

Perfect AGRICULTURE

www.perfectagro.ru

№3 (144) | МАЙ – ИЮНЬ 2025

СОВЕРШЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В РОССИИ И ЗА РУБЕЖОМ

ТЕМА НОМЕРА: ЗЕРНО

Развитие зерновой экспортной
инфраструктуры в
современных
условиях

стр.14



Как выжить фермеру
в век цифровых
плугов и бумажных
барьеров?

стр.28

Как Россия усиливает
позиции в семеноводстве

стр.16



ПОДПИСЫВАЙТЕСЬ НА НАШ TELEGRAM КАНАЛ!
ПЕРВЫМИ УЗНАВАЙТЕ О НОВОСТЯХ, АКЦИЯХ И ДРУГОЙ
АКТУАЛЬНОЙ ИНФОРМАЦИИ ИЗДАТЕЛЬСКОГО ДОМА
PERFECT AGRICULTURE



РЕКЛАМА

Выбор профессионалов!

Качество с 1993 года – новый пресс-подборщик KRONE BiG Pack

Большой тюковой пресс-подборщик BiG Pack производит тюки исключительной плотности - стабильные и идеально сформированные. Эти высококачественные тюки позволяют увеличить срок хранения и значительно снизить транспортные расходы. Благодаря своей долгой истории инноваций BiG Pack продолжает устанавливать стандарты эффективности и производительности в сельском хозяйстве.

А вы готовы к мощности BiG Pack?

Perfect Agriculture

may – june 2025

Тема номера: Зерно

СОДЕРЖАНИЕ

02 НОВОСТИ

04 ЭКОНОМИКА

- Новый сельскохозяйственный год: итоги и прогнозы
- Растениеводство в России

14 ЗЕРНО

- Развитие зерновой экспортной инфраструктуры в современных условиях
- Как Россия усиливает позиции в семеноводстве

22 СРЕДСТВА ЗАЩИТЫ РАСТЕНИЙ

- Овощной сезон 2025 года открыт!

28 СОБЫТИЕ

- Как выжить фермеру в век цифровых плугов и бумажных барьеров?
- «ПроКрахмал-2025»: импортозамещение, технологии и вектор на внутренний рынок

36 ЦИФРОВИЗАЦИЯ

- Поговорим о насущном: будущее уже наступило

38 КАРТОФЕЛЕВОДСТВО

- Почему дорожает картофель: главные причины и перспективы рынка

40 СЕЛЬХОЗТЕХНИКА

- Техника для АПК: трудные решения
- Алмазная новинка 2025 года: КИП-14 Алмаз

46 ПТИЦЕВОДСТВО

- Хороший старт через родительское стадо уток для финального гибрида
- AP Russia 2025 – ключевая платформа для развития животноводства и агроэкспорта

CONTENTS

02 NEWS

04 ECONOMICS

- New agricultural year: results and forecasts
- Crop production in Russia

14 GRAIN

- Development of grain export infrastructure in modern conditions
- How Russia is strengthening its position in seed production

22 CROP PROTECTION PRODUCTS

- The vegetable season of 2025 is open!

28 EVENT

- How can a farmer survive in the age of digital plows and documentary barriers?
- "Starch 2025": import substitution, technologies and a vector for the domestic market

36 DIGITALIZATION

- Let's talk about the essentials: the future has already arrived

38 POTATO GROWING

- Why potatoes are getting more expensive: the main reasons and market prospects

40 AGRICULTURAL MACHINERY

- Difficult decisions
- Almaz novelty of 2025: RST-14 Almaz

46 POULTRY FARMING

- A good start through the parent flock of ducks for the final hybrid
- AP Russia 2025 is a key platform for the development of animal husbandry and agroexport

ИЗДАТЕЛЬ И УЧРЕДИТЕЛЬ
ООО «Агентство
«Современные технологии»

Экспертный совет:
Алексей Красильников
исполнительный директор
Картофельного союза
Аркадий Злочевский
президент Российского
зернового союза
Михаил Овчаренко
доктор химических наук,
профессор,
президент Национального
агрохимического союза
Василий Дринча
профессор,
доктор технических наук

Главный редактор
Ольга Рябых

Шеф-редактор
Вячеслав Рябых

Корректор, редактор
Ольга Наталья

Дизайн, верстка
Мария Преображенская

Старший менеджер проекта
Екатерина Палашина

Максим Бакуменко
региональный представитель
в Краснодарском крае

Адрес редакции и издателя:
109377, Москва
Рязанский проспект, 36
этаж 1, офис 1-3
Тел.: +7(903)796-44-25
+7(903) 004-92-05

E-mail:
olgaryabykh@mail.ru,
agrokaban@gmail.com
Сайт: www.perfectagro.ru

Номер подписан в печать:
4 июля 2025 года

Цена свободная

Журнал зарегистрирован в Федеральной
службе по надзору в сфере связи,
информационных технологий и
массовых коммуникаций (Роскомнадзор).
Свидетельство о регистрации средства
массовой информации ПИ№ФС77-42901
от 6 декабря 2010 г.

Точка зрения редакции может
не совпадать с мнением авторов статей.

Редакция не несет ответственности
за содержание рекламных материалов.

Любое воспроизведение материалов
и их фрагментов на любом языке возможно
только с письменного разрешения
ООО «Агентство «Современные технологии».

ИКАР ПОВЫСИЛ ПРОГНОЗ СБОРА ПШЕНИЦЫ В РОССИИ ДО 84,5 МЛН ТОНН

Институт конъюнктуры аграрного рынка (ИКАР) улучшил прогноз по сбору пшеницы в России в 2025 году с 83,8 до 84,5 млн тонн. Это стало результатом первой волны инспекций посевов, проведенных в ряде регионов. Как сообщил гендиректор ИКАР Дмитрий Рылько, особенно хорошие перспективы у Ставропольского края, который впервые за долгие годы может стать лидером по урожаю пшеницы в стране.

В то же время прогноз по Ростовской области был снижен. В ближайшие дни начнется уборка по Центральной России и Поволжью – по словам эксперта, по его итогам возможна дальнейшая корректировка в сторону

увеличения. Однако, несмотря на благоприятные условия уборки, аграрии ряда регионов, особенно вдали от экспортных маршрутов, теряют интерес к яровой пшенице и ячменю: посевные площади под этими культурами могут оказаться минимальными с 1970 года.

В экспортной перспективе ИКАР ожидает вывоз 42,5 млн тонн пшеницы и 55 млн тонн зерна в целом. Минсельхоз, в свою очередь, прогнозирует урожай пшеницы на уровне 90 млн тонн, общий сбор зерна – не менее 135 млн тонн, а экспорт – 53–55 млн тонн, из которых около 45 млн тонн составит пшеница. Для сравнения, в 2024 году Россия собрала 125,9 млн тонн зерна, включая 82,6 млн тонн пшеницы.

Интерфакс

ЭКСПОРТ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ПШЕНИЦЫ В ИЮНЕ СНИЗИЛСЯ В ЧЕТЫРЕ РАЗА

В июне 2025 года Россия экспортировала 1,12 млн тонн пшеницы – это в четыре раза меньше, чем за аналогичный месяц прошлого года. По итогам сельскохозяйственного года 2024/25, завершившегося 30 июня, общий объем отгрузок зерна за рубеж, по данным Российского зернового союза, составил 46,5 млн тонн – почти на треть меньше предыдущего сезона. Поставки пшеницы сократились на 28%, до 41,5 млн тонн. Основными причинами стали снижение экспортного потенциала, рост внутренних цен и потеря ценового преимущества российской пшеницы на мировом рынке.

Как сообщила директор аналитического департамента союза Елена Тюрина, в июне российская пшеница поставлялась в 16 стран (против 49 в июне 2024 года), при этом крупнейшие покупатели, включая Египет, Турцию и Алжир, существенно сократили объемы закупок. В то же время выросли поставки в Израиль, Джибути и Шри-Ланку. Количество экспортеров за месяц сократилось до 34 компаний, а число портов отгрузки – до 18. Особенно заметно упали объемы перевалки в Новороссийске – в 6,5 раза, до 327 тыс. тонн.

Среднегодовая цена российской пшеницы составила \$234 за тонну, что сопоставимо с европейской (\$239) и американской (\$232). Однако с января 2025 года



отечественная пшеница перестала иметь ценовой дисконт, что стало главным фактором сокращения экспорта во втором полугодии. При этом положительным моментом эксперты называют снижение экспортной пошлины: с \$21,2 за тонну в июле 2024 года до \$0,7 со 2 июля 2025 года.

ИА «Финмаркет»

ПОГРУЗКА ЗЕРНА НА СЕТИ РЖД ЗА ПОЛГОДА СОКРАТИЛАСЬ НА ТРЕТЬ

По данным РЖД, за январь – июнь 2025 года объем погрузки зерна на железнодорожной сети России составил 10,1 млн тонн – на 36,4% меньше по сравнению с аналогичным периодом прошлого года. Такая динамика отражает общее снижение экспортной активности в зерновом секторе.

В то же время погрузка химических и минеральных удобрений, наоборот, выросла на 4,8%, достигнув 35,5 млн тонн. Экспорт стал основным драйвером роста – зарубежные отгрузки увеличились почти на 28% в сравнении с первым полугодием 2024 года.

Общий грузооборот сети РЖД в июне составил 200,4 млрд тарифных тонно-км, что на 2,1% ниже уровня прошлого года. С начала года грузооборот снизился на 1%, до 1249,9 млрд тарифных тонно-км.

поле.рф



МИНСЕЛЬХОЗ СКОРРЕКТИРОВАЛ ЛИМИТЫ ЛЬГОТНЫХ КРЕДИТОВ ДЛЯ МОЛОЧНОГО СКОТОВОДСТВА В III КВАРТАЛЕ

Минсельхоз России утвердил новые лимиты по льготным краткосрочным кредитам для регионов на III квартал 2025 года в рамках направления «молочное скотоводство». Обновленные данные опубликованы на сайте министерства.

В большинстве регионов лимиты остались прежними, изменения коснулись семи субъектов. В шести из них лимиты были увеличены. Наибольший прирост показали Свердловская и Челябинская области, а также Республика Марий Эл – лимиты выросли с 400 до 600 млн рублей. Курская и Томская области получили увеличение с 400 и 350 до 500 млн рублей соответственно. В Астраханской области,

где ранее лимиты отсутствовали, установлен объем поддержки в 100 млн рублей.

Исключением стал Санкт-Петербург, где лимит был обнулен (ранее – 200 млн рублей). Минсельхоз также опубликовал полные данные по лимитам на молочное скотоводство и другие направления животноводства и растениеводства по всем федеральным округам.

rosng.ru



Новый сельскохозяйственный год: итоги и прогнозы

*Дмитрий Хомяков,
профессор кафедры общего
земледелия и агроэкологии
факультета почвоведения МГУ
имени М. В. Ломоносова*

Аграриям известно, что сельскохозяйственный год (или сезон) начинается 1 июля текущего года и заканчивается 30 июня следующего. Минсельхоз США (USDA) постоянно анализирует и прогнозирует конъюнктуру мирового рынка продовольственных товаров и сельскохозяйственного сырья. Страны – основные игроки этого рынка – находятся в фокусе исследований. Россия – одна из них.

По прогнозу Иностранной сельскохозяйственной службы Минсельхоза США (FAS USDA), экспорт пшеницы из РФ в сезоне 2025/26 составит 45,0 млн тонн (прогноз на текущий сельскохозяйственный год – 43,5 млн тонн) при производстве 83,0 млн тонн (81,6 млн тонн, здесь и далее – без учета Крыма и новых регионов). Эти оценки были сделаны в мае.

В июньском обзоре FAS USDA сохранила прогноз экспорта пшеницы из России в сезоне 2025/26 на уровне 45,0 млн тонн. Оценка вывоза пшеницы ближайшим конкурентом нашей страны – ЕС – повышена с 34,0 до 34,5 млн тонн. Объемы поставок по итогам текущего сезона оцениваются соответственно в 43,5 млн тонн и 26,5 млн тонн. Второе место после России в мировом экспорте пшеницы займет не ЕС, а Канада, которая отгрузит на внешние рынки 27,5 млн тонн.

FAS USDA сохранила прогноз урожая пшеницы в России на уровне 83,0 млн тонн. Валовой сбор в 2024 году она оценивает в 81,6 млн тонн. Объем внутреннего потребления этой важнейшей продовольственной культуры повышен

на 0,5 млн тонн, до 39,0 млн тонн. Это на 1,0 млн тонн меньше, чем в сезоне 2024/25. Также с 11,39 до 9,39 млн тонн понижен прогноз конечных запасов пшеницы по итогам нового сезона, в сезоне 2024/25 они оцениваются в 10,09 млн тонн.

Прогноз экспорта фуражного зерна из РФ в новом сезоне может составить 7,48 млн тонн, такая же оценка была в майском обзоре. По итогам текущего сезона их экспорт американские аналитики прогнозируют на уровне 6,84 млн тонн. Оценки валового сбора и потребления также не изменились – 37,72 млн тонн против 34,77 млн тонн в сезоне 2024/25 и 29,72 млн тонн (28,1 млн тонн соответственно).

Урожай кукурузы в России FAS USDA оценивает в 15,0 млн тонн (14,0 млн тонн в сезоне 2024/25), ее экспорт – в 3,6 млн тонн (3,3 млн тонн), ячменя – 18,0 млн тонн (16,25 млн тонн) и 3,6 млн тонн против 3,2 млн тонн соответственно.

Отечественные отраслевые аналитики также постоянно уточняют свои прогнозы. Аналитический центр «СовЭкон» повысил оценку будущего урожая пшеницы



на 1,8 млн тонн, до 82,8 млн тонн, на фоне хорошей погоды в южных регионах, таких как Ставропольский и Краснодарский края. Аналитическая компания «ПроЗерно» прогнозирует урожай зерновых и зернобобовых на 0,92 млн тонн больше, чем ранее, – до 130,3 млн тонн (без учета новых регионов). В новых регионах валовой сбор зерна ожидается на уровне 4,47 млн тонн. Суммарно производство может составить 134,75 млн тонн.

По данным аналитического центра «Русагротранса», до 17 июня цены спроса на российскую пшеницу с протеином 12,5% с поставкой в июле продолжили падать и за неделю снизились еще на 5 долл. США, до 220–223 долл./тонна (FOB). Напротив, цены на румынскую пшеницу прибавили 1,5 долл.

США и составили 232 долл./тонна, а аргентинская подорожала до 237 долл. США/тонна. Цены на французскую пшеницу сохранились на уровне 228 долл./тонна, на американскую восстановились до 226 долл./тонна, австралийская пшеница стоила 250 долл./тонна.

На мировой рынок оказывали влияние разнонаправленные факторы, в том числе сохраняющиеся хорошие перспективы урожая в странах Северного полушария, обострение конфликтов, а также неплохое состояние яровой пшеницы в США. Так, по данным Национальной сельскохозяйственной статистической службы при Минсельхозе США (NASS), доля посевов яровой пшеницы в США в хорошем и отличном состоянии сейчас находится на уровне 57%. Напомним, что год назад доля таких посевов достигала 76%.

С 1 по 15 июня РФ поставила на экспорт 565 тыс. тонн пшеницы – в 4,8 раза меньше, чем за аналогичный период прошлого года, когда было отгружено 2,7 млн тонн, сообщает «Интерфакс» со ссылкой на мониторинг Российского зернового союза (РЗС). В среднем ежедневные отгрузки в первой половине месяца составили 37,7 тыс. тонн против 185 тыс. тонн год назад. Соответственно, по итогам месяца объем поставок может достигнуть 1,1–1,15 млн тонн. По прогнозу аналитического центра «Русагротранс», в июне экспорт пшеницы из РФ может снизиться до 1,1 млн тонн, что значительно меньше рекорда прошлого года для этого месяца (4,64 млн тонн). Напомним, что в июне 2022 года было отгружено 1,2 млн тонн. С начала сезона 2024/25 по май было экспортировано около 40,9 млн тонн пшеницы (с учетом поставок в страны ЕАЭС). За весь сезон до 1 июля 2025 года поставки могут составить около 42,0 млн тонн.

По расчетам РЗС, в целом за сезон экспорт пшеницы может до-

стичь 41,5 млн тонн, всего зерна – 46,7 млн тонн, что меньше прежних прогнозов союза в 42,0 млн тонн и 49,0 млн тонн соответственно. FAS USDA в июньском обзоре сохранил прогноз экспорта пшеницы из РФ в текущем сезоне на уровне 43,5 млн тонн без учета Крыма и новых регионов.

Минсельхоз РФ оценивает потенциал поставок зерна за рубеж в 53 млн тонн, включая 44,5 млн тонн пшеницы. Насколько адекватны эти завышенные оценки – покажет время.

В первой половине июня 2025 года пшеница из РФ отгружалась в 11 стран против 40 годом ранее (РЗС). Основным покупателем оставался Египет, однако экспорт туда упал почти в четыре раза – с 700 тыс. тонн до 179 тыс. тонн за аналогичный период прошлого года. На втором месте Турция, закупившая 91,6 тыс. тонн пшеницы против 374 тыс. тонн, на третьем – Судан, куда отправлено 65 тыс. тонн (год назад этого направления в российском зерновом экспорте не было). Также в топ-5 покупателей вошли Бангладеш с 55 тыс. тонн (59 тыс. тонн годом ранее) и Алжир с 32 тыс. тонн (275,5 тыс. тонн соответственно).

Прогноз мирового сбора пшеницы в сезоне 2025/26 составляет 808,59 млн тонн против 808,52 млн тонн по майской оценке, фуражного зерна – 1 млрд 550,7 млн тонн против 1 млрд 549,52 млн тонн, кукурузы – 1 млрд 265,98 млн тонн против 1 млрд 264,98 млн тонн соответственно. Эти цифры показывают роль нашей страны как аграрной державы, обеспечивающей мировую продовольственную безопасность, учитывая, что численность населения РФ составляет лишь 1,8% мирового.

Относительно масличных FAS USDA считает, что в этом календарном году урожай подсолнечника в России может достигнуть рекордных 17,5 млн тонн (здесь и далее – без уче-

та Крыма и новых регионов) – на 4% больше, чем в 2024-м (16,9 млн тонн), и на 11% выше среднего показателя за пять лет. По сравнению с майским обзором ведомства прогноз не изменился. Прогнозы уборочной площади культуры (9,6 млн га) и средней урожайности (1,82 т/га) также остались прежними. По данным Росстата, сбор подсолнечника в России уже достигал 17,5 млн тонн в 2022 году, правда, с учетом Крыма, где тогда получили 116 тыс. тонн.

