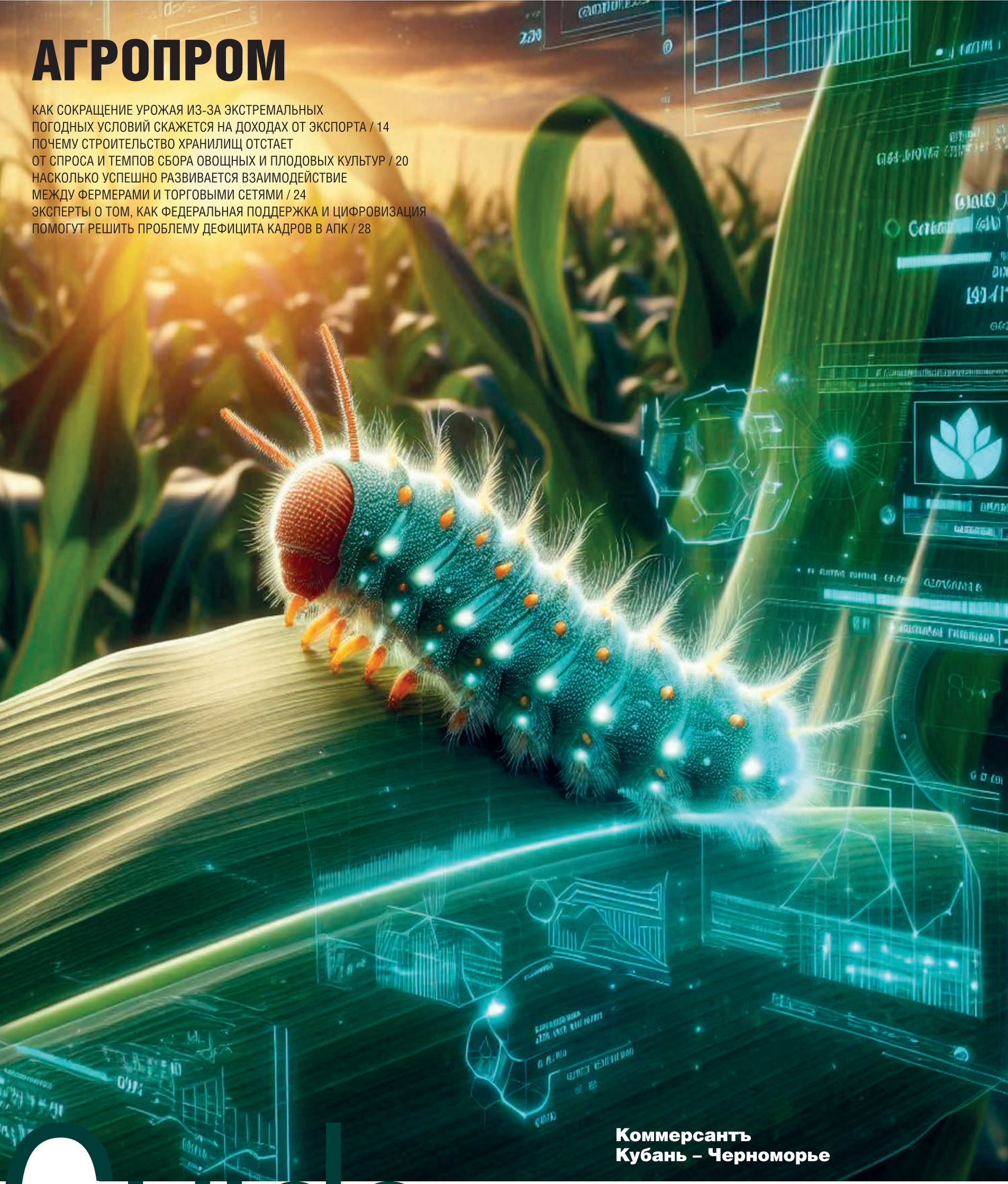
# АГРОПРОМ

КАК СОКРАЩЕНИЕ УРОЖАЯ ИЗ-ЗА ЭКСТРЕМАЛЬНЫХ
ПОГОДНЫХ УСЛОВИЙ СКАЖЕТСЯ НА ДОХОДАХ ОТ ЭКСПОРТА / 14
ПОЧЕМУ СТРОИТЕЛЬСТВО ХРАНИЛИЩ ОТСТАЕТ
ОТ СПРОСА И ТЕМПОВ СБОРА ОВОЩНЫХ И ПЛОДОВЫХ КУЛЬТУР / 20
НАСКОЛЬКО УСПЕШНО РАЗВИВАЕТСЯ ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ
МЕЖДУ ФЕРМЕРАМИ И ТОРГОВЫМИ СЕТЯМИ / 24
ЭКСПЕРТЫ О ТОМ, КАК ФЕДЕРАЛЬНАЯ ПОДДЕРЖКА И ЦИФРОВИЗАЦИЯ
ПОМОГУТ РЕШИТЬ ПРОБЛЕМУ ДЕФИЦИТА КАДРОВ В АПК / 28



**Коммерсантъ**
**Кубань – Черноморье**

# Guide

**Вторник, 19 ноября 2024 №213**
(№7903 с момента возобновления издания).
Цветные тематические страницы
№9–32 являются составной частью газеты
«Коммерсантъ» (зарегистрировано в Роскомнадзоре
ПИ №ФС77-64424 31 декабря 2015 года).
Распространяется только в составе газеты

РОЗА ХУТОР

# ЗИМА будет яркой



бронируйте на
**rosakhutor.ru**

0+

Реклама

ООО «Роза Хутор», ОГРН 1037702012952
123458, г. Москва, вн.тер.г. муниципальный округ Строгино,
ул. Маршала Прошлякова, д. 30, помещ. 1/3/1

# УДОВЛЕТВОРИЛИСЬ ЧЕМ СМОГЛИ

**АНОМАЛЬНАЯ ЗАСУХА В ВЕСЕННЕ-ЛЕТНИЙ ПЕРИОД НА ТЕРРИТОРИИ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ ПРИВЕЛА К СНИЖЕНИЮ УРОЖАЙНОСТИ НЕКОТОРЫХ КУЛЬТУР. ТАК, НАПРИМЕР, СРЕДНЯЯ УРОЖАЙНОСТЬ КУКУРУЗЫ СОСТАВИЛА ПОРЯДКА 27 ЦЕНТНЕРОВ С ГЕКТАРА, ЧТО В ДВА РАЗА НИЖЕ, ЧЕМ В 2023 ГОДУ (60 Ц/ГА).СОКРАЩЕНИЕ ВАЛОВОГО СБОРА ЗЕРНОВЫХ И ДРУГИХ КУЛЬТУР НЕ ОКАЖЕТ НЕГАТИВНОГО ВЛИЯНИЯ НА ОБЕСПЕЧЕННОСТЬ РЕГИОНА ПРОДОВОЛЬСТВИЕМ И НЕ СКАЖЕТСЯ НА ЭКСПОРТЕ, ЗАЯВЛЯЮТ В РЕГИОНАЛЬНОМ МИНИСТЕРСТВЕ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА. САМИ АГРАРИИ НАЗЫВАЮТ ИТОГИ ГОДА «УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫМИ».** ОЛЬГА ЯНКОВАЯ

В 2024 году аграрии Краснодарского края собрали 13,8 млн тонн зерна. Таким образом, вклад Кубани в общий урожай зерновых в стране составил 12%. По данным минсельхоза края, в 2024-м валовой сбор зерновых колосовых и зернобобовых культур в первоначально оприходованном весе составил 11 млн 883 тыс. тонн, что на 602 тыс. тонн превышает показатели прошлого года. Озимой пшеницы намолочено 10 млн 266 тыс. тонн зерна с урожайностью 64,9 ц/га. В прошлом году эти показатели составили 9 млн 626 тыс. тонн при урожайности 58,3 ц/га. Озимого ячменя — 1 млн 155 тыс. тонн зерна (в 2023-м — 1 млн 106 тыс. тонн). «Впервые получена рекордная урожайность этой культуры — 73,3 ц с гектара»,— отмечают в ведомстве. Также получено 862 тыс. тонн риса. Масличных культур сои намолочено порядка 220 тыс. тонн, подсолнечника — 933 тыс. тонн, озимого рапса — 200 тыс. тонн.

Урожай фруктов и ягод составил 600 тыс. тонн, овощей — более 800 тыс. тонн, а общий сбор винограда — 240 тыс. тонн, сообщает администрация края.



ФОТО: АРТЕМ КРАСНОВ

**В КРАСНОДАРСКОМ КРАЕ СОБРАЛИ 13,8 МЛН Т ЗЕРНОВЫХ КУЛЬТУР, ИЗ НИХ БОЛЕЕ 10 МЛН Т ПРИШЛОСЬ НА ПШЕНИЦУ**

**ДЕРЖАТЬ СОЛНЕЧНЫЙ УДАР** По данным краевого аграрного ведомства, из-за засухи, которая в весенне-летний период наблюдалась на большей части края, урожайность пропашных культур по сравнению с прошлым годом снижена: зерновой кукурузы — в 2,3 раза, сои — в 1,7 раза, сахарной свеклы — в 1,5 раза, подсолнечника — в 1,4 раза.

О снижении урожайности отдельных культур из-за экстремальных погодных условий говорят и представители АПК края.

По оценке руководителя региона Юг ООО «Агроплазма» Алексея Авдюхова, в 2024 году в Краснодарском крае средняя урожайность кукурузы на зерно составила порядка 27 ц/га, что в два раза ниже, чем в 2023 году (60 ц/га). Показатель средней урожайности подсолнечника также уменьшился до 19 ц/га против 27 ц/га в предыдущем году. «Возвратные холода, засуха и экстремально высокие температуры пришлись на вегетационный период и оказали негативное влияние на посевы. Совокупность этих факторов привела к снижению урожайности сельскохозяйственных культур»,— говорит господин Авдюхов.

Генеральный директор агрохолдинга «Степь» Андрей Недужко также констатирует, что урожайность в этом году ниже, чем в прошлом, хотя в краснодарском кластере компании ее уровень выше, чем средний на предприятиях агрохолдинга в трех регионах присутствия компании. «На юге России таких тяжелых условий не было последние 10 лет: весной отмечались заморозки, летом и осенью — аномально высокие температуры и засуха. В итоге озимый сев проходил в ситуации критического дефицита влаги в почве, что может негативно отразиться на будущем урожае. Мы рассчитываем на выпадение осадков в ближайшее время, это снизит риски»,— говорит эксперт.

По словам Андрея Недужко, есть и другие проблемы, с которыми пришлось столкнуться аграриям в текущем сезоне,— это кадровый дефицит и рост расходов на средства производства. Они также негативно отражаются на рентабельности в сельском хозяйстве.

«Мы наблюдаем дефицит агрономов, трактористов, механизаторов. Сложно справляться с природными вызовами на поле, когда не хватает рабочей силы»,— отмечает Алексей Авдюхов. При этом в целом он оценивает итоги сельскохозяйственного сезона 2024 года в крае как удовлетворительные.

**ДЕФИЦИТА НЕ БУДЕТ** Несмотря на вызовы, с которыми пришлось столкнуться аграриям, по словам губернатора, за последний год Краснодарский край на четверть увеличил производство семян зерновых и масличных культур, семенами пшеницы, ячменя и риса обеспечены на 100%.

В краевом аграрном ведомстве также сообщают, что предприятия пищевой и перерабатывающей промышленности Краснодарского края полностью удовлетворяют потребность населения и отдыхающих в продовольственных товарах: она составляет порядка 60% от общего объема производства.

Хозяйства в полном объеме обеспечены семенами, удобрениями, средствами защиты растений и другими ресурсами для проведения полевых работ в оптимальные агротехнические сроки. Уменьшение валового сбора зерновых в этом году не повлияет и на экспорт кубанского зерна, поскольку запасов зерновых на элеваторах и зерновых терминалах в портах достаточно, чтобы продолжать экспорт в прежнем темпе, говорят в минсельхозе края. Поэтому можно прогнозировать, что он окажется не ниже показателя прошлого года, когда было экспортировано 5,7 млн тонн.

**ЦЕНЫ НА ПРОДУКТЫ УДАРЯТ ПО КАРМАНУ** Как сообщили в минсельхозе Краснодарского края, в 2024 году объем валовой продукции сельского хозяйства в фактически действующих ценах оценивается на уровне 578 млрд руб., что выше среднего значения данного показателя за пять предыдущих лет (519 млрд руб.).

Эксперты отмечают, что снижение урожая подсолнечника и кукурузы вызвало повышенный спрос на внутреннем рынке.

Так, стоимость подсолнечного масла в портах к началу октября составила более 100 тыс. руб. за тонну с НДС. На южных заводах заключаются контракты на уровне 41–42 тыс. руб. за тонну товарного зерна подсолнечника без НДС, что на 65–70% выше прошлогодних. Закупочные цены на кукурузу составляют 13–15 тыс. руб. за тонну без НДС. В аналогичный период прошлого года цена достигала 12 тыс. руб. за тонну без НДС, отмечает Алексей Авдюхов. «Мы наблюдаем устойчивую динамику роста цен на минеральные удобрения, средства защиты растений, сельскохозяйственную технику и семенной материал. При этом рост цен на семена связан с ростом затрат на их возделывание»,— говорит эксперт.

**ВИНОГРАД: НЕ КОЛИЧЕСТВОМ, А КАЧЕСТВОМ** Общая площадь виноградников в Краснодарском крае составила 31,5 тыс. га — 34% от всех площадей виноградников в стране. Уборочная — 25,8 тыс. га. Виноградарством и виноделием занимаются порядка 330 предприятий и фермерских хозяйств, которые также столкнулись с вызовами природы.

Ранняя весна, аномально жаркое лето, отсутствие влаги более шести месяцев ускорили процесс созревания винограда, что привело к раннему сбору урожая, отмечает начальник цеха растениеводства, главный агроном ООО «Победа» Ольга Отамась. По ее словам, погодные условия по-разному сказались на разных сортах винограда — белых, таких как «шардоне», «пино белый», и красных. «Меняются параметры сахара, увяливание ягод раньше времени до наступления фенольной зрелости отрицательно повлияло на кондиции белых сортов»,— говорит эксперт.

На некоторых территориях из-за дефицита влаги наблюдается снижение урожайности до 20-30%, в то же время там, где прошли локальные ливневые дожди, увеличились показатели урожайности: сбор составил от 130 до 160 ц/га, отмечает Ольга Отамась. Лучшие результаты, по ее оценкам, в этом сезоне показали красные сорта «мерло» и «цимлянский черный». «В целом с изменением климата в нашем регионе необходимо подбирать сортовой состав исходя из сегодняшних условий»,— говорит собеседник «G».

По данным пресс-службы ООО «Кубань-Вино», агрофирма «Южная» в этом сезоне собрала более 76 тыс. тонн винограда, урожайность — 97,5 ц/га. Однако из-за высоких температур ряд сортов созрел уже в двадцатых числах июля, по этой причине сбор урожая стартовал на две недели раньше. Чтобы не допустить увяливания ягод, компании пришлось повысить темпы сбора, а также привлечь больше работников и техники. Как отмечает энолог компании Артем Васильев, качество винограда с точки зрения санитарного состояния оказалось самым высоким по сравнению с предыдущими годами.

Как рассказали в пресс-службе винодельни «Шато де Талю», о том, что урожай будет умеренным по сравнению с предыдущими сезонами, в компании знали еще весной, когда начался подсчет гроздей. Засушливое лето также негативно сказалось на их весе. При этом белые сорта созрели быстро, чтобы сохранить их свежесть, уборку начали на две недели раньше срока. Поздние красные сорта, такие как «каберне фран», «каберне совиньон» и «саперави», созрели только в конце сентября, «сира» — в привычном темпе.

«Засушливые погодные условия этого года привели к снижению урожайности винограда в крае, так как грозди просто не набрали необходимой массы из-за отсутствия влаги в достаточном количестве. Однако на качестве это не отразилось»,— подытожили в минсельхозе края. ■

**ПРЕДПРИЯТИЯ ПИЩЕВОЙ И ПЕРЕРАБАТЫВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ ПОЛНОСТЬЮ УДОВЛЕТВОРЯЮТ ПОТРЕБНОСТЬ НАСЕЛЕНИЯ И ОТДЫХАЮЩИХ В ПРОДОВОЛЬСТВЕННЫХ ТОВАРАХ: ОНА СОСТАВЛЯЕТ ПОРЯДКА 60% ОТ ОБЩЕГО ОБЪЕМА ПРОИЗВОДСТВА**

# СТАВКИ НА СВОИ ПОСТАВКИ

**В 2023 ГОДУ КРАСНОДАРСКИЙ КРАЙ ПРОИЗВЕЛ СЕЛЬХОЗПРОДУКЦИИ НА СУММУ БОЛЕЕ 600 МЛРД РУБ., А ПРЕДПРИЯТИЯ ПИЩЕВОЙ И ПЕРЕРАБАТЫВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ РЕГИОНА ВЫПУСТИЛИ ТОВАРОВ ПОЧТИ НА 700 МЛРД РУБ., ПРИВОДИТ ДАННЫЕ КРАЕВОЙ МИНСЕЛЬХОЗ. ПРИ ЭТОМ ЗАВИСИМОСТЬ ОТ ИМПОРТА В НЕКОТОРЫХ НАПРАВЛЕНИЯХ АПК ПО-ПРЕЖНЕМУ ВЫСОКА. ТАК, ДЛЯ ВЫРАЩИВАНИЯ САХАРНОЙ СВЕКЛЫ ДО СИХ ПОР ИСПОЛЬЗУЕТСЯ БОЛЕЕ 90% СЕМЯН ИНОСТРАННОЙ СЕЛЕКЦИИ. НЕ ПРОИЗВОДИТСЯ СЛОЖНАЯ САМОХОДНАЯ ТЕХНИКА. ПРОИЗВОДСТВО НЕКОТОРЫХ КОМПОНЕНТОВ ДЛЯ СЕЛЬХОЗТЕХНИКИ НУЖНО НАЧИНАТЬ С НУЛЯ, СЧИТАЮТ ЭКСПЕРТЫ.** ЛЮДМИЛА ПОДЛЕСНАЯ

## КАЖДОМУ СОРТУ — СВОЕ ПОЛЕ

Краснодарский край является одним из лидеров по производству семян и основным регионом, где выращивают семенной материал. По данным пресс-службы министерства сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности региона, ежегодно семенами отечественной селекции на Кубани засевается порядка 100% площадей озимых зерновых колосовых культур, около 80% площадей сои. В 2024 году увеличена общая площадь семенных посевов подсолнечника и кукурузы отечественной селекции — до 50%. В аграрном ведомстве отмечают, что объем производимых семян подсолнечника и кукурузы отечественной селекции достаточен, чтобы полностью обеспечить потребность кубанских аграриев.

Как рассказала заведующая отделом селекции и семеноводства пшеницы и тритикале Национального центра зерна имени П. П. Лукьяненко, доктор сельскохозяйственных наук, академик РАН Людмила Беспалова, сорта озимых культур центра занимают в стране более 8,5 млн га. На территории Краснодарского края аграрии высевают более 70 сортов озимой пшеницы. Это целая линейка — от скороспелых до позднеспелых. В течение 7–10 лет проходит планомерная сортосмена и сортообновление. Хозяйства ежегодно закупают семена, чтобы высевать сорта не ниже третьей репродукции.

«В России площади под горчицей, масличным льном, рыжиком практически полностью заняты отечественными семенами. В нашем регионе нехватки семян этих культур мы не наблюдали, так как произвели семена с большим запасом и отвечали на все поступающие запросы. В текущем сезоне льна масличного мы произвели больше, чем в предыдущем, потребности в нем были практически полностью удовлетворены»,— рассказала замдиректора по научной работе ФГБНУ «Федеральный научный центр "Всероссийский научно-исследовательский институт масличных культур имени В. С. Пустовойта"», кандидат биологических наук Марина Трунова.

Эксперт отмечает, что полный переход на отечественные семена по всем сельскохозяйственным культурам — процесс не быстрый, требующий времени. «Отраслевой рынок семян, а в особенности рынок семян подсолнечника огромен — площадь посевов под подсолнечник составляет 9,7 млн га. Культура высокомаржинальна, и со своей долей рынка иностранные компании прощаться не собираются»,— отметила Марина Трунова.

**САХАРНАЯ ЗАВИСИМОСТЬ** Тем временем по некоторым культурам импортозависимость все еще превышает 90%. Сахарная свекла в этом смысле остается одной из наиболее проблемных культур. Для ее выращивания используются преимущественно семена иностранной селекции.

Как отмечают в минсельхозе края, селекция и семеноводство сахарной свеклы являются проблемой не только на Кубани, но и в России в целом. Несмотря на достигнутые успехи отечественного свеклосахарного комплекса, сохраняются технологические риски, вызванные отставанием процесса внедрения собственных селекционных и семеноводческих разработок, комментируют в ведомстве. Основными производителями семян сахарной свеклы отечественной селекции на территории России являются ООО «СоюзСемСвекла» (АО «Щелково Агрохим») и ФГБНУ «Первомайская СОС».




ФОТО: АЛЕКСЕЙ СМАГИН

**РОССИЯ УДЕРЖИВАЕТ ПЕРВОЕ МЕСТО ПО ЭКСПОРТУ МИНЕРАЛЬНЫХ УДОБРЕНИЙ И ВТОРОЕ — ПО ОБЪЕМУ ИХ ПРОИЗВОДСТВА**

**УДОБРЕНИЯ ПОКАЗЫВАЮТ РОСТ** Россия удерживает первое место по экспорту минеральных удобрений и второе — по объему их производства. За последние 10 лет аграрии увеличили приобретение удобрений в 2,5 раза, до 12,5 млн тонн, приводит данные Российская ассоциация производителей удобрений (РАПУ).

По оценке РАПУ, за последние 10 лет объем выпуска отечественных минеральных удобрений вырос в 1,5 раза и в 2023 году превысил 59 млн тонн. Это результат масштабных инвестиций, которые за эти годы превысили 1,8 трлн руб.

«На начало октября 2024 года наша отрасль закрыла годовую потребность в минеральных удобрениях российского АПК на 90%. Уверены, что потребность на осенние полевые работы будет закрыта производителями в полном объеме, и уже во второй половине ноября сельхозпроизводители начнут подготовку и формирование запасов под весенние полевые работы»,— прокомментировали в РАПУ.

Потребление ключевых для страны удобрений растет пропорционально рынку. Отмечается стабильный рост спроса на NPK-удобрения, применение которых позволяет упростить и удешевить агротехнические мероприятия. С начала года в целом по стране рост поставок NPK, по экспертным данным, составил около 7%.

«Очевидным трендом в 2025 году станет активизация работы по повышению эффективности применения минеральных удобрений»,— отмечают в РАПУ.

