

агропром

Все свое от сыра до сои

Расширяют импорт и экспорт

В апреле в своем послании губернатор Самарской области Дмитрий Азаров обозначил стратегическую задачу: поставлять на мировые рынки больше сельскохозяйственной продукции, чем ввозится в страну из-за рубежа, освободиться от зависимости в производстве семян, племенного скота.

В частности, глава региона поручил министерству сельского хозяйства в кратчайшие сроки разработать порядок возмещения расходов сельхозпроизводителей на уплату роялти. «Возмещение роялти не только делает новые сорта и гибриды более доступными для массового производства, но и позволит ученым резко расширить масштабы распространения инноваций», — отметил Дмитрий Азаров. Также необходимо диверсифицировать набор сельхозкультур, которые выращиваются в регионе. Учитывая насыщенность рынка традиционными местными товарами, нужно больше внимания уделять культурам с высоким экспортным потенциалом — твердой яровой пшенице, используемой для производства макаронных изделий, масличным культурам (подсолнечник, рыжик, лен, рапс). «У нас здесь естественные, данные природой конкурентные преимущества, их нужно активно использовать», — говорил господин Азаров.

Ассоциация крестьянских (фермерских) хозяйств, фермеров и сельскохозяйственных кооперативов по Самарской области начинает активно заниматься экспортом. По словам президента ассоциации Виталия Кожеваткина, в ближайшее время будет создан первый экспортный кооператив. «Ассоциация сейчас уже взаимодействует с Китаем, есть контакт с Индонезией. В ближайшее время дальнейшее развитие будет и по сое, то есть под китайский рынок», — отмечает господин Кожеваткин.

Глава региона в своем послании также рекомендовал активнее заниматься импортозамещением в аграрной сфере, в частности, в производстве соков, выращивании цветов и декоративных растений, где доля самарских производителей ничтожно мала, а емкость рынка исчисляется миллиардами рублей.

Площадь высокоэффективного орошения в области составляет 21 тыс. га, где сосредоточено производство овощной продукции. При этом урожайность — наивысшая в Приволжском федеральном округе. «Нам необходимо увеличивать площади орошения в два раза для расширения производства зерна, кукурузы, сои», — рекомендовал Дмитрий Азаров.

Для развития агропромышленного комплекса необходимо создание и продвижение региональных и местных брендов. «На современном рынке товары без имени покупаются гораздо хуже. Люди платят за имя, потому что связывают его с качеством товара, репутацией марки, и для производителя это премия за авторитет, возможность повысить рентабельность. Необходимо в этом году подготовить к запуску проект „Самарское качество“ на основе системы добровольной сертификации».

Разнообразие самарской сельхозпродукции

Для содействия импортозамещению в конце августа министерство сельского хозяйства провело в поселке Усть-Кинельский XX Поволжскую агропромышленную выставку. В мероприятии приняли участие предприятия и организации АПК, фермерские хозяйства, научно-исследовательские и образовательные учреждения, производители сельскохозяйственной техники, удобрения, комбикормов, средств защиты растений, инвестиционные и страховые компании, крупные сельскохозяйственные и перерабатываю-



В регионе реализованы новые проекты по производству соков, сыров, грибов, переработке рыбной продукции

щие предприятия области, а также Швейцарии, Белоруссии и Чехии.

На площадках Поволжской агропромышленной выставки состоялось подписание ряда соглашений о сотрудничестве. В частности, между правительством Самарской области и ООО «Агропарк менеджмент» — по развитию новых форматов реализации сельхозпродукции региона. ООО Компания «Био-тон» проведена работа по подписанию соглашений с Самарским государственным экономическим университетом, Самарским национальным исследовательским университетом имени академика С. П. Королева и Самарской государственной сельскохозяйственной академией. Самарская государственная сельскохозяйственная академия заключила соглашение о сотрудничестве с Самарским государственным медицинским университетом.

В сельскохозяйственной ярмарке приняли участие более 140 сельскохозяйственных организаций, крестьянских (фермерских) хозяйств и личных подсобных хозяйств, организаций потребительской коопе-

рации, организаций пищевой и перерабатывающей промышленности Самарской области, а также представители Чувашской, Башкирской, Татарской республик и Оренбургской, Ульяновской областей.