Прогноз уборочных площадей подсолнечника является вторым по величине после максимального показателя сезона 2021/22. Возможный значительный объем производства также обусловлен ожидаемым повышением урожайности по сравнению с прошлым годом. На наш взгляд, сложные агрометеорологические условия, связанные с недостатком влаги и высокими температурами воздуха в течение вегетационного периода 2024 года, препятствовали росту урожая и привели к более низкому сбору в конце сезона. В сезоне 2025/26 урожай, по прогнозам, достигнут весьма высокого уровня при условии благоприятной агрометеорологической обстановки, достаточного доступа агропроизводителей к удобрениям, средствам защиты растений, агротехнологиям и высококачественным гибридным семенам.

В целом масличные культуры в России в этом году могут занять 16,7 млн га против 16,45 млн га в 2024-м, оценивает FAS USDA. Их средняя урожайность возрастет с 1,74 т/га до 1,83 т/га, а валовой сбор – с 28,6 млн тонн до 30,6 млн тонн. В том числе соя, как ожидается, будет посеяна на 4,3 млн га (4,2 млн га в прошлом году). Ее средняя урожайность составит 1,81 т/га (1,68 т/га), а сбор – 7,8 млн тонн бобов (7,05 млн тонн в прошлом году). Рапс может занять 2,8 млн га (2,65 млн га соответственно). Потенциал



его средней урожайности в Минсельхозе США оценивают в 1,89 т/га (1,75 т/га в 2024 году), валовой сбор – в 5,3 млн тонн (4,65 млн тонн соответственно).

Экспорт растительных масел из РФ в сезоне 2025/26 может достигнуть 6,44 млн тонн – на 0,1 млн тонн больше, чем в текущем сельскохозяйственном году. Объем экспорта подсолнечного масла может увеличиться с 4,22 до 4,32 млн тонн, соевого – снизиться с 750 до 700 тыс. тонн.

Институт конъюнктуры аграрного рынка (ИКАР) прогнозирует, что площадь сева масличных в этом году может обновить рекорд и превысить 20 млн га, а их валовой сбор при отсутствии агрометеорологических аномалий составит 31,3–32,3 млн тонн. В прошлом году масличные (соя, рапс и подсолнечник) занимали 18,9 млн га, их валовой сбор, по данным Коллегии Минсельхоза РФ от 27.05.2025, достиг 31,6 млн тонн.

Не зря сельское хозяйство называют «цехом под открытым небом». На эффективность труда

аграриев влияют не только рыночные экономические факторы, но и природные, в том числе климатические и погодные.

В апреле территория юга РФ была подвержена влиянию заморозков, следовательно, можно рассчитывать на урожай зерна, не превышающий 50–55 ц/га. По центру и югу Европейской части России (ЕЧР) посевы сахарной свеклы пострадали от апрельских заморозков, фиксировалась гибель всходов примерно на 10% площадей. На 31 мая режим чрезвычайной ситуации (ЧС) был уже введен по заморозкам в Ростовской, Воронежской и Белгородской областях, отказано в его введении в Тамбовской и Липецкой областях. Рассматривался вопрос по Крыму и Курской области.

Кроме того, Саратовская область и, возможно, часть Донбасса сначала пострадали от заморозков, а в мае влажность почвы в этих регионах была ниже прошлогодних показателей. В центре, на юге и востоке ЕЧР возможно жаркое и сухое лето – температур-

ные рекорды могут быть побиты в Краснодарском крае и Ростовской области при и так наблюдающейся там засухе. Для зерновых в этих регионах ситуация будет полностью определяться накопленным в почве достаточным запасом продуктивной влаги в слоях 0–20 см и 0–100 см.

Из-за засухи режим ЧС 18 июня ввели в восьми муниципалитетах Краснодарского края: он действовал в Ейском, Каневском, Крыловском, Куцевском, Павловском, Староминском, Щербиновском и Ленинградском районах. «Засуха внесла серьезные коррективы в формирование будущего урожая», – отметил глава региона Вениамин Кондратьев. Он также подчеркнул, что такая мера позволит не только оказать поддержку пострадавшим хозяйствам, но и сохранить коллективы. На данный момент в плохом состоянии 15% посевов. Он уточнил, что наиболее сложная ситуация с засухой складывается в северной зоне, где сосредоточена почти половина всего ози-

**Таблица 1. Прогнозная структура посевных площадей в РФ
и валовые сборы сельскохозяйственных культур в 2025 году (оценка)**

Культуры	Посевная площадь, тыс. га	Урожайность (прогноз), ц/га	Валовой сбор (прогноз), тыс. т
Зерновые и зернобобовые, всего	47 917	30,4	145 225
Пшеница озимая и яровая	29 949	31,5	94 314
Ячмень озимый и яровой	7496,4	26,0	19 503,6
Озимые зерновые	19 083	38,4	73 255
Яровые зерновые и зернобобовые	28 834	25,0	71 970
Зернобобовые культуры, всего	3740	19,9	7196
Сахарная свекла	1173	451,1	52 954
Лен-долгунец	41	7,6	31
Масличные культуры, всего	20 381	16,6	33 629
Картофель (без учета ЛПХ)	286	259,7	7464
Овощи открытого грунта (без учета ЛПХ)	188	302,9	5956

мого клина в крае. Еще 45% посевов озимых находятся в хорошем и 40% в удовлетворительном состоянии.

В 10 муниципальных районах Ростовской области введен режим чрезвычайной ситуации из-за почвенной засухи. Как сообщает правительство региона, с 18 мая в Азовском, Белокалитвинском, Верхнедонском, Веселовском, Зерноградском, Октябрьском, Семикаракорском, Сальском, Цимлянском и Чертковском районах отмечено резкое снижение запасов продуктивной влаги в почве. По предварительной оценке, от засухи пострадали посевы на площади порядка 60 тыс. га. Согласно данным регионального правительства, всего в Ростовской области повреждено более 500 тыс. га сельскохозяйственных угодий.

Аналогичная ситуация наблюдалась здесь в 2024 году: тогда регион потерял до 30% урожая зерновых и 39% подсолнечника из-за погодных аномалий. Общая посевная площадь в Ростовской области составляет 4,9 млн га, из них 2,9 млн га занимают озимые культуры. Регион входит в число лидеров российского экспорта АПК, при этом на зерно приходится 71%

поставок. Ростовский губернатор Юрий Слюсарь сообщил, что в 2025 году валовой сбор сельскохозяйственных культур в регионе может снизиться на 20%. Он также поручил профильному министерству подготовить обращение на федеральный уровень по вопросу пролонгации кредитов и отсрочек лизинговых платежей для пострадавших хозяйств.

В Республике Крым режим ЧС также введен 11 июня в пяти районах – причиной стали майские заморозки, уничтожившие значительную часть урожая косточковых культур и винограда. Границы действия чрезвычайной ситуации определены на территории города Судака, а также четырех районов (Белогорского, Красногвардейского, Нижнегорского и Первомайского). Первоочередные мероприятия по ликвидации последствий ЧС поручено организовать министерству сельского хозяйства региона.

Причиной стал риск гибели посевов из-за плохой погоды. В апреле и мае второй раз подряд в году наблюдались утренние и ночные заморозки. Также в середине апреля на полуострове выпадал снег. Явления, ставшие основанием для

введения режима ЧС, наблюдались и ранее. Например, март стал для региона аномально жарким и засушливым, а за прошлогоднюю осень, нынешние зиму и весну выпало недостаточное количество осадков.

В Новосибирской области режим ЧС объявлен в одном из округов из-за переувлажнения почвы – в северо-западных районах аграрии не смогли завершить сев в срок. А в трех районах Астраханской области режим ЧС связан с нашествием саранчовых вредителей.

В целом, по сделанным нами оценкам, прогнозная структура посевных площадей сельскохозяйственных культур под урожай 2025 года выглядит следующим образом (табл. 1). Общая площадь посевов составит не менее 83,7 млн га, яровой клин – 55,8 млн га. Используя статистические данные предшествующих лет, мы попытались дать свой прогноз возможной максимальной эффективности растениеводства в текущем году по основным культурам (группам культур). Будем надеяться, что такой оптимистический прогноз реализуется! Все зависит от самоотверженного труда наших кормильцев – отечественных агропроизводителей.



СИБИРСКАЯ АГРАРНАЯ НЕДЕЛЯ

Международная агропромышленная выставка

5–7 ноября 2025



350+

компаний
принимают участие

8500+

профессиональных
посетителей

ЛИДЕРЫ РЫНКА ПРЕДСТАВЛЯЮТ

- Сельхозтехнику и оборудование.
- Технологии для растениеводства и животноводства.
- Решения для переработки, хранения и логистики.

**НАЙДИТЕ СВОИХ КЛИЕНТОВ
НА СИБИРСКОЙ АГРАРНОЙ НЕДЕЛЕ!**

sibagroweek.ru



Место проведения :

 **НОВОСИБИРСК
ЭКСПО ЦЕНТР**

Организатор:



СИБИРСКАЯ
ВЫСТАВОЧНАЯ
КОМПАНИЯ



+7 (383) 304-83-88



sibagroweek



@sibagroweek

РЕКЛАМА 0+



ПРОДУКТЫ

ИННОВАЦИИ

УСЛУГИ

ЛОГИСТИКА

МЕЖДУНАРОДНАЯ
СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ B2B
ВЫСТАВКА

GLOBAL FRESH MARKET: VEGETABLES & FRUITS

Fresh
MARKET



11-13 НОЯБРЯ 2025

Гостиный Двор, Москва

Полный цикл производства «от поля
до прилавка» на единой площадке

Прямой диалог с ключевыми игроками
рынка

Обширная деловая программа
с участием экспертов мирового уровня:

110+

приглашенных
спикеров

30

отраслевых мероприятий
по овощеводству и садоводству

Конкурс студенческих работ для молодых
специалистов в АПК



Global Fresh
MARKET

Контакты



+7 (495) 481-29-19



business@gfmexpo.com



www.gfmexpo.com

Соорганизатор
национальный
плодоовощной союз

При поддержке



РЕКЛАМА



Растениеводство в России

Аркадий Злочевский,
президент Российского
зернового союза

В формировании производственного потенциала отрасли растениеводства критически важное значение имеют несколько факторов. Они складываются в технологию – звенья цепи, взаимоувязанные между собой. Выпадение по разным причинам одного из них приводит к сбоям в работе всей технологической цепочки.

Техника

Сегодня нарастает нехватка сельхозтехники – она опережающими темпами выбывает из оборота. Крестьяне уже начали заниматься техническим каннибализмом – сломавшиеся машины разбирают на запчасти для тех, что еще могут работать. Нехватка техники имеет ряд последствий.

Основная задача агрария – вписаться в погодные окна. Когда природа дает возможность, вся техника выходит в поле, чтобы успеть до перемены погоды провести сев или уборку. Но если машин не хватает на обработку всех площадей, приходится растягивать агромероприятия на более длительный срок. Это ведет к потерям.

Техника обладает определенной производительностью. У нее есть предельная возможность и минимальная. Если эксплуатировать ее на пределе – возрастает риск поломки, который всегда оценивался с точки зрения роста урожайности и потенциала инвестиций в общую технологическую цепочку. Но если предельные возможности техники снижаются в связи с ее нехваткой, то получение дополнительной урожайности к текущей означает наращивание потерь. При низкой урожайности их будет меньше.

Таким образом, при нехватке техники вместо наращива-

ния доходности растут потери (убытки), если вкладываться в урожайность.

Семена

Встает вопрос – какие семена использовать: первой репродукции или элитные? Элитные дороже, но более продуктивны и добавляют урожайности. Если инвестировать в это звено больше и нарастить урожайность, она потом уйдет в мусор (потери) из-за дефицита техники для своевременного сева или уборки.

Эти звенья настолько тесно взаимосвязаны, что если образовался провал в одном, надо снижать затраты в другом – покупать семена с худшей генетикой и меньшим потенциалом.

И хотя урожай не определяется одним лишь генетическим потенциалом, логика технологического падения работает именно так. Мы рассмотрели взаимосвязь двух звеньев в разных концах цепи. Есть и другие.

Регулирование

В России генетика сейчас переживает революцию в регулировании. Согласно решению регулятора все семена должны быть отечественными. Для крестьянина это означает, что государство приказало: «Ты должен покупать наши семена вне зависимости от их продуктивности!»



Почему он раньше не брал отечественные семена? Они менее урожайны, их никто не покупал из-за низкой продуктивности. Поэтому сельхозпроизводитель останавливал свой выбор на иностранной генетике. Но сейчас введено квотирование импортного посевного материала, и объемы предложения значительно сократились. Искусственно создан дефицит.

Одно радует – пшеница у нас импортнезависимая. Отечественная генетика этой культуры лучше любой другой в мире. Но гибриды – все импортные, за исключением сои: она не поддается гибридизации.

Куда исчезли сорта и гибриды иностранной селекции?

Как были распределены квоты на импортные семена в минувшем сезоне? Вроде вполне рационально. Потом выяснилось, что половину квотированных семян отдали на реализацию шести компаниям, которые никогда в рынке не участвовали, их никто не знает. Не будучи производителями импортной про-

дукции, они тем не менее сделали на нее наценку.

Раньше продажей семян занимались компании, которые их и производили, и поставляли. Что же произошло? Они не ввезли достаточный объем. В прошлом сезоне, до утверждения квот, крестьяне еще имели запас импортных семян, за счет чего справились с посевной. Квоты ударили примерно по 30% потребности в импортозависимых семенах. Это было легкое снижение. Поэтому Минсельхоз сообщил перед нынешним сезоном, что квоты не выбраны, а значит, импортные семена не востребованы. И уполовинил квоты на тот объем, который не был выбран в минувшем сезоне. Теперь квоты в 2 раза меньше, а запасов нет.

Квоты как оружие

В сезоне 2025/26 новые импортные семена, в связи с такой регуляторикой и квотами, бешено взлетели в цене. На рынке возник дефицит предложения, поэтому отечественные семена тоже подорожали. Для примера: ранее фермер Н. сеял сорт подсолнечника иностранной селекции, который стоил 12,5 тысячи за посевную единицу. Сейчас его цена 27 тысяч, но сорт недоступен. Стоимость российских семян, которые не брали за 9–10 тысяч, выросла до 19 тысяч. И фермер вынужден сеять наш сорт, хотя выгоднее иностранный, потому что даже при такой цене на подсолнечник (35 тыс.) его урожайность на 30% выше и семена окупаются лучше, чем отечественные.

Квоты ударили не только по нашим аграриям, но и по производителям семян, которые продолжали работать в России и везде говорили, что никуда не уйдут.

Так, в Липецке немецкая компания открыла селекционный центр, где разрабатывали гибриды ржи, нашей традиционной российской культуры, которая больше нигде

в мире не востребована. Урожайность этих гибридов в 2–2,5 раза выше обычных сортов, и они при любых условиях дают 7,5 тонны зерна. Мы отказались от этих разработок. Центр не получил квоту на ввоз прародителей для создания высокоурожайных гибридов ржи, и Россия возвращается к сортам, которые в хороший год могут дать 4 тонны, а в плохой – 2,5 тонны.

К санкциям это отношения не имеет. Компании «Пионер» («Кортева»), единственной ушедшей из-за санкций, на момент принятия решения о квотировании в стране уже не было. Всех остальных мы «ушли» сами.

Кто выиграл от ограничений?

Отечественные селекционеры, благодаря квотам освобожденные от жесткой конкуренции, получили протекционизм по своим разработкам. Им поставили задачу – как можно больше сделать в короткие сроки. Но генетика не терпит спешки. Требуется не год и не два, чтобы создать новые сорта. Зато под команду сверху подгоняют результаты работы прошлых лет. В результате мы не получили семян с доказанной продуктивностью, хотя крестьяне и сейчас готовы предоставить свои поля для опытных посевов.

Сельхозпроизводитель – покупатель, он не занимается производством семян, селекцией и семеноводством. Это удел специалистов. Если убить импорт автомобилей в целях продвижения отечественных, то в отсутствие конкуренции станет ли наше авто лучше? То же справедливо и в отношении семян.

Надо создавать конкурентную среду для российских селекционеров. Кто разработает хорошую, продуктивную генетику – тот и выиграет. Но мы не готовы предоставить в этой сфере свободу действий.

Последствия для АПК

Прошел всего год с момента введения новых квот. Еще не все крестьяне исчерпали запасы прочности, переориентировались и подготовились. Некоторые по инерции покупают столько же удобрений и средств защиты, как и ранее. Но уже перешли на отечественные семена.

Работая на земле, аграрии, в отличие от тех, кто делает расчеты, быстро понимают, что мощная, высокопроизводительная техника при низкой урожайности не нужна. Выгоднее отказаться от ее обновления, даже имея свободные средства. Что получаем в итоге? Сокращение закупок сельхозмашин вдвое и менее продуктивный сорт, не требующий дорогих удобрений.

Налицо смена вектора экономической логики с роста урожайности на падение. В связи с обстоятельствами управление рисками у производителя сейчас свелось к экономии затрат, избавлению от избытка питательных веществ в почве и лишней почвообработке.

Корни импортозависимости

В 90-е годы в мире и в России шли горячие споры – нужен ли вообще метод гибридизации. Он стал главным ориентиром для зарубежной селекции. А наши генетики от него отказались, потому что у нас не соблюдаются авторские права. У гибрида очень короткий срок жизни – 3–5 лет. Потом он вырождается, и надо делать новый гибрид, такой же по продуктивности и всем параметрам. Это постоянная работа, а за 3–5 лет, собирая только 10% от роялти, селекционер не окупает затраченные на разработку гибрида средства. Поэтому в России перешли на сортообновление. Сорт создается дольше гибрида, но живет десятилетиями.

Так и получилось, что Запад ушел далеко вперед, наплодив гибриды всех культур, которые поддаются гибридизации, а мы впали в зависимость от импортного посевного материала. Самые импортозависимые культуры сегодня – это свекла, подсолнечник, картофель, яровой рапс, кукуруза.