**ТЕХНИЧЕСКИЙ ВОПРОС** К новым вызовам адаптировались отечественные производители сельхозтехники. Но полностью заместить западных поставщиков российским компаниям пока не удается. По данным краевого минсельхоза, отечественными машиностроителями производится практически полная линейка техники для зернового производства, в том числе тракторы, зерноуборочные комбайны, прицепные и навесные орудия. Импортная техника сегодня занимает небольшой процент в общем парке техники Краснодарского края: по тракторам 8–10%, по комбайнам — до 12%, по остальной технике — менее 15%.

В то же время к системным проблемам в аграрном ведомстве относят полное отсутствие производства в стране отдельных видов сложной самоходной техники: свеклоуборочных и виноградоуборочных комбайнов, машин для уборки зеленого гороха, садовой техники и соответствующих запасных частей. Также в недостаточных объемах выпускается техника для возделывания картофеля и овощей, льна и конопли. Это узкие сегменты со сравнительно малой долей рынка. Поэтому остро встает проблема окупаемости инвестиций в организацию таких сложных производств на территории России. Несмотря на это, отечественные заводы активно осваивают и такую технику. Например, разработан первый отечественный самоходный свеклоуборочный комбайн. Ежегодно российские заводы выпускают свыше 150 новых моделей и модификаций сельхозтехники.

**ГОСПОДДЕРЖКИ ДОЛЖНО БЫТЬ БОЛЬШЕ** Российская ассоциация производителей специализированной техники и оборудования («Росспецмаш») указывает на сокращение продаж сельхозтехники. Так, в январе—июле 2024 года объем ее производства снизился на 7,4% по сравнению с аналогичным периодом предыдущего года и составил 161 млрд руб. За семь месяцев текущего года отгрузки отечественной сельхозтехники на внутренний рынок по сравнению с прошлым годом сократились на 11%, до 127,7 млрд руб. Эту негативную динамику в ассоциации связывают с удорожанием кредитов и снижением доходности аграриев, которые откладывают вопросы приобретения новой сельхозтехники, порой даже когда остро нуждаются в обновлении парка.

«Льготные кредиты для аграриев по линии Минсельхоза России в текущем году выросли с 5 до 10%. С коммерческими кредитами у аграриев и дилеров ситуация обстоит еще хуже. Кроме того, лимиты по Программе №1432, позволяющей аграриям приобретать сельхозтехнику со скидками, уже исчерпаны»,— комментируют в «Росспецмаш».

В ассоциации подчеркивают, что сегодня властям нужно больше внимания уделять субсидированию и господдержке. Возможным решением для развития отрасли может быть увеличение в 2024–2030 годах объемов финансирования из федерального бюджета реализации программы №1432 на уровне 20 млрд руб. ежегодно, полагают в ассоциации. Также необходимо увеличить в рамках реализации постановления №117 базовую экспортную цену на пшеницу и меслин с 18 тыс. до 24 тыс. руб. или отменить экспортную пошлину на пшеницу и меслин на пять лет.

В «Росспецмаш» считают, что для поддержания рентабельности сельхозпредприятий государство может гарантировать минимальные цены на сельхозпродукцию для производителей на внутреннем рынке, предоставить кредиты со ставкой до 1% покупателям сельхозтехники.

**ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ В ДЕЛЕ** Рынок комплектующих для сельхозтехники — огромная номенклатура. В одном только зерноуборочном комбайне более 20 тыс. деталей и компонентов. Ситуация с импортозамещением в разных сегментах этого рынка отличается. По данным «Росспецмаш», доля российских предприятий по выпуску комплектующих в сегменте двигателей составляет 47%, электрики — 24%, подшипников — свыше 20%, гидравлики — 9%, тормозных систем — 0%.

На смену ушедшим европейским поставщикам на рынок приходят поставщики из дружественных стран. Если до 2022 года гидростатические трансмиссии закупались в основном в Германии и на Украине, то теперь 99% приобретаются в Китае, а 1% — в России. Насосы и гидромоторы ранее поставлялись из Чехии, сегодня 50% закупаются в России и 50% — в Турции, приводит данные «Росспецмаш».

Среди наиболее крупных инвестпроектов по импортозамещению комплектующих в ассоциации выделяют производство коробок переключения передач (КПП) компанией «Ростсельмаш», выпуск автоматических коробок переключения передач (АКПП) для тракторов на Петербургском тракторном заводе (ПТЗ). В 2025 году на ПТЗ рассчитывают запустить производство ведущих мостов для спецтехники. В общей сложности это многомиллиардные инвестиции.

Как отмечают в «Росспецмаш», в России необходимо создавать производство многих компонентов с нуля, а также кратно увеличивать объемы выпуска отечественных комплектующих на действующих площадках. При этом важно создать условия для развития такого производства. В России выпускать компоненты значительно дороже, чем в том же Китае. ■

# «САМОЕ ВОСТРЕБОВАННОЕ НАПРАВЛЕНИЕ ДЛЯ ИНВЕСТИЦИЙ НА КУБАНИ — АГРОПРОМЫШЛЕННЫЙ КОМПЛЕКС»

## Вице-губернатор Краснодарского края Андрей Коробка — о развитии в регионе отраслей АПК

Заместитель главы администрации Кубани Андрей Коробка рассказал о росте экспорта продукции сельского хозяйства в регионе, мерах господдержки, самых крупных инвестпроектах и объемах сельхозпроизводства.

**— Как вы оцениваете итоги уборочной кампании 2024 года?**

— Погодные условия этого года объективно можно назвать сложными. Но урожай ранних зерновых получен достойный — это главное. Напомню, в нынешнем сезоне валовой сбор зерновых колосовых и зернобобовых культур в первоначально оприходованном весе составил 11 млн 883 тыс. тонн, что на 602 тыс. тонн больше 2023 года. Озимой пшеницы получено 10 млн 266 тыс. тонн. Намолот озимого ячменя превысил 1,1 млн тонн. Впервые достигнута рекордная урожайность этой культуры — 73,3 центнера. Уже завершена уборка и пропашно-технических сельхозкультур.

**— Как изменилась структура посева в крае под урожай 2025 года? На какие культуры, помимо пшеницы, будет сделан упор?**

— Ежегодно общая площадь сева сельскохозяйственных культур в Краснодарском крае составляет более 3,7 млн га. При этом доля зерновых и зернобобовых культур составляет порядка 66%, технических культур — 26%, кормовых культур — 5,5%, картофеля и овощей — 2,5%. Что касается сева озимых культур урожая 2025 года, то план сева практически соответствует уровню 2023 года: это 1 762 тыс. га, из них пшеницы озимой — 1 млн 601 тыс. га, ячменя озимого — 158 тыс. га, тритикале озимой — 2,5 тыс. га, гороха зимующего — 0,6 тыс. га.

Посевная кампания под урожай будущего года завершена. Традиционно использовались исключительно отечественные семена. Мы рассчитываем, что все это обеспечит нам достойный урожай в 2025 году.

**— Каким образом валовой сбор в этом году скажется на экспорте кубанского зерна? Каковы планы по экспорту до конца текущего года?**

— В конце этого года нам предстоит подвести итоги профильного национального проекта «Международная кооперация и экспорт». На данном этапе своих целей и задач мы практически достигли. А значит, в свое время правильно расставили акценты по экспортно ориентированной продукции, разработали действенные меры господдержки. В 2024 году на поддержку аграриев региона было направлено свыше 11,3 млрд рублей федеральных и краевых средств.

Краснодарский край занимает третье место в России по объемам экспорта. Агропродукция поставляется в 100 стран мира. Основные направления экспорта продукции АПК — Ближний Восток и Закавказье. За последние пять лет объем экспортных поставок сельхозпродукции региона в денежном выражении вырос более чем в три раза: с 1 млрд долларов до 3,18 млрд долларов США. Существенно вырос объем экспорта продукции с высокой добавленной стоимостью — до 46% в общем объеме поставок. Значительную роль здесь сыграло развитие масложировой отрасли.



ФОТО: ПРЕСС-СЛУЖБА МИНИСТЕРСТВА СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА И ПЕРЕРАБАТЫВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ

*Вице-губернатор Краснодарского края Андрей Коробка*

В рамках развития экспорта ключевая задача — наращивать объем поставок готовой продукции. Ежегодно на Кубани производится от 13,5 до 15 млн тонн зерновых культур (в том числе порядка 10 млн тонн пшеницы, более 2 млн тонн зерновой кукурузы). Из них в виде сырья экспортируется около 6 млн тонн зерновых, и ежегодно производится более 400 тыс. тонн муки.

**— Как кубанские аграрии обеспечены сельхозтехникой? Насколько в крае высок спрос на сельхозтехнику и оборудование белорусского производства?**

— Аграриями Кубани ежегодно приобретается свыше 3 тыс. единиц различных сельхозмашин. Это позволяет Краснодарскому краю быть лидирующим регионом России по обеспеченности сельхозтехникой с точки зрения ее общей мощности (сегодня энергообеспеченность сельхозорганизаций на 100 га посевной площади составляет 202 л.с.).

Если говорить о соотношении импортной и отечественной техники, то по тракторам доля импортных — 11%, белорусских — 61%, отечественных — 28%. Соотношение зерноуборочных комбайнов: отечественные — 80%, импортные — 20%.

**— Какие крупные инвестпроекты в сфере АПК, реализуемые в крае, вы бы отметили?**

— Самое востребованное направление для инвестиций на Кубани, безусловно, агропромышленный комплекс. У нас хорошие природно-климатические условия для производства сырьевой базы, развита логистика и выгодные условия сопровождения инвестпроектов. В 2023 году был реализован значимый проект в Темрюкском районе — ООО «ЭФКО-АМК» построило комбинат по глубокой переработке масличных культур». Объем инвестиций — 2 890 млн рублей, создано 120 рабочих мест.

В этом году реализованы такие проекты, как комбинат по производству зеленых культур ООО «Белая Дача Юг» в Брюховецком районе с объемом инвестиций более 1 млрд рублей. Завершена реконструкция и модернизация мощностей по переработке масличных культур на масложировом комбинате «Кубанские масла» в Кавказском районе. Сумма инвестиций — 2,5 млрд рублей.

Сегодня реализуются следующие крупные инвестпроекты: ООО «Хелианта» строит в Староминском районе семяобрабатывающий цех по производству семян подсолнечника. Общий объем инвестиций — 6 млрд руб. АО «Родина» в Каневском районе строит молочно-товарную ферму на 2 тыс. фуражных коров стоимостью 3,5 млрд руб. Проектная мощность — 22 тыс. тонн молока в год.

В ближайшее время будет реализовываться один из наших флагманских проектов – селекционно-семеноводческий центр по производству семян сельхозкультур в Гулькевичском районе компании «Союз-Агро». Это будет завод по предпосевной подготовке семян пшеницы, ячменя, гороха, сои, подсолнечника, кукурузы общей производительностью 25 тыс. тонн семян в сезон. Объем инвестиций составляет 2,5 млрд руб. Срок реализации — 2026 год.

**— Каков объем производства сельхозпродукции в денежном выражении?**

— По итогам прошлого года объем производства сельхозпродукции в денежном выражении составил 600 млрд руб., а объем отгруженной пищевой продукции превысил 712 млрд руб. Рентабельность сельского хозяйства составила почти 35%.

Значительные успехи можно отметить в виноградарстве и виноделии. За последние пять лет в регионе открылось более 40 винодельческих предприятий и фермерских хозяйств. Впервые с советских времен стали создаваться новые виноградные питомники. Как результат – производство саженцев увеличилось больше, чем в два раза.

Качественные изменения и в садоводстве. С 2014 года благодаря закладке интенсивных и суперинтенсивных садов Краснодарский край нарастил производство плодов и ягод в два раза. Закладка садов сейчас производится исключительно отечественным посадочным материалом.

В животноводстве мы выросли до второй позиции в стране по производству молока в хозяйствах всех категорий, получив результат в 1 млн 713,5 тыс. тонн.

Значительные изменения в семеноводстве. Наибольшие успехи достигнуты в семеноводстве озимых и яровых зерновых культур: это пшеница, ячмень, тритикале, а также риса. Выведенные сорта и гибриды этих культур занимают 100% посевных площадей в регионе. Также они пользуются большим спросом в других регионах и за рубежом. Семенами сои отечественной селекции засевается около 90% площадей. В регионе ведется работа над тем, чтобы и другие сельхозкультуры сеялись исключительно отечественными семенами. В частности, это касается кукурузы, подсолнечника и сахарной свеклы. Площадь, засеваемая семенами отечественной селекции сортов и гибридов кукурузы и подсолнечника, составляет от 40 до 50% от общей площади сева данных культур, сахарной свеклы по итогам этого года уже 10%.

Для сравнения: еще пять лет назад наши семена практически не сеялись. Селекционеры улучшили качественные характеристики отечественных семян этой агрокультуры, а семеноводческие хозяйства нарастили объемы производства. Сельхозпроизводители, которые уже сеяли наши семена, убедились, что они конкурентоспособны в сравнении с импортными.

Продэмбарго в свое время стало шансом раскрутить на полную мощь и переработку. Ассортимент выпускаемой продукции насчитывает более 2,5 тыс. наименований. Кроме того, 80% производимой в крае продукции отвечает международным стандартам качества.

# ЭКСПОРТНЫЕ ГОРИЗОНТЫ

**ЭКСТРЕМАЛЬНЫЕ ПОГОДНЫЕ УСЛОВИЯ 2024 ГОДА ПРИВЕЛИ К СОКРАЩЕНИЮ УРОЖАЯ ЗЕРНОВЫХ КУЛЬТУР. ВВИДУ ТОГО ЧТО РОССИЯ СОХРАНЯЕТ ПОЗИЦИИ СТРАНЫ КАК ВЕДУЩЕГО МИРОВОГО ПОСТАВЩИКА ЗЕРНА И МАСЛОЖИРОВОЙ ПРОДУКЦИИ, СОКРАЩЕНИЕ ПРЕДЛОЖЕНИЯ МОЖЕТ ПРИВЕСТИ К СНИЖЕНИЮ ДОХОДОВ ОТ ЭКСПОРТА. ЭКСПЕРТЫ РАССКАЗАЛИ, КАК ОБСТОИТ СИТУАЦИЯ С ЗЕРНОВОЙ ЛОГИСТИКОЙ И ЧТО ЖДЕТ ЭКСПОРТ В СЕЗОНЕ 2024–2025.** ЛЮДМИЛА ПОДЛЕСНАЯ

## СБОРЫ НИЖЕ — ОТГРУЗОК МЕНЬШЕ

Россия за первые три месяца 2024–2025 сельскохозяйственного года (с 1 июля по 1 октября) снизила экспорт пшеницы на 9,5% — до 15,4 млн тонн против 17 млн тонн за тот же период сезона 2023–2024. Такие данные приводит Российский зерновой союз (РЗС).

Вывоз других зерновых в этом сезоне также уменьшился по сравнению с предыдущим годом. Так, экспорт ячменя упал на 25%, до 1,954 млн тонн, а кукурузы — на 6,8%, до 628 тыс. тонн. Общие объемы отгрузки зерна составили чуть больше 18 млн тонн, что на 11,4% меньше, чем в прошлом сезоне, когда в этот период было отгружено 20 млн 325 тыс. тонн.

Кроме того, число экспортируемых видов зерновых культур сократилось с 32 до 18. При этом не отгружаются рис, сорго и рапс, на который производители возлагали большие надежды. А отгрузки сои упали практически на 98%.

В целом же в условиях сокращения валовых сборов ожидается падение отгрузок пшеницы. По прогнозам аналитической службы Российского зернового союза, в этом сельскохозяйственном сезоне Россия экспортирует порядка 46 миллионов тонн пшеницы, но вполне возможно, что и меньше. Для сравнения: в прошлом году РФ экспортировала пшеницы порядка 55 миллионов тонн.

В перспективе же перед АПК стоит весьма амбициозная задача: в соответствии с указом президента РФ к 2030 году по сравнению с 2021 годом нарастить экспорт агропродукции в 1,5 раза. Как показывают расчеты, в 2030 году экспорт продукции АПК в денежном выражении должен достичь уровня в 55 млрд долл. Приоритетов по экспорту несколько: укрепление позиций по традиционным его направлениям (зерно и масложировая продукция) и наращивание поставок продуктов с более высокой добавленной стоимостью.

## ЗЕРНУ ИЩУТ НОВЫЕ МАРШРУТЫ

По данным РЗС, в этом году существенно изменилась география экспорта основной культуры — пшеницы. Если в первой декаде сезона 2023–2024 пшеница отгружалась в 65 стран, то в этом сезоне — только в 50. Директор департамента аналитики Российского зернового союза Елена Тюрина отмечает тенденцию к сужению географии экспорта и замещению стран-импортеров. Так, в нынешнем сельскохозяйственном году Россия существенно сократила поставки пшеницы в страны Латинской Америки, Бразилию и Бангладеш, а в Перу и Венесуэлу отгрузки в этом сезоне полностью отсутствуют.

«Ситуация с экспортом зависит в том числе и от изменений внутренних потребностей стран-импортеров. В этом сезоне лидером по импорту российской пшеницы остается Египет. В конце прошлого сезона из-за финансовых проблем по закупке пшеницы на мировом рынке объем экспорта пшеницы в Египет был меньше. Но сегодня страна получила финансирование от Международного валютного фонда (МВФ) и планирует закупить в этом сезоне 12 млн тонн пшеницы. При этом порядка 70% объема импорта придется на закупки из России»,— поясняет Елена Тюрина.

Помимо Египта, крупнейшим покупателем российской пшеницы в нынешнем году стал Алжир. Также отмечается достаточно активный рост закупок российской пшеницы странами Африки и Юго-Восточной



ФОТО: АРТЕМИЙ ШУМИЛОВ

**ПОМИМО ЕГИПТА, КРУПНЕЙШИМ ПОКУПАТЕЛЕМ РОССИЙСКОЙ ПШЕНИЦЫ В ЭТОМ ГОДУ СТАЛ АЛЖИР**

Азии. По аналитическим данным РЗС, отгрузки пшеницы в Марокко выросли в 15 раз, в Нигерию — почти в три раза, во Вьетнам — на 91%, в Танзанию — на 29%, в ОАЭ — на 59%. Существенно повысились объемы отгрузок российской пшеницы в Сирию и страны Африки — Анголу и Джибути.

Традиционными покупателями ячменя являются Саудовская Аравия и Ливия. Но пока отгрузки в эти государства снизились — на 33 и 63% соответственно.

Основные импортеры кукурузы — Иран и Турция. В этом сельскохозяйственном сезоне отгрузки кукурузы в Иран сократились на 40%, но в то же время на 28% выросли отгрузки в Турцию.

## ЭКСПОРТ СТАНОВИТСЯ ДОРОЖЕ

На фоне снижения общего объема отгрузок зерновых и зернобобовых за первые три месяца этого сельхозсезона отмечается сокращение отгрузок и через крупнейшие порты Черноморского региона, сообщает департамент аналитики Российского зернового союза. Также отмечается сокращение количества портов, через которые отгружаются зерновые и зернобобовые культуры. По словам Елены Тюриной, в этом сезоне зерновые и зернобобовые культуры отгружались через 54 российских порта, тогда как в прошлом сезоне — через 62.

Кроме того, сократилось число компаний, экспортирующих пшеницу. Причем эта тенденция отмечается на протяжении последних пяти лет. Но в нынешнем сезоне она очень ярко выражена. За первые три месяца сезона количество компаний, которые отгружали пшеницу, снизилось на 68 единиц по сравнению с прошлым сезоном и составило 89. В прошлом сезоне 157 компаний отгружали пшеницу на экспорт. Основные причины этого явления — логистические сложности и высокая внутренняя конкуренция. По словам Елены Тюриной, с рынка уходят небольшие игроки, которые не имеют собственных логистических мощностей и элеваторных мощностей в портах. Также негативно сказывается методика распределения экспортной квоты между компаниями-экспортерами. Основная ее часть (90%) распределяется по историческому принципу. Поэтому те, кто в предыдущих сезонах отгружали большие объемы зерна, получают значительную часть квоты. А компании, которые меньше отгружали, а также новые игроки имеют проблемы с получением экспортной квоты.

«По нашим наблюдениям, на 15 компаний приходится 85% всего объема экспорта. У них конкурентное преимущество в виде собственных элеваторов хранения и портовых элеваторов, что существенно снижает стоимость логистики»,— отмечает Елена Борисовна.

Согласно данным аналитического департамента РЗС, в этом сезоне пять крупнейших компаний вывезли 57% всего объема пшеницы. Крупнейшим экспортером пшеницы из России стала компания «Грейн Гейтс» (на ее долю приходится 20,6% общего объема экспорта), далее следуют «Астон» (19%), «МЗК Экспорт» (6,4 %), «Грейн Сервис» (5,9%) и «Юнайтед Грейн компани» (5,22%).

В последние годы возросла и стоимость услуг страхования продукции на экспорт. Как отмечает начальник отдела андеррайтинга грузов ПАО СК «Росгосстрах» Игорь Лебедев, с учетом нестабильной политической обстановки в мире страхование международных перевозок зерна часто требует включения в страховое покрытие военных рисков.

«Включение военных рисков рассматривается страховщиком в индивидуальном порядке с учетом текущей политической обстановки в регионе транспортировки груза и значительно увеличивает стоимость страхования. Тенденция роста ставок обусловлена как включением в страховое покрытие военных рисков, так и географией перевозок зерна»,— поясняет Игорь Лебедев.

## РЕНТАБЕЛЬНОСТЬ УХОДИТ В МИНУС

Продовольственная и сельскохозяйственная организация ООН (ФАО) прогнозирует увеличение мирового производства пшеницы в 2024 году на уровне 792,9 млн тонн, что на 0,5% больше по сравнению с предыдущим годом. В организации отмечают, что это увеличение связано с более благоприятными видами на урожай пшеницы в Австралии. В то же время ожидается значительное снижение прогноза по производству пшеницы в Европейском союзе из-за погодных условий.

Согласно прогнозам, мировое производство риса в сезоне 2024–2025 годов достигнет исторического максимума в 539,2 млн тонн, что на 2,2 млн тонн больше, чем ожидалось в сентябре. Об этом говорится в статистических данных организации. Однако мировой урожай зерновых по итогам года будет чуть ниже уровня 2023 года. Объем международной торговли зерновыми прогнозируется на уровне 488,1 млн тонн, что на 2,7% ниже показателя 2023–2024 годов.

В то же время прогноз по сбору пшеницы в РФ из-за неблагоприятных погодных условий значительно снижен. Отраслевые эксперты фиксируют и снижение стоимости зерна у производителей. В долларовом эквиваленте средняя цена пшеницы 4-го класса у производителей составляет 157,5 долл. за тонну (данные на октябрь 2024 года), что на 8,8% меньше, чем в начале сезона, когда она была на уровне 172 долл. за тонну. Но если посмотреть по предыдущим периодам, то в 2021 году стоимость пшеницы была 226 долл. за тонну, а в 2022 году — 189 долл.

«Такая ситуация с эквивалентом валютной выручки производителей негативно сказывается на будущих перспективах зернового рынка в плане объема валовых сборов и, соответственно, экспортного потенциала. Экспортеры заинтересованы в минимальной цене закупки. И ввиду того, что у нас в стране экспортируется около 50% выращенного зерна, естественно, экспортеры давят на цену производителя»,— говорит Елена Тюрина.