Традиционно в ярмарке принимали участие все 27 муниципальных районов области. В ассортименте ярмарочной продукции от самарских производителей были представлены говядина, свинина, баранина, мясо птицы, мясо индейки, колбасные изделия и полуфабрикаты, молочная продукция, живая рыба, подсолнечное масло, мед, овощи и фрукты, мука и крупа, хлебобулочные и кондитерские изделия. Иногородние сельхозпроизводители предлагали мясные полуфабрикаты, овощи, мед. На ярмарке было реализовано около 7 тонн мяса и мясопродуктов, 3 тонн молока и молокопродуктов, свыше 20 тонн картофеля, 10 тонн овощей, более 2 тонн фруктов, около 2 тонн рыбы, более 3 тонн растительного масла и более 5 тонн меда. Кроме того, к продаже были представлены саженцы,

лечебные травы, мука льняная, кукуруза, сыры домашнего производства. Сельхозорганизации, фермерские хозяйства и личные подсобные хозяйства выставили сельскохозяйственных животных различных видов и пород, в том числе крупный рогатый скот молочного и мясного направления: овцы, козы, кролики, лошади. Проведен смотр-конкурс племенных коров, нетелей, телок молочного скота, а также вперые — скота мясных пород.

Виталий Кожеваткин отметил, что фермеры стараются вводить свой продукт в торговую сеть. «Главная прерогатива — поднять молочное, мясное направление, потому что ввозим мы много. Стало развиваться активнее рыбоводство. Важной задачей для нас является воссоздание, объединение кооперативов, где они смогут уже совместно реализовать нормальные торговые партии, упаковку, увеличивать срок реализации продукции, тем самым иметь уже достойную цену за свой труд, минуя перекупщика, также рассматриваются воп-

росы зернохранилища уже для малых форм», — рассказывает Виталий Кожеваткин.

Нужны еще агропарки

В начале сентября в регионе открылся один из приоритетных инвестиционных проектов — агропромышленный парк «Самара». Это многопрофильный агрологистический комплекс, позволяющий отечественным сельхозпроизводителям напрямую поставлять свою продукцию потребителям, обеспечивать ее качественное хранение, переработку и реализацию по рыночным ценам. Глава региона Дмитрий Азаров ранее отмечал, что нужно создавать межмуниципальные агропарки и в других городах и районах области. «Агропарк еще не полностью набрал мощность, но малые формы надеются на сотрудничество, потому что будет возможность сформировать торговые партии, заниматься упаковкой, выходить на торговые площадки, госзакупки», — подчеркивает Виталий Кожеваткин.

Ани Айвазян

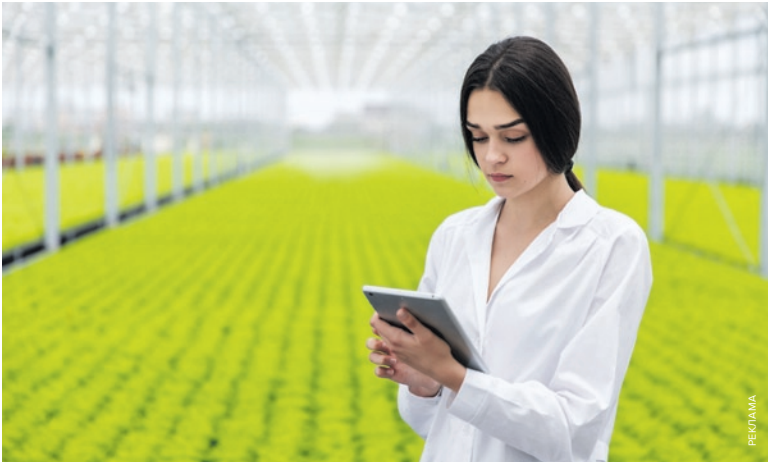
НАИБОЛЕЕ ЗНАЧИМЫЕ ИНВЕСТИЦИОННЫЕ ПРОЕКТЫ АПК САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ В 2018 ГОДУ

- Реконструкция Тимашевской птицефабрики (рассчитано на производство 122 тыс. тонн мяса птицы и мясопродуктов).
- Строительство животноводческого комплекса молочного направления на 400 скотомест с доильно-молочным блоком и административными помещениями в Ставропольском районе (введение комплекса в эксплуатацию обеспечит годовой объем производства молока около 4,5 тыс. тонн в год).
- Строительство комплекса по промышленному выращиванию и переработке гриба шампиньон на компосте собственного производства в Самарской области. Комплекс рассчитан на производство 3500 тонн свежих грибов и 13000 тонн компоста в год.
- Реконструкция свиноводческого комплекса на 2,5 тысячи свиноматок в Красноармейском районе. После окончания работ в свиномкомплексе будет содержаться на откормке до 30 тыс. голов свиней.