Госконтроль без издержек

В секторе семеноводства все параметры безопасности укладываются в карантинный фитосанитарный контроль, который ведет Россельхознадзор. Он же отслеживает качество семян – всхожесть, однородность, энергию прорастания, от которых зависит цена. Поэтому с точки зрения безопасности они ничем не отличаются от обычного зерна. Все подтверждающие документы для сопровождения партий семян выписываются госорганами, они же предъявляют претензии к качеству, если что-то пошло не так.

Но этим внимание государства к данной сфере не ограничивается. Согласно нормативам и правилам, весь посевной материал, реализуемый на территории России, должен быть включен в Государственный реестр селекционных достижений, допущенных к использованию. Если сорт не внесен в госреестр, его нельзя продавать, несмотря на то, что он очень популярен в других странах.

Такого реестра нет нигде в мире. Процедура внесения занимает минимум два года. Все это время государственная организация – Госсорткомиссия – проводит испытания. Только она имеет право делать это, причем исключительно на своих полях в регионах. Семена сеют, а потом вдруг выясняется, что их продуктивность не соответствует заявленной. При этом нет контроля технологии сева, обработки и выращивания на этих площадях.

Селекционеру данная процедура обойдется в 1 миллион рублей. Получается, он за свои деньги раз-

работал сорт, гибрид и должен регистрировать его в госреестре, чтобы продать? Но зачем, если уже есть покупатели на его семена, продуктивность которых доказана на собственных испытательных площадках?

Есть и коррупционный риск в этом процессе. В состав комиссии входят селекционеры, которые не дают хода конкурентам, несмотря на то, что представленный сорт может быть гораздо устойчивей и продуктивнее. В итоге его покупают аграрии Казахстана, а в наш реестр принимаются достижения селекционеров из Госсорткомиссии.

Поскольку за соблюдением авторских прав в сфере селекции никто не следит, то контроль за невведением потребителя в заблуждение – единственная функция, которую может взять на себя государство. Но этого пока нет, а значит, главный вопрос – чем закончится история, если наспех созданные сорта и гибриды приведут к падению урожайности, – остается открытым.



ПРИ ПОДДЕРЖКЕ



ПРАВИТЕЛЬСТВО
ЧЕЛЯБИНСКОЙ
ОБЛАСТИ

ОРГАНИЗАТОР



МИНИСТЕРСТВО
СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА
ЧЕЛЯБИНСКОЙ ОБЛАСТИ

ОПЕРАТОР



ПЕРВОЕ
ВЫСТАВОЧНОЕ
ОБЪЕДИНЕНИЕ

АГРО 2025

13-15 АВГУСТА | ЧЕЛЯБИНСК, ЛА «ТРАКТОР»

Станьте участником крупнейшей областной агропромышленной выставки-ярмарки!



Для предприятий пищевой перерабатывающей промышленности участие бесплатное.

Количество мест ограничено – подайте заявку прямо сейчас!

 **+7 (351) 755 55 10**



12+

РЕКЛАМА



16+

15-я СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ ВЫСТАВКА

**САРАТОВ
АГРО.
ДЕНЬ ПОЛЯ**



**14 - 15
августа**

**МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ: г. Саратов,
СКАД, между п. Дубки и с. Пристанное**

- ✓ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ ТЕХНИКА И ОБОРУДОВАНИЕ
- ✓ ГРУЗОВОЙ ТРАНСПОРТ, ЗЕРНОВОЗЫ
- ✓ СЕМЕНА ЗЕРНОВЫХ, МАСЛИЧНЫХ, ТЕХНИЧЕСКИХ И ДРУГИХ С/Х КУЛЬТУР
- ✓ СРЕДСТВА ЗАЩИТЫ РАСТЕНИЙ, УДОБРЕНИЯ
- ✓ ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ И КОМПЛЕКТУЮЩИЕ
- ✓ ДИЗЕЛЬНОЕ ТОПЛИВО, МАСЛА И СМАЗОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ
- ✓ СИСТЕМЫ ПАРАЛЛЕЛЬНОГО ВОЖДЕНИЯ, ТЕХНОЛОГИИ ТОЧНОГО ЗЕМЛЕДЕЛИЯ
- ✓ ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПОСЛЕУБОРОЧНОЙ ОБРАБОТКИ ЗЕРНА И МНОГОЕ ДРУГОЕ



Официальная поддержка:

ПРАВИТЕЛЬСТВО САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ
МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ
АККОР САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ

Организатор:



**ВЫСТАВОЧНЫЙ ЦЕНТР
«СОФИТ-ЭКСПО»**

<http://sofitexpo.ru>

(8452) 796-641

РЕКЛАМА

Развитие зерновой экспортной инфраструктуры в современных условиях

*Аркадий Злочевский,
президент Российского
зернового союза*

В формировании производственного потенциала отрасли растениеводства критически важное значение имеют несколько факторов. Они складываются в технологию – звенья цепи, взаимоувязанные между собой. Выпадение по разным причинам одного из них приводит к сбоям в работе всей технологической цепочки.



Портовые терминалы

Одним из важнейших звеньев экспортной инфраструктуры зерновых являются терминалы перевалки в портах. Эта сфера монополизирована, принадлежит ограниченному кругу компаний, которые проводят реконструкцию и обустраивают новые мощности.

В частности, есть проект расширения НЗТ – Новороссийского зернового терминала, принадлежащий группе «Деметра-Холдинг». Расширяется Новороссийский комбинат хлебопродуктов, который принадлежит государству, а управляется ОЗК (АО «Объединенная зерновая компания»), но 49% его акций находится в руках группы «Деметра-Холдинг».

Группа компаний «Дело» уже увеличила максимальную пропускную способность своего терминала в порту Новороссийска до 9 млн тонн в год. Двадцать лет назад на нем переваливали не более 2–3 млн тонн. Планируется довести мощность до 12–13 млн тонн зерна.

Реконструируется перевалочный комплекс в Тамани, который на 50% принадлежит группе «Деметра-Холдинг» и ООО «Международная Зерновая Компания» (преемник «Гленкора»). К Тамани нет подвоза по

железной дороге, и он осуществляется автотранспортом. Реализация проекта продления железнодорожной ветки до терминала позволит нарастить пропускные возможности до уровня Новороссийска.

Остается только один крупнотоннажный терминал – в Туапсе. Однако его расширение вряд ли возможно в ближайшем будущем. Подвоз происходит только по железной дороге. Автотранспорт неэффективен в силу большой загруженности подъездных автодорог. Кроме того, в порту не хватает глубины, и можно загрузить только суда handysize (15–35 тыс. тонн).

Отдельное направление – порты Калининграда и Санкт-Петербурга. Калининградский портовый элеватор (строился еще немцами в Кенигсберге) отгружает зерно на экспорт. Терминал группы компаний «Содружество» работает только по встречным загрузкам. Из стран Латинской Америки приходит соя, обратно грузится пшеница. Объемы этих терминалов не конкурируют с черноморскими.

В Санкт-Петербурге активно развивается экспортная инфраструктура. Запущены несколько проектов: порт «Высоцкий» уже отгружает зерно и наращивает мощность, в стадии проектирования терминал «Новотранс», и есть планы построить терминал в Усть-Луге.

Логика роста и дефицита

Как видим, проектов по расширению много и портовая инфраструктура для перевалки зерна у нас прекрасно развивается. Но это происходит в условиях, когда грузов стало меньше! На малой воде уже есть избыточные мощности, и наблюдается некоторая недогрузка в 2025 году на глубокой воде, а до 2024-го включительно из-за дефицита крупнотоннажной перевалки часть грузов уходила через малые порты в так называемую рейдовую перевалку. Эта нехватка формировалась из логики роста грузовой базы.

Большой вопрос: что будут отгружать в этих терминалах и как они станут конкурировать в условиях скудеющего потока грузов? В обозримом будущем мы не сможем выставлять так много зерна на экспорт, на что рассчитывали, наращивая эти мощности. Для перевалки других грузов, например удобрений, востребованных на мировом рынке, специализированные зерновые терминалы не приспособлены. Поэтому развитие экспортной инфраструктуры носит, с одной стороны, очень позитивный характер, с другой – имеет ряд сдерживающих факторов.

Экспортеры против аграриев?

Апологеты и реализаторы политики, которая привела к текущей ситуации, активно ее поддерживали, потому что получили снижение внутренних закупочных цен и хороший доход. В этом году они уже испытывают проблемы, которые, однако, еще не встали в полный рост. В перспективе компании-экспортеры рискуют увидеть простои расширенной и модернизированной перевалочной инфраструктуры – она будет стоять недогруженная, требуя расходов на регулярное обслуживание.

Производство зерна шло опережающими темпами до 2021 года. Перевалочная инфраструктура всегда его догоняла, и мощностей не хватало. Нынешняя аграрная политика кардинально изменилась – производство падает, а инфраструктура растет.

Экспортеры «напоролись» на то, что сами придумали. Произшло дестимулирование развития зернового рынка и производства. Не имея возможности развиваться, сельхозпроизводители перестали выращивать зерно в достаточных объемах. Падение идет третий год подряд.

И что делать?

Чтобы переломить ситуацию, надо поменять аграрную полити-



ку на такую, которая стимулирует крестьян к расширению зерновой базы за счет пшеницы, нашей основной культуры, а не к ее сокращению, как сейчас. Необходимо обеспечить рост производства, а это можно сделать только через цены, чтобы пошлина не вынималась из кармана крестьян, не формировала риски для экспортеров. Они не знают, с какого курса насчитывают пошлину, поэтому закладывают риски по максимуму. Отсюда сверхприбыли экспортеров и убытки сельхозпроизводителей.

Вернуться к развитию производства и соответствию грузовой базы мощностям терминалов поможет аграрная политика, нацеленная на создание рыночной конкуренции. Но пока экспортерам это неинтересно, ведь они меньше заработают. До 2021 года основной доход от экспорта складывался из возврата НДС – 3–5 долларов с тонны. Сейчас – минимум 26 долларов. Трудно отказаться от такого.

Обсуждению сложившейся ситуации и поиску путей выхода из кризиса был посвящен проведенный в июне Российским зерновым союзом XXVI Международный зерновой раунд в Геленджике «Рынок зерна – вчера, сегодня, завтра».

Как Россия усиливает позиции в семеноводстве

По итогам 2024 года самообеспеченность семенами отечественной селекции в России составила 67,6% (в 2023 году – 62,5%). Значительно увеличилась доля российских семян по таким культурам, как яровая пшеница, зернобобовые, подсолнечник и сахарная свекла. Прогресс стал возможен благодаря сочетанию государственных мер поддержки, включая квотирование импорта из недружественных стран, с инвестициями в собственную селекционную и производственную инфраструктуру.

Согласно данным аналитического центра компании Rusfeed, в 2024 году подсолнечник занял почти 11 млн гектаров. Около трети посевов – это сорта и гибриды российской селекции. Самый высокий уровень их использования отмечен в Приволжском федеральном округе. В отдельных регионах доля отечественных семян превысила 60–80%, при этом зафиксирован заметный рост урожайности по сравнению с 2023 годом.

Соя заняла 4,3 млн гектаров, при этом каждый второй гектар засеян российскими семенами. Максимальные доли использования наблюдаются в Сибири, на Дальнем Востоке, в Поволжье и на юге страны. Урожайность в ряде регионов превысила показатели годичной давности на 20–30%.

Кукурузу посеяли на площади около 2,7 млн гектаров. В среднем 48% – семена российской селекции. В ряде областей эта доля достигала 80–90%, а урожайность

также демонстрировала уверенный рост.

Из 2,8 млн гектаров рапса 2,15 млн пришлось на яровую. Российские семена использовались на 36% площадей, особенно активно в Сибири и Поволжье. В отдельных регионах их доля превысила 70%, а урожайность увеличилась в 1,5–2 раза по сравнению с 2023 годом.

Сахарную свеклу в 2024 году посадили на 1,17 млн гектаров. Доля российских семян по-прежнему



крайне низкая – от 2 до 8%, даже в регионах-лидерах. При этом урожайность заметно снизилась.

Картофель был посажен на площади 282 тыс. гектаров в сельхозпредприятиях и фермерских хозяйствах. Доля отечественных семян составила около 10%.

Позиция Минсельхоза

Глава Минсельхоза России Оксана Лут в начале года выступила с призывом к сельхозпроизводителям уйти от недоверия к семенам отечественной селекции и принять новую реальность – постепенный отказ от импортного семенного материала.

«Часто слышу о скептическом отношении к отечественным семенам, мнение о том, что иностранные лучше, – сказала Лут, выступая на Всероссийском агрономическом совещании. – Наша задача – обеспечить себя собственными семенами отечественной селекции. От нее мы никуда не уйдем. Не надо сопротивляться, надо принять это».

Министр напомнила, что всего два года назад селекционно-семеноводческая отрасль в России переживала упадок, «тихо умирала». Сейчас же, по ее словам, министерство сосредоточено на повышении качества продукции и делает ставку на то, чтобы отечественные семена становились реальной альтернативой зарубежным.

«Увеличиваем долю отечественных семян каждый год, сформировали планы на текущий – до вас их доведем. Мы должны планы по использованию отечественных семян выполнять, – подчеркнула Лут. – Это задача, которая не обсуждается».

Кроме того, министр заявила, что вся государственная поддержка в этой сфере будет направляться в пользу российских разработок: «Все меры поддержки мы будем в дальнейшем выстраивать исключительно для семян отечественной селекции».

Лут также отметила, что сегодня важно не просто наращивать производство семян, но и делать ставку на их востребованность и адаптацию под запросы аграриев.

Строительство заводов

Одним из ключевых направлений решения проблемы зависимости от импортного семенного материала становится строительство крупных селекционно-семеноводческих центров в России. В разных регионах реализуются масштабные инвестиционные проекты, направленные на локализацию полного цикла производства семян – от селекции до промышленного выпуска.

В Хлевенском районе Липецкой области ООО «Селекционно-семеноводческий центр «Семенной стандарт» планирует построить комплекс по выпуску семян сои, рапса и гороха. Проект предполагает вложения в объеме 1,1 млрд рублей и создание не менее 50 рабочих мест. Центр рассчитан на ежегодное производство 10 тыс. тонн семян сои, 7 тыс. тонн рапса и 4 тыс. тонн гороха, а также выпуск 400 посевных единиц гибридов подсолнечника в год.

АПХ «Мираторг» строит селекционно-семеноводческий центр в Курской области. Он будет специализироваться на создании гибридов кукурузы, производстве семян родительских форм и гибридных семян первого поколения. Главная цель проекта – увеличить долю отечественных гибридов кукурузы на внутреннем рынке. По плану, предприятие будет производить более 25,7 тыс. тонн семян шестнадцати зерновых и четырех универсальных гибридов кукурузы на основе российских генетических ресурсов. Также в рамках проекта запланировано создание кукурузокалибровочного завода мощностью 27 тыс. тонн в год. Общий объем инвестиций оценивается в 4,2 млрд рублей.

Компания «Эко-культура» планирует построить селекционно-семеноводческий центр в Воскресенском городском округе Московской области. Основное направление – выведение новых сортов и гибридов томатов, огурцов и салата. Проект потребует вложений в размере 10,7 млрд рублей и позволит создать более 350 рабочих мест. К 2027 году центр должен выйти на производственную мощность около 110–120 млн семян томатов и огурцов в год.

На Кубани реализуется сразу два крупных проекта. В Гулькевичском районе Краснодарского края компания «Союз-Агро» создаст селекционно-семеноводческий центр с заводом по производству семян мощностью 25 тыс. тонн продукции за сезон. Инвестиции составят 2,5 млрд рублей. Предприятие обеспечит замкнутый технологический цикл – от выращивания культур до выпуска готовых семян. В перечень войдут сахарная свекла, пшеница, кукуруза, подсолнечник, соя, горох, ячмень, нут, рапс и гречиха. Открытие завода запланировано на конец 2025 года.

Еще один проект реализует «Щелково Агрохим». В станице Староминской Краснодарского края строится завод по выпуску семян подсолнечника под брендом «Хелианта». Планируется организовать производство до 1 млн посевных единиц и переработку около 15–17 тыс. тонн семенного вороха. Это позволит покрыть до 25% потребности России в семенах подсолнечника. Уже в этом году, в рамках запуска первой очереди, завод намерен выпустить 500–600 тыс. посевных единиц – около 10% потребности рынка.

Импорт семян

Еще одной мерой поддержки отечественных производителей стало введенное с 13 февраля 2024 года ограничение на ввоз в Россию семян из стран, совершающих не-

дружественные действия. Этот шаг был направлен на ускорение импортозамещения, но в то же время стал причиной заметного сокращения объемов импорта семян сельскохозяйственных культур.

Согласно данным Rusfeed, в 2024 году импорт семян кукурузы снизился в 5,8 раза – до 3092,9 тонны. Основными поставщиками оставались Венгрия (51% от общего объема), Турция (13%) и Франция (3%). При этом ввоз из Франции сократился почти в 60 раз, а из ряда стран, таких как Нидерланды и Грузия, был полностью прекращен.

Импорт семян подсолнечника уменьшился в 2,3 раза и составил 6566,6 тонны. Турция сохранила лидирующую позицию среди поставщиков (49%), за ней следуют Сербия (17%) и Испания (14%). Прекращены поставки из Латвии, Бельгии и Италии.

Поставки семян ярового рапса упали в 3,3 раза – до 1380,4 тонны. Германия остается крупнейшим поставщиком (74% от общего объема), затем идут Испания (16%) и Франция (9%). Прекращен ввоз из Австрии и Сербии.

Импорт семян сахарной свеклы в 2024 году составил 2386,2 тонны, что лишь немного меньше уровня 2023 года (-3,5%). Основные поставщики – Германия (53%) и Франция (33%). С ноября квота на ввоз из недружественных стран была увеличена до 2,9 тыс. тонн, из которых к декабрю уже было использовано 2,4 тыс. тонн.

Поставки семян сои сократились почти в 7 раз – до 98,3 тонны. Лидерами среди стран-поставщиков стали Австрия (37%) и Китай (27%), при этом поставки из Румынии и Сербии были полностью прекращены. Особенно резко упал импорт из Франции – более чем в 1000 раз.

Импорт семян картофеля пострадал сильнее всего: падение произошло более чем в 34 раза. Это направление оказалось наиболее чувствительным к измене-

ниям в логистике и торговых ограничениях.

Квоты-2025

В 2025 году Минсельхоз изменил механизм распределения квот на импорт семян, ужесточив требования к участникам. Если ранее среди получателей были не только крупные профильные игроки, но и компании без опыта работы на этом рынке, то теперь претендовать на квоты могут лишь те, кто уже осуществлял поставки семян, включая 2024 год. Кроме того, у компании должно быть документальное подтверждение владения семенами – либо в виде права собственности, либо через нотариально заверенные контракты с поставщиками.

