

ОТЕЧЕСТВЕННАЯ СЕЛЕКЦИЯ ДОЛЖНА ИДТИ В НОГУ С БИЗНЕСОМ

Иностранные компании – производители семян продолжают укреплять свое присутствие на российском рынке. Использование иностранного опыта для развития и укрепления отечественной селекции и семеноводства, несомненно, положительно скажется как на данной отрасли, так и на экономике всего АПК. Перспективы сохранения отечественного научного потенциала и роста доли российских семян на внутреннем рынке обсудили участники профильного круглого стола «Современные методы и технологии в селекции и семеноводстве сельскохозяйственных культур», проводившегося в рамках Агропромышленного форума ХХХ юбилейной специализированной выставки «АгроКомплекс».

ЕСТЬ ЧЕМУ ПОУЧИТЬСЯ

Перед российскими селекционерами стоит непростая задача — рост доли отечественных семян на внутреннем сельскохозяйственном рынке на 4–5% в год. Она была поставлена в рамках принятой в декабре «Доктрины продовольственной безопасности на 2019–2020 годы». Но в России довольно сильны позиции иностранных селекционных компаний, они занимают существенную долю рынка — более 90% по сахарной свекле, от 40 до 80% по разным видам овощей, по подсолнечнику и кукурузе. И только по основным зерновым культурам отечественным селекционерам удалось сохранить крепкие позиции. Впрочем, и здесь, при более глубоком рассмотрении, можно отыскать слабые стороны.

По словам генерального директора Национального союза селекционеров и семеноводов России Анатолия Михилева, российская селекция представлена сегодня, в основном, государственными структурами, а ее научный багаж был заложен в 90-е и даже 80-е годы. С этим устаревающим советским заделом конкурировать с иностранными компаниями становится все сложнее. Поэтому достижение пороговых значений Доктрины продовольственной безопасности по обеспечению сельхозпроизводителей семенами должно сопровождаться ростом финансирования, техническим перевооружением и программами подготовки кадров. При этом не стоит надеяться на протекционистские меры со стороны государства в отношении зарубежных производителей семян. Напомним, что в ответ на антироссийские санкции в 2014 году было введено эмбарго на импорт отдельных видов сельхозпродукции. Оно высвободило рынок и дало толчок росту производства по ряду сельскохозяйственных направлений, но импортные семена ограничения не затронули.

Анатолий Михилев, генеральный директор Национального союза селекционеров и семеноводов России:

” Иностранные компании должны присутствовать на нашем рынке. Они проводят глубокую локализацию производства, строят заводы, привлекают специалистов. Их продукция востребована нашими сельхозпроизводителями. Во всем мире в семеноводстве и селекции преобладает частный бизнес. Хотелось бы и у нас видеть больше частной инициативы, более агрессивного присутствия российских селекционеров на российской территории, на наших же рынках.



Почему у иностранцев нашим производителям семян есть чему — это активное присутствие во всех ключевых сельскохозяйственных регионах, организация демонстрационных посевов в передовых хозяйствах, а также участие в выставках, «Дня поля», проведение собственных обучающих мероприятий для агрономов и руководителей хозяйств. Одно из главных преимуществ зарубежных компаний — не просто предложение аграриям семян, а реализация комплекса услуг и агротехнологий «от посева и до сбора урожая». Не исключены также варианты их сотрудничества с производителями удобрений и средств защиты растений. В ряде случаев все это аффилировано в рамках единого бизнеса.

В последнее время наметилась тенденция ввоза из-за рубежа гибридов основных зерновых культур. Почему так происходит?

” Они обладают определенными преимуществами перед нашей семенной продукцией, — ответил Ирик Сураков. — Наши ученые-селекционеры могут создавать высококачественные сорта и гибриды, но они не сильны в коммерческих и правовых вопросах. Поэтому бизнес и селекция должны работать в единой связке и при финансовой поддержке государства.