Сами аграрии сетуют на снижение рентабельности производства зерновых, и особенно пшеницы. По словам руководителя Ассоциации крестьянских (фермерских) хозяйств, кооперативов и других малых производителей сельхозпродукции Краснодарского края (АККОР) Александра Шипулина, уровень цен на зерно сельхозпроизводителей категорически не устраивает. Затраты аграриев выросли значительно, а цены на их продукцию — нет.

«Себестоимость производства пшеницы вплотную приближается к цене ее реализации из-за диспаритета цен. Сегодня аграрии могут продать пшеницу третьего класса с НДС в среднем за 15–16 руб. за килограмм, тогда как себестоимость производства килограмма пшеницы приближается к 12–13 руб., а в отдельных случаях может достигать и 15 руб. Для сравнения: год назад себестоимость производства килограмма пшеницы была 9–10 руб.»,— поясняет Александр Шипулин. По его словам, против аграриев играет пошлина на зерно и подорожавшие ресурсы. Поэтому устоять смогут крупные агрохолдинги, которые умеют решать вопросы получения господдержки.

Елена Тюрина также отметила низкий уровень рентабельности производства пшеницы, который приводит к менее технологичному выращиванию зерновых.

«Возникают проблемы с ремонтом техники. Так как большая часть автопарка сельхозтехники изначально была импортной, сейчас происходит импортозамещение другими запчастями, стоимость которых серьезно выросла. Еще одна важная проблема — дефицит рабочих кадров по обслуживанию сельхозтехники и по отгрузкам зерна в южных регионах страны. Все это влияет на рост стоимости производства зерновых и зернобобовых. В этих условиях производители, естественно, сталкиваются с проблемой снижения рентабельности, которая в будущих сезонах может привести к сокращению посевных площадей и, соответственно, снижению экспорта»,— резюмирует Елена Тюрина. ■

# «В 2024 ГОДУ ПЛАНИРУЕТСЯ ЗАВЕРШИТЬ 100 КРУПНЫХ ПРОЕКТОВ НА 150 МЛРД РУБЛЕЙ»

О том, как Кубань стала одним из самых инвестпривлекательных регионов России, рассказал руководитель департамента развития бизнеса и внешнеэкономической деятельности Краснодарского края Василий Воробьев

**— Сколько инвестиций удалось привлечь в экономику края в текущем году?**
— По итогам I полугодия 2024 года объем инвестиций в основной капитал составил 433,7 млрд рублей с темпом роста 122,7% к уровню аналогичного периода 2023 года — это наибольшее значение за все время.

Положительная динамика привлечения инвестиций наблюдается на протяжении пяти лет подряд практически во всех видах экономической деятельности. Наибольшая активность отмечается как в отраслях традиционной специализации (агропромышленный, транспортно-логистический комплексы, виноградарство и виноделие, санаторно-курортная и туристско-рекреационная сферы), так и в обрабатывающих производствах, торговле, комплексном развитии территорий, создании комфортной городской среды и инфраструктуры.

В 2024 году мы прогнозируем увеличение инвестиционной активности до уровня в 1 трлн рублей — рекордного объема вложений для Краснодарского края. В целом планируется к завершению не менее 100 крупных (стоимостью свыше 100 млн рублей) проектов на общую сумму 150,7 млрд рублей и планируемым созданием 5 тысяч новых рабочих мест.

За пять лет с 2018 по 2023 годы объем инвестиций составил 3,6 трлн рублей. Сейчас мы ожидаем, что в течение трех лет (до конца 2027 года) с учетом заявленных и проектируемых объектов объемы инвестиций ежегодно составят около 1,2 трлн рублей. В 2025 году прогнозируется рост инвестиций до уровня свыше 1,1 трлн рублей.

**— Назовите ключевые драйверы-проекты.**
— В числе ключевых драйверов инфраструктурное развитие. Это создание железнодорожных подходов к портам Азово-Черноморского бассейна, реализация проектов бюджета развития (объекты социальной, транспортной и коммунальной инфраструктуры), строительство очистных сооружений на Черноморском побережье, модернизация дорожной сети, в том числе начало строительства скоростной трассы Джубга – Сочи).

Продолжится реализация ранее начатых крупных проектов в сфере туризма, таких как создание Всероссийского пляжного семейного курорта «Новая Анапа», туристско-рекреационного кластера «Абрау-Дюрсо», круглогодичного туристско-рекреационного комплекса «Турьев Хутор».

В числе крупных проектов объекты комплексного развития территорий — комфортной городской среды, жилищного строительства, а также импортозамещающих и экспортно ориентированных производств в сфере АПК и промышленности. Их реализация прежде всего связана с действующими и планируемыми индустриальными (промышленными) парками в Краснодаре, Армавире, Анапе, Мостовском районе.



ФОТО: ПРЕСС-СЛУЖБА ДЕПАРТАМЕНТА РАЗВИТИЯ БИЗНЕСА И ВНЕШНЕЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ

*Руководитель департамента развития бизнеса и внешнеэкономической деятельности Краснодарского края Василий Воробьев*

Начнется развитие производственного кластера портово-индустриального парка ОТЭКО в порту Тамань, продолжится модернизация и наращивание перегрузочных мощностей стивидоров в портах Новороссийска, Туапсе, Тамани, это, в частности, проекты, реализуемые ГК «НМТП», ГК «Деметра-Холдинг».

**— Какие крупные инвестпроекты уже завершены в текущем году?**
— Среди реализованных проектов строительство санаторного комплекса FЮNF Luxury Resort & SPA Miracleon 5* в Анапе, модернизация маслоэкстракционного завода до 2 тыс. тонн в сутки в Кавказском районе, строительство инновационного центра хирургии и кардиологии CL Doctor в Краснодаре, строительство ТЭС «Ударная» в Крымском районе.

**— Какие факторы обеспечивают инвестпривлекательность Краснодарского края?**
— Краснодарский край уже достаточно давно и успешно укрепляет имидж одного из наиболее привлекательных и комфортных для инвесторов регионов России: по объему привлеченных инвестиций уже много лет подряд входит в топ-10 в стране и имеет положительную международную репутацию одного из лучших регионов в стране для эффективного инвестирования.

В крае действует более 180 мер поддержки бизнеса, работает Агентство по привлечению инвестиций. Мы уделяем особое внимание привлечению новых инвесторов. Так, в 2024 году заключено 91 соглашение с общим объемом инвестиций порядка 215 млрд рублей, по результатам реализации этих проектов будет создано более 12 тыс. новых рабочих мест.

Благоприятный инвестклимат, который создавался командой региона на протяжении последних лет, стал ключевым драйвером притока инвестиций. Инфраструктура, развитая логистика, административная поддержка и четко структурированная инвестпроводящая сеть обеспечивают региону инвестактивность даже в сложные периоды.

**— Какие отрасли наиболее интересны субъектам МСП для инвестирования и почему?**
— Преимущество Краснодарского края — в широчайшем спектре возможностей для создания и развития бизнеса. И импортозамещение здесь еще сильнее раскрыло окно возможностей для представителей МСП, которые также развивают бизнес и регион в целом.

Приведу несколько примеров. В агропромышленном комплексе это известный бренд «Краснополянская косметика». ИП Давид Карапетян из Белореченского района создал единственный в России официальный питомник гибридов спаржи. В питомнике «Твой сад» в Крыловском районе выращивают саженцы плодовых деревьев и ягодных кустарников, декоративных культур: туи, можжевельника, роз, гортензий. Их поставляют не только сельхозпроизводителям края, но и в торговые сети по всей стране.

Среди представителей обрабатывающих производств назову предприятие «Бовебум». Под этим краснодарским брендом производят одежду для новорожденных и детей ясельного возраста. Компания открылась больше 10 лет назад, сейчас процесс пошива и продажи отлажен, заказы отправляют по всей России от Калининграда до Новосибирска. После ухода западных компаний с российского рынка компания «Холкор» по производству холодильного оборудования заняла свою нишу, здесь занимаются инновациями и разработками в собственном конструкторском бюро. В 2023 году ООО «Русспласт» из Новороссийска выпустило первый в Южном федеральном округе детский пластиковый конструктор «Кубика». В ближайшее время новая линейка пластиковых детских автомобилей украсит полки крупных торговых сетей Кубани. ООО «АтТри» в Новороссийске проектирует и производит аттракционы. Продукцию компании можно встретить в парке «Вокруг света» в Омске, 50-метровое колесо обозрения — в ЦПКиО в Волгограде, колесо обозрения «Солнце Ривьеры» — в Сочи.

**— Какова доля субъектов МСП в инвестпортфеле Кубани?**
— Результаты деятельности субъектов МСП оказывают серьезное влияние на инвестиционную активность региона: их доля составляет до пятой части объема инвестиций. На малый и средний бизнес приходится порядка 60–70% от общего числа реализуемых и реализованных в крае проектов.

**— На ваш взгляд, какие отрасли будут наиболее привлекательны с точки зрения инвестиций в среднесрочной перспективе и почему?**
— Свою актуальность не утратят промышленные парки и территории, которые обладают всей внутренней инфраструктурой: газ, свет, вода и все, что необходимо для начала бизнеса. В регионе стабильно на протяжении последних лет спрос на промышленную инфраструктуру превышает предложение. Инвесторы, в том числе из других регионов, не всегда могут подобрать площадку под реализацию инвестпроекта. Вопрос снятия таких инфраструктурных ограничений поэтапно решается развитием сети индустриальных парков и промышленных технопарков.

Наш край является абсолютным лидером Южного федерального округа в развитии промышленной инфраструктуры. В регионе уже созданы восемь промпарков и два промтехнопарка. До 2030 года планируется создать еще восемь промпарков в Анапе, Армавире, Краснодаре, Новороссийске, Апшеронском, Крымском и Щербиновском районах и три промтехнопарка в Краснодаре, Новороссийске и Сочи.

Еще одним приоритетным направлением для инвестиций является IT и инновации. Регион уделяет большое внимание развитию цифровой трансформации экономики и креативных индустрий. Край имеет значительный научно-технический, образовательный и кадровый потенциал. Действуют престижные российские вузы: Кубанский государственный университет, Кубанский государственный технологический университет, Кубанский государственный аграрный университет, которые ежегодно выпускают 500–700 профильных специалистов. Цифровая трансформация практически во всех отраслях экономики способствует росту востребованности в молодых специалистах, а также росту интереса к специальностям в сфере информационных технологий (на 10% каждые два года).

# КАК РАЗВИВАЕТСЯ ВИНОГРАДАРСТВО НА КУБАНИ

## Количество производимых в Краснодарском крае саженцев превышает потребности региона

Виноградарство — одна из ключевых сельскохозяйственных отраслей Краснодарского края. Площади под виноградниками в регионе стабильно растут. По итогам 2024 года питомниководческие хозяйства Кубани планируют произвести 5 млн саженцев янтарной ягоды — это больше потребностей краевых винодельческих хозяйств на 1,2 млн штук, такие данные приводит министерство сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности региона.



©ФОТО: РИАФЕ.COM

*Отрасль виноградарства на Кубани показывает высокие темпы роста: по итогам года в крае будет произведено 5 млн саженцев*

### Переходят на отечественные саженцы

Наряду с площадями виноградников стабильно увеличиваются и урожаи. Так, по данным краевого аграрного ведомства, в 2023 году виноградарские предприятия края собрали 274,2 тыс. тонн винограда. Средняя урожайность составила 118,1 ц/га. Для сравнения: в 2022 году кубанские виноградари собрали 283,2 тыс. т винограда, что стало рекордным значением за всю историю развития этой отрасли на Кубани. Предыдущий рекорд был поставлен в 1983 году, составив 263 тыс. тонн.

Растут валовые сборы винограда — увеличивается и производство из него продукции. Как сообщили в минсельхозе края, по итогам прошлого года объем производства винодельческой продукции на Кубани составил 22,9 млн дал (99,2% к 2022 году), в том числе вина и игристых вин 21 млн дал, что выше уровня 2022 года на 0,2%.

В 2023 году виноградарские предприятия Кубани заложили молодые виноградники на площади 1812 га. Для обеспечения отраслевых хозяйств региона посадочным материалом питомниководческие предприятия произвели в 2023 году около 6 млн штук саженцев. Такого количества достаточно для закладки 2,4 тыс. га при средней плотности посадки. Часть посадочного материала продается за пределы края. Доля российских саженцев в посадках винограда в последние годы увеличивается и на сегодня составляет 65%. Местные виноградарские предприятия все больше переходят на отечественный материал. Также часть саженцев некоторые хозяйства выращивают сами. По словам виноградарей, очень хорошо проявляют себя гибридные сорта, которые специально выводились для того, чтобы могли расти в корнесобственной форме и из них получался бы хороший продукт.

В 2024 году общая площадь виноградников в Краснодарском крае увеличится до 31 тыс. га. С начала текущего года в регионе были заложены новые виноградники на площади около 310 га в Темрюкском и Крымском районах, в Анапе, а также в Новороссийске.

В 2023 году на Кубани на господдержку отрасли на условиях софинансирования из федерального бюджета было выделено более 1,1 млрд руб., что в 1,6 раза больше чем в 2022 году. Выделенные средства были направлены на субсидирование затрат на закладку новых саженцев, установку шпалеры, уходные работы и раскорчевку старых виноградников. Рост господдержки позволил существенно компенсировать удорожание материалов и работ. Также 107,4 млн руб. были направлены из краевого бюджета на субсидирование приобретения оборудования для питомников и переработки винограда.

Участники рынка считают финансовую поддержку и содействие, которые предлагают власти, вполне достаточными. Очень хорошей мерой господдержки один из кубанских виноделов назвал налоговый вычет по акцизам — в частности после повышения ставок с 1 мая 2024 года. Винодельческое предприятие также воспользовалось льготной кредитной ставкой для покупки спецтехники.

### Объемы производства растут

В 2022 году в Федеральную научно-техническую программу развития сельского хозяйства РФ вошла отдельная подпрограмма «Развитие виноградарства, включая питомниководство». Цель этой подпрограммы — создание условий, при которых со следующего года ежегодно производилось бы не менее 15 млн штук российских саженцев винограда. Как следствие, растут площади виноградников. Например, на территории Новороссийска общая площадь виноградников составляет 2 180 га (в 2022-м — 1850 га). За 2023 год заложен еще 251 га виноградников, увеличение в сравнении с прошлым годом составило 10%.

Растет в городе и количество виноделен. За последние пять лет было открыто пять новых объектов. Сегодня в Новороссийске действуют 16 виноделен и 16 предприятий занимаются выращиванием винограда. Винодельческие предприятия города в 2023 году произвели 44 млн бутылок (в 2022-м — 20 млн бутылок).

Как отметили в администрации Новороссийска, для участия в подпрограмме поступили заявки на четыре краевых питомника суммарной мощностью порядка 4 млн саженцев в год (данные на май 2024 года). В 2023 году в станице Раевской открылся пятый питомник. Каждый год там планируют получать более 1 млн саженцев. Выращивают классические сорта, такие как каберне совиньон, шардоне, мерло, пино блан, грюнер и другие.

В 2024 году в районе Анапы заложат шестой виноградный питомник. Его мощность составит также 1 млн саженцев в год. На полную проектную мощность все питомниководческие предприятия региона выйдут ориентировочно в 2026 году. Она составит 9 млн 300 тыс. саженцев в год. Все эти меры должны почти в полном объеме обеспечить хозяйства посадочным материалом.

В 2024 году сбор урожая на предприятиях Новороссийска запланирован на уровне 11,2 тыс. т. Ожидается производство более 44 млн бутылок продукции виноделов. Как отметили в мэрии, в соответствии со Стратегией социально-экономического развития города до 2030 года запланировано увеличение площади виноградников на 15% по отношению к 2023 году. Одним из тринадцати муниципальных проектов в рамках данной стратегии развития является проект «Новороссийск — центр виноградарства и виноделия». Проект направлен, в том числе, на поддержку реализации инвестпроектов, предполагающих увеличение площади виноградников, увеличение объемов производства местного винограда и качественной винодельческой продукции с защищенным географическим указанием и защищенным наименованием места происхождения. Так, администрация города и крупная новороссийская компания заключили соглашение о сотрудничестве, в рамках которого предполагается закладка более 200 га виноградников в хуторе Семигорском с последующим строительством винодельни и кемпинга. Также здесь планируется наладить производство саженцев винограда. В результате будет создано 120 рабочих мест. Объем инвестиций в проект составит 1,3 млрд руб.

Доля вин защищенного географического указания на Кубани увеличилась до 34% от общего объема производства. В целом объем производства виноградного вина в регионе за девять месяцев текущего вырос на 2,7% к уровню прошлого года. По итогам 2024-го рост прогнозируется на уровне 5%.

Как отмечает руководитель одного из кубанских виноградарских предприятий, объемы производства продукции во многом зависят от возраста виноградников. Чем взрослее виноградник, тем сильнее его можно нагружать. Каждый год предприятие увеличивает производство продукции.

По словам эксперта, в следующем году все молодые виноградники выйдут в стадию промышленного плодоношения. Хозяйство сможет получать максимальный объем продукции, который планировало на своем терруаре.

Таким образом, отрасль виноградарства в Краснодарском крае продолжает активно развиваться.

### *Законодательные инициативы, повлиявшие на развитие виноградарства в Краснодарском крае*

*Основным нормативным актом стал Закон от 9 декабря 2020 года N4377-КЗ «О развитии виноградарства и виноделия на территории Краснодарского края», который определил основы правовых, организационных, технологических отношений в области производства и оборота продукции виноградарства и винодельческой продукции на территории региона.*

*Также немаловажную роль сыграл приказ министерства сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности края «Об утверждении порядка предоставления субсидий субъектам виноградарства и виноделия на возмещение части затрат, связанных с приобретением и обновлением основных средств и оборудования, используемого для производства продукции виноградарства и винодельческой продукции».*

*Кроме того, Постановлением главы администрации Краснодарского края № 313 от 30 мая 2022 года утверждены ставки субсидий на стимулирование развития виноградарства и виноделия.*

Департамент информационной политики Краснодарского края

# ПРК «Черный Жемчуг Гумус» — уникальное удобрение

## Как быстро повысить содержание гумуса в почве




В литературе накоплен огромный экспериментальный материал, показывающий тесную зависимость урожая от уровня гумусированности почв. Коэффициент корреляции содержания гумуса в почве и урожая составляет 0,7...0,8 (данные ВНИПТИОУ). Так, в исследованиях Белорусского научно-исследовательского института почвоведения и агрохимии (БелНИИПА) **увеличение количества гумуса в дерново-подзолистых почвах на 1% (в пределах его изменения от 1,5 до 2,5...3%) повышает урожайность зерна озимой ржи и ячменя на 10...15 ц/га. В Кировской области прирост гумуса на 1% окупается получением дополнительно 3...6 ц зерна, в Воронежской — 2...3 ц, в Краснодарском крае — 3...4 ц/га.**

**ПРК «Черный Жемчуг Гумус»** — это органоминеральный комплекс нового поколения для восстановления и поддержания естественного плодородия почвы. Способствует повышению содержания гумуса, оптимизирует pH почвы, улучшает структуру почвы; обладает водоудерживающей способностью, значительно усиливает микробиологическую активность, переводит недоступные формы элементов питания в доступные для растений, повышает устойчивость растений к дефициту влаги и засолению почвы. Так, например, проведенные измерения в течение сезона в хозяйствах АККОР Краснодарского края в экстремально засушливом сезоне 2024 года (КФХ Адоевцева Е. А., КФХ Совкова А. А., КФХ Руденко Е. Н. и др.) свидетельствуют о том, что внесение в почву органоминерального комплекса ПРК «Черный Жемчуг Гумус» способствовало оптимизации условий для развития полезной микробиоты (содержание полезной микробиоты увеличилось в 1,5–2 раза). Повысилась буферность почвы по pH. Доступность элементов питания повысилась в 1,9–2,5 раза. Улучшилась структура почвы и повысилась ее влагоудерживающая способность. **Содержание гумуса увеличилось: +1%.**




«Черный Жемчуг Гумус» повышает плодородие почвы на многолетних насаждениях, например, получены отличные результаты на виноградниках Крыма.

Внесение в почву ПРК «Черный Жемчуг Гумус» в ООО «Золотая Балка» Балаклавского района Республики Крым способствовало повышению содержания полезной микробиоты в 1,5 раза, за счет чего улучшилась структура почвы, повысилась доступность элементов питания на 37%, запустился процесс рассоления почвы. **Прибавка урожая в первый год работы составляла +6,0 ц/га.** Применение органоминеральных удобрений длительного действия для внесения в почву линии ПРК «Черный Жемчуг Гумус» и системы некорневых обработок препаратами линии ПРК «Белый Жемчуг» показало высокую экономическую эффективность, условно чистый доход в ООО «Золотая Балка» составил **+15 200 руб./га** уже в первый год применения. Через два года после внесения удобрений ПРК «Черный Жемчуг Гумус» в этом хозяйстве Волков Яков Александрович, старший научный сотрудник лаборатории органического виноградарства ФГБУН «ВНИВиВ "Магарач" РАН», отметил заметный эффект последействия удобрения, который в течение нескольких лет после внесения способствует увеличению урожайности виноградных насаждений (на фото).





Реклама

**Приглашаем на наш стенд «ЮгАгро-2024»: В 7019, павильон 2**

Для получения подробной информации и консультации по применению удобрений свяжитесь со специалистами ОП «Лаборатория № 1» по телефонам:

**+7 (918) 436-36-49**
**Казанок Татьяна Сергеевна, к.с.-х.н., зам. генерального директора — бизнес-координатор ООО «ГК АгроПлюс»,**

**+7 (918) 076-21-05**
**Кардовская Валентина Алексеевна, ведущий агроном-специалист ООО «ГК АгроПлюс»,**

**+7 (918) 076-21-01**
**Урнева Оксана Владимировна, заведующая Лабораторией № 1.**

**www.agroplus-group.ru**

# НАРИСОВАЛИСЬ

**В 2024 ГОДУ ВАЛОВОЙ СБОР РИСА В ПЕРВОНАЧАЛЬНОМ ВЕСЕ (ДО ДОРАБОТКИ) В КРАСНОДАРСКОМ КРАЕ СОСТАВИЛ 862 ТЫС. ТОНН. ГОДОМ РАНЕЕ ПОКАЗАТЕЛЬ СОСТАВИЛ 714,8 ТЫС. ТОНН, РАССКАЗАЛИ «G» В ПРЕСС-СЛУЖБЕ КУБАНСКОГО МИНСЕЛЬХОЗА. ЭКСПЕРТЫ ОТМЕЧАЮТ ВЫСОКУЮ МАРЖИНАЛЬНОСТЬ ОТРАСЛИ, А ТАКЖЕ РОСТ РЕНТАБЕЛЬНОСТИ В ПОСЛЕДНИЕ ГОДЫ, ДАЖЕ НЕСМОТРЯ НА ПРОДОЛЖАЮЩЕЕСЯ СТРОИТЕЛЬСТВО ФЕДОРОВСКОГО ГИДРОУЗЛА, ИМЕЮЩЕГО ВАЖНОЕ ЗНАЧЕНИЕ В РАЗВИТИИ РИСОВОДСТВА В РЕГИОНЕ.** ВЯЧЕСЛАВ РЫЖКОВ

За истекший период 2024 года в Краснодарском крае собрали 862 тыс. тонн риса. В связи с продолжением строительства Федоровского гидроузла в этом году перед рисоводами была задача осуществить сев риса на уровне прошлого года, а именно 110 тыс. га, однако данная площадь была пересмотрена и в итоге составила 117,4 тыс. га, рассказали в пресс-службе минсельхоза Кубани. В 2024 году на уборке риса было задействовано 738 комбайнов. «Краснодарский край остается главным рисосеющим регионом РФ. Производством риса занимаются порядка 100 предприятий (крупные и фермерские хозяйства) в восьми муниципалитетах: Краснодар, Абинский, Славянский, Крымский, Красноармейский, Темрюкский, Калининский и Северский районы. Наибольшие площади сева риса — в Красноармейском, Славянском, Калининском районах. Кубанские рисоводы сеют посевной материал отечественной селекции на 100% площади»,— рассказали в ведомстве.