Это изменение стало реакцией на критику со стороны участников отрасли, в том числе из-за допуска к квотированию фирм-«прокладок» и посредников, не обладающих ни инфраструктурой, ни экспертизой в области семеноводства.

Председатель совета Национального семенного альянса (НСА)

Игорь Лобач отметил, что объем отечественных семян для посевной кампании под урожай 2025 года выше, чем годом ранее. По его заверению, объемы квот рассчитаны с учетом рыночной потребности, и отечественных семян на посев под урожай 2025 года будет достаточно.

Лобач подчеркнул, что квоты адаптированы под текущую ситуацию на рынке. Например, квота на семена картофеля в этом году составляет 12 тыс. тонн, что на 4 тыс. тонн меньше, чем в годом ранее. «Это говорит о том, что объемы производства отечественных семян увеличиваются», – отметил он. Аналогичная тенденция наблюдается в сегменте пивоваренного ячменя: квота сокращена с 600 до 500 тонн. По словам Лобача, компании начинают всерьез заниматься селекцией. «Если раньше большинство из них надеялось, что ситуация изменится... то сегодня они не только убеждены, что по-старому уже не будет, но и более активно начали заниматься вопросами самообеспечения и



даже стали формировать свои селекционные программы и селекционные центры», – заявил он.

Что касается семян кукурузы, то в 2024 году квота на их ввоз составила ноль тонн, тогда как в 2023 году она была 4,4 тыс. тонн. Это вызвало опасения на рынке, однако Лобач заверил, что, поскольку в предыдущий год предложение на рынке существенно превышало спрос, недостатка в семенах не ожидается. При этом квота на восковидную кукурузу сохранена на прежнем уровне – 600 тонн, несмотря на то, что ранее поставки оказались ниже заявленных объемов. «Хочу напомнить, что в прошлом году компании, взявшие на себя обязательства <...>, поставили их существенно меньше, чем было оговорено», – добавил он.

Именно такие случаи стали поводом для изменения механизма распределения квот в пользу надежных поставщиков и дополнительного документального подтверждения наличия семян.

По семенам сои и сортовым семенам рапса в 2024 году квота так-

же равнялась нулю, в то время как на гибриды рапса она установлена на уровне 2 тыс. тонн. «Мы понимаем, что рапс, особенно яровой, – важная культура, поэтому оставили возможность импорта его семян», – пояснил Лобач.

Нулевая квота на подсолнечник в 2024 году (в 2023-м она составляла 7 тыс. тонн) обусловлена тем, что, как отметил Лобач, отечественные производители нарастили объемы выпуска семян этой культуры в 1,5–2,5 раза. Вместе с тем квота на высокоолеиновые гибриды подсолнечника сохранена на уровне 500 тонн, а на семена сахарной свеклы, напротив, увеличена на 700 тонн.

«Квотирование – это серьезный и эффективный механизм защиты рынка семян, который позволяет наращивать объемы внутреннего производства, не создавая при этом искусственного дефицита», – уверен Лобач. В альянсе посоветовали аграриям, не закупившим нужное количество семян, делать это заранее и обязательно с запасом для воз-

можного пересева на случай неблагоприятных погодных условий.

В то же время Российский зерновой союз (РЗС) в конце 2024 года обратился к президенту с просьбой пересмотреть политику импортозамещения и квотирования семян. Союз предупреждает: ужесточение ограничений уже ударило по урожайности, объемам производства и ценам на продукты питания.

По данным РЗС, в 2024 году доля некачественных и невзошедших озимых культур под урожай 2025 года достигла 7,2 млн гектаров – около 31% всех посевов. Это худший показатель за последние 23 года. Потери, считают эксперты, могли быть меньше, если бы аграрии имели доступ к иностранным семенам, обладающим высокой устойчивостью к неблагоприятной погоде.

РЗС просит президента поручить контрольному и экспертному управлениям провести независимую оценку влияния действующих мер на аграрный сектор и пересмотреть подход к обеспечению страны семенами.



15

Цветы ЭКСПО

XV МЕЖДУНАРОДНАЯ ВЫСТАВКА
ЦВЕТОВ, РАСТЕНИЙ, ТЕХНИКИ И ТЕХНОЛОГИЙ
ДЛЯ ЦВЕТОВОДСТВА
И ЛАНДШАФТНОГО ДИЗАЙНА

лет лидеры индустрии
на одной площадке



 **GREENEXPO**
ЖИЗНЬ В СТИЛЕ ECO

 **FLOWERS
EXPO**
МЕЖДУНАРОДНАЯ
ВЫСТАВКА
INTERNATIONAL
EXHIBITION

2025
8-10 **Сентября**

Москва, МВЦ «Крокус Экспо»

flowers-expo.ru

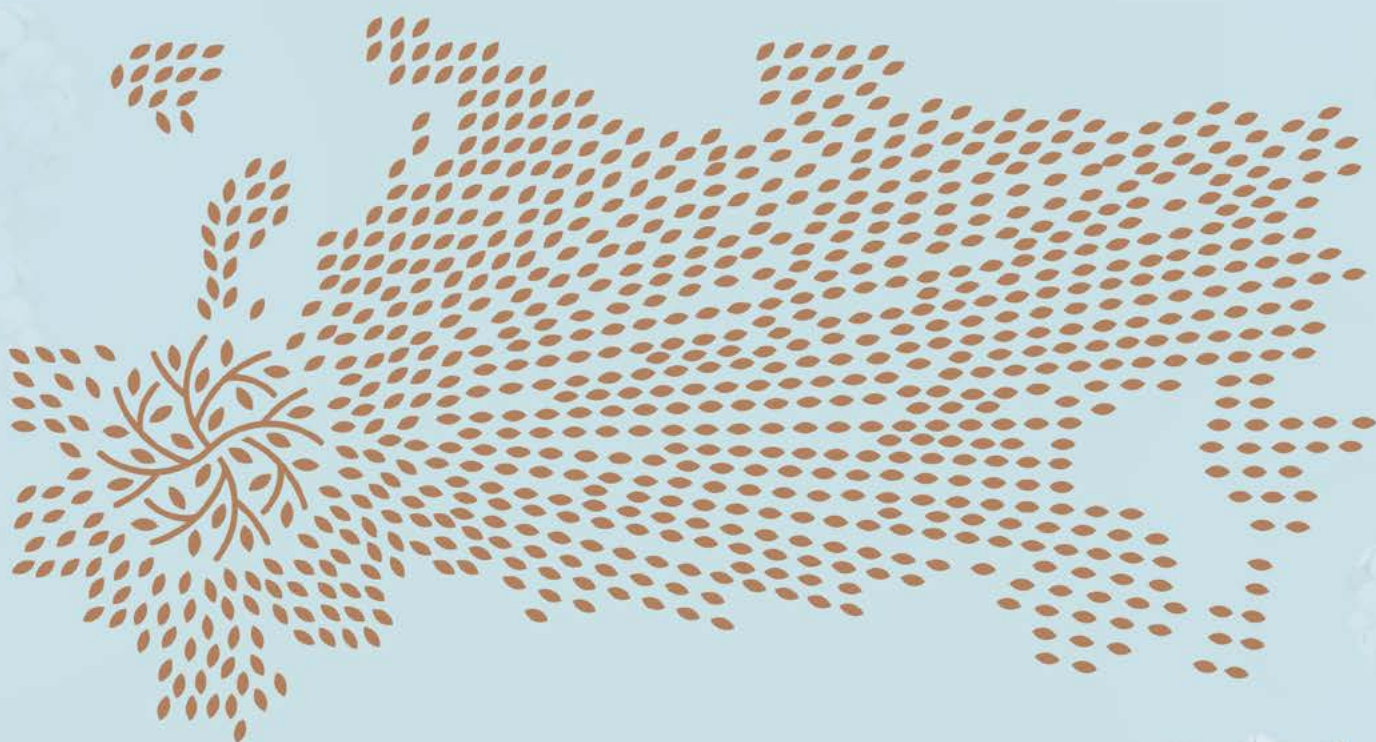
РЕКЛАМА



expo.ruspitomniki.ru

19-21
августа
2025

II МЕЖДУНАРОДНАЯ ВЫСТАВКА АППМ ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛОВ ЗЕЛЕННОЙ ОТРАСЛИ



- ПОСАДОЧНЫЙ МАТЕРИАЛ
- ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ТАРА
- МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ
ДЛЯ ПИТОМНИКОВОДСТВА
- ТОРФОСМЕСИ
- АГРОХИМИЯ



Московская область, г. Раменское, дер. Верея,
Островецкое шоссе, стр. 500 (территория агрофирмы "Поиск")

Овощной сезон 2025 года открыт!

Ранняя весна этого года внесла весомые коррективы в график весенних работ овощеводов России. Проблемы санкционных ограничений беспокоили в меньшей степени, чем в предыдущие годы, и касались больше своевременных поставок семян овощных культур, комплекующих к иностранной технике и наличия сезонных сельскохозяйственных работников.

Сергей Бочкарёв,
кандидат с.-х. наук,
ведущий специалист
по овощным культурам
ОРП АО Фирма «Август»

Ассортимент средств защиты растений, минеральных удобрений, ростостимуляторов и многих других продуктов, необходимых для производства овощей, в последние годы существенно расширился за счет российских производителей, занявших место ушедших с рынка иностранцев. Так, АО Фирма «Август» – ведущий российский производитель средств защиты растений – зарегистрировало к применению на овощных культурах биоинсектоакарицид МатринБио, ВР (матрин, 5 г/л) и биофунгицид Тиацин Био, МЭ (масло чайного дерева, 240 г/л), а также широкую линейку химических препаратов для защиты томата, огурца, лука, капусты, моркови, столовой свеклы, раннего картофеля и зеленных культур.

В тепличных предприятиях Российской Федерации уже четвертый сезон активно применяется совме-



Рисунок 1. Опыление пчелоопыляемого огурца в теплице

стимый с биометодом инсектоакарицид МатринБио, ВР для контроля паутинного клеща, тли, белокрылки и трипсов (рис. 1 и 2). При норме расхода 1,0–1,5 л/га с добавлением 0,1 л/га адъюванта Полифем, Ж он эффективно защищает огурец, томат и розы в теплицах. Широко используется МатринБио, ВР на пекинской капусте (крестоцветная блошка, тли)

и зеленных культурах: спарже (спаржевый листоед), рукола (крестоцветная блошка), шпинат и салат (тли и совки). Важно, что препарат имеет природное происхождение и оказывает контактно-кишечное действие на разных стадиях развития вредителей с длительным защитным эффектом. При этом он безопасен для хищных клещей и мягко воздействует на пчел и шмелей.

Второй сезон в теплицах активно применяется контактный биофунгицид и биобактерицид Тиацин Био, МЭ для защиты огурца (мучнистая роса) и томата (фитофтороз). Он эффективно защищает овощные культуры, существенно снижая химические нагрузки на растение, а также активизирует иммунитет и повышает устойчивость культур к стрессовым факторам. При этом безопасен для окружающей среды и человека.

В овощной житнице страны – Астраханской области – сельхозработы начинаются еще зимой, поскольку весны здесь практиче-



Рисунок 2. Огурец под защитой биоинсектоакарицида МатринБио, ВР



Рисунок 3. Астраханская степь

ски нет, и зима достаточно быстро переходит в жаркое лето, когда без воды степь стремительно выгорает и превращается в полупустыню, где выживают только верблюжья колючка и полынь (рис. 3). Когда засыхают и они, уцелевшие вредители массово устремляются на поливные овощные поля, повреждая и уничтожая все незащищенные культуры.

Возвратные холода, со снегом и заморозками, в этом году повредили ранний картофель и томат в Астраханской области, задержали посев и высадку многих овощных культур. Полученный растениями стресс замедлил рост и развитие культур. В выигрышном положении оказались фермеры, выращивающие овощи под укрывным материалом. Это позволяет, при некоторых дополнительных затратах и технологических операциях, получить качественные ранние урожаи, которые реализуются по существенно более высоким ценам. Укрытие растений снижает вероятность стрессов как при общем похолодании, так и при перепадах дневных и ночных температур (рис. 4).

Развитию овощеводства юга России в целом и Астраханской области в частности в последние годы способствует активное внедрение передовых технологий в процесс возделывания культур.

На рынке появляются все более совершенные сельскохозяйственные машины и оборудование, средства химической и биологической защиты растений, минеральные удобрения и качественные семена для посева. Весь этот комплекс приводит к росту урожайности качественной продукции. При этом существенно снижаются издержки производства за счет механизации и автоматизации технологических процессов, сокращающих малопродуктивный ручной труд. Одна из таких технологий – капельное орошение, совершившее агротехническую революцию в промышленном овощеводстве России. Решением

вопроса влагообеспеченности растений в полупустынном астраханском климате достигается сухость листового аппарата и, следовательно, снижение активности патогенов. Кроме того, непосредственно в зону активной корневой системы своевременно подаются элементы питания, ростостимуляторы, контактно-системные инсектициды и фунгициды.

В 2025 году существенно расширил свои площади под овощными культурами консервный завод «Пиканта» (рис. 5). Переехав на новую территорию, агрономы сразу начали подготовку залежных земель под овощные культуры: провели обработку гербицидами Торнадо 500, BP (изопропиламинная соль глифосата кислоты, 500 г/л кислоты) – 3,0 л/га, Балерина, СЭ (сложный 2-этилгексилэвфир 2,4-Д кислоты, 410 г/л + флорасулам, 7,4 г/л) – 0,3 л/га и Квикстеп, МКЭ (клетодим, 130 г/л + галоксифоп-П-метил, 80 г/л) – 0,8 л/га против широкого ассортимента многолетних однодольных и двудольных сорняков. Гарантеей успеха в выращивании овощей для консервации является качественно подготовленная рассада, которую для хозяйства не первый год выращивает фирма «Росток» в Волгоградской области. Благодаря отличной корневой си-



Рисунок 4. Выращивание овощей под укрывным материалом



Рисунок 5. Главный агроном овощного хозяйства консервного завода «Пиканта» (Астрахань) Милинко Савич со своими сотрудниками

стеме рассада быстро приживается после высадки в поле и начинает свой рост и развитие с формированием куста и цветочных кистей.

Перед высадкой рассады томата был внесен гербицид Лазурит Ультра, СК (метрибузин, 600 г/л) – 1,3 л/га, который при действии на сорные растения через корни и листья великолепно защищает культуру от широкого спектра сорняков. Необходимо отметить, что препарат име-

ет при продолжительном защитном действии широкий диапазон сроков применения и возможность внесения. На культуре томата уже в середине мая начали отмечать повреждения хлопковой совкой, поэтому растения обработали до массовой яйцекладки двухкомпонентным инсектоакарицидом Стилет, МД (индоксакарб, 100 г/л + абамектин, 40 г/л) – 0,3 л/га.

Очень важно в процессе вегетации проводить постоянные обследования полей, чтобы поражение чешуекрылыми вредителями не превышало экономический порог вредоносности (ЭПВ). Против них на овощных культурах также применяют МатринБио, ВР (матрин, 5 г/л), Скарабей, СЭ (дифлубензурон, 300 г/л + эсфенвалерат, 88 г/л), Борея, СК (имидаклоприд, 150 г/л + лямбда-цигалотрин, 50 г/л), Дюссак, КЭ (эмаметин бензоат, 50 г/л), Герольд, ВСК (дифлубензурон, 240 г/л) и Сэмпай, КЭ (эсфенвалерат, 50 г/л).

В хозяйстве расширили площади под репчатым луком, поскольку потребность консервного завода в этом продукте растет год от года. При этом необходимо отметить,



Таблица 1. Лук репчатый по регионам России, 2023 (Росстат)

Номер п/п	Регион	Площадь, тыс. га	Валовой сбор, тыс. тонн	Урожайность, ц/га	
				СХП	Фермерские хозяйства
1	Волгоград	7,83	428,75	560,8	551,9
2	Астрахань	5,32	386,38	714,2	743,5
3	Ростов-на-Дону	2,35	115,6	534,4	478,6
4	Ставрополь	1,58	57,27	397,8	347,5
5	Краснодар	1,42	37,77	244,1	275,0
6	Саратов	1,26	47,78	407,0	377,4
7	Дагестан	0,86	46,27	458,1	664,0
8	Самара	0,80	32,85	413,9	400,8
9	Крым	0,76	20,12	319,2	261,2
10	Оренбург	0,45	20,85	634,4	463,3
11	Российская Федерация	25,2	1773,6	483,9	526,1

что Астраханская область является одним из регионов – лидеров по выращиванию этой культуры (табл. 1).

с поля, но основная закладывается на хранение, и всю зиму до 60 фур в день вывозят ее в различные регионы страны. Важным

фактором получения высоких урожаев является качественная рассада, которую в теплице перед высадкой в открытый грунт опрыскивают инсектицидом Борей, СК. В связи со значительным ростом площадей под озимым и яровым рапсом в последние годы усилилось поражение растений капу-

сты капустной молью. Поэтому фундаментом активной борьбы с чешуекрылыми вредителями является постоянное обследование



Рисунок 6. Посев лука репчатого

Сев лука (рис. 6) осуществляется с последующим внесением гербицида Гайтан,КЭ (пендиметалин, 330 г/л) против однолетних злаковых и двудольных сорняков.

В Саратовской области активно идет сев и посадка овощных культур. Так, в одном из лучших овощных предприятий Энгельсского района завершилась посадка белокочанной капусты (рис. 7). Хорошо развитая рассада перед выборкой из рассадника профилактически обрабатывалась различными инсектицидами против крестоцветной блошки, в том числе и препаратом Борей, СК (имidakлоприд, 150 г/л + лямбда-цигалотрин, 50 г/л).

Одним из основных центров выращивания капусты в России является Горномарийский район Республики Марий Эл. Около 200 фермерских хозяйств района выращивают эту культуру. Общая площадь достигает 3500 га в год. Часть капусты реализуется



Рисунок 7. Послепосадочный полив

фактором получения высоких урожаев является качественная рассада, которую в теплице перед высадкой в открытый грунт опрыскивают инсектицидом Борей, СК. В связи со значительным ростом площадей под озимым и яровым рапсом в последние годы усилилось поражение растений капу-

полей и своевременная борьба с ними.