РОЯЛТИ ПОМОЖЕТ НАШИМ СЕЛЕКЦИОНЕРАМ

Нужна ли российской селекции определенная коммерциализация с целью оздоровления, обновления отрасли, выхода ее на новый качественный уровень? Как отметил Анатолий Михилев, достойное финансирование необходимо, а работа селекционеров должна оцениваться в соответствии с площадями, засеянными их же сортами или гибридами. Шаги в этом направлении уже сделаны. В Госдуме рассматривается законопроект «О фермерской льготе», который защитит авторские права российских селекционеров. Во всем мире селекционеры получают роялти, в России же до сих пор преобладало иное мнение. Считалось, что эти платежи «тяжелым грузом лягут на плечи сельхозпроизводителей». Но затраты на «семенное» роялти составят не более 0,5% общих затрат на гектар пашни. Если же все эти деньги по РФ сложить воедино, получится довольно внушительная сумма — 7 млрд рублей дополнительных инвестиций в развитие российского селекционного дела. Депутаты и руководство АПК страны уже изменили свое отношение к этому вопросу.

” После принятия закона от уплаты роялти освободят только малых фермеров, остальные сельхозпроизводители будут обязаны заплатить, — прокомментировал Анатолий Михилев. — Мы должны вкладывать средства, чтобы не растерять былую славу нашей селекции, чтобы обеспечить конкурентоспособность отечественных семян на внутреннем и мировом рынках.

Такой подход поддерживает и заместитель министра сельского хозяйства Республики Башкортостан Ирик Сураков: «Присутствие иностранной селекции на российском рынке не нужно сдерживать: через нее должна вливаться свежая кровь в нашу аграрную науку. Но мы должны при этом сохранять и развивать российскую школу селекции».

О том, что потенциал у российской селекции остается на высоком уровне и способен обеспечивать потребности сельского хозяйства высокопродуктивными сортами и гибридами, рассказал директор Башкирского НИИ сельского хозяйства УФИЦ РАН Рустям Кираев. Институт сохраняет одно из лидирующих мест в России по озимой ржи, гречихе, суданской траве и другим культурам. А сельхозпроизводителям, по словам Рустяма Кираева, следует обратить большее внимание и на тритикале. В сравнении с рожью, зерно этой культуры содержит больше кормовых единиц, сырого протеина, сахара, микро- и макроэлементов.



Другой пример — пшеница Ульяновская 105. Она отличается высоким качеством и содержанием клейковины — 36%, натура зерна у этого сорта — 754 г на литр. Данный показатель имеет важнейшее значение, если зерно поставляется на экспорт.

” Необходимо создать и передать на сортоиспытание 23 новых сорта сельскохозяйственных культур, что позволит обеспечить научно-обоснованные параметры сортосмены, — подчеркнул Рустям Кираев.

Он рассказал также о достижениях в селекции плодово-ягодных культур, о создании посадочного материала нового поколения на основе микрорепродуктивного размножения. Ученые института также будут развивать это перспективное направление.

КАК ПРЕОДОЛЕТЬ НЕГАТИВНЫЕ ТЕНДЕНЦИИ

Речь на круглом столе шла и о селекции гороха, гречихи посевной, многолетних трав, картофеля. Были представлены новые высокопродуктивные сорта этих культур. Картофель, например, в условиях Башкирии выращивается в основном в небольших частных хозяйствах, где больше востребованы отечественные сорта. Отсюда и повышенный спрос на местные семена, особенно устойчивые к колорадскому жуку. Семена кормовых трав, как отметил заместитель министра сельского хозяйства Республики Башкортостан Ирик Сураков, пользуются спросом у иностранных покупателей и через Беларусь отправляются в дальнее зарубежье. А если есть спрос, то надо наращивать предложение.

Но при всех этих неоспоримых достижениях нарастает тревожная тенденция, которая может поставить под вопрос само существование отечественной селекции — это катастрофическое «старение» кадров. Почему молодежь не хочет заниматься селекцией? На этот вопрос ответил опытный селекционер БашНИИСХ Владимир Никонов: «Средний возраст сотрудников моей лаборатории — 62 года. И если они оставят работу, то заменить их будет некому. Во-первых, вузы сейчас практически не готовят специалистов этой сферы. Устроился как-то к нам молодой специалист-генетик. Но на зарплату 17 тысяч рублей он долго не протянул. А еще есть проблемы с жильем, не устраивают молодых специалистов бытовые условия. Все эти вопросы надо решать сообща и на государственном уровне».

