прозрачность»: основа предлагаемой нам «Российской зерновой сети» явно противоречит концепции национальной безопасности России.

Авторы проекта заявляют, что «Российскую зерновую сеть» поддержал Российский Зерновой Союз. Мне кажется, что они выдают желаемое за действительное. Ведь, по сути, пользователям «Российской зерновой сети» навязывают лабораторное оборудование, которое имеет закрытое для России программное обеспечение, в основу работы которого положены результаты анализов зарубежных лабораторий и которое к тому же будет администрироваться иностранными агентами. Так кому нужна прозрачность бизнес-проектов отечественных зернопроизводителей и где будет храниться собираемая база данных? Подумайте над эти вопросами.

Неужели такие проекты как ГЛОНАСС и платежная система МИР обязательный перевод крупнейших российских компаний на отечественное программное обеспечение вам не

ПРЕДЛАГАЕМАЯ СЕТЬ\* ПРЕДНАЗНАЧЕНА ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ  
ОДНОМОМЕНТНОЙ КРУПНОЙ ВЫГОДЫ ОТ ПРОДАЖИ  
ВСЕГДА ДОРОГОСТОЯЩЕГО ОБОРУДОВАНИЯ



\*Сеть или сети, козни, тайный умысел, ловушка, западня, ухищрения (по В.И.Далю)

о чем не говорят и ни о чем не предупреждают? Вы готовы подсесть на зарубежное программное обеспечение и техническое обслуживание, которое может быть прекращено по первому окрику из Брюсселя? Индивидуально – пожалуйста. В масштабах государства, я считаю, – это преступление.

### РОССИЙСКОЕ ЛАБОРАТОРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ НЕ УСТУПАЕТ ЗАРУБЕЖНОМУ

Вы считаете, что отечественные производители лабораторного оборудования безнадежно отстали от зарубежных? Это неправда. Например, вся пятнадцатилетняя деятельность компании «ЭКАН» направлена на осуществление и ускорение этого процесса. Более двух тысяч наших ИК-анализаторов работают в лабораториях России, Украины, Белоруссии, Казахстана, Узбекистана, Таджикистана, Азербайджана и Латвии. За последние годы мы стали серьезными конкурентами производителям лабораторного оборудования не только на российском рынке, и мы это хорошо чувствуем.

Мы умеем разрабатывать и создавать локальные сети для крупных предприятий. Более того, наши сотрудники были

участниками создания первой в России региональной зерновой сети в 2004 году: эта сеть была создана по инициативе администрации Краснодарского края. Однако упразднение Государственной хлебной инспекции и отсутствие правовой базы в области оценки качества зерна методом ИК-спектроскопии, а также активное противодействие организаций, занимающихся экспортом зерна в то время, не позволили развить этот проект в должной мере.

К сожалению, необходимо констатировать, что в отношении нормативно-правовой базы воз и ныне там – в Российской Федерации она отсутствует. Авторы проекта «Российская зерновая сеть» предлагают использовать зарубежные стандарты. Но это более чем странно, потому что в настоящее время проект гармонизации стандартов успешно замещён процессом введения односторонних санкций.

## ШАГИ К СОЗДАНИЮ РОССИЙСКОЙ ЗЕРНОВОЙ СЕТИ

Тем не менее за последние годы Россия вышла в число мировых лидеров по экспорту зерна и стала лакомым куском для разного рода дельцов. Вы думаете, что зарубежные европейские компании всерьёз заинтересованы в росте экспорта российского зерна? Здесь уместно напомнить о проектах под названием Северный и Южный поток.

Можно предположить, что истинной целью проекта является получение одномоментной крупной выгоды от продажи весьма дорогостоящего оборудования. А что будет дальше – большой вопрос.

Для создания действительно российской зерновой сети должна быть проделана большая подготовительная работа. Я считаю, что есть возможность провести её в достаточно сжатые сроки.



**Основными этапами этого, подчеркиваю, государственного проекта должны быть:**

1. Разработка концепции сети с анализом мирового опыта и учётом национальных особенностей.
2. Разработка и принятие нормативно-правовой базы для оценки качества зерна экспресс-методами, и, прежде всего, методами ИК-спектроскопии.
3. Создание отечественной базы эталонных образцов зерновых культур (для ряда культур по некоторым показателям таковые уже имеются) на уровне государственных стандартных образцов.

## ООО «ЭКАН»

Научно-производственное предприятие, основанное в 2005 году, занимающееся разработкой и производством современного лабораторного оборудования.

Разрабатывая новые приборы, здесь в первую очередь реализуют экспрессные методы проведения лабораторных исследований и анализов. Это направление зафиксировано в названии фирмы – «ЭКАН» (ЭКспресс АНализ).



Специалистами предприятия разработана и серийно выпускается приборная линейка анализаторов ИНФРАСКАН (ИНФРАСКАН-105 и ИНФРАСКАН-210, ИНФРАСКАН-3150), осуществляется их мониторинг

и сопровождение. Большинство анализаторов работают на предприятиях крупнейших производителей и экспортёров зерна и продуктов его переработки, в лабораториях организаций и предприятий, связанных с исследованиями, оценкой качества и сертификацией зерновых, масличных культур, комбикормов. ИК-анализаторы производства ООО «ЭКАН» вошли в инструментальную базу государственного контроля за качеством зерна и продуктов его переработки, который осуществляют специалисты Россельхознадзора.

Другие разработки предприятия: лабораторная мельница БОРЕЙ, воздушно-тепловые установки АСЭШ. В последние годы здесь начали разрабатывать приборы и лабораторное оборудование не имеющие аналогов: лабораторные мельницы серии ВЬЮГА, электронный диафаноскоп ЯНТАРЬ.

Лабораторным оборудованием и приборами ООО «ЭКАН» оснащено большинство лабораторий крупных государственных структур, таких как ФГБУ «Центр оценки качества зерна», ФГБУ «Россельхозцентр», ФГБУ «ВНИИКР».

4. Разработка отечественного хорошо защищённого программного обеспечения.

5. И только в последнюю очередь – оснащение ведущих российских лабораторий оборудованием, которое будет интегрировано в эту сеть на конкурсной основе по известным критериям: цена, надёжность, сервис, метрологическое обеспечение, возможность интеграции в российскую сеть как программного продукта.

Уверяю, что ни одна компания в мире не в состоянии проделать эту работу в одиночку.

В этот проект, подобно другим национальным проектам, должен быть вовлечён целый ряд отечественных организаций, научных учреждений, предприятий и заинтересованных структур.

Мы готовы к сотрудничеству и надеемся, что наше обращение не останется без внимания государственных органов, коммерческих организаций, наших коллег по цеху и, самое главное, производителей сельскохозяйственной продукции.