Таким образом, российские овощеводы, несмотря на административно-хозяйственные проблемы прошлых лет, с оптимизмом смотрят в будущее отрасли и активно работают на процветание своей страны.

МЕЖДУНАРОДНАЯ
ВЫСТАВКА ТЕХНОЛОГИЙ
ПРОИЗВОДСТВА
И ПЕРЕРАБОТКИ
ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛОВ
АПК

Ранее:

Agros
expo

AgroTech
expo
КАРТОФЕЛЬ
ОВОЩИ, ПЛОДЫ

agravia
tech & pro expo

21-23 ЯНВАРЯ 2026
Москва | Крокус Экспо

НОВЫЙ ГЛОБАЛЬНЫЙ ФОРМАТ ОТ ПОЛЯ И ФЕРМЫ ДО ПЕРЕРАБОТКИ: ВСЕ КЛЮЧЕВЫЕ
ТЕХНОЛОГИИ ДЛЯ АГРОПРОМА ТЕПЕРЬ НА ОДНОЙ ПЛОЩАДКЕ! РЕШАЙТЕ ЗАДАЧИ
ВО ВСЕХ СФЕРАХ ВАШЕГО АГРОБИЗНЕСА КОМПЛЕКСНО В НАЧАЛЕ ГОДА НА AGRAVIA

ЖИВОТНОВОДСТВО И ПЕРЕРАБОТКА

a:livestock & poultry

Племенное дело и Технологии для Молочного и Мясного
Скотоводства, Свиноводства, Птицеводства и др. видов
Животноводства, Кормопроизводства, Мясопереработки

ГЕНЕТИКА • ТЕХНИКА И ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ СОДЕРЖАНИЯ И КОРМЛЕНИЯ •
ДОИЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ • УПРАВЛЕНИЕ ОТХОДАМИ • СТРОИТЕЛЬСТВО •
КОРМОПРОИЗВОДСТВО И КОРМОЗАГОТОВКА • ПЕРЕРАБОТКА ЖИВОТНОГО
БЕЛКА • СБЫТ

a:feed & health

Кормовые решения, Продукты Ветеринарии,
Комбикормовое Оборудование

КОРМА, КОМПОНЕНТЫ КОРМОВ • КОРМОВЫЕ ДОБАВКИ • КОНЦЕНТРАТЫ •
ПРЕМИКСЫ • РАЦИОНЫ И ТЕХНОЛОГИИ КОРМЛЕНИЯ • ВЕТЕРИНАРНЫЕ ПРЕПАРАТЫ
И ВАКЦИНЫ • ВЕТЕРИНАРНЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ И ОБОРУДОВАНИЕ • ОБОРУДОВАНИЕ
И ПРОДУКТЫ ДЛЯ ОЧИСТКИ И ДЕЗИНФЕКЦИИ • СРЕДСТВА ЗАЩИТЫ
ОТ ВРЕДИТЕЛЕЙ • КОМБИКОРМОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

РАСТЕНИЕВОДСТВО И ПЕРЕРАБОТКА

a:field crops

Технологии Производства и Переработки Зерновых,
Зернобобовых, Масличных, Кормовых, Технических
и Специальных Полевых Культур

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ ТЕХНИКА И ОБОРУДОВАНИЕ • СЕЛЕКЦИЯ,
СЕМЕНОВОДСТВО • СЗР, УДОБРЕНИЯ • ПОСТУБОРОЧНАЯ ОБРАБОТКА •
ХРАНЕНИЕ И ЛОГИСТИКА • ЗАПЧАСТИ, РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ГСМ •
ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПЕРЕРАБОТКИ • СТРОИТЕЛЬСТВО • СБЫТ

a:potato & horti

Технологии Производства и Переработки Картофеля,
Овощей Открытого и Закрытого Грунта, Фруктов и Ягод

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ ТЕХНИКА, ОБОРУДОВАНИЕ • СЕЛЕКЦИЯ,
СЕМЕНОВОДСТВО • СЗР, УДОБРЕНИЯ • ПОСТУБОРОЧНАЯ ОБРАБОТКА •
ХРАНЕНИЕ И ЛОГИСТИКА • ЗАПЧАСТИ, РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ГСМ •
СТРОИТЕЛЬСТВО И ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ТЕПЛИЦ • ОБОРУДОВАНИЕ
ДЛЯ ПЕРЕРАБОТКИ • СТРОИТЕЛЬСТВО • СБЫТ





ПротеинТек
ФОРУМ И ВЫСТАВКА

Специализированный
форум и выставка
по кормовым протеинам и
глубокой переработке
высокобелковых культур

📍 Москва,
отель Лесная Сафмар
📅 22 сентября 2025

+7 (495) 585-5167 | info@proteintek.org | www.proteintek.org



ПроПротеин
ФОРУМ И ВЫСТАВКА

Специализированный
форум и выставка
по новым пищевым протеинам

Растительное мясо, насекомые и
культивируемое "мясо из пробирки"

📍 Москва,
отель Лесная Сафмар
📅 23 сентября 2025

+7 (495) 585-5167 | info@proprotein.org | www.proprotein.org

ТЕМЫ ФОРУМА:

- Технологии и рынки растительных и животных протеинов.
- Глубокая переработка растительного сырья.
- Технологии производства и применения протеинов в питании и кормлении животных.
- Растительные заменители мяса.
- Перспективные протеины, в том числе из насекомых.
- Биотехнологическое производство кормового белка из метана и другого сырья.
- Технологии производства культивируемого мяса.

ВОЗМОЖНОСТИ ДЛЯ РЕКЛАМЫ:

- ✓ Форум и выставка "ПротеинТек" и "ПроПротеин" привлекут в качестве участников владельцев и топ-менеджеров компаний, что обеспечит Вам, как спонсору, уникальные возможности для встречи с новыми клиентами;
- ✓ Большой выставочный зал будет удобным местом для размещения стенда Вашей компании;
- ✓ Выбор одного из спонсорских пакетов позволит Вам заявить о своей компании, продукции и услугах, и стать лидером быстрорастущего рынка



Как выжить фермеру в век цифровых плугов и бумажных барьеров?

В марте в Москве прошел XXXVI съезд российских фермеров, приуроченный к 35-летию АККОР. В пленарном заседании приняли участие 900 делегатов из 70 регионов страны. Главы фермерских хозяйств, руководители кооперативов, ученые и эксперты говорили о перспективах фермерства, продовольственной безопасности и комплексном развитии сельских территорий.

Первый день

Съезд открыл президент АККОР, первый зампред аграрного комитета Госдумы Владимир Плотников. В обсуждении актуальных вопросов приняли участие председатель совета АККОР Светлана Максимова, представители Минсельхоза, Росреестра, Россельхозбанка и Росагролизинга.

Одной из самых острых тем стала доходность фермерских хозяйств. Делегаты вновь подняли вопрос экспортных пошлин на зерно, которые снижают прибыль. Фермеры требуют их отмены.

Еще одна важная проблема – нехватка кадров. Молодые специалисты предпочитают работать в агрохолдингах, а фермерские хозяйства не могут привлечь даже практикантов. Делегаты предложили пересмотреть систему квот на стажировки.

Фермеры также пожаловались на избыточную отчетность. Им приходится дублировать одни и те же данные в разные системы. На съезде предложили создать единую цифровую платформу.

С докладами выступили генеральный директор «Щелково-Агро-

хим» академик Салис Каракотов, директор Петербургского тракторного завода Сергей Серебряков, заместитель президента РАН академик Петр Чекмарев.

Фермеры надеются, что их предложения найдут отклик у властей и профильных ведомств.

Второй день

Под председательством Владимира Плотникова состоялось пленарное заседание. В нем приняли участие заместитель председателя Государственной Думы Алексей Гордеев, первый заместитель предсе-





АККОР предлагает амбициозную программу создания миллиона новых крестьянских хозяйств семейного типа. Плотников отметил, что из 17,5 млн личных подсобных хозяйств 2,3 млн являются крупными товарными, которые обеспечивают работой 2 млн наемных работников.



дателя Комитета Совета Федерации по аграрно-продовольственной политике и природопользованию Сергей Митин, председатель комитета ГД по аграрным вопросам Владимир Кашин.

Вначале Алексей Гордеев зачитал приветствие Президента России Владимира Путина в адрес участников, организаторов и гостей съезда: «За прошедшие годы, во многом благодаря плодотворной, созидательной деятельности АККОР, была проделана большая работа, направленная на консолидацию профессионального сообщества, укрепление конструктивного диалога с органами власти, решение актуальных отраслевых проблем».

После этого с докладом выступил президент Ассоциации крестьянских (фермерских) хозяйств и сельскохозяйственных кооперативов России, первый зампреда аграрного комитета Государственной Думы Владимир Плотников.

Он подчеркнул, что съезд имеет особое значение, так как проводит-

ся в год 35-летия организации. Плотников напомнил, что ассоциация была создана «не в высоких кабинетах, не административным ресурсом, а снизу, народной инициативой», – и в этом заключается секрет ее жизнеспособности и силы.

Спикер привел впечатляющие статистические данные о достижениях фермеров. Посевные площади малых форм хозяйствования увеличились до 64%, достигнув 26 млн га. Фермеры за последние 25 лет наращивали их в среднем на 775 тыс. га ежегодно.

«Малые формы хозяйствования производят около 60% зерновых и почти 70% подсолнечника. С 2000 года валовое производство зерновых в КФХ выросло почти в 7 раз, подсолнечника – в 10 раз», – подчеркнул Плотников.

По животноводству показатели также значительны. поголовье коров в малых хозяйствах в 2,5 раза больше, чем в крупных и средних, с 2000 года оно увеличилось в 5,4 раза. Малые хозяйства производят 71% мяса КРС и 56% молока.

Спикер не обошел вниманием и серьезные проблемы фермеров: рост стоимости техники, удобрений, топлива, а также чрезмерные административные требования. Он указал на необходимость поддержки сельских специалистов, предложив повысить зарплаты учителей, врачей и работников культуры в селах на 50%.

В завершение Владимир Плотников заявил: «Нам надо использовать этот мощнейший капитал и ресурс для того, чтобы решать задачи, поставленные президентом страны».

Председатель Тульской ассоциации и глава КФХ Евгений Подшибякин в своем докладе говорил о проблемах отрасли.

«За последние 12–15 лет количество КФХ в стране сократилось более чем на 30%. Причина этому – проблемы, которые мы с вами обсуждаем уже не один год на наших съездах. Это доступность материальных ресурсов для производства

и ценообразование на выращенную фермером сельхозпродукцию», – уточнил Подшибякин.

Настал момент, когда необходимо внимательно относиться к проблемам крестьян. Не допускать исчезновения фермерских хозяйств, так как в случае их ухода село лишается возможности оперативно решать текущие проблемы, а население страны в целом – качественных продуктов.

Желания фермера просты и понятны: спокойно работать на своей земле, чтобы крупные сельхозпроизводители не пытались поглотить небольшое хозяйство; успешно и качественно вырастить урожай; реализовать его по справедливой цене.

Для решения этих задач необходимы такие инструменты, как доступные льготные кредиты, прозрачная и понятная государственная поддержка фермеров, приемлемые по ценам материальные ресурсы, разумные и взвешенные законы и постановления со стороны государства.

Евгений Подшибякин отметил, что в настоящий момент краткосрочные льготные кредиты стали для сельхозпроизводителей дороже в 2 раза. Порой даже нет понимания – будут ли они доступны и в какие сроки.

«Эти факторы заставляют фермера искать дополнительные источники финансирования: кредитоваться по коммерческим ставкам, заключать договоры на реализацию еще во время весеннего сева по заниженной стоимости, продавать урожай с поля по ценам перекупщиков», – сообщил глава КФХ.

Государственная поддержка, несомненно, очень важна для фермера, если она доступна в полном объеме и вовремя оказана.

«В нашем регионе ей пользуются не более 30% производителей. Это связано с тем, что сумма субсидии для небольшого хозяйства (100–300 га) порой покрывает только затраты на оформление доку-



ментов для ее получения (приходится привлекать специалистов со стороны). А также усложнен сбор необходимых документов», – пояснил фермер.

Председатель АККОР Тамбовской области Татьяна Передерий сделала доклад о роли фермерских хозяйств в развитии сельских территорий. Отметив ключевую роль фермеров в этом вопросе, она указала, что снижение доходности и рост цен на ресурсы приводят к ликвидации хозяйств. Стоимость удобрений за последние годы значительно возросла: селитра подорожала на 20%, азофоска – на 46%, диаммофоска – на 50%, сульфаммофос – на 75%. Это снижает рентабельность, особенно на фоне низких цен на сельхозпродукцию. По мнению Передерий, введение системы «Честный знак» также повысит затраты производителей, что скажется на конечных ценах.

Передерий подчеркнула, что политика сдерживания внутренних цен и экспортных пошлин вредит рентабельности растени-

еводства. Экономисты РАН предупреждают, что избыточное производство и ограничения экспорта создают риски банкротств и сокращения посевов. Молодежь уезжает в города, а затраты на открытие хозяйств велики. Программы господдержки есть, но из-за нестабильной экономики сложно планировать бизнес.

Татьяна Передерий заключила: «Несмотря на трудности, фермеры вносят до половины валового продукта АПК и готовы к конструктивному взаимодействию с властью для решения проблем отрасли».

В итоговой резолюции, принятой по итогам съезда, говорится, что фермерский сектор остается опорой для развития сельских территорий России, несмотря на сложные экономические условия. Основные проблемы связаны с ростом цен на ресурсы, административными барьерами и высокими затратами на цифровизацию. Снижение рентабельности особенно остро ощущается в малых хозяйствах, что приводит к сокращению их числа.

Резолюция призывает к комплексной поддержке фермеров, включая обнуление экспортных пошлин, снижение тарифов на энергоносители и топливо, специальные условия для семейных хозяйств, а также упрощение доступа к господдержке и субсидиям. Предлагается создать программу по формированию миллионных семейных хозяйств, выделить отдельную категорию «крестьянское хозяйство семейного типа» и обеспечить поддержку молочного животноводства, в том числе отмену маркировки для малых хозяйств.

«Необходимо создать условия для устойчивого воспроизводства субъектов малого предпринимательства, включая фермерские хозяйства, которые являются наиболее динамично развивающимся сектором аграрной экономики», – подчеркивается в резолюции съезда.



24-я Международная выставка оборудования для производства молока и молочной продукции

27-29.01.2026

Москва, Крокус Экспо
павильон 1, зал 4



**Узнайте
условия участия
в выставке**

md@ite.group
+7 495 799 55 85
dairytech-expo.ru

Мясопереработка теперь на DairyTech

Новая экспозиция
«Оборудование
и технологии
для переработки
мяса»



ОРГАНИЗАТОР
ORGANISER

«ПроКрахмал-2025»: импортозамещение, технологии и вектор на внутренний рынок

В начале апреля в Москве прошла ежегодная конференция «ПроКрахмал-2025» – главная отраслевая площадка для обсуждения трендов, технологий и стратегий глубокой переработки зерна. Организованное Ассоциацией «Союзкрахмал» мероприятие объединило 140 участников – представителей 70 компаний России, Китая, Турции, Казахстана, Кыргызстана и других стран. Главной темой стали текущие вызовы и возможности отрасли на фоне экономических ограничений, кадрового дефицита, изменений экспортных условий и растущего внутреннего спроса на продукты глубокой переработки.

Конференция состояла из четырех сессий и семинара для технологов. Первая сессия – «PRO аналитику: агротренды и их влияние на рынок глубокой переработки зерна» – задала тон обсуждению главных сырьевых и рыночных вопросов.

С приветственным словом выступила вице-президент Торгово-промышленной палаты России Елена Дыбова. Она отметила, что такие мероприятия особенно важны именно сейчас – это не только

обмен опытом, но и возможность находить решения реальных отраслевых проблем.

Аналитический блок открыла вице-президент, руководитель аналитического департамента Газпромбанка Дарья Снитко. Она обозначила ключевые вопросы АПК: дефицит кадров, ужесточение денежно-кредитных условий, но спрогнозировала рост урожая в 2025/26 году, несмотря на сокращение площадей под пшеницей. По ее словам, изменения тарифных усло-

вий между США и Китаем открывают новые возможности для российских экспортеров.

Генеральный директор Института конъюнктуры аграрного рынка Дмитрий Рылько представил обзор текущего зернового сезона. Он отметил, что на фоне «компактного» урожая в первой половине сезона наблюдался рекордный экспорт пшеницы, а экспортный потенциал по ячменю и кукурузе был практически исчерпан. Это объясняется ожиданием экспорт-



ной квоты, переменными пошлинами и высокими процентными ставками по депозитам, из-за чего выгоднее оперативно реализовывать зерно.

По данным ИКАР, валовой сбор зерна в России в 2024/25 году составит около 125,9 млн тонн при начальных запасах 20,8 млн тонн. Прогнозируемый экспорт зерна – 50 млн тонн при реалистичном сценарии, что ниже уровня предыдущего сезона – 74,7 млн тонн. На внутреннее потребление планируется направить 81,8 млн тонн. Конечные запасы ожидаются на уровне 18,5 млн тонн, из которых 3,6 млн тонн составляют государственные интервенционные фонды.

В докладе отмечены высокая волатильность мировых валютных рынков, ослабление доллара и одновременное падение рубля, что дополнительно влияет на ценообразование и экспортную политику.

По мнению экспертов ИКАР, в ближайшие месяцы рынок зерна ждет сложный период из-за торговых конфликтов, изменений экспортных условий и колебаний спроса. «Трампилизация» мировой торговли, по словам аналитиков, уже начинает сказываться на глобальных потоках продукции и обещает растянуться на годы.

«Ожидания многих участников рынка, что во второй половине сезона нас ждет ценовое ралли, не оправдываются – ситуация на мировом рынке остается достаточно спокойной, а внутренний защищен экспортными пошлинами и квотами. Оценки нового урожая в последние недели постепенно меняются в лучшую сторону, хотя остаются существенные риски и неопределенности», – отметил эксперт.

Менеджер по стратегическому маркетингу компании Cargill Наталья Сметанина озвучила динамику российского рынка глубокой переработки зерна. За последние шесть лет производство модифицированных крахмалов в стране увеличи-



лось в два раза, нативных – на 40%. В 2025 году ожидается рост на 3% по нативным крахмалам и на 18% – по модифицированным. Среднегодовая загрузка производственных мощностей уже сегодня составляет 90–95%.