Цены на рис в регионе, по данным Краснодарстата, по состоянию на август 2024 года выросли до 133,58 руб. за кг. В январе этого года цена составляла 131,78 руб. В январе—августе 2024 года по сравнению с аналогичным прошлогодним периодом цена выросла на 14,5%.



ФОТО: САФРОН ГОЛИКОВ

**ПРОИЗВОДСТВОМ РИСА НА КУБАНИ ЗАНИМАЮТСЯ ПОРЯДКА 100 ПРЕДПРИЯТИЙ В ВОСЬМИ МУНИЦИПАЛИТЕТАХ**

**ПРОИЗВОДИМ, ПРОДАЕМ** «В Краснодарском крае рисоводческая отрасль демонстрирует рост рентабельности за последние годы. В 2016 году этот показатель составлял 29,8%, в 2018 году — 34%, в 2021 году — 58,2%, а к 2023 году достиг 83,5%. Такая динамика свидетельствует о значительных изменениях и прогрессе в технологии выращивания риса, а также в управлении сельскохозяйственными процессами»,— отмечают в Национальном рисовом союзе. Гендиректор ООО «Аратай» Юлия Гончарова отметила, что средняя маржинальность по отрасли составляет 19%, однако на многих предприятиях значительно выше. По словам спикера, после перестройки многие хозяйства были на грани банкротства, не хватало техники, удобрений, рисовые системы находились в плачевном состоянии, насосные станции не работали и урожайность была соответственная. Сейчас же, отмечает госпожа Гончарова, рисоводство — одна из наиболее эффективных отраслей сельского хозяйства с лазерной планировкой чеков, самой современной техникой и высокоурожайными сортами, а также новейшими технологиями их выращивания. «Если раньше рисовиков интересовала в основном урожайность сорта, то сейчас появилась необходимость выращивать полезные сорта по технологиям, близким к органическим, так как все больше потребителей при покупке риса делают выбор в пользу продуктов так называемого здорового питания или функциональных продуктов питания. Сейчас у нас есть патенты на шесть таких сортов, но мы работаем над еще большей их урожайностью и повышением полезности. Черный и красный рис прекрасно сочетается с овощами и фруктами в различных видах плова, ризотто, суши»,— рассказала гендиректор компании.

О важности вывода на рынок новых сортов риса заявили и в Национальном рисовом союзе. Эти сорта, отметили в пресс-службе организации, характеризуются высокой продуктивной урожайностью, превышающей 100 ц/га. Новые сорта риса адаптированы к местным климатическим условиям и устойчивы к различным болезням, что позволяет сократить потери урожая и улучшить его качество. В минсельхозе рассказали, что для хранения и переработки риса в крае работают три элеватора: Ангелинский, Полтавский и Старовеличковский. На них осуществляется хранение риса и его переработка, общее количество зерносушилок составляет 33 со средней мощностью 5,2 тыс. тонн в сутки, общая емкость для хранения риса-сырца данных элеваторов составляет порядка 320 тыс. тонн, а в сутки элеваторы способны принимать до 15 тыс. тонн риса-сырца.

**РИСОВЫЙ УЗЕЛ** В 2022 году в Абинском районе Кубани случилась авария на Федоровском гидроузле. Произошло частичное обрушение несущих конструкций, которое привело к падению уровня воды в полях. После этого была сконструирована временная дамба, позволившая вернуть в оборот часть посевных площадей. «Авария ставила под сомнение саму возможность выращивания риса во многих хозяйствах Кубани. Но вопреки ожиданиям министерству сельского хозяйства совместно с руководством края удалось очень быстро решить проблему, построив временную плотину, которая уже два года позволяет получать достаточно высокий урожай риса»,— отметила госпожа Гончарова. В Национальном рисовом союзе также заметили, что в 2022 году отрасль столкнулась с серьезными проблемами из-за разрушения Федоровского гидроузла. Происшествие значительно ограничило доступ к необходимым водным ресурсам, что привело к сокращению площадей до 92,3 тыс. га. К 2024 году ситуация стабилизировалась. Общая посевная площадь снова увеличилась и достигла 117,4 тыс. гектаров. В начале октября 2024 года СМИ сообщили, что контракт между ФГБУ «Управление "Кубаньмелиоводхоз"» и подрядчиком АО «ЧиркейГЭСстрой» (входит в «Русгидро») по реконструкции Федоровского гидроузла в Краснодарском крае заключен с предельным сроком строительства до 30 декабря 2027 года. «ЧиркейГЭСстрой» ведет работы по лесосводке, в том числе краснокнижных деревьев. Также началась организация котлована под основное сооружение с замещением слабых грунтов. «Прогнозы на развитие отрасли самые радужные. Уже сейчас наши рисоводы полностью способны накормить страну рисом самостоятельно, восстановление гидроузла позволит значительно увеличить площади посева. До аварии Россия экспортировала более 200 тыс. тонн риса ежегодно, после нее экспорт был запрещен, но уже сейчас назрела необходимость его возобновления, так как риса произведено больше, чем нужно для потребления внутри страны, и рентабельность производства начинает падать»,— заявила Юлия Гончарова.

В Национальном рисовом союзе напомнили, что федеральный Минсельхоз принял программу по увеличению производства риса до 2 млн тонн к 2030 году, где Краснодарскому краю отводится значительная роль. После восстановления Федоровского гидроузла Краснодарский край в рамках программы планирует сеять порядка 140 тыс. га риса. При этом, отметили в союзе, рисоводы края готовы к таким объемам, но есть необходимое условие. «Сейчас уровень водохранилища по ПИВРу составляет 1,8 млрд куб. м, хотя раньше объем варьировался от 2 до 2,2 млрд. Национальный рисовый союз ранее уже выступал с инициативой о том, чтобы Краснодарское водохранилище набирало объем до 2,2 млрд куб. м исключительно на период сева риса (май и июнь), с постепенным снижением до 1,8 млрд. Эта инициатива позволит выйти на показатели, которые ставит Министерство сельского хозяйства РФ»,— заявили в союзе.

**И СЕБЕ И ЛЮДЯМ** По словам Юлии Гончаровой, уже сейчас риса убрали на 20% больше, чем в прошлом году, но уборка еще на закончена, и урожайность будет выше. Прогноз на посев у гендиректора компании «Аратай» также позитивный: будут сеять риса не меньше, чем в прошлом году, и станут сеять больше полезных сортов, в том числе красно- и чернозерных. В Национальном рисовом союзе отмечают также, что Краснодарский край обеспечен рисом. Кроме того, рисоводы края поставляют рис почти во все регионы РФ, а также готовы восстановить экспорт риса на международные рынки. До разрушения Федоровского гидроузла и введения экспортного запрета российские поставщики активно экспортировали рис, отправляя порядка 140–160 тыс. тонн. Этот экспорт помогал поддерживать стабильный доход производителей и стимулировал рост производства. «После разрушения Федоровского гидроузла запрет на экспорт риса продлевают каждые полгода, хотя валовой сбор этой культуры уже приближается к уровням докризисного 2021 года. В настоящее время Национальный рисовый союз активно выступает с инициативой возобновления экспорта риса. Предложения отправлены в Министерство сельского хозяйства РФ, где рассматриваются варианты открытия экспортных каналов или внедрения квот на экспорт. Союз предлагает разрешить экспортировать 40–60 тыс. тонн риса, что позволило бы не только вернуть российским производителям стабильные рынки сбыта, но и обеспечить дальнейший рост отрасли без угрозы дефицита на внутреннем рынке»,— заключили в союзе. ■

# ДОРОГО, НО НАДО

**НЕСМОТРЯ НА ВНЕШНИЕ ВЫЗОВЫ В ВИДЕ СНИЖЕНИЯ ПРЯМОГО СПРОСА И РОСТА ЦЕН В 2024 ГОДУ НА СЕЛЬХОЗТЕХНИКУ, РЫНОК АГРОЛИЗИНГА В КРАЕ ПРОДЕМОНСТРИРОВАЛ УСТОЙЧИВОСТЬ И РОСТ. С НАЧАЛА ГОДА АГРАРИИ КРАЯ ПРИОБРЕЛИ 823 ЕДИНИЦЫ ТЕХНИКИ ОБЩЕЙ СТОИМОСТЬЮ 4,7 МЛРД РУБ. ВО МНОГОМ ЭТО СТАЛО ВОЗМОЖНО БЛАГОДАРЯ ЛЬГОТНЫМ ПРОГРАММАМ, РЕГИОНАЛЬНЫМ И ФЕДЕРАЛЬНЫМ МЕРАМ ПОДДЕРЖКИ АГРАРНОГО СЕКТОРА, ГОВОРЯТ ЭКСПЕРТЫ.** ОЛЬГА ЯНКОВАЯ

**СИТУАЦИЯ НА РЫНКЕ** По оценкам экспертов отрасли, продажи сельхозтехники в стране снижаются на 15–18% год к году. Причина низкого спроса — в снижении доходности аграриев и росте стоимости кредитов.

Эту тенденцию подтверждают в «Росагролизинге». Однако программы компании помогают сдерживать это падение, и отгрузки компании растут. По данным компании, ЮФО на сегодняшний день находится на третьем месте среди остальных федеральных округов, а Краснодарский край остается лидером и входит в топ-5 регионов по поставкам компании в стране. С начала года аграриям края было отгружено 823 единицы техники общей стоимостью 4,7 млрд руб., в том числе 109 тракторов, 118 комбайнов, 41 единица автотехники для сельхознужд и 555 единиц землеобрабатывающего и прочего оборудования.

Руководитель южного дивизиона продаж ГК «Альфа-Лизинг» Владимир Воротилин также отмечает, что доля техники для агропромышленного комплекса, приобретенной в лизинг, увеличивается с каждым годом. Так, в 2023 году краснодарские аграрии приобрели более трех тысяч единиц сельскохозяйственной техники, и более 50% из них были оформлены в лизинг. На сегодняшний день практически каждый второй трактор или комбайн оформляется с помощью лизингодателя. В то же время в количественном выражении продажи сельхозтехники в 2024 году снижаются. «За первое полугодие реализовано на 10% меньше единиц, чем за январь—июнь прошлого года»,— отмечает господин Воротилин. Наименьшую отрицательную динамику показал сегмент тракторов — снижение всего на 1%, число проданных комбайнов снизилось более чем на 30%, культиваторов — на 18%, машин для орошения удобрениями — на 60%.

По словам директора ООО «НОМОС» Юрия Тютяева, в Краснодарском крае наибольшим спросом у аграриев пользуются тракторы, комбайны, сеялки и посевные комплексы, культиваторы, опрыскиватели, жатки.

**САНКЦИИ СТИМУЛИРУЮТ ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ** По данным ассоциации «Росспецмаш», доля российской сельхозтехники на внутреннем рынке РФ — 57%.

По мнению экспертов, российские машиностроители продолжают начатый ранее процесс импортозамещения, что наглядно продемонстрировали результаты недавно завершившейся выставки «Агросалон», где были представлены прототипы свеклоуборочного комбайна, погрузчиков, универсальных тракторов. «Кроме того, расширился ряд высококлиренсных самоходных опрыскивателей и другой техники»,— отмечают в «Росагролизинге».

По словам Юрия Тютяева, проблемы с логистикой затруднили импорт техники и запчастей, что привело к сокращению предложения на рынке и росту цен. В результате сельхозпроизводители столкнулись со сложностями при покупке и использовании импортной техники, что вызвало изменение спроса на нее. По этой причине аграрии стали активнее интересоваться отечественной продукцией, а также техникой, производимой в странах СНГ и КНДР.

Российские производители хорошо понимают особенности и потребности аграриев, поэтому предлагают решения с учетом климатических условий и специфики почвы, отмечают эксперты. В то же время качество российской сельхозтехники заметно улучшилось благодаря внедрению современных технологий, повышающих ее надежность и долговечность. Потребители стали больше доверять качеству товаров местного производства, что обеспечивает стабильные продажи и способствует развитию отечественного аграрного сектора. «Доля поставок техники российского и белорусского производства через «Росагролизинг» составляет почти 95%»,— отмечают в пресс-службе компании.

**ИЗ-ЗА РОСТА ЦЕН ЛИЗИНГ АГРОТЕХНИКИ БУКСУЕТ** Как отмечает Владимир Воротилин, основной предпосылкой для роста цен на спецтехнику стал рост ключевой ставки ЦБ.



ФОТО: АРТЕМ КРАСНОВ

**ПРОБЛЕМЫ С ЛОГИСТИКОЙ ЗАТРУДНИЛИ ИМПОРТ ТЕХНИКИ И ЗАПЧАСТЕЙ, ЧТО ПРИВЕЛО К РОСТУ ЦЕН**

«Даже по льготной программе Минсельхоза ставка в 2024 году выросла с 5 до 10%. Кроме того, многие аграрии потеряли урожай из-за паводков и иных природных катаклизмов, соответственно, уровень их доходов существенно сократился»,— говорит господин Воротилин.

По мнению Юрия Тютяева, малые и средние аграрные хозяйства иногда испытывают трудности с получением лизинга из-за жестких требований к кредитоспособности и нехватки залогового обеспечения. Колебания в экономике, включая валютные риски и инфляцию, могут влиять на удорожание стоимости сельхозтехники и лизинговых операций, что снижает его привлекательность для сельхозпроизводителей, говорит эксперт.

**ЭФФЕКТИВНОСТЬ НАЛИЦО** Для финансирования и приобретения сельскохозяйственной техники выбор между кредитом и лизингом зависит от конкретных нужд и финансового положения агрокомпании, отмечает Юрий Тютяев. «Развивающаяся культура использования лизинга среди аграриев отражает признание его экономической эффективности и стратегической выгоды в сфере сельского хозяйства, где необходимы значительные инвестиции в технику и оборудование»,— отмечает собеседник «G».

Чтобы в текущих условиях обеспечить прогнозируемость и стабильность, лизинговые компании организуют акции и принимают другие меры поддержки. «Наши ценовые соглашения с поставщиками позволяют снижать или оставлять фиксированной цену на определенную номенклатуру техники»,— отмечают в «Росагролизинге». Также реализуются специальные акции, которые позволяют нивелировать рост цен.

По словам Владимира Воротилина, удобство лизинга в том, что, в отличие от кредита, в условиях договора можно прописать сезонный график платежей, чтобы снизить финансовую нагрузку в те периоды, когда компания не получает прибыли, а также возможность оформить лизинговые каникулы. Кроме того, сельскохозяйственную технику можно взять с нулевым авансом, что особенно актуально, если в сезон урожая какая-то техника вышла из строя.

По мнению эксперта, у аграриев Краснодарского края лизинг сейчас востребован не меньше, чем кредиты, потому что у первого формата обновления технопарка есть ряд преимуществ. Например, возможность использовать технику сразу после заключения сделки, получить скидки от производителей (до 20%), с которыми напрямую взаимодействуют большинство лизинговых компаний, говорит Владимир Воротилин.

**ЧТО ЖДЕТ АГРОЛИЗИНГ В 2025 ГОДУ** По словам представителей отрасли, сегмент сельхозтехники динамично растет. Сегодня лизинг стал одним из самых удобных и доступных инструментов для приобретения новой техники.

В сегменте АПК работает более шестидесяти лизинговых компаний, которые совокупно закрывают больше половины потребностей рынка. Это госкомпании, банковские и кэптивные компании, отмечают в пресс-службе «Росагролизинга». «Все они наращивают объемы бизнеса в АПК, потому что рынок огромен и имеет потенциал для развития»,— говорят там.

Согласно статистике, предоставленной Краснодарстатом, количество юридических лиц и филиалов, зарегистрированных в Краснодарском крае и указавших при регистрации ОКВЭД «Аренда и лизинг сельскохозяйственных машин и оборудования»,— девять единиц.

По мнению Владимира Воротилина, последующая динамика агролизинга в Краснодарском крае будет зависеть прежде всего от наличия ассортимента сельскохозяйственной техники, которая сейчас присутствует на рынке, в основном российского и китайского производства. Также большую роль в возможности приобрести сельхозтехнику в лизинг играет ее стоимость, которая зависит в том числе от индексации утилизационного сбора. В случае роста тарифов утильсбора в пять раз его доля в стоимости техники может увеличиться от 10 до 40%, а себестоимость сельхозпродукции вырасти на 5-7%. «Безусловно, одним из решающих факторов станет ключевая ставка ЦБ: чем ниже она будет, тем больше лизинговых сделок будет заключаться в регионе»,— говорит эксперт.

Юрий Тютяев считает основными факторами увеличения интереса и стимулирования спроса на агролизинг поддержку со стороны государства в виде субсидий и льготных программ, в том числе компенсации части стоимости лизинговых платежей или снижающие ставки по лизингу. А также повышение цен на сельскохозяйственную продукцию и увеличение доходов фермеров, улучшение условий лизинга, снижение процентных ставок, упрощение процесса одобрения заявок и расширение перечня доступной техники.

Сегодня сельское хозяйство — высокотехнологичная отрасль с большими перспективами, говорят эксперты «Росагролизинга». В последние годы наметился тренд на обновление парка сельхозтехники, причем закупают больше, чем выбывает из строя. Однако наращивать парк возможно лишь в условиях, когда сельхозтоваропроизводители могут приобретать новую технику. Это требует совместных усилий машиностроителей и финансовых учреждений: такое взаимодействие поможет сохранить положительную динамику в сфере агролизинга. Государственная поддержка в виде субсидий и программ финансирования также стимулирует спрос на отечественную продукцию, считают эксперты. ■

**ПОСЛЕДУЮЩАЯ ДИНАМИКА АГРОЛИЗИНГА В КРАСНОДАРСКОМ КРАЕ БУДЕТ ЗАВИСЕТЬ ПРЕЖДЕ ВСЕГО ОТ НАЛИЧИЯ АССОРТИМЕНТА СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ТЕХНИКИ, КОТОРАЯ СЕЙЧАС ПРИСУТСТВУЕТ НА РЫНКЕ, В ОСНОВНОМ РОССИЙСКОГО И КИТАЙСКОГО ПРОИЗВОДСТВА. ТАКЖЕ БОЛЬШУЮ РОЛЬ В ВОЗМОЖНОСТИ ПРИОБРЕСТИ СЕЛЬХОЗТЕХНИКУ В ЛИЗИНГ ИГРАЕТ ЕЕ СТОИМОСТЬ, КОТОРАЯ ЗАВИСИТ В ТОМ ЧИСЛЕ ОТ ИНДЕКСАЦИИ УТИЛИЗАЦИОННОГО СБОРА**

## ТОП-5
### КРУПНЫХ ЭЛЕВАТОРОВ НА КУБАНИ



**ОАО «Полтавский комбинат хлебопродуктов»**

228,2 тысячи тонн

**АО фирма Агрокомплекс «Курганинский элеватор»**

200 тысяч тонн

**ОП «Славянский комбинат хлебопродуктов»**

188 тысяч тонн

**АО «Выселковский элеватор»**

167,8 тысячи тонн

**ООО «Элеватор»**

149,1 тысячи тонн

По данным министерства сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности Краснодарского края



КРУПНЫХ ИНВЕСТИЦИОННЫХ ПРОЕКТОВ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ ЭЛЕВАТОРНЫХ КОМПЛЕКСОВ В РЕГИОНЕ НЕ ОТМЕЧАЕТСЯ

ФОТО: ВАСИЛИЙ ЩИТОВ

# УРОЖАЮ ЗАНИМАЮТ МЕСТА

**С РОСТОМ ПЕРЕРАБАТЫВАЮЩЕГО ПРОИЗВОДСТВА НА КУБАНИ ОСТРО ВСТАЛ ВОПРОС ХРАНЕНИЯ ПРОДУКЦИИ, В ЧАСТНОСТИ ФРУКТОВ. АГРАРИИ РЕГИОНА СПОСОБНЫ ПРИНЯТЬ НА ХРАНЕНИЕ ПОРЯДКА 8,4 МЛН ТОНН ЗЕРНА, ПРИВОДИТ ДАННЫЕ КРАЕВОЙ МИНСЕЛЬХОЗ. ОБЩАЯ ЕМКОСТЬ ОВОЩЕ- И КАРТОФЕЛЕХРАНИЛИЩ В 90 ТЫС. ТОНН УДОВЛЕТВОРЯЕТ ПОТРЕБНОСТИ В ХРАНЕНИИ СВЕЖЕГО КАРТОФЕЛЯ И ОВОЩЕЙ. А ВОТ ЕМКОСТЕЙ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ФРУКТОВ В КРАЕ НЕ ХВАТАЕТ, ОТМЕЧАЮТ ЭКСПЕРТЫ.** АНДРЕЙ ПУГАЧЕВ, ЕЛЕНА ТУРБИНА

**СКЛАДИРУЮТ ПО ЗЕРНЫШКУ** Заготовительной деятельностью в Краснодарском крае занимаются 46 хлебоприемных предприятий общей мощностью для единовременного хранения 4 млн тонн зерна, из них емкостное хранение — 3,03 млн тонн, напольного хранения — 1 млн тонн. Такие данные приводит министерство сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности региона.

По информации аграрного ведомства, на территории края расположены шесть портовых элеваторов, обеспечивающих концентрацию зерна и его отгрузку на водный транспорт, предварительно общей емкостью перевалки 24,5 млн тонн зерна. Данные предприятия осуществляют перевалку зерновых культур.

Технологическое и транспортное оборудование элеваторов на Кубани позволяет принимать 188,9 тыс. тонн зерна в сутки, обеспечивать его качественную сохранность, оперативную отгрузку на автомобильный, железнодорожный и водный транспорт.

Для выполнения требований технологического процесса предприятия края оснащены 118 зерносушилками, 172 сепараторами, 241 автозагрузчиками. Цены в среднем по услугам хранения составляют от 180 до 500 руб. в месяц. На элеваторных комплексах Краснодарского края индекс тарифов в 2022 году составил 105,2%, в 2023 году — 106,3%. По прогнозным данным, по итогам текущего года индекс тарифов составит 108,6%. В связи со значительной стоимостью услуг элеваторов, которые увеличивают расходы производителя, в последнее время отмечается тенденция хранения урожая аграриев на собственных зернохранилищах.