Источник: данные министерства сельского хозяйства и продовольствия Самарской области

И с полей доносится «Умней!»

Поле, которое само следит за влажностью почвы и при необходимости подкармливает растения удобрениями, или корова, которая сама продает молоко через интернет и при этом выбирает покупателя с самой высокой ценой — это не фантастика, а реальность ближайшего будущего. Несмотря на то, что сельское хозяйство традиционно является одной из самых консервативных отраслей экономики, цифровизация и современные digital-сервисы помогают аграриям в разы повысить эффективность, экономя при этом на персонале и оборудовании.



ВКАЛЫВАЮТ РОБОТЫ, А НЕ ЧЕЛОВЕК

Первые шаги на ниве агроцифровизации фермерами Самарской области были сделаны около шести лет назад, когда на молочной ферме в Беловке установили роботизированный комплекс, запрограммированный на полный цикл доения и действующий в автоматическом режиме. Доярки здесь заменили IT-специалисты, в режиме реального времени контролирующие работу оборудования. Однако это — лишь малая часть возможностей, которые современные разработки открывают для животноводов. На российском рынке уже существуют технологии, позволяющие с помощью специальных датчиков дистанционно следить за здоровьем крупного рогатого скота, при необходимости корректировать рацион, добавляя в него витамины и лекарства, и по температуре тела определять лучшее время для плановых прививок или даже осеменения. Эти же разработки можно использовать и при разведении овец, коз и свиней.

Животноводство — не единственная отрасль сельского хозяйства, способная «поумнеть». Например, специальная программа обработки и учета данных может автоматизировать всю цепочку производства и продажи зерна. По мере того, как урожай убирается с каждого поля, вся информация о запасах зерна собирается и отображается в реальном времени в программе, а затем отправляется на склады поставщикам, распределяясь между ними в зависимости от требуемого качества и цены.

Будущее аграрной отрасли — за комплексными решениями и умными фермами. Телеком-сервисы используются в оборудовании для мониторинга перемещения сельскохозяйственной техники, позволяя отслеживать скорость и расход топлива. Специальная технология позволяет анализировать перемещение и состояние скота, сколько сделано прививок, количественные показатели надоя и др. Благодаря самым современным сервисам можно улучшить эффективность производства за счет оптимизации штата, достичь увеличения производительности техники благодаря удобству управ-

ления. В этом случае происходит более точное прогнозирование сельскохозяйственных процессов и разумное распределение ресурсов. Технологии позволяют контролировать весь цикл сельскохозяйственного производства — от определения состава почвы с помощью специальных датчиков и прогнозирования погоды на основе анализа метеосводок за предыдущие годы до обеспечения оптимальной температуры и влажности в фурах, развивающих овощи и фрукты по магазинам.

ЦИФРОВИЗАЦИЯ: ВСЕ ВКЛЮЧЕНО

За разработкой и внедрением подобных комплексных программ сельхозпроизводители все чаще обращаются к IT-компаниям, способным разработать систему «под ключ» и обеспечить ее непрерывную работу. Например, крупнейший на Среднем Урале агрокомбинат «Белореченский» разработал и внедрил системы телеметрии в 10 овощехранилищах совместно с компанией «МТС». Датчики и контроллеры, установленные в агрохозяйстве, круглосуточно фиксируют температуру воздуха в хранилищах. Все полученные данные передаются по мобильной связи в режиме реального времени, концентрируются в облачном хранилище и доступны для контроля и анализа специалистами. Это позволяет минимизировать потери овощей во время зимнего хранения и снизить расход тепла и электроэнергии за счет сокращения числа посещений хранилищ сотрудниками АПК. Следующий шаг — установка контроллеров, которые будут считывать такие параметры, как влажность воздуха, освещенность, расход электроэнергии и даже количество посещений.

АЛЕКСАНДР МЕЛАМЕД, директор самарского филиала МТС

— Мы видим, что даже самые консервативные отрасли постепенно приходят к необходимости внедрения современных технологий. Клиентам все чаще требуется не просто мобильная связь для сотрудников или фиксированный интернет в офисе, а единое решение одновременно для всех бизнес-задач. МТС как мультисервисный оператор предлагает клиентам комплекс услуг, включающий и облачные сервисы, и IoT-решения, и системную интеграцию. На примере уже реализованных в России кейсов могу сказать, что технологии позволяют в 3–4 раза снизить затраты на персонал, наладить систему учета сельскохозяйственных товаров и сократить до 50% потерь урожая из-за болезней, засухи, неправильной транспортировки и хранения.