Управляющий директор Центра отраслевой экспертизы Россельхозбанка Софья Ромащенко подчеркнула стратегическую важность сектора глубокой переработки зерна для агропромышленного комплекса страны. По ее словам, мировой рынок этой отрасли вырастет с 450 до 600 млрд долларов к 2033 году. Софья Ромащенко отметила, что запуск двух новых национальных проектов – «Технологическое обеспечение продовольственной безопасности» и «Биоэкономика» – подтолкнет сектор к ежегодному росту на уровне 10%. Она выразила уверенность, что эти инициативы создадут стимулы для наращивания внутреннего производства и укрепления технологической независимости.

В рамках второй сессии – «PRO технологии: инжиниринг и биотехнологические решения в сфере глубокой переработки сельхозсырья» – спикеры представили практические разработки и передовые инженерные решения. Директор по международным продажам Oushanguan Process & Equipment Intelligent Ли Дан (Li

Dan) рассказал об интеллектуальных технологиях, которые помогают развивать сотрудничество между Китаем и Россией в области модернизации и внедрения инноваций в глубокой переработке крахмала. Заместитель генерального директора Myande Group Джан Менг (Jiang Meng) поделилась лучшими практиками компании по реализации проектов в этом сегменте. Генеральный директор Shangdong Acme Biotechnology Ду Кинмин (Du Qingmin) представил технологии сухой переработки кукурузы, которые обеспечивают энергосбережение, экологичность и минимальные капитальные затраты, исключая сброс сточных вод.

Директор по развитию бизнеса турецкой Çemsan Endüstriyel Proses ve Otomasyon san tic A.Ş. Кемаль Месут (Kemal Mesut) рассказал о комплексных индивидуальных решениях, которые компания реализует в проектировании, производстве и автоматизации, объединяя последние достижения в оборудовании и технологиях глубокой переработки зерна.

В сессии «PRO стратегии: диалог с лидерами отрасли – о реализации нацпроектов, мерах господдержки, реализуемых проектах, управлении предприятиями» генеральный директор компании «НьюБио» Дмитрий Савков и ге-



неральный директор ООО «Органические кислоты» Андрей Крушинский рассказали о планах по полному импортозамещению лимонной и молочной кислот к 2028 году. Директор ВНИИ крахмала и переработки крахмалосодержащего сырья Василий Бызов отметил, что для расширения сфер применения крахмалов потребуются продукты с особыми свойствами – на основе новых сортов, гибридов и селекционных линий сырья.

«Для того чтобы расширить сферу применения крахмалов в различных отраслях промышленности, необходимо наладить производство крахмалов с особыми свойствами, которые будут отличаться от традиционного крахмала, получаемого из новых сортов, гибридов и селекционных линий кукурузы, пшеницы, гороха и картофеля», – отметил директор ВНИИ крахмала.

Завершилась конференция сессией «PRO потребителей: потребительские предпочтения: векторы развития отраслей-потребителей – итоги-2024/перспективы-2025».

Генеральный директор Streda Consulting Алексей Груздев отметил рост спроса на мальтодекстрины в детском питании, который увели-

чивается на 12% в год и в 2023 году достиг 50 тысяч тонн. Руководитель направления по техническому регулированию и стандартизации «Союзнапитки» Майя Будажапова зафиксировала стабильный спрос на крахмалопродукты в напитках, несмотря на общее снижение потребления сахара.

Любовь Савкина, основатель агентства «Савкина Эксперт Групп», представила на конференции подробные данные по рынку аминокислот и сделала акцент на ключевых тенденциях и перспективах для России в рамках нацпроектов. По ее данным, в структуре мирового рынка треонин занимает 60%, триптофан – 17%, аргинин – 12%, изолейцин – 9%. Савкина подчеркнула, что сегодня особенно растет значимость триптофана – его доля в пищевой промышленности и фармацевтике стабильно увеличивается.

Она подробно раскрыла, что на глобальном рынке основными потребителями аминокислот остаются кормовая отрасль – 70%, пищевая промышленность – 15%, фармацевтика – 5% и другие направления – 5%. При этом у каждой аминокислоты своя сфера приме-

нения. Так, например, из общего объема триптофана 75% приходится на кормовое производство, 7% – на пищевую промышленность, 5% – на фарму и 13% – на прочие сферы.

Спикер отдельно отметила, что реализация нацпроекта «Технологическое обеспечение продовольственной безопасности» откроет для России новые возможности в развитии собственного производства аминокислот. В числе задач – снижение зависимости от импорта, создание отечественных производств кормовых и пищевых добавок, поддержка научных исследований и внедрение новых технологий. Все это, по словам эксперта, позволит не только повысить качество и эффективность кормления животных, но и улучшить продуктивность и здоровье поголовья, создавая предпосылки для экологически чистого производства.

Президент Ассоциации «Союзкрахмал» Олег Радин, подводя итоги конференции, отметил, что «ПроКрахмал» укрепил позиции ведущей экспертной площадки и в следующем году юбилейная 10-я конференция будет еще масштабнее и содержательнее.



15-17
ОКТАБРЯ
2025

ФОРУМ ПТИЦЕВОДОВ В АРМЕНИИ



+7 495 797 69 14
info@meatindustry.ru

Поговорим о насущном: будущее уже наступило

В рамках международной выставки «Агротех Экспо: Картофель Овощи Плоды» 24 января 2025 года состоялся круглый стол, посвященный внедрению передовых технологий в сельское хозяйство. Участники обсудили текущие проблемы цифровизации агропромышленного комплекса, перспективы использования Big Data и искусственного интеллекта (ИИ) в растениеводстве и животноводстве, а также достижения отечественных производителей. Обсуждение было полезным и интересным для агрономов, руководителей и топ-менеджеров компаний, сельхозпроизводителей и специалистов IT-отделов.

Несмотря на широкий спектр инновационных решений, аграрный сектор не спешит активно внедрять новые технологии. Это особенно заметно на фоне глобальных технологических прорывов, которые могли бы значительно повысить эффективность работы в сельском хозяйстве. Одна из главных проблем, по мнению экспертов, заключается в недостаточной активности сельхозпредприятий в применении ИИ. По последним данным, искусственный интеллект используют менее 25% компаний в АПК, что говорит о большом нераскрытом потенциале этого направления.

Однако в России уже есть успешные примеры внедрения ИИ

в аграрный сектор. Среди них компании «Сити-фермер», ООО «НСА», Digital Consulting Solutions, КРОК и Matller. Они разрабатывают и внедряют решения, которые помогают эффективно управлять процессами в сельском хозяйстве, от мониторинга роста растений до оптимизации запасов.

Наибольшее распространение ИИ-продукты получили в области мониторинга роста сельскохозяйственных культур и управления запасами. Однако, по данным статистики, многие сферы, такие как сбор и обработка данных, управление биоресурсами, до сих пор остаются слабо охваченными ИИ-решениями. В частности, незначительное использование но-

вых технологий наблюдается в исследованиях и селекции растений, маркетинге и сбыте.

Отечественные компании активно ищут способы решения проблем, связанных с потерями урожая. Одним из ярких примеров является разработка Сбер Бизнес Софт – системы для видеоанализа в теплицах, которые помогают прогнозировать урожайность и минимизировать потери. Эти решения позволяют собирать данные, на основе которых разрабатываются модели прогнозирования и принимаются меры для предотвращения убытков.

Кроме того, «Сколтех» активно создает инновационные технологии для аграрного сектора, такие как умные системы для специфических задач заказчиков, карты и системы визуально-инерциальной навигации, а также разработки для создания 3D-карт и бортовых систем управления.

На круглом столе «Big Data и искусственный интеллект в растениеводстве: настоящее и будущее» была представлена платформа Cropwise от компании «Сингента» для оперативного взаимодействия между предприятиями и специалистами компании. Она помогает мониторить все поля хозяйства в единой си-



стеме, контролировать на них ситуацию и прогнозировать урожайность.

Илья Карев, эксперт по коммерческому развитию цифровых систем SmartAgro, рассказал о решении проблемы прозрачности затрат с помощью системы оцифровки и аналитики. Со стороны SmartAgro была предложена идея бесплатной диспетчеризации на три месяца и курса агроаналитики для преодоления нехватки кадров в аграрном секторе.

Одной из главных проблем остается технологический разрыв между крупными холдингами и малыми/средними предприятиями. Илья Карев отметил, что разработки SmartAgro подходят как для первых, так и для вторых. Система доступна через годовую подписку, а стоимость ее использования составляет в среднем 60–70 рублей за гектар. Благодаря экономии на топливе, кадастровом аудите и

контроле сотрудников она может окупиться всего за один сезон.

Вместе с Владиславом Ульяновым, специалистом по внедрению цифровых сервисов компании «Сингента», была поднята еще одна важная тема – недоверие малых и средних предприятий к новым технологиям и ИИ-продуктам. По словам Владислава, предприятиям необходимо более ясно представлять выгоды от внедрения инноваций. Это поможет преодолеть страх и недопонимание среди фермеров и открыть перед ними новые возможности для повышения эффективности и оптимизации процессов.

Необходимо отметить, что работа в этом направлении потребует значительных усилий и времени. Только активное информирование, наглядные примеры успешных внедрений и доказательства экономической эффективности смогут убе-

дить аграриев в полезности новых технологий и их необходимости для устойчивого развития агропромышленного комплекса.

По итогам встречи были подняты важнейшие вопросы, связанные с внедрением современных технологий в агропромышленный комплекс. Представлены передовые разработки и инновационные решения, способные эффективно решать актуальные проблемы отрасли. Открывшиеся проекты ярко продемонстрировали, как технологии могут стать катализатором модернизации АПК и оптимизации бизнес-процессов. Выступления участников вселяют твердую уверенность в том, что будущее – за технологиями, а значит, настало время обратить пристальное внимание на перспективные российские проекты, которые вдохновляют и открывают новые горизонты.

ПРИГЛАШАЕМ НА

ДЕНЬ ПОЛЯ «ВолгоградАГРО»

16 Демонстрационный показ сельскохозяйственной техники в полевых условиях

В ПРОГРАММЕ ДНЯ ПОЛЯ:

- Демонстрационный показ работы с/х техники в полевых условиях
- Демонстрационные посевы семян подсолнечника и кукурузы
- Презентация новейших разработок в области минеральных удобрений и средств защиты растений
- Круглые столы по самым актуальным темам

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ ТЕХНИКА • ОБОРУДОВАНИЕ
СЕМЕНА • УДОБРЕНИЯ • СРЕДСТВА ЗАЩИТЫ РАСТЕНИЙ
GPS-НАВИГАЦИЯ

0+

Организаторы:



(8442) 93-43-02

www.volgogradexpo.ru
info@volgogradexpo.ru

7-8
АВГУСТА
2025

ВОЛГОГРАДСКАЯ
ОБЛАСТЬ
Новоаннинский район
ООО «Гришиных»

Организатор оставляет за собой право вносить изменения в программу работы выставки

РЕКЛАМА

Сергей Корнеплов

Почему дорожает картофель: главные причины и перспективы рынка

В 2024 году картофель стал самым подорожавшим продуктом питания в России. По данным Росстата, его стоимость выросла почти на 92% – с 28 рублей за килограмм в 2023 году до 56,9 руб. в конце 2024-го. Весной 2025 года цены превысили 85 рублей за килограмм, показав рост в 2,8 раза по сравнению с аналогичным периодом прошлого года. В чем причины такого стремительного подорожания?

По данным Росстата, россиянин в среднем потребляет в год 55 килограммов картофеля. Если умножить на численность населения, то получится, что для еды нам нужно порядка 8–8,5 млн тонн. Из всего объема картофеля производители 700–800 тысяч тонн оставляют на семена. Около 1,5 млн тонн идет на переработку – чипсы, заморозку, полуфабрикаты. Порядка 500 тысяч тонн – это экспорт и импорт. Примерно 3,5 млн тонн поступает на прилавки в ретейл.

Урожай меньше, а потребление растёт

По мнению экспертов, одним из основных факторов стремительного подорожания стало снижение

урожайности. После рекордных 8,6 млн тонн в 2023 году в 2024-м объемы упали до 7,2 млн тонн, что недостаточно для покрытия спроса.

«С сентября 2022 года по середину мая 2023 года картофель в опте стоил 10–12 рублей. В тот момент картофелеводы были вынуждены продавать по себестоимости, а то и в убыток, теряли маржу и несли потери. И так как выращивать картофель стало невыгодно, в 2024 году они сократили площади посадок на 30 тысяч гектаров. Только за счет этого было недополучено минимум 600 тысяч тонн – это почти годовое потребление Московского региона», – отмечает исполнительный директор Союза участников рынка картофеля и овощей Алексей Красильников.

Кроме того, погодные аномалии привели к сокращению урожая. Было собрано меньше крупного отборного картофеля, к которому привыкли потребители и торговые сети. И цены начали расти.

По данным Росстата, урожай в организованном секторе (сельхозорганизации, фермеры и ИП) в 2024 году составил 7,3 млн тонн, что на 15,3% ниже, чем годом ранее.

В результате самообеспеченность картофелем в стране снизилась до 91,6%, тогда как по доктрине продовольственной безопасности этот показатель должен быть не ниже 95%. В 2023 году он составлял 101%, что означает полную внутреннюю обеспеченность.

Как отмечают в отрасли, значительный вклад в дефицит вносят частные хозяйства, численность которых продолжает сокращаться. Именно они традиционно покрывали значительную часть спроса, особенно в регионах.

Ответ Минсельхоза: квоты и меры

На фоне резкого роста цен Минсельхоз ввел беспослидную квоту на импорт картофеля объемом 150 тыс. тонн, действующую до 31 июля 2025 года. Рассматривает-



ся возможность увеличения квоты до 300 тыс. тонн, вопрос согласовывается на уровне Евразийской экономической комиссии.

Также Минсельхоз сообщил, что для наращивания собственного производства в текущем году планируется увеличить площади под картофелем до 286,3 тыс. га. В большинстве регионов РФ посадка уже стартовала, и в настоящее время работы идут с опережением прошлогодних темпов.

Импорт как спасение

Чтобы компенсировать нехватку продукции, Россия резко нарастила импорт картофеля. По данным Россельхознадзора, с 1 января по 7 мая 2025 года в страну ввезено 432,2 тыс. тонн картофеля – в 3,5 раза больше, чем за тот же период в 2024 году.

Импортная продукция составляет до 40% предложения на рынке весной, когда запасы отечественного картофеля истощаются. В переработке ее доля может достигать до 80%, особенно в производстве чипсов и полуфабрикатов.

Государственная поддержка снижается

На фоне роста цен и снижения урожайности финансирование поддержки отрасли сокращается. В 2025 году на стимулирование производства картофеля и овощей из федерального бюджета будет выделено 3,7 млрд рублей – на 13% меньше, чем в 2024 году (4,241 млрд рублей). Об этом говорится в национальном докладе Минсельхоза.

Причина сокращения – уменьшение заявленной потребности регионов и отсутствие получателей средств в ряде субъектов. Например, в некоторых регионах произошла смена формы хозяйствования, и потенциальные заявители не смогли получить господдержку.

Тем не менее в 2025 году Минсельхозом отобрано 9 инвестиционных проектов в сфере картофелеводства и овощеводства общей стоимостью 1,35 млрд рублей.

Что дальше?

В 2025 году ситуация на рынке остается нестабильной. Начало уборочной кампании может быть сдвинуто из-за майских заморозков, что создает дополнительную неопределенность. По данным Росстата на 5 мая 2025 года, цены на картофель с начала года выросли в 1,5 раза, и это самый высокий рост среди всей плодоовощной продукции.

Надеяться на стабилизацию цен можно будет не раньше июля, когда начнется массовый сбор нового урожая. Пока же на рынке сохраняется дефицит, растет импорт, а розничные цены продолжают идти вверх.



Техника для АПК: трудные решения

*Дмитрий Хомяков,
профессор кафедры общего
земледелия и агроэкологии
факультета почвоведения
МГУ имени М. В. Ломоносова*

В феврале 2025 года начала действовать новая редакция Распоряжения Правительства РФ от 08.09.2022 № 2567-р (ред. от 07.02.2025) «Об утверждении Стратегии развития агропромышленного и рыбохозяйственного комплексов Российской Федерации на период до 2030 года». Изменения были внесены Распоряжением Правительства РФ от 07.02.2025 № 253-р. В нем говорится следующее:

«Существенный прирост объемов производства продукции агропромышленного комплекса обуславливает необходимость учета наличия и степени износа основных фондов в отрасли на текущий момент и в долгосрочной перспективе и необходимость государственной поддержки на обновление основных фондов».

В настоящее время в сельском хозяйстве сезонные полевые работы механизированы, но для их

выполнения в агротехнологические сроки парк тракторов должен составлять 494,3 тыс. единиц, комбайнов – 176,5 тыс. единиц.

По состоянию на 01.11.2024 у сельскохозяйственных товаропроизводителей имелось 432,5 тыс. единиц тракторов, 127,4 тыс. единиц зерноуборочных комбайнов и 15,1 тыс. единиц кормоуборочных. Дефицит тракторов составляет порядка 62 тыс. единиц, комбайнов – 34 тыс. единиц. Доля тракторов, эксплуатируемых свыше 10 лет, со-

ставляет около 53%, зерноуборочных комбайнов – 45%, кормоуборочных – 44%.

«В целях сохранения темпов обновления парка техники и снижения доли техники, эксплуатируемой свыше 10 лет, требуется ежегодное обновление парка техники на уровне 10% от числа имеющихся в наличии самоходных машин и других видов техники».

Седьмого мая 2025 года председатель Правительства РФ Михаил Мишустин встретился с



Из стенограммы, размещенной на сайте правительства:

«М. Мишустин: Уважаемый Павел Николаевич, Вы возглавляете компанию «Росагролизинг», которая уже где-то четверть века обеспечивает наших аграриев, производителей сельхозпродукции техникой. Это в первую очередь комбайны, тракторы, автотранспорт.

Очень важно, чтобы все необходимые инструменты, оборудование, технологии и машины были доступны. И, конечно, еще важны структура финансирования, возможности лизинга, которые Росагролизинг предоставляет этим компаниям.

Президент уделяет очень большое внимание сельхозпроизводству. Мы постоянно проводим соответствующие тематические совещания. И президент особо подчеркивает, что лизинг сегодня – достаточно гибкий инструмент, который позволяет нашим сельхозпроизводителям работать на собственном рынке и продвигать нашу продукцию за рубеж. Что, конечно, укрепляет роль России как важного поставщика продовольствия на мировом рынке.