При этом новых крупных инвестиционных проектов по строительству элеваторных комплексов не отмечается. Предприятия проводят модернизацию действующих мощностей, которых вполне достаточно для приемки на подработку и хранение произведенного урожая сельскохозяйственных культур. По данным краевого аграрного ведомства, на складах сельхозпредприятий Кубани находится значительный объем запасов зерновых и зернобобовых культур урожая 2023 года, переходящих для реализации в 2024 году.

**ИМПОРТ КАК НЕОБХОДИМОСТЬ** По данным краевого минсельхоза, ежегодное производство картофеля в организованном секторе на Кубани составляет 130 тыс. тонн, овощной продукции открытого грунта — 440 тыс. тонн. Общая емкость овоще- и картофелехранилищ — 90 тыс. тонн. Этого объема достаточно для хранения свежих овощей и картофеля, считают в аграрном ведомстве.

В крае отмечается дефицит фруктохранилищ. На предприятиях Краснодарского края их общий объем на сегодня составляет 360 тыс. тонн единовременного хранения. В планах на ближайшие годы — строительство дополнительных объемов на 50 тыс. тонн, приводит данные краевой минсельхоз. Но даже этого объема хранения все равно недостаточно.

В России до сих пор действует значительное количество хранилищ, построенных в советское время. При соответствующей доработке там можно хранить урожай, однако процент потерь в таких объектах будет неизмеримо выше, чем в современных хранилищах. По словам экспертов, для подсчета необходимых мощностей для хранения нужно посмотреть на объем импорта — этот показатель равен нехватке объема хранилищ. Как отметила гендиректор консалтинговой компании «Технологии роста» Тамара Решетникова, посевы под так называемый «борщевой набор»: картофель, морковь, лук, капусту, свеклу — можно увеличить практически вдвое. Однако хранить урожай практически негде.

«Весной начинается импорт. Хранить урожай мы можем только до Нового года, максимум до конца зимы. Импорта мы могли бы избежать, если бы хватало хранилищ»,— поясняет эксперт.

По словам госпожи Решетниковой, чтобы решить эту проблему, необходимо строить объек-

ты, оснащенные системой РГС (регулируемая газовая среда): «Смысл заключается в том, что система выкачивает обычный воздух, но добавляет инертные газы. Такая система затормаживает процессы гниения».

Член комитета думы Ставропольского края по аграрным и земельным вопросам, природопользованию и экологии Петр Коротченко говорит, что хранилищ, оснащенных системой РГС, сегодня на юге, да и в целом в стране крайне мало. «В основном их строили иностранные инвесторы. Остальные — еще старой постройки. Поэтому у нас к весне остается мало овощей. Главный показатель качества хранилища — минимальные потери»,— комментирует депутат.

**СКОЛЬКО СТОИТ ХРАНИЛИЩЕ ПОСТРОИТЬ** В рамках федерального проекта «Развитие овощеводства и картофелеводства» хозяйства или организации, которые возводят или модернизируют овощехранилища, могут получить компенсацию части затрат на создание этого хранилища. Размер субсидии — не более 25%. Владельцы эффективных современных хранилищ выигрывают на этом фоне, несмотря на то, что строительство таких объектов очень затратно.

Гендиректор консалтинговой компании «СоветникЪ» Максим Орешин говорит, что холодильное оборудование в основном все еще зарубежное. В частности, компрессоры для холодильников в России по факту до сих пор не производят. «Стоимость вложений в хранилища, оснащенные системой РГС, минимум в два раза превышает обычные, с холодильными установками. Без учета цены подключения коммуникаций стоимость хранилища емкостью 1 тыс. тонн составляет от 100 до 200 млн руб. Плюс затраты на электроэнергию и другие побочные расходы»,— отмечает эксперт.

По его словам, необходимо не возмещение уже по факту постройки, когда хранилище готово, а софинансирование до начала работ. Средний производитель просто не может себе позволить такие траты, даже взяв деньги в кредит. Тамара Решетникова говорит, что размер компенсации капитальных затрат до 25% помогает только крупным предприятиям. «Для малых форм хозяйствования это проблему не решит, они не потянут такую инвестиционную нагрузку. Да и банк выдаст кредит скорее крупному предприятию, чем фермеру»,— поясняет Тамара Решетникова.

Как считает Петр Коротченко, строительство хранилищ субсидируется недостаточно, кроме того, инвесторов сдерживает в том числе высокая ключевая ставка.

**МНОГО — ЗНАЧИТ ХОРОШО** В Краснодарском крае в последние годы строятся новые современные холодильники с возможностью регулировать газовый состав среды. Цеха товарной доработки продукции с калибровочно-сортировочными линиями дорабатываются, оснащаются автоматическими станками по изготовлению тары. «На сегодня в садоводческих предприятиях Краснодарского края имеются фруктохранилища общим объемом 360 тыс. тонн единовременного хранения, и в планах на ближайшие годы — строительство дополнительных объемов на 50 тыс. тонн. Десять лет назад объем фруктохранилищ составлял 135 тыс. тонн (рост за это время составил 2,7 раза)»,— сообщили «G» в краевом минсельхозе.

Как уточнили в аграрном ведомстве, для создания фруктохранилищ аграрии могут использовать такие меры господдержки, как субсидии на возмещение части прямых понесенных затрат при их строительстве, а также средства грантов.

Основными инвестиционными проектами, реализованными в садоводстве в последние годы, являются проект АО «Сад-Гигант» по строительству плодохранилища мощностью 54,4 тыс. тонн на сумму 3,5 млрд руб. (реализован в 2021 году) и ООО «Южные земли» по строительству плодохранилища мощностью 15 тыс. тонн стоимостью 1,5 млрд руб. (реализован в 2022 году).

Плодохранилище на 10,5 тыс. тонн стоимостью 1 млрд руб. возводится в Славянском районе. В 2023 году на ПМЭФ было подписано соответствующее соглашение с агрофирмой «Приволье».




ФОТО: АЛЕКСАНДР ЩЕРБАК

**В ПЛАНАХ НА БЛИЖАЙШИЕ ГОДЫ – СТРОИТЕЛЬСТВО ФРУКТОХРАНИЛИЩ НА 50 ТЫС. ТОНН**

Реализация проекта близится к завершению — объект уже готов на 80%, сообщает пресс-служба краевой администрации со ссылкой на главу региона Вениамина Кондратьева. Новый комплекс разместят на площади почти три гектара. В составе плодохранилища будут холодильные камеры для яблок с регулируемой газовой средой, цех по сортировке и упаковке продукции, обработке фруктов с зоной отгрузки и административно-бытовой комплекс, комментируют власти. В планах на ближайшие годы — строительство дополнительных плодохранилищ еще на 50 тыс. тонн продукции, добавляют в администрации.

**МОЩНОСТИ В ДЕФИЦИТЕ** Несмотря на большое количество проектов, находящихся в стадии реализации, и довольно серьезные объемы хранилищ, готовых к вводу в эксплуатацию, опрошенные «G» эксперты уверяют, что мощностей для хранения не хватает. По мнению Максима Орешина, среди основных причин недостатка агрообъектов — неумение планировать и соблюдать баланс. Строительство складских помещений отстает от спроса и темпов сбора овощных и плодовых культур. Также имеются сложности со стимулированием строительства хранилищ. Еще одна проблема заключается в необходимости технического переоснащения помещений и внедрения инновационных технологий.

Существует и человеческий фактор. «Среди причин — недостаточная информированность о предпринимательских возможностях в овощеводстве: фермеры не понимают выгоду строительства хранилищ и не видят перспектив в этом направлении бизнеса. Аграрии нуждаются в субсидиях от государства на строительство овощехранилищ, но не согласны с теми условиями, которые им предлагают»,— подводит итог Максим Орешин. ■

## ОСТАТКИ ЗЕРНОВЫХ КУЛЬТУР УРОЖАЯ 2023 ГОДА НА ХЛЕБОПРИЕМНЫХ ПРЕДПРИЯТИЯХ КУБАНИ

| | |
|---|---|
| Пшеница 3-го класса | 25,6 тыс. тонн |
| Пшеница 4-го класса | 37,52 тыс. тонн |
| Пшеница 5-го класса | 1,59 тыс. тонн |
| Ячмень | 0,62 тыс. тонн |
| Подсолнечник | 7,39 тыс. тонн |
| Кукуруза | 11,33 тыс. тонн |
| Соя | 8,87 тыс. тонн |
| Рис | 28,94 тыс. тонн |
| Другие культуры | 81,72 тыс. тонн |

По данным министерства сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности Краснодарского края на 1.09.2024 года

## ПОСТУПЛЕНИЯ УРОЖАЯ 2024 ГОДА НА ХЛЕБОПРИЕМНЫЕ ПРЕДПРИЯТИЯ КУБАНИ

| | |
|---|---|
| Пшеница 3-го класса | 67,23 тыс. тонн |
| Пшеница 4-го класса | 744,07 тыс. тонн |
| Пшеница 5-го класса | 493,94 тыс. тонн |
| Ячмень | 162,3 тыс. тонн |
| Подсолнечник | 26,72 тыс. тонн |
| Кукуруза | 43,26 тыс. тонн |
| Соя | 14,59 тыс. тонн |
| Рис | 4,33 тыс. тонн |
| Другие культуры | 32,27 тыс. тонн |

По данным министерства сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности Краснодарского края на 1.09.2024 года

## ИНВЕСТИЦИИ В ХРАНЕНИЕ И СКЛАДИРОВАНИЕ ЗЕРНА

2022 год
**1726,8 млн руб.**

2023 год
**2471,2 млн руб.**

Два квартала 2024 года
**1052,9 млн руб.**

По данным министерства сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности Краснодарского края



ПРОИЗВОДСТВО ЯИЦ НА КУБАНИ В ЭТОМ ГОДУ НЕЗНАЧИТЕЛЬНО УМЕНЬШИЛОСЬ

ФОТО: ЕВГЕНИЙ ЗАЙЦЕВ

# ДЕРЖАТ МАРКУ

**ПО ИТОГАМ 2023 ГОДА В ЖИВОТНОВОДСТВЕ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ ДОСТИГНУТА ПОЛОЖИТЕЛЬНАЯ ДИНАМИКА, ИНДЕКС ПРОИЗВОДСТВА ПО РЕГИОНУ — 101,4% (ПО РОССИИ — 100,9%). СЕГОДНЯ КУБАНЬ ЗАНИМАЕТ ПЕРВОЕ МЕСТО ПО ПРОИЗВОДСТВУ ПИТЬЕВОГО МОЛОКА И ВТОРОЕ МЕСТО В СТРАНЕ ПО ОБЪЕМАМ ПРОИЗВОДСТВА МОЛОКА В ХОЗЯЙСТВАХ ВСЕХ КАТЕГОРИЙ. ПО ЧИСЛЕННОСТИ ПОГОЛОВЬЯ КРС РЕГИОН НА ТРЕТЬЕМ МЕСТЕ, А ПО ПРОИЗВОДСТВУ МЯСА И ЯЙЦА ВХОДИТ В ЛИДИРУЮЩУЮ ПЯТЕРКУ СУБЪЕКТОВ РОССИИ. В МАСШТАБАХ ЮФО НА КРАЙ ПРИХОДИТСЯ БОЛЕЕ 70,7% МОЛОКА, 69% МЯСА И 59,3% ЯИЦ. ОДНАКО В ЭТОМ ГОДУ У АГРАРИЕВ ВЫЗЫВАЕТ ОБЕСПОКОЕННОСТЬ СНИЖЕНИЕ ЧИСЛЕННОСТИ ДОЙНОГО СТАДА. ЭКСПЕРТЫ СЧИТАЮТ, ЧТО ЭТО УКАЗЫВАЕТ НА НИЗКУЮ РЕНТАБЕЛЬНОСТЬ ОТРАСЛИ ЖИВОТНОВОДСТВА В ЦЕЛОМ.** ОКСАНА ГОРЯЧЕВА

Кубань остается одним из крупнейших поставщиков молока в России. Регион занимает второе место в стране по объемам производства молока в хозяйствах всех категорий и первое место по производству питьевого молока. Как сообщили в краевом минсельхозе, за 2023 год в регионе произвели 1,71 млн т продукции, что составляет около 5% от общего объема производства молока в стране. По состоянию на 1 сентября этого года производство молока составляет 1,16 млн т молока, что выше прошлогоднего уровня на 1,1%.

За 2023 год произведено 1,71 млн т молока, что выше уровня прошлого года на 83,4 тыс. т (на 5,1%). Основной объем молока был произведен на сельхозпредприятиях — 71,9%, в хозяйствах населения — 21,8% и в крестьянских хозяйствах — 6,3%. Производство молока увеличилось в сельскохозяйственных организациях на 82,3 тыс. т (7,2%), в крестьянско-фермерских хозяйствах — на 1,7 тыс. т (1,6%), в домохозяйствах — снизилось на 0,6 тыс. т (0,2%).

Однако при росте объемов производства молока наблюдается сокращение поголовья дойного стада. По данным минсельхоза Краснодарского края, по состоянию на 1 января 2024 года во всех категориях хозяйств насчитывалось 563,8 тыс. голов крупного рогатого скота, что выше уровня прошлого года на 5,8 тыс. голов, в том числе коров — 213,9 тыс. голов, что на 2,3 тыс. голов ниже уровня аналогичного периода прошлого года. Как отметили в ведомстве, рост поголовья крупного рогатого скота обеспечили все категории хозяйств: сельхозпредприятия — на 5,5 тыс. голов, крестьянские хозяйства — на 0,1 тыс. голов и домохозяйства — 0,1 тыс. голов, однако при этом численность коров уменьшилась в сельхозпредприятиях (на 2,3 тыс. голов) и в хозяйствах населения (на 85 голов).

По состоянию на 1 сентября 2024 года во всех категориях хозяйств насчитывалось 563,3 тыс. голов крупного рогатого скота, что ниже уровня прошлого года на 0,2 тыс. голов, в том числе коров — 208,7 тыс. голов, что на 4,1 тыс. голов ниже уровня аналогичного периода прошлого года.

По словам сотрудника консалтинговой компании НЭО Альбины Корягиной, сокращение поголовья может быть связано с ухудшением условий для разведения скота, экономическими и экологическими сложностями, а также изменением сельскохозяйственной политики.

## ПТИЦА И СВИНЬИ УШЛИ В МИНУС

По производству мяса и яйца Кубань входит в лидирующую тройку субъектов России.

Поголовье КРС в Краснодарском крае составляет 563,8 тыс. Цифра свидетельствует о стабильном росте в этом сегменте, например в 2019 году поголовье составляло 533,2 тыс. голов.

В целом по итогам 2023 года в животноводстве края достигнута положительная динамика, индекс производства по региону — 101,4% (по России — 100,9%).

Так, за 2023 год производство скота и птицы на убой в живом весе по сравнению с аналогичным периодом прошедшего года увеличилось на 6,9 тыс. т (на 1,1%) и составило 614,4 тыс. т, из которых 69,3% приходится на долю сельхозпредприятий, 26,4% — домохозяйств и 4,3% — крестьянских хозяйств.

**СОКРАЩЕНИЕ ПОГОЛОВЬЯ МОЖЕТ БЫТЬ СВЯЗАНО С УХУДШЕНИЕМ УСЛОВИЙ ДЛЯ РАЗВЕДЕНИЯ СКОТА, ЭКОНОМИЧЕСКИМИ И ЭКОЛОГИЧЕСКИМИ СЛОЖНОСТЯМИ, А ТАКЖЕ ИЗМЕНЕНИЕМ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ПОЛИТИКИ**

В крае за год было произведено 1546,6 млн штук яиц, что на 69,1 млн штук яиц меньше показателя прошлого года. Производство яиц уменьшилось в сельхозпредприятиях на 6,9% и в домохозяйствах — на 0,5%. В крестьянских хозяйствах сохранилось на уровне прошлого года.

Поголовье овец и коз в хозяйствах всех категорий составило 226,6 тыс. голов, что на 0,3 тыс. голов меньше показателя прошлого года. Снижение численности овец и коз отмечено в сельскохозяйственных организациях на 5,2%. В крестьянских хозяйствах поголовье увеличилось на 0,3%. В домохозяйствах численность овец и коз осталась на уровне прошлого года.

На 1 января 2024 года численность птицы в хозяйствах всех категорий составила 22 млн голов, что на 0,5% ниже уровня прошлого года за счет снижения численности на 0,7 и 0,2% соответственно.

Поголовье свиней на начало этого года составило 588 тыс. голов. В сельхозпредприятиях поголовье свиней уменьшилось на 83,8 тыс. голов (на 13,1%) и в домохозяйствах — на пять голов (на 0,4%). Снижение численности поголовья связано с выявлением очагов африканской чумы свиней в Каневском районе.

По итогам восьми месяцев этого года ситуация с поголовьем овец, коз и птицы несколько выровнялась, показатели, пусть и незначительно, пошли вверх. Общее число овец и коз в хозяйствах всех категорий составило 232,1 тыс. голов, что на 205 голов выше показателя прошлого года. Численность птицы составила 26,2 млн голов, что на 2,6% выше уровня прошлого года. Производство мяса несколько снизилось, зато есть прирост в производстве яиц. Так, за восемь месяцев этого года производство скота и птицы на убой в живом весе по сравнению с аналогичным периодом прошедшего года уменьшилось на 11,1 тыс. т (на 3,1%) и составило 351,1 тыс. т. Производство яйца составило 1 млрд 90,04 млн штук, что на 43,31 млн штук яиц больше аналогичного показателя прошлого года.

**БЕЗ ПОДДЕРЖКИ И КАДРОВ НИКУДА** В минсельхозе сообщили, что в этом году поддержка отрасли животноводства из федерального и краевого бюджетов составляет почти 1,5 млрд руб. Также по направлению животноводства есть отдельные меры господдержки по линии малых форм хозяйствования. В частности, это грантовая поддержка семейных животноводческих ферм.

«В Краснодарском крае для поддержки сельхозпроизводителей реализуются разнонаправленные мероприятия, такие как предоставление субсидий на возмещение части произведенных затрат и грантов на развитие семейных животноводческих ферм и поддержку начинающих фермеров и другие»,— рассказала начальник отдела технологического консультирования и племенной работы в животноводстве ГКУ КК «Кубанский с/х информационно-консультационный центр» Ирина Жадан.

О том, что господдержка действительно ощутимое подспорье, говорят местные фермеры. «Наше хозяйство работает уже 35 лет, а разведением коров голштинской породы и производством молока мы занимаемся лишь последние пять лет. Упор даем именно на молоко, так как я считаю это направление более перспективным. Сейчас у нас в хозяйстве 350 голов КРС, из них почти половина — дойное стадо. Поддержка ощутимая, например в этом году мы приобрели по программе лизинга кормораздатчик, заключили договор с учхозом "Краснодарский" на приобретение племенных нетелей, по программе субсидирования нам государство компенсирует 50% затрат на них»,— говорит глава КФХ из хутора Северный Лабинского района Юрий Бондаренко.

«Поголовье голштинских коров у нас 1,4 тыс., из них 550 голов — дойное стадо. Сегодня, чтобы всерьез заниматься молочным животноводством, получать отдачу в виде молока и иметь доход, обеспечивающий жизнедеятельность хозяйства, нужно знать и четко выдерживать все технологические процессы в кормлении, содержании животных, должна вестись грамотная работа с генетикой и воспроизводством. Только при грамотной организации работы фермы можно добиться положительных результатов»,— говорит заместитель генерального директора СПХ «Советский» (Ейский район) Олег Пресняков.

По его словам, первая проблема, с которой приходиться сталкиваться животноводам, это кадры. «Нехватка квалифицированного персонала становится серьезным фактором в развитии животноводства, это связано с низкой привлекательностью отрасли, особенно для молодежи. Не хватает специалистов и представителей рабочих профессий, таких как доярки, механизаторы, животноводы. В целом дефицит кадров — проблема всего АПК страны, это вопрос уже государственного характера»,— говорит фермер.

С дефицитом кадров сталкиваются и крупные предприятия АПК. «Проблема давняя и комплексная. Одним из ключевых факторов является слабый интерес со стороны молодых специалистов к сфере сельского хозяйства. Решить комплекс этих сложных вопросов можно только при совместной работе государства, бизнеса и научного сообщества в этом направлении. В целом в отрасли ощущается востребованность специалистов рабочих профессий, так называемых синих воротничков, а также узкопрофильных специалистов, чьи компетенции лежат на стыке нескольких сфер: агроинформатики, агробиотехнологи, нужны агрономы с углубленным знанием системы No-Till, молекулярной генетики, фитопатологии, бактериологии»,— отметил генеральный директор агрохолдинга «Степь» Андрей Недужко.

Генеральный директор ГК «Прогресс Агро» Леонид Рагозин уверен, что качественные и мотивированные кадры — ключевой фактор дальнейшего развития АПК. По его словам, сегодня у них в компании востребованы слесари, аппаратчики, трактористы, водители грузовиков и электромонтажники.

**НА 1 ЯНВАРЯ 2024 ГОДА ЧИСЛЕННОСТЬ ПТИЦЫ В ХОЗЯЙСТВАХ ВСЕХ КАТЕГОРИЙ СОСТАВИЛА 22 МЛН ГОЛОВ, ЧТО НА 0,5% НИЖЕ УРОВНЯ ПРОШЛОГО ГОДА ЗА СЧЕТ СНИЖЕНИЯ ЧИСЛЕННОСТИ НА 0,7 И 0,2% СООТВЕТСТВЕННО**

«К закрытию своих кадровых потребностей мы подходим системно, придерживаясь той позиции, что в первую очередь необходимо поднимать престиж сельскохозяйственных профессий и привлекать молодежь в АПК. Например, в 2022 году мы стали партнерами Ладожского многопрофильного техникума по программе "Профессионалитет". Вложили порядка 35 млн руб. в строительство нового учебного корпуса с современными мастерскими, лабораториями и классами. Также были актуализированы учебные программы, организованы для студентов практики и оплачиваемые стажировки на предприятиях компании, а преподавательский состав техникума пополнили два специалиста "Прогресс Агро". И в 2024 году первые выпускники уже пришли к нам на работу»,— говорит господин Рагозин.

Олег Пресняков также отметил, что скотоводам очень важно иметь собственную кормовую базу, так как если ферму содержать только на покупных кормах, то рентабельность и финансовый результат будут отрицательными. Также, по его словам, для планомерного развития хозяйства и увеличения поголовья нужны немалые капитальные затраты и вложения. «В такие моменты как раз и нужны действенные меры поддержки от государства в виде льготного кредитования, но, к сожалению, с 2024 года животноводство отнесли к неприоритетной отрасли. Долгосрочных субсидий по льготному кредитованию очень мало, а в текущем моменте в Краснодарском крае их нет. Также сложности с субсидиями по капитальным затратам, при необходимости постоянных вложений в развитие предприятия возмещение происходит только через три года, по моему мнению, это усложняет развитие отрасли»,— говорит он.