Нововведения, позволяющие сделать сельхозпроизводство более эффективным, особенно важны сейчас — экономический курс, взятый на импортозамещение, накладывает на аграриев определенные требования. Современные технологии и комплексный подход помогут использовать сложившуюся ситуацию как стимул к развитию и получить максимальный результат.

Подсчитали урожай

Уборочная кампания в Самарской области зерновых и зернобобовых культур близится к концу — обработано более 1 млн га, 96% уборочных площадей. По данным на сентябрь, намолочено 1645,8 тыс. тонн зерна. Более 64% валового сбора составляют озимая и яровая пшеница. Показатель средней урожайности по региону составил 17 ц/га. Самая высокая урожайность зерновых, более 25 ц/га, зафиксирована в хозяйствах Кошкинского и Ставропольского районов. Как отметил заместитель министра сельского хозяйства и продовольствия области Сергей Ершов, в целом объем валового сбора зерна оказался на уровне средних многолетних значений.

— ИТОГИ —

В Самарской области завершается уборочная кампания. По данным на 19 сентября 2018 года, намолочено 1645,8 тыс. тонн зерна. Собрано более 1 млн 56 тыс. тонн пшеницы (64%), 342 тыс. тонн ячменя, более 124 тыс. тонн зернобобовых, 70 тыс. тонн овса, 31 тыс. тонн ржи и около 18 тыс. тонн крупяных культур. Более 85% обследованной пшеницы соответствует продовольственным кондициям.

Средняя урожайность по региону составила 17 ц/га. Лидирующие позиции по намолоту зерна по-прежнему занимает Ставропольский район. Там намолочено свыше 133 тыс. тонн при средней урожайности 25,3 ц/га. Хозяйствами Кошкинского района собрано более 118 тыс. тонн зерна. Замыкает тройку лидеров Кинель-Черкасский район — 103 тыс. тонн. В уборке было задействовано до 2,5 тыс. комбайнов, 1,5 тыс. жаток и 2,7 тыс. грузовых автомобилей.

Хозяйствам региона остается убирать кукурузу на зерно и незначительные площади нута, просо и гречихи. Специализированными хозяйствами и предприятиями области продолжается уборка овощей и картофеля. Собрано свыше 13,7 тыс. тонн картофеля при средней урожайнос-

ти 278 ц/га, овощей — более 17,7 тыс. тонн, урожайность составляет 332 ц/га. Под урожай будущего года посеяно более 408 тыс. га озимых культур, в том числе 119 тыс. га с внесением минеральных удобрений. Наибольшее количество засеяно в Хворостанском, Большечерныговском и Большеглушицком районах. Подготовка почвы проведена на площади 779 тыс. га, в том числе вспахано 411 тыс. га.

10 сентября губернатор Дмитрий Азаров провел оперативное совещание с руководителями министерств и ведомств Самарской области. На совещании был рассмотрен и вопрос о ходе уборочной кампании. Как отметил врио министра сельского хозяйства и продовольствия Алексей Попов, «несмотря на неблагоприятные погодные условия, сложившиеся в период май-июль, регион полностью обеспечил себя продовольственным, фуражным и семенным зерном». Господин Попов также добавил, что проблем с хранением урожая нет, зерно идет на экспорт.

Позже состоялась заседание комитета Самарской губернской думы по сельскому хозяйству и продовольствию, на котором члены комитета ознакомились с оперативными данными.

Решением комитета в адрес регионального министерства сельского хозяйства высказана рекомендация вернуться к вопросу о разработке мероприятий, направленных на стимулирование применения сельскохозяйственными товаропроизводителями области научно обоснованных систем севооборота и снижения площади посевов подсолнечника.

24 сентября отчет минсельхоза был зачитан на заседании Самарской губернской думы в рамках «правительственного часа», где врио министра сельского хозяйства, отвечая на вопрос о ценообразовании, подчеркнул, что дефицита зерна в регионе и стране нет, следовательно, значительного роста цен на продукты не ожидается. По словам Алексея Попова, на 1 сентября баланс зерна с учетом прошлогоднего урожая составляет порядка 1 млн 246 тыс. тонн.

Сабрина Самедова