Павел Николаевич, расскажите, каких целей удалось добиться. И, что самое важное, сейчас в ряде регионов еще продолжается посевная кампания. Что было сделано для того, чтобы обеспечить наших аграриев всем необходимым?

П. Косов: Уважаемый Михаил Владимирович, в рамках предыдущего стратегического пятилетнего цикла, который в прошлом году закончился, мы успешно достигли поставленных перед нами целей. Основными задачами были изменения в бизнес-модели работы компании и обеспечение технологической модернизации агропромышленного комплекса.

Показатели стратегии 2024 года были выполнены нами досрочно с практически двукратным опе-

режением. Так, например, объем нового бизнеса 2024 года составил 119 млрд рублей при плане 54 млрд. А общий портфель компании достиг 369 млрд рублей при плане 98 млрд.

Целевой показатель по количеству техники мы тоже выполнили с опережением на год. Безусловно, это стало возможным благодаря экстраординарной поддержке государства. Функцию акционера у нас выполняет Министерство сельского хозяйства... И мы являемся крупнейшим собственником парка техники в стране в силу специфики лизинга. У нас в собственности более 55 тыс. сельхозмашин.

М. Мишустин: Какая часть из этого – российско-го производства?

П. Косов: Восемьдесят пять процентов – отечественные машины. Оставшиеся 15% делятся следующим образом: 10% – это машины белорусского производства и 5% – импортные.

В прошлом году мы нашли возможности держать льготную ставку на очень низком уровне. Общий объем поставок сельхозтоваропроизводителям составил 18,8 тыс. единиц техники, из них 14 тыс. были предоставлены в льготный лизинг до 7 лет по ставке 6% годовых. Это, безусловно, создало хороший фундамент для весенних полевых работ. В поля готовы выйти или работают более 20 тыс. единиц техники, приобретенных по программам лизинга.

М. Мишустин: Сейчас, в разгар посевной кампании, важен каждый час для сельхозпроизводителей, для тех, кто трудится в поле. И предоставление качественной техники, финансовой поддержки для всех тех, кто сегодня обеспечивает нам в том числе и продовольственную безопасность, имеет огромное значение...»

генеральным директором АО «Росагролизинг» Павлом Косовым. Обсуждались результаты работы «Росагролизинга» по обновлению парка сельхозтехники, а также новые проекты компании, в том числе развитие сервиса техники и реализация программы льготного лизинга мусоровозов.

В то же время Минсельхоз России прогнозирует дальнейшее снижение коэффициента обнов-





ления сельхозтехники в 2025 году. По данным итогового доклада ведомства за 2024 год и публичной декларации на 2025 год, негативная тенденция сохраняется. Например, коэффициент обновления зерноуборочных комбайнов в 2024 году составил 4,1%, а в 2025 году прогнозируется лишь 3,7%. Для кормоуборочных комбайнов показатель упадет с 4,1% до 3,2%. Для тракторов – с 3,5 до 3,4%.

Прогноз по закупкам техники также не внушает оптимизма. Например, в 2025 году аграрии планируют приобрести 3149 зерноуборочных комбайнов и 440 кормоуборочных, что ниже уровня прошлых лет. Об этом сообщает телеграм-канал «Сельский час» со ссылкой на материалы Минсельхоза.

По данным Росстата, в 2024 году закупки сельхозтехники сократились: тракторов – на 8,9%, сеялок – на 60%, кормоуборочных комбайнов – на 46,7%, зерноуборочных – на 20%.

Рост отмечен только по плугам (+51 ед.), кукурузоуборочным комбайнам (+3 ед.) и доиль-

ным установкам (+13 ед.), но эти показатели не дотягивают до уровня 2021 года.

Правительство РФ пытается исправить ситуацию: расширена Федеральная научно-техническая программа развития сельского хозяйства на 2017–2030 годы, утвержденная Постановлением Правительства РФ от 25.08.2017 № 996 (ред. от 27.03.2025). Изменения, внесенные Постановлением Правительства РФ от 27.03.2025 № 395, вступили в силу с 08.04.2025.

Добавлена подпрограмма «Сельскохозяйственная техника и оборудование». Целевой индикатор – доля новой и (или) модернизированной реализованной отечественной сельскохозяйственной техники в общем количестве новой техники к 2031 году должна составить 80%.

Разработка, производство и реализация сельскохозяйственной техники и оборудования для сельского хозяйства являются неотъемлемой частью рынка сельскохозяйственных товаров и услуг, от развития которой зависит продовольственная безопасность

Российской Федерации, обеспеченность населения продуктами питания и его уровень жизни.

В 2023 году объем производства российской сельскохозяйственной техники, соответствующей требованиям к промышленной продукции, предъявляемым в целях ее отнесения к российской промышленной продукции, предусмотренным Постановлением Правительства Российской Федерации от 17.07.2015 (ред. от 27.03.2025. – Прим. авт.) № 719 «О подтверждении производства российской промышленной продукции», составил 271,1 млрд рублей, что на 8,2% больше, чем в 2022 году.

Вместе с тем имеются виды сельскохозяйственной техники и оборудования, производство которых в настоящее время на территории Российской Федерации не осуществляется...

Отгрузки российской сельхозтехники на внутренний рынок в первом квартале упали на 32,9%, до 38,3 млрд рублей, оценили в Российской ассоциации производителей специализированной техники и оборудования («Росспец-

маш»). Больше всего снизились поставки зерноуборочных комбайнов – на 58,3%, до 437 штук, и сельскохозяйственных тракторов – на 39%, до 709 штук. Негативная динамика по-прежнему связана с высокой ключевой ставкой ЦБ, низкой доходностью агробизнеса, недостаточной господдержкой аграриев и машиностроителей, а также увеличением себестоимости производства техники и сельхозпродукции, поясняет ассоциация.

В текущем году «Программа 1432» была скорректирована. Минпромторг сообщал, что это «позволило сформировать более выгодные условия для ее реализации» (Постановление Правительства РФ от 27.12.2012 № 1432 (ред. от 04.11.2023) «Об утверждении Правил предоставления субсидий производителям сельскохозяйственной техники» и Решение Минпромторга России от 10.01.2025 № 22-64250-00658-Р «О порядке предоставления субсидии производителям сельскохозяйственной техники (Версия 2)»).

Так, отечественным производителям узкоспециализированной сельхозтехники теперь будут возмещать до 50% от предоставленной покупателю скидки на ее приобретение. Скидка 16,5% будет действовать на прицепную и навесную технику, прочая самоходная техника будет продаваться со скидкой 10%, оборудование для хранения и переработки зерна – со скидкой 12,5%. В отношении сельскохозяйственных тракторов и комбайнов сохранены прежние условия. Ранее размер скидки по «Программе 1432» составлял от 10 до 15% в зависимости от региона поставки и не зависел от вида техники. Вместе с тем ранее Минсельхоз России договорился с Минпромторгом о перераспределении части средств – 4,5 млрд рублей – с «Программы № 1432» в пользу лизинга сельхозтехники.

Российские производители сельскохозяйственной техники в январе – марте 2025 года снизили отгрузки на домашнем рынке на

33%, до 38,3 млрд руб. Об этом говорится в сообщении ассоциации «Росспецмаш».

Ассоциация также фиксирует снижение отгрузки сельхозтехники в штуках по основным видам. Больше других за первые три месяца этого года снизились поставки зерноуборочных комбайнов – почти в 1,6 раза, до 1048 шт., тракторов – на 39%, до 709 единиц, и кормоуборочных комбайнов – на 32%, до 46 шт. На рынке сельхозтехники продолжается снижение отгрузок и продаж, несмотря на наличие у аграриев необходимости в обновлении парка, поскольку текущий заметно устарел. Основная причина откладывания покупки – высокие кредитные ставки, уверены в отрасли. Сейчас на рынке отмечается тенденция на увеличение среднего возраста техники и формируется отложенный спрос, однако его реализация – вероятнее всего, вопрос следующего года. Так считают дилеры и сельхозпроизводители.



Алмазная новинка 2025 года: КИП-14 Алмаз

В начале и в конце аграрного сезона перед сельхозпроизводителями встает важный вопрос: что делать со стерней? Эффективным решением этой задачи становится использование катка-измельчителя.

Основное назначение катков-измельчителей – это заваливание, деформация и качественное измельчение послеуборочных остатков высокостебельных сельскохозяйственных культур, таких как кукуруза и подсолнечник.

В процессе работы агрегат измельчает пожнивные остатки и равномерно распределяет их по поверхности почвы. Измельченные растения задерживают испарение

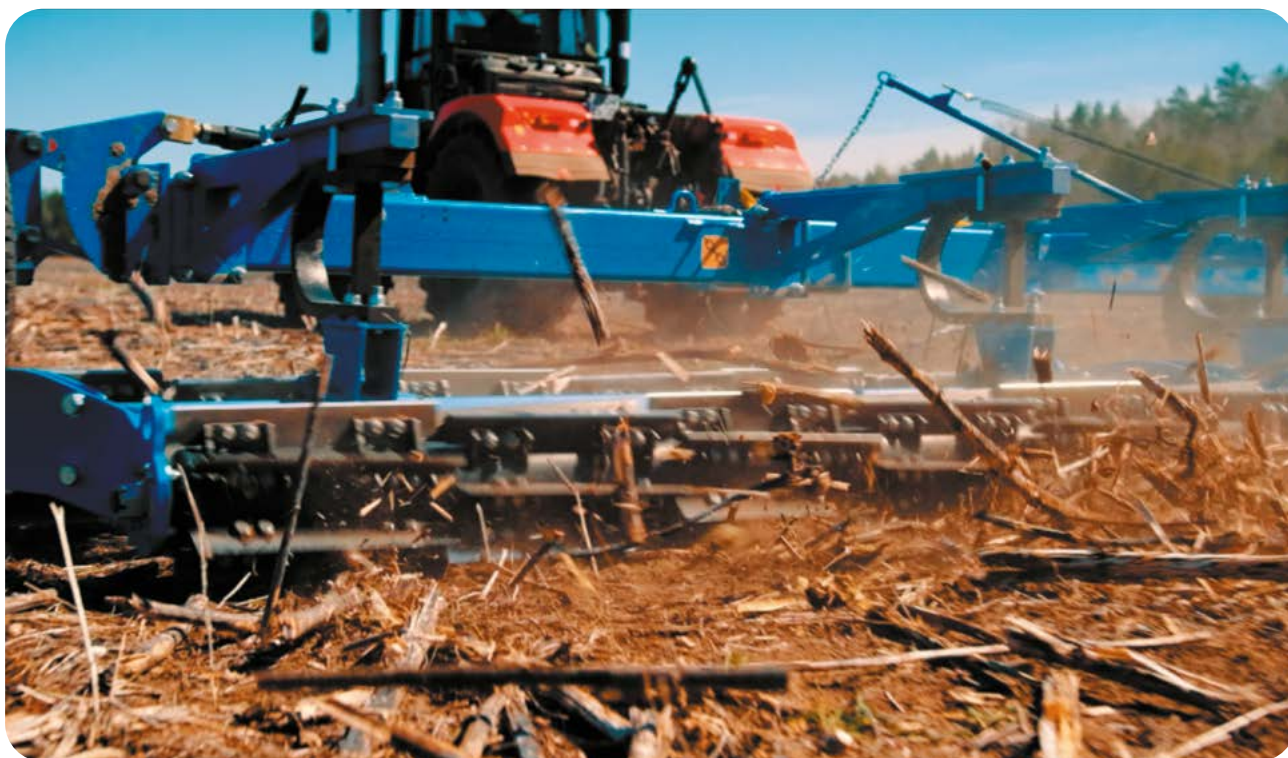
влаги, регулируют температуру поверхностного слоя, сдерживают рост сорняков, защищают от выветривания, обогащают почву органикой. Все эти факторы в совокупности способствуют улучшению качества почвы и повышению эффективности сельскохозяйственного производства.

Алтайские машиностроительные заводы «Алмаз» представляют новинку 2025 года – каток-измельчитель прицепной «Алмаз КИП-14».

Агрегат предназначен для высокопроизводительного измельчения растительных остатков подсолнечника, кукурузы (стерни), рапса. Кроме того, оборудование эффективно работает с сидератами, обеспечивая качественную подготовку почвы к следующему сезону.

Использование КИП-14 Алмаз позволяет совместить несколько технологических операций (мульчирование почвы, защита от вредителей и предпосевная подготов-





ка) в один проход, что повышает эффективность обработки почвы и снижает затраты на проведение агротехнических мероприятий.

КИП-14 АЛМАЗ

Каток-измельчитель «Алмаз КИП-14» имеет рабочую ширину захвата 14 метров и может агрегатироваться с тракторами мощностью от 250 л. с.

Новый агрегат состоит из пяти секций, закрепленных на раме. Рабочими органами катка являются барабаны, на которые установлены термообработанные ножи. Сами ножи изготовлены из борсодержащей стали марки 30MnB5, что обеспечивает большой ресурс работы агрегата.

Два ряда барабанов в сборе с шестью рядами ножей на каждом, расположенными под углом 15 градусов к оси вращения барабана диаметром 300 мм, обеспечивают высокую скорость вращения катков. Таким образом, происходит полное измельчение растительных остатков, а также их перемешивание с землей по всей ширине захвата.

Тандемное расположение барабанов помогает избежать забивания при работе агрегата.

Копирование микрорельефа поля двойными катками-измельчителями возможно благодаря маятниковому креплению с резиновыми демпферами. В рабочем положении вес агрегата переносится на рабочие органы и равномерно распределяется по всей ширине захвата, вследствие чего происходит однородная обработка по всей ширине захвата агрегата.

Скорость обработки до 20 км/ч в сочетании с шириной захвата в 14 метров обеспечивает высокую производительность агрегата для измельчения растительных остатков. Минимальные тяговые усилия позволяют снизить расход топлива.

Продольное складывание крыльев дает возможность организовать транспортировку агрегата по дорогам общего пользования (транспортная ширина – 2,88 метра). Перевод из транспортного положения в рабочее и обратно осуществляется гидравликой трактора, оператор не покидает свое

Технические характеристики:

Способ агрегатирования – прицепной

Производительность – 16,8 га/ч

Глубина обработки – до 3 см

Рабочая скорость – до 20 км/ч

Ширина захвата – 14 м

Количество рабочих органов – 5 секций

Транспортная скорость – 20 км/ч

Агрегируемость – 250 л. с.

рабочее место. Конструкция агрегата позволяет двигаться задним ходом в рабочем положении.

Заводы «Алмаз» обеспечивают полный производственный цикл – от разработки конструктива техники до полного производства комплектующих. Каток-измельчитель прицепной «Алмаз КИП-14» является эффективным сельскохозяйственным агрегатом, приобретая который вы получаете не просто технику, а надежного партнера в развитии вашего хозяйства.

Хороший старт через родительское стадо уток для финального гибрида

В настоящее время в стране отмечен существенный рост производства мяса уток, строятся новые и модернизируются действующие предприятия по производству утиного мяса. Это, прежде всего, связано с потребностью расширения ассортимента птицепродукции, а также результативностью проведенной селекционной работы с утками.

*Т. В. Крюкова,
эксперт в области
содержания и кормления с/х
птицы департамента разви-
тия и экспертизы ГК ВИК
М. А. Казанцева,
старший менеджер
коммерческого отдела
компании «Белфармаком»*

В последнее десятилетие на птицеводческом рынке появились высокопродуктивные кроссы уток нового поколения, отличающиеся от предыдущего не только более высокой продуктивностью и конверсией корма, но и пониженным содержанием жира в тушке [7].

Динамичное развитие отечественного птицеводства вызывает необходимость постоянного поиска эффективных путей повышения продуктивности птицы и качества инкубационных яиц (ИЯ). Большое количество яиц, предназначенных для инкубации, не соответствует высшим категориям качества. Неотработанные технологические процессы кормления, содержания, неудовлетворительное качество кормов снижают прочность скорлупы, качество яиц. Основное назначение родительского стада (РС) – обеспечение потребности хозяйства в необходимом количестве высококачественных инкубационных яиц в течение всего года для непрерывного производства утиного мяса. Поэтому на протяжении многих лет ведется интенсивная селекция уток, направленная на улучшение продуктивности птицы родительского стада и повышение скорости роста молодняка [8].

Современные методы птицеводства на промышленной основе требуют дальнейших разработок

по совершенствованию системы нормирования и режимов кормления, способов, обеспечивающих эффективное использование питательных веществ кормов при оптимальном протекании обменных процессов в организме птицы [5].

Все большее внимание уделяется разведению уток, продуктивность и качество продукции которых зависят от генетических и фенотипических факторов. Основным направлением, позволяющим максимально реализовать генетический потенциал птицы, является обеспечение ее биологически полноценным кормлением [4].

Для повышения продуктивного потенциала сельскохозяйственных животных и птиц в последние годы нашло широкое применение использование биологически активных веществ и препаратов природного происхождения (ферменты, растительные экстракты, комплекс витаминов и микроэлементов, пробиотики и так далее) [2].

Рационы для уток родительского стада должны быть сбалансированы по всем элементам питания, особенно по аминокислотам и витаминам, макро- и микроэлементам. Входящие в состав комбикормов компоненты (жиры, жирорастворимые витамины, каротин и другие) под воздействием кислорода, света, повышенной влажно-

сти легко поддаются окислению, в результате чего образуются и накапливаются токсические продукты – кетоны, альдегиды, перекиси, свободные кислоты. Все это приводит к разрушению многих витаминов и ухудшению качества кормов, вследствие чего снижается их питательная ценность, а при их потреблении у птицы наблюдается отставание в росте и развитии, патологические изменения в крови, печени, почках и других органах. Поэтому для повышения стабильности витаминов, липидов и других непредельных соединений (например, каротиноидов) в кормах при их заготовке и хранении успешно применяют антиоксиданты, что также способствует увеличению выхода инкубационных яиц высокого качества [1, 6].