По словам Олега Преснякова, в этом году также отменили ряд субсидий, которыми в СХП «Советский» пользовались ранее. Например, на производство КРС не старше 24 месяцев, направленного на убой, и на приобретение семени племенных быков-производителей.

**НАУКА В ПОМОЩЬ** В краевом минсельхозе отметили, что немаловажную роль в развитии отрасли животноводства играет наука. В 2021 году администрация Краснодарского края подписала соглашение о сотрудничестве с Фондом «Национальное интеллектуальное развитие». В проекте активное участие принимают студенты ветеринарного и зооинженерного факультетов Кубанского аграрного университета. Они ведут исследования генотипов всего поголовья коров и быков в сельскохозяйственных организациях края. Как отметили в ведомстве, это позволяет прогнозировать продуктивность животного уже при рождении и значительно снизить затраты на его содержание. В перспективе создание своей собственной генетической базы животных, разработка и промышленное внедрение программного комплекса, который позволит обрабатывать массив генетических данных и давать рекомендации хозяйствам о дальнейшем использовании животных. Несмотря на снижение поголовья коров, эта работа позволяет увеличивать валовое производство молока и удой на одну корову.

В планах развития животноводческой отрасли Краснодарского края — к 2030 году нарастить объем производства молока до 2175 тыс. т, или в 1,4 раза (по сравнению в 2021 годом), мяса скота и птицы (в живой массе) — до 807 тыс. т (в 1,4 раза), в том числе крупного рогатого скота — до 173 тыс. т, или в 1,4 раза, свиней — до 218 тыс. т, или в 1,5 раза, птицы — до 416 тыс. т, или в 1,3 раза. ■

**«НЕХВАТКА КВАЛИФИЦИРОВАННОГО ПЕРСОНАЛА СТАНОВИТСЯ СЕРЬЕЗНЫМ ФАКТОРОМ В РАЗВИТИИ ЖИВОТНОВОДСТВА, ЭТО СВЯЗАНО С НИЗКОЙ ПРИВЛЕКАТЕЛЬНОСТЬЮ ОТРАСЛИ, ОСОБЕННО ДЛЯ МОЛОДЕЖИ. НЕ ХВАТАЕТ СПЕЦИАЛИСТОВ И ПРЕДСТАВИТЕЛЕЙ РАБОЧИХ ПРОФЕССИЙ, ТАКИХ КАК ДОЯРКИ, МЕХАНИЗАТОРЫ, ЖИВОТНОВОДЫ»**



ФОТО: АЛЕКСАНДР ЧИЖЕНОК

**НЕХВАТКА КВАЛИФИЦИРОВАННОГО ПЕРСОНАЛА СТАНОВИТСЯ СЕРЬЕЗНЫМ ФАКТОРОМ В РАЗВИТИИ ЖИВОТНОВОДСТВА**

# TALE OF RETAIL

**В КРАСНОДАРСКОМ КРАЕ НАСЧИТЫВАЕТСЯ БОЛЕЕ 5,6 ТЫС. ОБЪЕКТОВ ФЕДЕРАЛЬНЫХ И ЛОКАЛЬНЫХ ТОРГОВЫХ СЕТЕЙ, КОТОРЫЕ В ОСНОВНОМ РЕАЛИЗУЮТ ПРОДОВОЛЬСТВЕННУЮ ГРУППУ ТОВАРОВ. ДОЛЯ МЕСТНЫХ ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ В АССОРТИМЕНТЕ РЕТЕЙЛЕРОВ РЕГИОНА СОСТАВЛЯЕТ ОТ 35 ДО 80%, РАССКАЗАЛИ «G» ПРЕДСТАВИТЕЛИ ОТРАСЛИ. СЕТИ, ПО СОБСТВЕННОМУ УТВЕРЖДЕНИЮ, СТРЕМЯТСЯ К СОТРУДНИЧЕСТВУ С МЕСТНЫМИ ПОСТАВЩИКАМИ, ОДНАКО НЕ ВСЕ ПРОИЗВОДИТЕЛИ СЧИТАЮТ, ЧТО КРУПНЫЕ ИГРОКИ ОТКРЫТЫ ДЛЯ ПРЕДЛОЖЕНИЙ.** ВЯЧЕСЛАВ РЫЖКОВ

Более 5,6 тыс. объектов федеральных и локальных торговых сетей действуют на Кубани. В основном они реализуют продовольственную группу товаров. Каждая компания сотрудничает со своими товаропроизводителями и поставщиками. Если говорить о крупных игроках рынка, то, например, «Магнит» работает с 266 поставщиками из Краснодарского края, их доля в ассортименте составляет более 35%. Компания X5 Retail Group сотрудничает с 251 локальным поставщиком, рассказали в пресс-службе департамента потребительской сферы Краснодарского края.

«Эффективным инструментом по налаживанию взаимовыгодного сотрудничества товаропроизводителей с торговыми сетями являются закупочные сессии. Их департамент организует на регулярной основе. В рамках деловой программы агропромышленной выставки "Кубанская ярмарка" в 2023 и 2024 годах проводились закупочные форумы с участием федеральных и региональных торговых сетей, на которых представители сетей подробно разъясняли условия поставки товаров на торговые полки, а также отвечали на вопросы производителей промышленных и сельскохозяйственных товаров, в том числе фермеров»,— рассказали в департаменте.

Также департамент совместно с министерством промышленности и министерством сельского хозяйства Краснодарского края проводит выставки-ярмарки по продвижению продукции предприятий агропромышленного комплекса и промышленности на потребительский рынок и в санаторно-курортный комплекс Кубани. В этом году мероприятия провели в Туапсе и Анапе, участниками стали представители организации и индивидуальные предприниматели 13 муниципальных образований.

«"Магнит" в Краснодарском крае работает с 266 локальными поставщиками. Доля их продукции в ассортименте составляет более 35%, при этом по хлебу — 85%, яблокам — около 57%, молоку — 31%. В целом в южном регионе розничная сеть сотрудничает более чем с 50 фермерами, которые поставляют в магазины компании продукцию категорий "ультрафреш" и "фреш" (молочную, мясную продукцию, рыбную, мясную гастрономию, сыры, фрукты, овощи и другую)»,— рассказали в пресс-службе «Магнита».

Там отмечают, что главный критерий попадания фермерской продукции на прилавки — желание сотрудничать с торговой сетью. Важно и качество продукции, она должна быть безопасной для покупателя и соответствовать всем стандартам. В «Магните» заявили, что готовы помогать фермерам на всех этапах вхождения в сеть, для этого у сети есть экспертиза и необходимые ресурсы. С 2016 года компания работает с отечественными сельхозпроизводителями по модели агроконтрактации и заключает долгосрочные договоры на будущий урожай с гарантированными объемами поставок, включая фермеров. В 2023 году объем поставок производителей по агроконтрактам, включая фермерские хозяйства, по югу России составил более 80 тыс. тонн продукции (яблоки, овощи, бахчевые культуры). В рамках проекта партнерам предоставляют возможность вывоза продукции транспортом розничной сети, авансирование на закупку семян, удобрений, техники.




ФОТО: АЛЕКСАНДР МИРИДОНИВ

**НА КУБАНИ РАБОТАЮТ БОЛЕЕ 5,6 ТЫС. ОБЪЕКТОВ ФЕДЕРАЛЬНЫХ И ЛОКАЛЬНЫХ ТОРГОВЫХ СЕТЕЙ**

«Не только производители стремятся реализовать собственные товары через сетевой ретейл. Сами торговые сети заинтересованы в расширении ассортимента местной продукции. Причина — в высоком качестве товаров, произведенных в Краснодарском крае, что позволяет им конкурировать на рынке. На сегодняшний день мы можем с уверенностью констатировать, что рынок стабильно насыщен кубанской продукцией. В торговых сетевых компаниях представлено до 98% хлеба и хлебобулочных изделий, до 90% молочной и в ряде случаев до 100% плодоовощной продукции»,— заявили в департаменте потребсферы.

При этом, отмечают в ведомстве, зачастую производственные мощности местных производителей по заказу торговых сетей задействуются для производства продукции собственных торговых марок («Моя цена» (сеть «Магнит»), «Красная цена» (сеть «Пятерочка»), «Каждый день» (сеть «Ашан»)), что дает возможность устанавливать цены на товар ниже средних показателей и в полной мере обеспечивать загрузку производственных мощностей предприятий. Доля вин Краснодарского края в торговой сети «Магнит» фиксируется на уровне 50%, в торговых сетях «Пятерочка» и «Табрис» — на уровне 30%, в торговых сетях «О'кей» и «Лента» — более 10%.

Гендиректор агрохолдинга «Степь» Андрей Недужко отмечает, что в рамках стратегического планирования ретейлеры ставят одной из главных задач партнерство с региональными производителями в различных категориях продуктов. В настоящий момент на полках представлены качественные продукты региональных производителей, востребованные у потребителя. Продукция агрохолдинга на юге представлена в «Пятерочке», «Ашане» и «О'кей».

**МАЛЫЙ БОЛЬШОМУ** По словам гендиректора ООО «Аратай» Юлии Гончаровой, с крупными сетями ретейла сегодня в основном взаимодействуют лишь несколько крупных производителей, маленьким и средним компаниям туда попасть очень сложно. При этом локальные производители активно предпринимают шаги для того, чтобы попасть на прилавки крупных сетей. Представители компании «Аратай» два года подряд посещали ежегодный международный форум «Иннофуд». Госпожа Гончарова выразила надежду на то, что компанию заметили на мероприятии и она сможет попасть в крупные сети.

Председатель ассоциации «Фермеры Московской области» Максим Гриднев отмечает, что в одиночку фермерам сейчас сложно выйти на уровень ретейла. Сетям, по его словам, нужен объем, который могут дать не все производители. Для многих единственный вариант — кооперация.

«Здесь не вопрос ограничений со стороны сетей. Фермер должен иметь стабильное производство. Выйти не сложно, удержаться сложно. Стабильное качество не все фермеры могут обеспечить. Конкуренция идет не то чтобы между фермерами, а между крупными производствами и фермерами. Локальные производители не могут дать такую цену, какую дают крупные производства. Если поставить в "Пятерочку" или "Магнит" продукцию по фермерскому ценнику — ее никто не будет брать. Покупать будут более дешевые товары»,— объяснил господин Гриднев.

«Наращивая сотрудничество с фермерами, мы расширяем ассортимент для покупателей за счет уникальных продуктов местного производства, дифференцируем предложение от конкурентов. Мы видим запрос потребителей на локальные товары. Например, фиксируем рост продаж кубанского, и в частности фермерского ассортимента в натуральном и денежном выражениях. В Краснодарском крае спрос на фермерскую продукцию в рублях с начала года в категориях "фреш" и "ультрафреш" вырос на 25% по сравнению с прошлым годом. У покупателей пользуется спросом молочная и мясная продукция, сыры и другой ассортимент»,— рассказали в «Магните».

**ПО ПОЛЯМ, ПО ПОЛЯМ...** Андрей Недужко рассказал, что сегодня ретейлеры стремятся иметь собственные распределительные центры в каждом регионе и у крупных игроков рынка в одном субъекте может быть несколько распределительных центров. Поставщики продукции работают с этими центрами, из которых продукция поступает в магазины. Отлаженные логистические процессы поставщиков играют немаловажную роль в ценообразовании продукции, так как ставки на перевозки растут каждый год. Этот факт непосредственно влияет на конкурентную позицию продукта в торговой сети, считают в компании.

«Для того чтобы сократить время поставки продукции "от поля до полки", мы и тиражируем разные проекты сотрудничества с фермерами. За счет нашей собственной логистики, а также работы агрегаторов в регионах свежий ассортимент быстро поступает в магазины, на фермеров снижаются бюрократическая нагрузка и логистические издержки, что в том числе позитивно влияет и на себестоимость продукции»,— рассказали в «Магните».

По данным департамента потребительской сферы, на Кубани действуют 28 распределительных центров, которые в том числе обслуживают тысячи магазинов по всему региону. Логистические хабы помогают товаропроизводителям и компаниям оптовой торговли снизить затраты на перевозку продукции, ее фасовку, хранение, а также расширить географию поставок.

«Темп строительства складской недвижимости в регионе не замедляется. В 2024 году в потребительской сфере Кубани насчитывается 85 инвестиционных проектов на сумму 47,2 млрд руб. Из общего количества 20 проектов относятся именно к логистическим и распределительным центрам. Среди наиболее крупных объектов, строительство которых ведется в данный момент,— универсальный склад продовольственных товаров, производственно-логистический комплекс по приемке, хранению и переработке сельскохозяйственной продукции, производственно-складской комплекс для хранения продуктов питания и другие»,— сообщили в департаменте.

**ЗА МЕСТО НА ПОЛКЕ** С каждым годом, отмечает господин Недужко, количество производственных компаний сегмента FMCG растет. Растет и конкуренция производителей, желающих попасть на полки магазинов. Сегодня она очень высока, считает гендиректор «Степи». Сети максимально ответственно относятся к подбору производителей для своего ассортимента. «Фермеры со скоропортящимися продуктами сейчас активно выходят на маркетплейсы: "Озон Фреш", "Яндекс". Либо под своим брендом размещают продукцию, либо переходят на контрактное производство под брендами "Самоката", "Яндекса", "Озона". Если говорить не о скоропортящихся продуктах, многие производители также активно выходят на "Озон", "Вайлдберриз". Очень интересные ниши, например мед, сушеные яблоки, тыквенное масло, пастила. Объемы продаж очень большие, у фермеров есть возможность занять этот рынок»,— подытожил Максим Гриднев.

В «Магните» заключают, что конкуренция есть всегда и это хорошо. В сети заявили, что видели немало примеров, когда небольшой поставщик наращивал объемы выпуска продукции, запускал новые позиции и выходил за границы родного субъекта. ■

# ОСЕНЬ В ДЕРЕВНЕ

## Агротуры по Кубани

Краснодарский край в ноябре прекрасен, частенько пригревает солнышко, и к месту приходится фраза «погода шепчет». В теплые осенние дни особенно приятно погрузиться в мир природы и деревенского уюта. Любителей такого отдыха становится все больше. По разным данным, только за 2024 год спрос на сельский туризм в России вырос на 40–50%, ну а Кубань традиционно пользуется наибольшей популярностью.

В агротурах людям нравится сочетание возможности прогуляться на свежем воздухе, насладиться красотой природы и при этом получить какой-то новый опыт, например, научиться печь хлеб или делать сыр, ловить рыбу или ездить верхом. Как бы то ни было, путешественник всегда открывает для себя что-то новое: пробует блюда или продукты, о которых раньше, может быть, только слышал или читал, узнает об истории виноградарства и виноделия, особенностях производства разных видов сыров и многом другом.

### С яблочным вкусом

Всего в 30–40 минутах езды от Краснодара находится поселок Чибий Северского района. Именно здесь находится ферма по производству сидра. Современный человек, приезжая сюда, сразу ощущает разницу, прежде всего оттого, что в поселке нет мобильного связи и интернета, а потому вольно-невольно гость оказывается в зоне покоя.

Ощущение усиливает деревенский антураж. Во дворе растут яблони, среди которых стоят низкие деревянные столики и сиденья, где можно отдохнуть и перекусить. Всеобщее внимание привлекает пень с топором для рубки дров и аккуратно сложенная поленница. Здесь получаются замечательные фотографии: поленья обеспечивают в кадре те самые ритм, текстуру и атмосферность.

Для гостей проводят интересную экскурсию, на которой хозяева рассказывают об истории, видах и особенностях производства напитков из сока яблок, груши и айвы, подчеркивая, что на своей ферме они используют только сок прямого отжима, а значит, максимально полезный. Идея создания фермы сидра в Краснодарском крае пришла молодой паре во время путешествия по Испании. В первую очередь им понравилась доброжелательная атмосфера в зарубежных сидреriях, располагающая к открытому общению. Погрузившись в тему, они узнали, что история продукта, который еще называют «напитком солнца», насчитывает порядка 3 тыс. лет и делают его во многих странах, включая, к примеру, Германию и Италию. При этом в каждой стране производство напитков из яблочного и других соков имеет свои особенности и традиции.

Теперь всеми этими знаниями фермеры охотно делятся с гостями своего хозяйства, дают попробовать разные виды напитков и оценить их вкус в сочетании с сыром, медом и грецкими орехами, предлагают осмотреть погреб, где они хранятся, а также показывают аппарат, на котором сидр производят.



ФОТО: МАРГАРИТА СИМКЕВИЧ

*Русская белая козочка — одна из самых приветливых обитательниц фермы альпак в окрестностях Новороссийска*

После экскурсии по ферме туристы отправляются в мини-поход длиною около 4 км. Прогулка по пестрому лесу, усыпанному осенней листвой,— что может быть лучше? Деревья здесь сплошь исполины. Дорога между ними то уходит вниз, то устремляется вверх, то ютится между холмами, то бежит вдоль реки и не раз ею пересекается.

Цель похода — места под названиями «Медвежьи Ворота» и «Волчьи Ворота» в Чибийском ущелье. Это каньоны, образовавшиеся в результате длительного воздействия воды ручья Большой Чибий на песчаные породы. По одной из версий, название природной достопримечательности связано с тем, что в середине 19-го века в этих местах пролегала дорога, по которой в Горячий Ключ поставляли продовольствие, и на путников часто нападали волки, которых здесь было множество.

В наше время Волчьи и Медвежьи Ворота безопасны и притягивают туристов неповторимым колоритом таинственности. Это узкие щели между высокими скалами, утопающими в папоротниках и другой растительности, одновременно манящие и пугающие. К слову, любители пеших прогулок с подробным описанием маршрута могут ознакомиться на «Туристическом портале Краснодарского края».

По возвращении хозяева потчуют уставших путников вкусным ужином из люля-кебаба и овощей на мангале, приготовленными здесь же, на ферме.

### Не золотое руно

Необычный ландшафтный арт-парк располагается неподалеку от хутора Семигорского. «Мы приглашаем вас в уютный уголок природы, где члены семей разных возрастов найдут для себя много интересного и увлекательного, получат заряд энергии и новых впечатлений, познакомятся с местными историями и легендами, увидят большое разнообразие цветов и растений, попробуют продукцию локальных брендов, а также насладятся невероятными видами, открывающимися с территории парка»,— говорится на странице компании в социальной сети.

Прежде всего поражают просторы и живописные виды на убегающие вдаль ряды виноградников и упирающиеся в горизонт леса. В этом месте, быть может, впервые задумываешься над тем, каким смыслом наполнено понятие «ландшафтная терапия». Парк раскинулся на холмах, и значительную его часть занимает поле. Здесь выращивают множество трав, аромат которых наполняет воздух. Сборы можно приобрести в местной лавке, предварительно бесплатно продегустировав их, в различных сочетаниях добавляя в горячие напитки.

А еще здесь есть много атмосферных местечек, где можно приятно отдохнуть и насладиться сельским колоритом. Например, поваляться в стогу или выпить ароматного чая, сидя за деревянным столиком на тюке сена. Кстати, сена здесь предостаточно в самых разных форматах. Например, туристы любят фотографироваться со скульптурой коня из сухой травы. Не менее колоритно выглядит огромная жар-птица с роскошным пестрым хвостом, сидящая на дереве,— это тоже скульптура из сена.

К слову, часть «арт» приставили к слову «парк» неслучайно. Вокруг полей раскинулся чудесный густой лес. В нем множество величественных дубов, а земля усыпана не только осенними листьями, но и желудями. Так вот, среди этого природного богатства вдруг можно встретить, к примеру, рояль или свисающие прямо с деревьев люстры, поляну со множеством расставленных на ней металлических кроватей с покрывалами из газонной травы или расстеленный прямо на земле ковер, огромное гнездо, в котором может поместиться человек, или цепочку из колокольчиков.

«Дорога желаний» — так называется тропа, которую владельцы парка наполнили арт-объектами, символизирующими желания людей. Творческая идея заключается в том, чтобы гости парка не только насладились свежим воздухом и природными красотами места, но и вспомнили о своих мечтах, дав импульс к их свершению.

Но главная точка притяжения в парке — ферма альпак, где животных можно покормить и погладить. По территории туристов проводит экскурсовод, рассказывающий интересные факты об особенностях альпак и их разведении. Животные отличаются не только цветом (на ферме есть белые, черные и коричневые), но и характером, и темпераментом. Кого-то из них можно даже приобнять, а к кому-то приближаться лучше не стоит, но в любом случае наблюдать за ними — одно удовольствие. Кроме альпак, полюбоваться можно также козочками, овцами и оленями. Гостей потчуют ароматным чаем со сладостями. Ко всему, можно отдохнуть в удобных деревянных лежаках среди множества хорошеньких кроликов — у них здесь отдельный просторный вольер с домиками.

### С видом на озеро

Большинство агротуров краткосрочные — 1–2 дня. Это связано прежде всего с тем, что многие фермерские хозяйства не могут позволить себе построить гостевые дома и обеспечить туристам более длительное пребывание. И все же ситуация меняется, все чаще винодельни и другие участники рынка туристических услуг в сфере сельского туризма предлагают остановиться в комфортабельных номерах и насладиться природой, едой, приготовленной на открытом огне и другими прелестями в полной мере.

Например, в одной из усадеб в окрестностях Новороссийска, кроме винодельни, сыроварни, двух ресторанов, гостевого дома, магазина, имеется и целый спа-комплекс. Здесь большими компаниями отмечают праздники и корпоративы.

Сельский колорит в полной мере реализован уже в архитектуре и расположении небольших зданий, по стенам которых густо вьются растения. К примеру, рестораны находятся прямо на берегу озера, а в центре зала одного из них полыхает костер. Уютно как внутри, так и снаружи.

Некоторые другие здания комплекса расположены на холме, при взгляде со стороны — словно над виноградниками, уходящими вдаль до самого горизонта. Видом можно любоваться бесконечно. Для гостей проводят экскурсии, во время которых рассказывают о местном виноградарстве и виноделии, показывают производство и погреба, рассказывают о видах и особенностях производимых здесь напитков.

Особой гордостью усадьбы является сыроварня. Чтобы полакомиться местной продукцией, гости приезжают со всего края и не только. В местном ресторане можно отведать блюда с бурратой, моцареллой, белпером и другими видами сыров, а потом запастись ингредиентами из фермерской продукции, чтобы дома вновь испытать гастрономическое удовольствие.

# НОВЫЕ ГОРИЗОНТЫ ДЛЯ СТАРТАПОВ

## Кубанские инноваторы подводят итоги участия в выставке «Биопром»

***В Геленджике завершил свою работу Международный форум «Биопром: промышленность и технологии для человека». Это выставка, проводившаяся при поддержке Минпрома и Минздрава РФ. В ней участвовали свыше 3,5 тыс. представителей лучших компаний этого сегмента, высших правительственных чиновников и экспертов. Участие в мероприятиях форума кубанских инновационных фирм в рамках осуществления господдержки обеспечивалось краевым Фондом развития инноваций. Сегодня краснодарские компании подводят итоги и начинают строить с новыми заказчиками планы на сотрудничество, зародившееся на полях форума.***




ФОТО: ПРЕСС-СЛУЖБА АДМИНИСТРАЦИИ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ

*Стенд Краснодарского края на выставке «Биопром-2024»*

Всего в выставке участвовало 105 компаний, занимающихся разработкой, производством медицинского оборудования, новых технологических решений для производства, упаковки и маркировки продукции, также там были представители ретейла, сферы HoReCa. По оценкам организаторов форума, самую масштабную экспозицию, включающую в себя стенды краевого Фонда развития промышленности, Кубанского научного фонда и регионального Фонда развития инноваций (ФРИ), представил Краснодарский край. На этом форуме компании, поддержанные ФРИ, предложили пять инновационных проектов.

### Перебирая новые контакты

В частности, новороссийская компания «Пространство интеллектуальных решений» привезла на «Биопром» свой программно-аппаратный комплекс EyeTech. Это цифровая платформа, предназначенная для автоматизированного скрининга и диагностики офтальмологических заболеваний. Она использует передовые технологии искусственного интеллекта и включает в себя чат-бот для взаимодействия с пользователями, поиска врачей и клиник, предоставления клинических рекомендаций. Кроме того, платформа имеет инструменты для обработки медицинских данных и принятия решений.

В ходе форума компания получила ряд предложений, в том числе о расширении функционала своего чат-бота и о пилотировании IT-продукта. За эти дни она увеличила партнерский портфель на 40 новых клиентов. Глава Минздрава Михаил Мурашко предложил разработчикам продемонстрировать свой проект во ВНИИИ медицинской техники, а представители Сбера — разместить их приложение на своем маркетплейсе cloud.ru.

Краснодарская компания «МедКомТех» представила свой проект контроля качества и безопасности медицинской деятельности. Это комплексное решение автоматизированного проведения внутренних аудитов в соответствии с приказами Минздрава и Росздравнадзора, а также ведомственного и государственного контроля со стороны Роспотребнадзора, ФМБА и МЧС. Данная разработка обеспечивает полноту и качество проведения аудитов, резко сокращает время на получение результатов и оформление отчетности, освобождает аудиторов от рутинной работы, а также позволяет оценить эффективность организации и уровень ее системы управления качеством. Как утверждают авторы проекта, он может быть масштабирован с уровня медицинской организации до уровня региона.

В ходе форума фирма получила приглашения на демонстрацию программы от 10 медицинских учреждений из разных регионов России, три из которых готовы рассмотреть внедрение платформы у себя уже в ближайшее время. Помимо этого, компания начала переговоры о сотрудничестве с другими с участниками IT-сектора.

### «Тренируйся лучше… на нейронках»

Компания «С.К.А.Т» из кубанской столицы продемонстрировала свою медицинскую образовательную платформу с искусственным интеллектом NeuroDoc. Продукт предназначен для тренинга студентов медицинских вузов и ссузов по решению ситуационных клинических задач на виртуальных пациентах, развития у будущих медиков клинического мышления. По результатам тренинга платформа будет выдавать прогнозы результатов клинических решений без тестирования в реальной среде, то есть до того, как студенты-медики начнут применять свои знания на настоящих пациентах. Кроме того, система может использоваться для повышения квалификации врачей и измерения их профессиональных компетенций. На выставке разработчики платформы представили свой продукт Минздраву, экспертам отрасли и завели ряд новых деловых контактов с потенциальными заказчиками.

Сочинская «Рестофотоаналитика» привезла на форум свой программно-аппаратный комплекс «Фотокасса», разработанный для организаций общепита, работающих по системе шведского стола. Его задача — снизить порчу нереализованной и невостребованной продукции. Разработка исходит из необходимости оцифровки движения продуктов от поступления на склад до выхода из кухни гостям и переработки остатков, возможности взять под контроль списания и привести «план-меню» к реальному потреблению. Это позволит в кратчайшее время снизить food-cost и увидеть объективную картину потребления. Результатом применения этой разработки должна стать экономия продуктов и повышение прибыльности организации.

Как отмечают разработчики, это решение поможет осуществлять контроль питания в бюджетных учреждениях (в том числе школах и детских садах), повышая качество блюд и одновременно снижая затраты бюджета. Также решение может применяться при реализации ряда национальных проектов и проектов технологического лидерства в части экологии, бережливого производства, цифровизации и экспорта. Интерес к продукту на форуме проявили несколько отелей и ресторанов из Геленджика, Сочи и Москвы.

ООО «Аратай» из Краснодара представило на форуме крупу и муку из красного и черного риса, а также продукты, изготовленные на их основе. Компания заявляет, что сорта риса, используемого в ее продуктах, содержат в 5–8 раз больше витаминов и микроэлементов и в 20 раз больше антиоксидантов, чем имеется в белозерном рисе. Согласно заверениям фирмы, эти продукты снижают риск онкологических и сердечно-сосудистых заболеваний, диабета и нормализуют обмен веществ. Эти сорта риса созданы методом закрепления гетерозисного эффекта, запатентованным компанией. По итогам форума ряд организаций, в числе которых и крупнейшие отечественные ретейлеры, уже запланировали закупки этой продукции. Идет согласование контрактов с ними.

### Дело полезное

«Этот вид господдержки — обеспечение участия в выставках в составе единого стенда Фонда развития инноваций — появился у нас только в этом году, но уже стал одним из самых популярных у инновационных компаний, поскольку это уникальная возможность представить свои разработки потенциальным партнерам, заказчикам и широкой общественности. Всего с начала года кубанские разработчики успели поучаствовать в пяти выставках и представить на них 21 уникальный инновационный проект»,— рассказывает исполнительный директор Фонда Ольга Лукашева.

При этом она отмечает, что выставка — это прекрасная возможность заявить о себе, но, чтобы эффект был максимальным, ее еще нужно правильно выбрать. Это стратегическое решение. При выборе выставки нужно обратить внимание на ее актуальность и репутацию, правильно определить отраслевую направленность, целевую аудиторию, уровень участников и посетителей, а также уровень освещения выставки в СМИ. Помимо этого, важно просчитать затраты на нее (расходы на регистрацию, стенд, проезд и проживание) и понять, насколько участие в ней окупится для компании в будущем.

Кубанские инноваторы в этом смысле находятся в выгодном положении, потому что всю эту аналитическую работу проделывает Фонд, даже дает возможность проголосовать и выбрать интересующие выставки, а благодаря мерам господдержки краевые стартапы могут участвовать в выставках бесплатно в формате коллективной экспозиции. Сейчас выставочный сезон продолжается, и Фонд продолжает собирать заявки от инноваторов на участие в конгрессно-выставочных мероприятиях.

### *Мероприятия, планируемые на 2025 год:*

*— Выставка инновационных разработок Hi-Tech. Она будет проходить с 26 по 28 марта в Санкт-Петербурге.*
*— Выставка информационных технологий и решений для цифровой трансформации ExpoCifra 2025 пройдет с 15 по 17 апреля в Красногорске.*
*— Международная выставка-форум Agrobrics состоится в Москве, даты ее проведения – с 28 по 30 апреля.*

*Подать заявку на участие в них можно через сайт Фонда innofund23.ru и портал инновационного кластера icluster.ru.*

Департамент информационной политики Краснодарского края

# УРОЖАИ ПОПАЛИ В НЕЙРОСЕТИ

**СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО В 2023 ГОДУ ВОШЛО В ЧИСЛО ПРИОРИТЕТНЫХ ОТРАСЛЕЙ ЭКОНОМИКИ РОССИИ ДЛЯ ВНЕДРЕНИЯ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА (ИИ). УЖЕ СЕГОДНЯ АГРАРИИ ЮГА АКТИВНО ИСПОЛЬЗУЮТ В РАБОТЕ БЕСПИЛОТНЫЕ СИСТЕМЫ МОНИТОРИНГА ПОСЕВОВ, РОБОТОВ ДЛЯ СБОРА УРОЖАЯ И ПРОИЗВОДСТВА ВИНА, ПРОГРАММЫ ДЛЯ ПРОГНОЗИРОВАНИЯ СПРОСА НА ПРОДУКЦИЮ И ПРОЧИЕ ТЕХНОЛОГИИ. В ОБЗОРЕ «G» — УСПЕШНЫЕ ПРАКТИКИ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ АГРАРИЯМИ.** НАТАЛЬЯ РЕШЕТНЯК



ФОТО: АНАТОЛИЙ РЕДЧИКОВ

**ВНЕДРЕНИЕ ВЫСОКИХ ТЕХНОЛОГИЙ В ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ПРОЦЕСС — НЕОТЪЕМЛЕМАЯ ЧАСТЬ РАЗВИТИЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА**

**ЕСЛИ БЫТЬ ТОЧНЫМ** Ежегодно на научные изыскания и внедрение современных технологий ГК «Прогресс Агро» направляет порядка 50 млн руб., рассказали в пресс-службе ГК «Прогресс Агро». Очередным этапом процесса внедрения цифровых технологий стало использование искусственного интеллекта при возделывании озимой пшеницы.

С 1 февраля по 23 июня на базе АО «Рассвет», входящего в ГК «Прогресс Агро», прошел эксперимент дифференцированного внесения азотных удобрений по модели искусственного интеллекта на двух полях площадью 83 и 68 га. Основной задачей проекта стала разработка с помощью AI схемы подкормки озимой пшеницы для повышения качества и урожайности культуры, со снижением себестоимости ее возделывания. Для этого была использована программа «Умное сельское хозяйство», которая представляет два модуля. В первый специалистами была загружена вся доступная информация, касающаяся выбранного поля. Это ротационная таблица, анализ почвы, данные о высеваемой культуре, виды используемых удобрений и СЗР. Дополнительно программа обращалась к источникам открытых данных, например к информации со спутников, и подтягивала дополнительные данные, такие как давление воздуха, плотность и температуры почвы.

И на основе собранной информации уже второй модуль подобрал необходимую программу подкормки культуры соответственно установленной цели. Для модели ИИ были взяты за основу прогнозирование урожайности поля через соотношение индексов растительности, водного, положения красных краев, вегетационного, рассчитанные на основании спектральных спутниковых снимков.

Как отмечают специалисты, программа подготовила оптимальные рекомендации не по всему полю, а отдельно по так называемому «пикселю» — участку 10 на 10 метров. Программа показала, сколько и каких элементов необходимо внести для достижения поставленного результата. Для чистоты эксперимента каждое поле было разделено на три участка, где использовались различные варианты внесения удобрений: российская схема — в зону низкой продуктивности вносилось больше удобрений, европейская схема — в зону низкой продуктивности вносилось меньше удобрений, хозяйственная схема (контрольная) — единая доза удобрений. Как отмечают сотрудники АО «Рассвет», в европейской и российской схеме были использованы рекомендации искусственного интеллекта, которые позволили качественно сократить количество используемых удобрений, приэтом увеличить показатели урожайности.

В результате диапазон урожайности озимой пшеницы (комбайновой и биологической) по российской схеме на первом поле составил 90,9–101,5 ц/га; по европейской схеме — 89,2–96,4 ц/га; по хозяйственной схеме — 89,9–90,9 ц/га. Второе поле соответственно 87,4–99,6 ц/га; 92,4–98,5 ц/га; 87,8–93,6 ц/га.

Экономический анализ показал, что при использовании европейской технологии производственные затраты снизились на 400 тыс. руб. по сравнению с контрольной схемой, а затраты на удобрения уменьшились на 2567 руб./га. Выручка с 1 га увеличилась на 6401 руб. и условная прибыль — на 9546 руб. Валовая прибыль также выросла на 150 тыс. руб., а рентабельность — на 5,3% по сравнению с контрольной схемой. «Сельское хозяйство уже давно стало наукоемкой отраслью, в которой внедрение высоких технологий в производственный процесс — неотъемлемая часть дальнейшего развития любого бизнеса в этой сфере. Нам важно максимально эффективно использовать современные нововведения. И искусственный интеллект здесь незаменим. Его применение позволяет нам не только повышать урожайность культур и оптимизировать расход удобрений, но и интегрировать друг с другом различные высокотехнологичные системы. Так, в нашей компании уже не первый год работает умная техника, управление которой возможно с помощью искусственного интеллекта. В целом мы видим дальнейшие перспективы использования ИИ в нашей компании. Следующим этапом станет его применение при основном внесении удобрений», — рассказал генеральный директор ГК «Прогресс Агро» Антон Уланов.

**IT В ВИНЕ** В 2023 году «Сбер Бизнес Софт» по заказу группы компаний «Абрау-Дюрсо» разработал инновационную модель прогнозирования спроса на основе искусственного интеллекта (ИИ). Алгоритм проводит глубокий анализ ретроспективных данных и дополнительных параметров, что позволяет бизнесу оптимизировать свои процессы и точно рассчитывать загруженность производства, планировать объем поставок сырья, оптимизировать логистику и снижать издержки. Двумя годами ранее винодельческое предприятие протестировало первый в стране промышленный дрон для борьбы с вредителями винограда. Аппарат с ИИ дозированно распыляет средство для обработки над виноградниками. За час испытательного полета он смог обработать 16 га виноградников.

«Для сравнения: технология, которая используется сегодня,— обработка с помощью тракторов и опрыскивателей — позволяет в смену обрабатывать от 10–15 га, то есть, чтобы обработать за один тур 800 га, нужно 15 тракторов. Дрон же за 10 часов работы обрабатывает один — 100 га. Подобный воздушный аппарат заменяет порядка пяти тракторов»,— рассказал директор ООО «Абрау-Дюрсо» Андрей Ермаков.

Кроме того, крымский Winepark реализует проект «AI лоза»: на рядах виноградника курсируют дрон и робот. Робот перемещается между рядами лоз и собирает данные об их состоянии, наличии заболеваний растений и степени вызревания винограда, дрон следит за состоянием виноградника с воздуха. Все результаты собираются в специализированные датасеты, на основе которых систему обучат своевременно выявлять болезни на ранней стадии и с высокой точностью определять идеальное время для сбора урожая для каждого отдельного ряда. Стоимость проектов не раскрывается.

**РАСПОЗНАТЬ ВРЕДИТЕЛЕЙ** Агрохолдинг «Степь» тестирует и внедряет разработки на основе ИИ на многих этапах производства сельхозпродукции, рассказал гендиректор агрохолдинга Андрей Недужко. Среди них — сервис для мониторинга состояния посевов, программы оценки урожайности, а также севооборота при помощи обработки массива ретроспективных данных. В планах агрохолдинга — сосредоточиться на системах распознавания вредителей и сорняков, оценке состояния почв на основе космоснимков и других проектах с применением ИИ-решений.

В «Степи» не называют суммы вложений в цифровые технологии, отмечая, что объемы инвестиций в проекты по автоматизации и цифровизации производства зависят от многих факторов, например: число и уровень конкретных задач на определенный период, уровень инфляции, экономическая ситуация в стране и конъюнктура рынка и многое другое.

Биологической защитой растений энтомофагами с применением БПЛА занимается краснодарская компания «Летай и Смотри Агро» (Flyseeagro). Как рассказал ее основатель Василий Птицын, на данный момент компания апробирует технологию оптимизации подкормок озимых зерновых культур, также идут работы по использованию машинного зрения для навигации дронов. В работе находится большой проект по анализу насекомых- вредителей, прогнозированию и выработке агрорешений на основе ИИ. «Применение ИИ для оптимизации увеличивает урожайность на 6% в среднем. Когда фермер или агроном видит экономическую выгоду, его стимулировать не нужно. Вопрос лишь в том, что многим инновациям необходимо проделать очень долгий путь на рынке, чтобы дойти до конечного потребителя. Соответственно, популяризация, компенсация за применение новых технологий, финансовое и налоговое стимулирование дадут определенный эффект»,— рассказал Василий Птицын.

**ПРОБЛЕМА — В КАДРАХ** Вместе с тем аграрии сталкиваются с некоторыми проблемами при применении ИИ-решений. В первую очередь, по словам Василия Птицына, это отсутствие подготовленного персонала: «В аграрных вузах только начинается изучение этого вопроса. До специалистов с хорошей практикой еще несколько лет. Программное обеспечение также не совсем совершенно и проходит свой эволюционный путь».

Эксперт добавляет, что сельское хозяйство — это на 60% принятие агрономических решений. Соответственно, различные виды мониторинга, прогнозирования, моделирования, SaaS и ERP-решения будут в будущем востребованы.

«Сложности, связанные с внедрением ИИ-продуктов, почти идентичны проблемам внедрения информационных систем, использующих иные технологии. Особенностью ИИ-системы является то, что не всегда возможно предоставить универсальное решение для сельхозпредприятий, которые имеют разную структуру посевов, почвенные показатели и погодные условия.

ИИ-продукт необходимо обучать заново при внедрении в новом хозяйстве. Вместе с тем потенциал для развития ИИ-технологий в сельском хозяйстве огромен, так как сейчас развитие этого сектора находится на начальном этапе. Аграрии тестируют различные продукты и выбирают наиболее подходящие для себя решения. ИИ-технологии — это точка роста для АПК в целом»,— резюмирует Андрей Недужко.

В минсельхозе Крыма считают, что внедрение технологий искусственного интеллекта должно осуществляться на стадии производства (на конвейере). Это дает преимущество производимой технике, оборудованию и, соответственно, будет способствовать росту потребительского спроса на данную продукцию и расширению ее использования, с учетом ее конечной стоимости, которая должна быть приемлемой и экономически обоснованной. ■

## ЦИТАТНИК

**АНДРЕЙ НЕДУЖКО,**
**генеральный директор агрохолдинга «Степь»**
— Потенциал для развития ИИ-технологий в сельском хозяйстве огромен, так как сейчас развитие этого сектора находится на начальном этапе. Аграрии
тестируют различные продукты и выбирают наиболее подходящие для себя решения.

**ВАСИЛИЙ ПТИЦЫН,**
**основатель компании «Летай и Смотри Агро» (Flyseeagro)**
— Многим инновациям необходимо проделать очень долгий путь на рынке, чтобы дойти до конечного потребителя. Соответственно, популяризация, компенсация за применение новых технологий, финансовое и налоговое стимулирование дадут определенный эффект.



В КРЫМУ СПРОС ЗАМЕТНЕЕ ВСЕГО УВЕЛИЧИЛСЯ НА СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ РАБОЧИХ

ФОТО: АЛЕКСАНДР ПОЛОТНЯК

# В ПОИСКАХ АГРОНОМОВ

**В 2024 ГОДУ КОЛИЧЕСТВО ВАКАНСИЙ В АГРОПРОМЕ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ ВЫРОСЛО НА 10%, ДО 8,2 ТЫС. НАИБОЛЬШИМ СПРОСОМ ПОЛЬЗУЮТСЯ ДОЯРКИ И СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ РАБОЧИЕ. ЗАРПЛАТЫ В СЕКТОРЕ УВЕЛИЧИВАЮТСЯ ПРОПОРЦИОНАЛЬНО СПРОСУ, СЕГОДНЯ РАБОТОДАТЕЛИ В СРЕДНЕМ ПРЕДЛАГАЮТ НА 27,3% БОЛЬШЕ, ЧЕМ ГОДОМ РАНЕЕ. ЭКСПЕРТЫ СЧИТАЮТ, ЧТО РЕШЕНИЮ ВОПРОСА СРЕДИ ПРОЧЕГО ПОМОГУТ ФЕДЕРАЛЬНАЯ ПОДДЕРЖКА АПК, ЦИФРОВИЗАЦИЯ И РАЗВИТИЕ ФЕРМЕРСКИХ ХОЗЯЙСТВ.** МАРГАРИТА СИНКЕВИЧ

**КОНКУРЕНЦИЯ ЗА КАДРЫ ОБОСТРЯЕТСЯ** На рекрутинговой платформе hh.ru в январе—сентябре 2024 года опубликовано более 8,2 тыс. вакансий в агропромышленном комплексе (АПК) Краснодарского края, что на 10% больше, чем годом ранее. Свыше 250 предложений, или на 30% больше год к году, разместили на сервисе работодатели АПК Адыгеи. Об этом «ЭР» рассказали в пресс-службе hh.ru Юг.

Еще больший рост спроса на кадры в сельском хозяйстве Кубани фиксируют в первом полугодии 2024 года на платформе «Авито Работа» — на 98% в сравнении с первыми шестью месяцами 2023 года. Объем предложения от работодателей Крыма увеличился на 72% год к году.

«По приросту количества вакансий в Краснодарском крае на первом месте оказались дояры и доярки: для них было опубликовано втрое больше предложений трудоустройства (+199%), чем за аналогичный период прошлого года. В Крыму работодательский спрос заметнее всего увеличился на сельскохозяйственных рабочих (+301%)»,— рассказывает региональный представитель «Авито Работы» Дмитрий Телегин.

По словам эксперта, динамика рынка занятости в АПК Кубани повторяет общероссийские тенденции: отмечается постоянный рост числа предложений трудоустройства и компании ведут активную конкуренцию за кадры, особенно за наиболее востребованных специалистов.

Это подтверждают и аналитики hh.ru. Сельское хозяйство в России вошло в топ-10 профобластей с наиболее высоким дефицитом кадров за сентябрь с hh.индексом 3,2 резюме на вакансию при нормальном диапазоне конкуренции от 4 до 8. Не исключение Кубань и Адыгея, где в среднем приходится 3 резюме на вакансию.

«Данные изменения говорят о тренде на усиление дефицита кадров в сельском хозяйстве. Это обусловлено как высокой конкуренцией со стороны других профсфер, так и низким спросом среди соискателей, одной из причин которого является как раз сезонность найма и необходимость искать другую работу/подработку зимой. Среди других причин можно назвать нехватку квалифицированных специалистов и невысокую популярность отрасли АПК в целом по сравнению со многими другими отраслями»,— комментирует директор hh.ru Юг Олеся Лавренова.

В министерстве труда и социального развития Краснодарского края отмечают, что при росте спроса на кадры в АПК региона наблюдается снижение числа соискателей.

Так, в Центрах занятости населения Краснодарского края, по данным на 23 октября 2024 года, в сфере сельского хозяйства (ВЭД 01 «Растениеводство и животноводство, охота и предоставление соответствующих услуг в этих областях») работодателями заявлено 6,7 тыс. вакансий, что на 363 вакансии, или на 5,7%, больше, чем на аналогичную дату прошлого года. При этом работу ищут (работали по последнему месту работы в сфере сельского хозяйства) 620 человек, что на 103 человека, или на 14,2%, меньше аналогичной даты прошлого года.

**СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО В РОССИИ ВОШЛО В ТОП-10 ПРОФОБЛАСТЕЙ С НАИБОЛЕЕ ВЫСОКИМ ДЕФИЦИТОМ КАДРОВ ЗА СЕНТЯБРЬ С HH.ИНДЕКСОМ 3,2 РЕЗЮМЕ НА ВАКАНСИЮ ПРИ НОРМАЛЬНОМ ДИАПАЗОНЕ КОНКУРЕНЦИИ ОТ 4 ДО 8. НЕ ИСКЛЮЧЕНИЕ КУБАНЬ И АДЫГЕЯ, ГДЕ В СРЕДНЕМ ПРИХОДИТСЯ 3 РЕЗЮМЕ НА ВАКАНСИЮ**

В целом же число занятых в сельском хозяйстве Кубани незначительно, но выросло. В минтруда региона со ссылкой на данные Краснодарстата рассказали, что, согласно прогнозу баланса трудовых ресурсов Краснодарского края, по виду экономической деятельности «Сельское, лесное хозяйство, охота, рыболовство и рыбоводство» в 2024 году занято 244,9 тыс. человек, что на 2,4% (или 5,8 тыс. человек) больше, чем в 2023 году, и почти на 6% — чем в 2022 году. По виду экономической деятельности «Растениеводство и животноводство, охота и предоставление соответствующих услуг в этих областях» в прошлом году было занято 230,1 тыс. человек, «Лесоводство и лесозаготовки» — 4,8 тыс. человек, «Рыболовство и рыбоводство» — 4,3 тыс. человек.

**ЗАРПЛАТА ВЫРОСЛА** Уровень медианной предлагаемой на hh.ru заработной платы для соискателей-аграриев в Краснодарском крае в 2024 году достиг 89,2 руб., что на 27,3% больше, чем годом ранее (70,1 тыс. руб.). В Адыгее — 60 тыс. руб., или почти на 7% больше, чем городом ранее (56,3 тыс. руб.).

«Рост зарплат для работников сельского хозяйства объясняется как нехваткой специалистов и стремлением привлечь их конкурентной зарплатой, так и тем, что для АПК характерны высокая доля сезонной работы и, соответственно, высокие доходы в период выращивания и сборки урожая»,— поясняет Олеся Лавренова.

На «Авито Работе» средние зарплатные предложения в вакансиях для новых сотрудников в сфере сельского хозяйства по итогам I полугодия в Крас-

нодарском крае увеличились на 13% год к году и достигли порядка 55 тыс. руб., а в Крыму — на 22% и составили 42 тыс. руб.

«Отмечу, что это средний размер зарплатных предложений в вакансиях с графиком "полный день" для сотрудников без опыта или с минимальным стажем один-три года. Заработок специалистов во многом зависит от их образования и опыта, вида занятости и графика, а работодатели нередко указывают его в вакансиях в виде зарплатной вилки — возможных минимума и максимума на данной должности»,— рассказывает Дмитрий Телегин.

Средняя заработная плата по заявленным работодателями в службу занятости населения Краснодарского края вакансиям в сфере сельского хозяйства (ВЭД 01 «Растениеводство и животноводство, охота и предоставление соответствующих услуг в этих областях») составляет 47,3 тыс. руб.

«Уровень оплаты труда по вакансиям колеблется от 19,2 тыс. руб. для рабочих неквалифицированного труда (подсобные рабочие, уборщики территорий и производственных помещений, рабочие сельскохозяйственного производства и др.) до 200 тыс. руб. — энтомолог, 130 тыс. руб. — агроном, 100 тыс. руб. — инженер-технолог, 80 тыс. руб. — оператор животноводческих комплексов и механизированных ферм и др.)»,— отмечают в министерстве труда и социального развития Краснодарского края.

В целом средняя заработная плата в сельском хозяйстве по-прежнему остается ниже, чем в других секторах экономики, констатирует старший партнер и сооснователь агентства M-Choice Executive Search (подбор топ- и мидл-менеджеров, HR-консалтинг) Наталья Павлова.

При этом зарплатные ожидания молодых специалистов не всегда соответствуют возможностям аграрных предприятий, добавляет эксперт. «Это является одной из причин оттока молодежи из сельскохозяйственного сектора. Молодежь приходит в сельское хозяйство с неохотой, что обусловлено рядом факторов: от недостатка информации о карьерных возможностях до стереотипов о низком уровне заработка и сложных условиях труда. Однако те, кто выбирает аграрные профессии, показывают высокий уровень подготовки, что не может не радовать»,— отмечает Наталья Павлова.

**АГРОНОМОВ И ВЕТЕРИНАРОВ НЕДОСЧИТАЛИСЬ** По данным аналитиков hh.ru, в топ-10 самых востребованных специальностей в сельском хозяйстве в сентябре в Краснодарском крае и Адыгее вошли менеджер по продажам/по работе с клиентами, водитель, разнорабочий, агроном, сервисный инженер/инженер-механик, оператор производственной линии, бухгалтер, ветеринарный врач, слесарь/сантехник, машинист, технолог. Почти все специалисты дефицитны, или уровень конкуренции по ним близок к нижней границе нормы.

«Так, на Кубани только технологи из основных аграрных профессий находятся в нормальном диапазоне конкуренции — 6,4 резюме на вакансию, все остальные — в дефиците»,— констатирует Олеся Лавренова.

В Адыгее, по словам эксперта, в нормальном диапазоне конкуренции — технологи (5,2 резюме на вакансию), машинисты (5,9) и близко к нижней границе нормы сервисные инженеры (4,1), остальные так же дефицитны, как и на Кубани.

«В АПК, особенно в сезон, остро требуются разнорабочие, и здесь отрасль конкурирует с большим количеством других отраслей, например с девелоперами, производственниками, именно за этих "универсальных солдат". Раньше агрокомпании активно приглашали мигрантов, а также соискателей из Северо-Кавказского федерального округа на виноградники и для уборки плодовых культур. Сейчас эти потоки практически иссякли — в тех же республиках Северного Кавказа активно развивается виноделие и садоводство, соискатели предпочитают работать на местах. В этом году, например, кубанские яблоки собирались разнорабочими из Центрального федерального округа, в котором по погодным условиям случился неурожай, фермеры уже думают о том, что будут делать в следующем году»,— добавляет Олеся Лавренова.

**АГРОКОМПАНИИ НАЧИНАЮТ АДАПТИРОВАТЬ СВОИ ПРЕДЛОЖЕНИЯ К ЗАПРОСАМ МОЛОДЫХ СПЕЦИАЛИСТОВ: УВЕЛИЧИВАЮТ СОЦИАЛЬНЫЕ ГАРАНТИИ, ПРЕДЛАГАЮТ ПРОГРАММЫ НАСТАВНИЧЕСТВА И ВОЗМОЖНОСТИ ДЛЯ КАРЬЕРНОГО РОСТА**

Наталья Павлова отмечает, что дефицит кадров оказывает прямое влияние на производственные процессы и эффективность бизнеса. «Основные причины включают старение кадров, отток молодежи в другие сферы и города, а также недостаточное внимание к аграрному образованию»,— считает эксперт.

В топ-5 работников АПК по числу опубликованных на «Авито Работе» вакансий в Краснодарском крае вошли водители трактора, дояры, садовники, овощеводы и скотники.

Генеральный директор агрохолдинга «Степь» Андрей Недужко рассказал, что в компании работает более 6,5 тыс. сотрудников, количество вакансий составляет менее 2% от общего числа.

«Появление этих вакансий в подавляющем большинстве связано с расширением штата в связи с новыми направлениями бизнеса агрохолдинга. В сельскохозяйственном секторе сегодня особенно востребованы кадры рабочих специальностей, то есть синие воротнички, а также специалисты узкого профиля в области агроинформатики, агробиотехнологии, агрономы с опытом работы в системе No-Till, молекулярные генетики, фитопатологи и бактериологи»,— комментирует руководитель агрохолдинга.

**ВЛАДЕНИЕ ЦИФРОВЫМИ ТЕХНОЛОГИЯМИ В ТРЕНДЕ** По мнению Дмитрия Телегина, пик зарплатной гонки на рынке труда в сфере сельского хозяйства южных регионов России пройден, и для привлечения сотрудников работодатели все активнее используют другие методы: предлагают бесплатное питание, корпоративные программы страхования, комфортное жилье, оплату расходов на ГСМ для личного транспорта.

«Если специалист готов переехать в село с семьей, то работу обещают подобрать и для его супруга или супруги, предоставить места детям в школах и детсадах. При этом компании охотно принимают на работу как профессионалов с высокой квалификацией, так и начинающих сотрудников без стажа и особых навыков — для них организуют стажировки и обучение профессии с нуля»,— рассказывает эксперт.

Например, с 2024 года агрохолдинг «Степь» запустил программу поддержки сотрудников, которые переезжают в сельскую местность. Она включает в себя компенсации оплаты проживания и питания, а также корпоративный транспорт.

Гендиректор компании отмечает, что на рынок труда, в частности требования к кандидатам, претендующим на работу в АПК, оказывает влияние цифровизация сельского хозяйства. «Очень востребованы и имеют больше конкурентных преимуществ специалисты, которые обладают навыками и компетенциями в сфере современных технологий: точного земледелия, цифровых технологий и ИИ»,— говорит Андрей Недужко.

Другой тренд — борьба за молодые кадры. Наталья Павлова отмечает, что агрокомпании начинают адаптировать свои предложения к запросам молодых специалистов: увеличивают социальные гарантии, предлагают программы наставничества и возможности для карьерного роста. «Наши клиенты все чаще пересматривают свою кадровую политику, ориентируясь на развитие и удержание внутренних ресурсов»,— говорит эксперт.

Вопреки общему тренду на старение кадров в АПК, в агрохолдинге «Степь» отмечают омоложение штата. По словам Андрея Недужко, это обусловлено активным взаимодействием с вузами и ссузами юга России. «В компании действует множество тематических стажировочных программ для студентов, а также программ целевого обучения. Кроме того, "Степь" развивает взаимоотношения с молодежными платформами и сообществами в онлайне и офлайне»,— говорит глава компании.

Эксперт приводит такие примеры профориентационных мероприятий, как партнерские проекты студенческих олимпиад и конкурсов, экскурсионные программы на производство, поддержка спортивных мероприятий, городских праздников и форумов для молодежи.

**РЫНОК ТРУДА НА ЭТАПЕ ТРАНСФОРМАЦИИ** Дмитрий Телегин отмечает, что сложная кадровая ситуация в сельском хозяйстве — это проблема не только последних лет и не только этой отрасли. Решению вопроса, считает эксперт, помогут федеральная поддержка АПК, цифровизация и техническое обновление сельхозпроизводства, развитие фермерских хозяйств, расширение партнерских связей с другими регионами и образовательными учреждениями.

По мнению Натальи Павловой, на уровне государства и регионов необходимы комплексные меры поддержки. Компаниям нужны субсидии на повышение заработной платы, развитие сельской инфраструктуры, а также усиление образовательных программ. «Рынок труда в сельском хозяйстве Краснодарского края, Крыма и Адыгеи находится на этапе трансформации. Работодатели начинают инвестировать в цифровизацию и автоматизацию, а также пересматривать кадровую политику с целью создания более привлекательных условий для сотрудников»,— резюмирует эксперт. ■



ФОТО: МАКСИМ ПОПЯКОВ

**СРЕДНЯЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В СЕЛЬСКОМ ХОЗЯЙСТВЕ НИЖЕ, ЧЕМ В ДРУГИХ СЕКТОРАХ ЭКОНОМИКИ**

# ИНДЕКС КОНКУРЕНЦИИ

## КРАСНОДАРСКИЙ КРАЙ

| hh индекс | Специализация |
|---|---|
| 2.9 | Зоотехник |
| 3.9 | Разнорабочий |
| 2.6 | Агроном |
| 2.0 | Автослесарь, автомеханик |
| 2.9 | Ветеринарный врач |
| 3.3 | Машинист |
| 6.4 | Технолог |

## РЕСПУБЛИКА АДЫГЕЯ

| hh индекс | Специализация |
|---|---|
| 3.0 | Ветеринарный врач |
| 5.2 | Технолог |
| 5.9 | Машинист |
| 3.3 | Разнорабочий |
| 1.9 | Водитель |
| 4.1 | Сервисный инженер, инженер-механик |
| 3.0 | Агроном |

По данным hh.ru Юг

**«СРЕДНИЙ РАЗМЕР ЗАРПЛАТНЫХ ПРЕДЛОЖЕНИЙ В ВАКАНСИЯХ С ГРАФИКОМ "ПОЛНЫЙ ДЕНЬ" ДЛЯ СОТРУДНИКОВ БЕЗ ОПЫТА ИЛИ С МИНИМАЛЬНЫМ СТАЖЕМ ОДИН-ТРИ ГОДА. ЗАРАБОТОК СПЕЦИАЛИСТОВ ВО МНОГОМ ЗАВИСИТ ОТ ИХ ОБРАЗОВАНИЯ И ОПЫТА, ВИДА ЗАНЯТОСТИ И ГРАФИКА»**

# ОТДЫХ СО ЗНАНИЕМ ДЕЛА

## Культурно-познавательные экскурсии по Краснодару

***Кубань славится прежде всего морем, солнцем и пляжами. Но курортный сезон уже позади, а жажда впечатлений неутолима. В межсезонье особую актуальность приобретает культурно-познавательный туризм.***

На протяжении последних нескольких лет интерес россиян к культурно-познавательному туризму в стране стабильно растет, и Краснодарский край не исключение. По наблюдениям экспертов, обычно такие путешествия организовывают турагентства. При этом все больше людей самостоятельно разрабатывают программу своего отдыха, включая в маршрут наиболее привлекательные в контексте собственных интересов и увлечений места.

«Таким образом, музеи и другие учреждения культуры в основном имеют дело с достаточно сознательными, компетентными и информированными людьми, поэтому и в работе с ними нам необходимо придерживаться самых высоких стандартов»,— отмечают в пресс-службе Краснодарского государственного историко-археологического музея-заповедника имени Е.Д. Фелицына. Культурно-познавательный туризм — это не только такие традиционные форматы как посещение выставок и концертов, но и интерактивные путешествия, квесты, театрализованные реконструкции исторических событий, а также широкий выбор пешеходных экскурсий.

### Ближе к истории и искусству

Одним из центров притяжения для любителей культурно-познавательного туризма является Краснодар. Вариантов для разработки собственного маршрута или организованных гидами туров здесь множество: город богат музеями, театрами, выставочными и концертными залами, храмами и памятниками.

Так, Краснодарский краевой художественный музей имени Ф.А. Коваленко расположен в историко-культурном центре города в начале улицы Красной — его главной градообразующей оси.

Музею принадлежат памятники архитектуры начала XX века: «Дом Батырбека Шарданова» (1905) и «Екатеринодарская контора Госбанка» (1903), которые как в зеркале отражают общие процессы, идущие в градостроительстве и архитектуре рубежа XIX-XX веков. «Они дают представление о различных архитектурных стилях того времени (псевдорусский — неоклассицизм), о типах сооружений (особняк — общественное здание) и вместе с тем составляют целостный ансамбль, связанный с историей культуры города, края, историей Отечества»,— рассказывает заместитель директора по выставкам и развитию музея Елена Ковакина.

Здесь регулярно проводят лекции по разным областям знаний, творческие встречи с художниками и мастер-классы для взрослых и детей, также здесь проходят концерты, спектакли и показы фильмов по искусству.

Например, в октябре в музее запустили квест по постоянной экспозиции «Русское искусство XVI– начала XX вв.» — «Тайна музыкальной композиции». Гости непременно узнают для себя много нового о мире русского искусства. «Интересные загадки ждут вас на каждом шагу»,— обещают организаторы.



ФОТО: ПРЕСС-СЛУЖБА КРАСНОДАРСКОГО КРАЕВОГО ХУДОЖЕСТВЕННОГО МУЗЕЯ ИМ. Ф.А. КОВАЛЕНКО

*В Краснодаре множество интересных мест для культурно-познавательного отдыха*

Также в музее проходит масштабная выставка из фондов Тульского музея изобразительных искусств «КРАСНАЯ ЛЕНТА: искусство 20–30-х гг. XX века». В экспозиции представлено порядка 60 произведений живописи, графики, скульптуры, предметов декоративно-прикладного искусства. В ноябре откроется выставка японского искусства из собрания Александра Ивановича Новиченко «Укиё-э. Образы изменчивого мира».

«Художественный музей и его ближайшие соседи — краевая научная библиотека им. А.С. Пушкина и памятник А.С. Пушкину, концертный зал Кубанского казачьего хора и консерватория Краснодарского института культуры и искусств, Екатерининский сквер, памятники императрице Екатерине II, художнику И.Е. Репину — создают ощущение особого "культурного уголка", атмосферы по-настоящему столичного города»,— рассказывает заместитель директора по выставкам и развитию музея Елена Ковакина.

Неподалеку находится и Краснодарский государственный историко-археологического музей-заповедник имени Е.Д. Фелицына. В нем более 20 выставочных залов: экспозицию можно выбрать на любой вкус.

Как рассказали в пресс-службе музея, популярностью пользуется выставка «История Кубани. Земляки и соседи», которая знакомит с историей казаков, основавших Екатеринодар, а также народов, населяющих Краснодарский край. На экспозиции представлены предметы быта, различные наряды и костюмы.

Другая интересная выставка называется «Регалии и реликвии Кубанского казачьего войска». Она знакомит с историей черноморских и кубанских казаков, их боевых подвигов в военных кампаниях конца XVIII – начала XX веков. Здесь представлены уникальные экспонаты, включая дары императоров и императриц, символы власти атаманов, боевые награды и знамена и многое другое.

Надо отметить, что культурно-познавательный туризм в 21-м веке сильно трансформировался, наполнившись инновационными форматами. В выставочных залах и музеях активно используют современные достижения науки и техники, что делает экскурсии особенно увлекательными и интересными как для взрослых, так и для детей.

К слову, популярностью пользуются интерактивные выставки. Например, «Краснодар на ладони. Мультимедийная история города» в музее им. Е.Д. Фелицына подготовлена с применением современных технологий, мультимедийных и аудиоэффектов, а также искусственного интеллекта и нейросетей. «Благодаря таким технологиям гости музея могут прогуляться по главной улице города — улице Красной в разные исторические эпохи, а также услышать экскурсию от самого Краснодара, созданного нейросетью»,— рассказывают в пресс-службе музея.

### По дорогам войны

«Место, где расположен город, богато историей. Здесь найдены древние курганы, их находки проливают свет на прошлое. Здесь проходили сражения Гражданской войны, как известно, под Екатеринодаром погиб Лавр Корнилов. Здесь гремели бои Великой Отечественной войны. В освещении этой части истории значимую роль играет Выставочный зал Боевой Славы, где целый отдел посвящен борьбе с нацизмом в 1941–1945 годах. В зале и на территории перед ним расположены экспонаты, тесно связанные с ратной историей города и страны»,— рассказывает специалист по связям с общественностью Выставочного зала Боевой Славы Сергей Панченков.

Выставочный зал Боевой Славы — культурно-просветительское пространство нового формата. Он появился относительно недавно, в нем воплощены современные подходы для взаимодействия с молодежью, а потому посещение этого места непременно обогатит путешествие с детьми.

«Взаимодействие ребят с историей проходит даже на уровне экспонатов: у нас можно трогать предметы выставки, примерить на себя танкошлем или каску, взять в руки оружие. Детям это очень нравится. О военном прошлом им рассказывают сотрудники, многие из которых — ветераны боевых действий. Эти люди не понаслышке знают свой предмет. Кроме того, посещение Выставочного зала Боевой Славы бесплатно для всех, что тоже повышает привлекательность места»,— отмечает Сергей Панченков.

Он добавляет, что музей военной техники под открытым небом находится вне ведения Выставочного зала. Однако посетители воспринимают их как один комплекс. На площади перед залом есть техника времен Великой Отечественной войны и более поздних лет. В частности, ближе всего к выставочному залу стоит редчайшая самоходная артиллерийская установка СУ-122-54. Всего подобных машин было изготовлено несколько десятков, а наша — одна из трех сохранившихся. Так что есть на что посмотреть как в самом Выставочном зале Боевой Славы, так и на прилегающей территории.

### Пройтись по улицам

Культурно-познавательный туризм включает и прогулки на свежем воздухе. В Краснодаре гостям и жителям мегаполиса предлагают широкий выбор пешеходных экскурсий.

Только один музей им. Фелицына в 2024 году представил 11 новых маршрутов: «От храма к храму», «Краснодарская улица Красная», «Мариинский сквер – аллея Героев», «Старый и новый городской парк», «От Невского к Невскому. История войскового собора», «Мемориал», «Парк Галицкого» и другие. «Благоприятный климат Краснодара позволяет проводить экскурсии практически круглый год, даже зимой погода часто достаточно теплая»,— отмечают в пресс-службе культурного учреждения.

Наибольшей популярностью пользуются экскурсии по улице Красной, занимающие первое место в рейтинге музея им. Фелицына. С учетом этого была разработана уникальная аудиоэкскурсия по главной улице Краснодара, сочетающая голос профессионального экскурсовода с городскими звуками.

Прогуляться по городу предлагают и в Художественном музее им. Ф.А. Коваленко. Во время экскурсий жителей и гостей Кубани знакомят с архитектурой города, историческими событиями, нашедшими отражение в памятниках и зданиях: «Прогулка по Екатерининскому скверу и Городскому саду», «Звери в городе (архитектура и памятники)» и многие другие.

Зрелищные театрализованные шоу на открытом пространстве, собирающие тысячи зрителей, устраивает коллектив Выставочного зала Боевой Славы. Одно из них приурочено к годовщине освобождения Краснодара от немецко-фашистских захватчиков 12 февраля. В этот день в сквере имени Г.К. Жукова демонстрируется эпизод боя, когда члены реконструкторских клубов разыгрывают сражение на улице города.

Самое масштабное событие — фестиваль ретротехники и клубов исторической реконструкции «Наследие». В конце мая в парке имени 30-летия Победы можно посмотреть демонстрацию боя на Кубани в 1943 году. Как правило, в мероприятии участвуют десятки реконструкторов, оригиналы и реплики оружия и военной техники. На площади перед Выставочным залом выступят творческие коллективы, владельцы раритетных автомобилей покажут свои машины, поисковики расскажут о собственных находках.

Департамент информационной политики Краснодарского края

# ЕСЛИ ДЕТОКС — ТО KIVACH*
















Лауреат премии Правительства Российской Федерации в области качества 2021

KIVACH* CLINIC

«Признанное совершенство 5 звезд» по международной модели EFQM

EFQM Recognised for Excellence 5 Star • 2019

Очищение организма

Комплексная диагностика

Снижение веса

Управление возрастом

Медицинская косметология

8 (800) 100-80-30

kivach.ru

* Клиника «Кивач». Лицензия ЛО41-01175-10/00347497 от 4 марта 2020 г. Реклама. 12+
Юридический адрес: 199106, г. Санкт-Петербург, вн.тер.г. муниципальный округ Гавань, 26-я линия В.О., д.15, литера Б, пом. 22-Н, офис 21. ОГРН 1101039000260.

ИМЕЮТСЯ ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ И ИСПОЛЬЗОВАНИЮ.
НЕОБХОДИМО ПОЛУЧИТЬ КОНСУЛЬТАЦИЮ СПЕЦИАЛИСТА

ОДИН ИЗ

# ГЛАВНЫХ ПО СЫРУ

СЫРНЫЙ АМБАР

**Анапа**
**ул. Краснодарская, 4**
**магазин «Вкус Анапы»**
**8 918 365 08 02**
**8 918 050 47 06**

Реклама.