По своим качествам яйца для инкубации молодняка сельскохозяйственной птицы должны отвечать ряду требований, предназначенных для удовлетворения потребностей эмбриона с целью обеспечения нормального его развития. Требования к качеству инкубационных яиц определяются следующими показателями: индекс формы яйца, толщина скорлупы, единица Хау и др. Один из показателей продуктивности сельскохозяйственной птицы – это масса яиц, и наряду с качеством яйца



она в значительной степени определяет результаты инкубации. Масса яиц зависит от генетических, индивидуальных особенностей организма и возраста птицы, однако существенное влияние на нее оказывают условия кормления и содержания. Важным показателем качества инкубационных яиц является прочность скорлупы, которая определяется ее толщиной и упругой деформацией [3]. А это, в свою очередь, впоследствии отражается на качестве финального гибрида.

На одном из племзаводов специалистами предприятия была поставлена задача – улучшить прочность скорлупы яйца родительского стада уток. Для производственного опыта была выбрана кормовая добавка «Брио Эггшелл» компании ССРА.

В ее составе содержится бутират кальция – 15% и магния, источник кальция – карбонат кальция 85%. Бутират кальция оказывает положительное влияние на развитие слизистой оболочки желудочно-кишечного тракта. Витаминный состав препарата регулирует множество обменных процессов, стимулирует усвоение питательных веществ, макро- и микроэлементов. Кормовая добавка «Брио Эггшелл» способна оказать ощутимую помощь в профилактике патологий, вызванных нарушением обмена, у цыплят-бройлеров, таких как жировая дистрофия печени, дисхондроплазия, диарея различной этиологии и многие другие.

Птица была разделена на опытную группу – 26 411 голов и контрольную – 25 457 голов. Содержалась в аналогичных условиях, включая кормление (стандартный рацион), ветеринарные обработки и прочее. Опытная группа птицы получала вместе с кормом кормовую добавку «Брио Эггшелл» в дозировке 2 кг/т. Возраст птицы на начало опыта составлял 350 дней. Контрольная группа уток кормовую добавку не получала.

В ходе производственного опыта оценивались следующие показатели:

- яйцекладка, %;
- потребление корма, г/гол;
- вес ИЯ;
- толщина скорлупы – мкм;
- пороки скорлупы: бой, %; грязь, %; насечка, %.

Сравнительный анализ результатов производственного опыта свидетельствует о положительном стимулировании и увеличении интенсивности яйцекладки на 11% в опытной группе по сравнению с контрольной (рис. 1).

При обработке данных продуктивности подтверждается тен-

денция – до начала эксперимента продуктивность была ниже в экспериментальных птичниках (группах), после применения она выше. Различия между группами факторов, включая дополнительные, – только в применении кормовой добавки.

Для определения качества снесенных яиц проводили оценку толщины скорлупы микрометром с заостренным измерительным стержнем. Для большей точности толщину измеряли на трех кусочках скорлупы – на полюсах (концах) и в средней части (экваторе) яйца, усредняя результат. На каждом участке скорлупы производили не менее трех измерений, затем рассчитывали их среднюю величину. Как видно из таблицы, наибольшую толщину скорлупы имели инкубационные яйца, полученные в опытной группе, где она составила 38,0 мкм, что на 1,3 мкм больше, чем в контрольной группе (рис. 2).

На протяжении всего производственного опыта потребление корма в опытной группе уток родительского стада в отдельные месяцы показывало снижение по сравнению с контрольной группой (рис. 3).

Рисунок № 1. Продуктивность

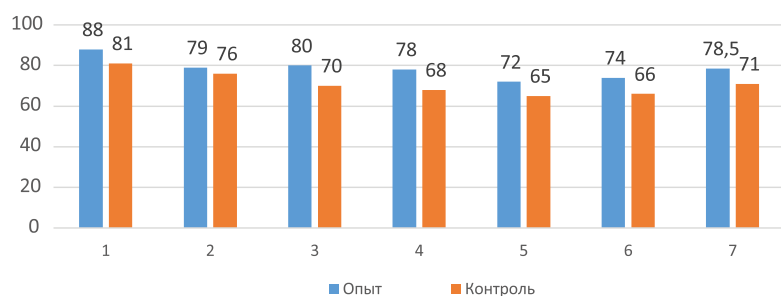


Рисунок № 2. Скорлупа, толщина

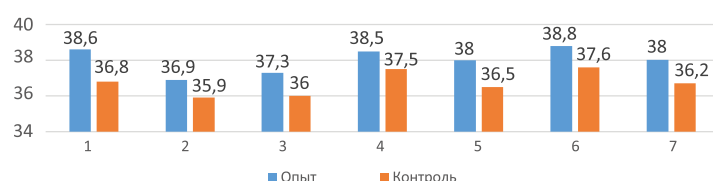


Рисунок № 3. Потребление корма

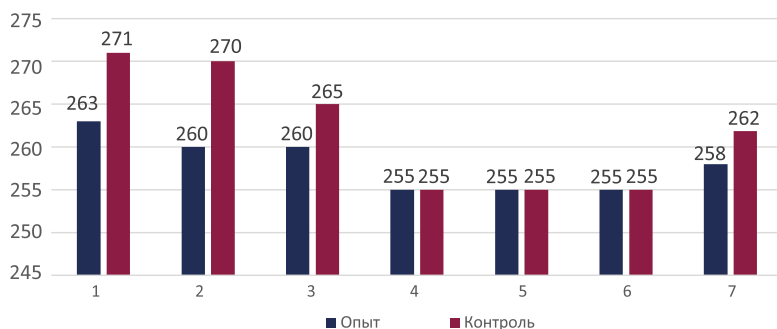
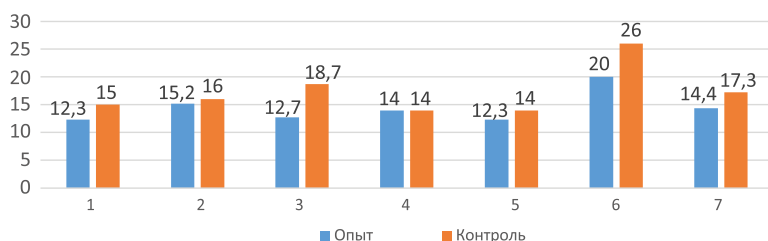


Рисунок № 4. Брак инкубационного яйца



Для уток РС применяется лимитированное кормление, которое позволяет утверждать, что разница между потреблением корма является результатом влияния на применение кормовой добавки, так как не зависит от объемов заказа и учета количества корма по факту потребления.

Для инкубации отбирали яйца наилучшего качества. В лотки инкубационного шкафа попадало только яйцо с целой скорлупой. Грязное, напольное или яйцо с видимыми трещинами сразу отбраковывалось и не поставлялось в инкубаторий. Яйца с внутренней

насечкой распознать практически невозможно, и поэтому они попадали в инкубационные и выводные шкафы. По результатам опыта зафиксировано снижение насечки инкубационного яйца в опытной группе на 21% (рис. 4).

В представленном производственном опыте с применением кормовой добавки «Брио Эггшелл» для РС отмечены рост выхода инкубационного яйца, утолщение скорлупы, снижение расхода корма. Эти данные показывают, что введение кормовой добавки в рацион родительского стада уток позволяет получить хороший старт для финального гибрида уток.

Получить консультацию по интересующим вас вопросам можно на странице эксперта



Литература:

1. Галачиев, А. М. Продуктивные показатели кур-несушек при скормливании в составе рациона антиоксидантов. / А. М. Галачиев, Ц. Б. Каиров, М. Э. Кебеков // Вестник научных трудов молодых ученых, аспирантов, магистрантов и студентов ФГБОУ ВО «Горский государственный аграрный университет». – Владикавказ, 2018. – С. 357–361.
2. Ежова О. Ю. Продуктивные качества уток при включении в рацион ферментных препаратов. // Животноводство и кормопроизводство, 2014, № 5 (88).
3. Латыпов Р. Ф., Хазиахметов Ф. С. Продуктивные и воспроизводительные качества уток родительского стада при использовании в рационах травяной муки козлятника восточного. // Фундаментальные исследования, 2011, № 12–3. – С. 525–529.
4. Маслов М. Г., Ежова О. Ю. Цеолит и ферментный препарат в кормлении уток. // Комбикорма, 2012, № 1. – С. 106–107.
5. Никулин В. Н. Эффективность использования пробиотических лактобактерий в кормлении сельскохозяйственной птицы. / В. Н. Никулин, Т. В. Коткова, Е. А. Лукьянов, Е. А. Милованова // Достижения науки и техники АПК, 2014. № 5. – С. 38–40.
6. Пыхтина Л. А. Улучшение морфологического состава и инкубационных качеств яиц кур при использовании в рационе антиоксидантной добавки (производственный опыт). / Л. А. Пыхтина, В. Е. Гуляева, О. А. Десятов, Е. В. Савина, Ю. В. Семенова // Уч. записки КГАВМ. – 2020. – Т. 243. – № 3. – С. 206–211.
7. Ройтер Я. С. Совершенствование программы селекции уток высокопродуктивных кроссов. / Я. С. Ройтер, Р. Р. Кутушев // Птицеводство, 2018, № 7. – С. 12–14. – EDN YNJUKT.
8. Штеле А. Л. Биологические и зоотехнические факторы образования полноценных яиц. // Птицеводство, 2011, № 9. – С. 19–24.

КОРМОВАЯ ДОБАВКА

БРИО ЭГГШЕЛЛ

Улучшает прочность скорлупы яиц и здоровье птицы



Специальные формы
доступного кальция

Защищенная форма
масляной кислоты

Хелатные
микроэлементы

Витамины группы В

- на **3%** меньше насечек и выход грязного яйца
- от **4%** лучше усвоение питательных веществ
- выше продуктивность и сохранность птицы



ГРУППА
КОМПАНИЙ
ВИК

официальный
дистрибьютор

ССРА-
GROUPE

+7 (495) 777-67-67
www.vicgroup.ru

15–17 ОКТЯБРЯ 2025



АГРОРУСЬ

34-Я МЕЖДУНАРОДНАЯ АГРОПРОМЫШЛЕННАЯ ВЫСТАВКА



КОНГРЕССНАЯ ПРОГРАММА



ЭКСПОЗИЦИИ РЕГИОНОВ



ЦЕНТР ДЕЛОВЫХ КОНТАКТОВ



ОТРАСЛЕВОЙ КОНКУРС
«ЗОЛОТАЯ МЕДАЛЬ»

ТЕМАТИЧЕСКИЕ НАПРАВЛЕНИЯ:

- ▶ ИТ-РЕШЕНИЯ В СФЕРЕ АПК.
НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В АГРОБИЗНЕСЕ;
- ▶ ОБОРУДОВАНИЕ
ДЛЯ ПИЩЕПЕРЕРАБАТЫВАЮЩЕЙ
ПРОМЫШЛЕННОСТИ
И СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА;
- ▶ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ
ТЕХНИКА, ЗАПЧАСТИ;
- ▶ УСЛУГИ В СФЕРЕ АПК

16+

РЕКЛАМА



AGRORUS.EXPOFORUM.RU

ПО ВОПРОСАМ УЧАСТИЯ:

+7 (812) 240 40 40, ДОБ. 2980, 2427, 2401

САНКТ-ПЕТЕРБУРГ, ПЕТЕРБУРГСКОЕ ШОССЕ, 64/1 | КВЦ «ЭКСПОФОРУМ»



МЕЖДУНАРОДНАЯ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ ВЫСТАВКА
КОРМОВ, КОРМОВЫХ ДОБАВОК, ВЕТЕРИНАРИИ И ОБОРУДОВАНИЯ

КормВет экспо Грэйн 2025

29–31 ОКТЯБРЯ, МОСКВА, МВЦ «КРОКУС ЭКСПО»

СВИНОВОДСТВО | ПТИЦЕВОДСТВО | ЖИВОТНОВОДСТВО | АКВАКУЛЬТУРА

ПРОВОДИТСЯ ПРИ ПОДДЕРЖКЕ И УЧАСТИИ



- КОРМА, КОМБИКОРМА, КОРМОВЫЕ ДОБАВКИ
- ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА КОМБИКОРМОВ, ХРАНЕНИЯ И ПЕРЕРАБОТКИ ЗЕРНА И МАСЛИЧНЫХ
- ТЕХНОЛОГИИ ПОЛЕВОГО КОРМОПРОИЗВОДСТВА
- СИСТЕМЫ КОРМЛЕНИЯ И СОДЕРЖАНИЯ
- ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА КОРМОВ

- ВЕТЕРИНАРНЫЕ ПРЕПАРАТЫ
- ВАКЦИНЫ, СЫВОРОТКИ
- ИММУНОГЛОБУЛИНЫ
- ВИТАМИННО-МИНЕРАЛЬНЫЕ КОМПЛЕКСЫ
- ВЕТЕРИНАРНЫЙ И ЗООТЕХНИЧЕСКИЙ ИНСТРУМЕНТАРИЙ
- СРЕДСТВА И ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ДЕЗИНФЕКЦИИ



НАС ВЫБИРАЮТ ПРОФЕССИОНАЛЫ!



16+



ТЕЛ.: +7 (499) 649-50-20
E-MAIL: INFO@FEEDVET-EXPO.RU

FEEDVET-EXPO.RU

ОРГАНИЗАТОР ВЫСТАВКИ: ООО "ДЕКАРТС СИСТЕМ"
119049, г. МОСКВА, ЛЕНИНСКИЙ ПРОСПЕКТ, 2/2А, ОФИС 326

MAP Russia 2025 – ключевая платформа для развития животноводства и агроэкспорта

В Москве в 24-й раз прошла Международная выставка «Мясная промышленность. Куриный Король. Индустрия холода для АПК / MAP Russia 2025» – масштабное мероприятие, ставшее главной точкой притяжения для всех, кто работает в сегменте животного белка. В этом году форум, прошедший накануне 60-летия промышленного птицеводства России, объединил почти 180 компаний из России, Турции, Китая, Индии, Италии, Таиланда, Ирана, Беларуси, Казахстана и других стран. Более 40% участников представляли международное сообщество, подтвердив статус MAP Russia как глобальной отраслевой площадки.



«Сегодняшняя площадка отчетливо демонстрирует, как далеко шагнуло российское сельское хозяйство в понимании своего места в отечественной экономике и мировых процессах – борьбе с голодом и обеспечении населения продовольствием», – отметил, приветствуя участников, советник руководителя Россельхознадзора России Василий Лавровский.

Президент выставочной компании «Асти Групп» Наринэ Багманян подчеркнула, что, реализуя концепцию «от поля до стола», организаторы выставки обратились к прикладным аспектам ведения бизнеса в реалиях 2025 года и задачам, поставленным государством. Именно ориентир на полный цикл и кооперацию усилий внутри всей

экономики страны и с дружественными организациями из других стран должен дать мощный стимул к достижению наивысших результатов.

Деловая программа MAP Russia 2025 стартовала с панельной дискуссии на тему ведущих трендов рынка животного белка и состояния отрасли. Участники обсудили биологические риски и продовольственную безопасность, представили доклады о мировом рынке белков животного происхождения, изменениях на рынке мяса птицы и перспективах развития отечественного мясного сектора.

Экспорт с прицелом на рост

Бизнес-сессия по экспорту российской мясной продукции прошла под модераторством со-

ветника руководителя центра «Агроэкспорт» Александра Якубы.

Он отметил, что мясной экспорт России за последние пять лет вырос в полтора раза и достиг почти 800 тысяч тонн. За 10 лет объем поставок увеличился в 11 раз, лидировала птица, рос экспорт свинины. Основные направления – ближнее зарубежье, Юго-Восточная Азия, Ближний Восток и Африка. Среди перспективных мясных продуктов названы куриные нагетсы, пельмени, колбасы, ветчины, котлеты и фрикадельки.

Российские экспортеры могут вдвое нарастить поставки мясной продукции на внешние рынки к 2030 году. Об этом сообщил заместитель руководителя федерального центра «Агроэкспорт» Виталий Нагалин.



«К 2030 году мы рассчитываем на увеличение экспорта мясной продукции в денежном выражении до около 3,9 млрд долларов, из них около 1,5 млрд – мясо птицы, еще 1,3 млрд – свинина», – уточнил он.

По итогам 2024 года российские компании экспортировали около 900 тыс. тонн мясной продукции на сумму свыше 2 млрд долларов. В сравнении с предыдущим годом поставки выросли на 27% в объеме и на 25% в стоимостном выражении. Положительная динамика зафиксирована по всем основным категориям: экспорт мяса птицы увеличился на 16%, говядины – на 22%, готовой продукции – на 23%, свинины – на 42%.

Основной объем отгрузок в 2024 году обеспечило мясо птицы. В Китай направлялись куриные лапы, крылья и субпродукты; в Саудовскую Аравию – тушки и филе бройлеров; в Казахстан – кожа, крылья и бедра курицы. Об этом рассказала начальник аналитического управления федерального центра «Агро-экспорт» Алена Шаткова.

Рост экспорта свинины обеспечило открытие китайского рынка. В 2024 году туда было поставлено 40 тыс. тонн свинины, а за первые

четыре месяца 2025 года – уже 20 тыс. тонн. При этом право экспортировать продукцию в Китай пока имеют только три российские компании. Также увеличились поставки в Беларусь, а объемы экспорта во Вьетнам стабилизировались на уровне 80 тыс. тонн в год. Поставки говядины продолжают расти в Иран, Беларусь и Саудовскую Аравию, тогда как экспорт этого мяса в Китай несколько сократился.

По словам Алены Шатковой, перспективными направлениями для наращивания экспорта мясной продукции до 2030 года остаются страны ближнего зарубежья. Это традиционные и понятные рынки сбыта для российских компаний, однако их емкость и ценовая привлекательность ограничены. Ключевой точкой роста названы страны Юго-Восточной Азии. Помимо Китая, интерес для экспортеров представляют Филиппины и Малайзия – по ряду категорий мясной продукции. В настоящее время доступ на эти рынки для российских поставщиков ограничен, однако именно они рассматриваются как перспективные.

Дополнительные возможности открываются в странах Ближнего

Востока и Африки, где растет потребление мяса и повышается интерес к импорту.

Корма и переработка

В ходе круглого стола «От поля до прилавка» участники обсудили вопросы импортозамещения, подтверждения соответствия кормов, отсутствия органических загрязнителей, а также необходимость эффективного взаимодействия на всех этапах агропромышленной цепочки. В рамках мероприятия Ассоциация «Объединение мясопереработчиков» совместно с Союзом комбикормщиков провела отдельную сессию, посвященную повышению производственной эффективности.

Как отметила директор Ассоциации «Объединение мясопереработчиков» Екатерина Лучкина, все, что происходит в отрасли, напрямую отражается на переработчиках. Генеральный директор Союза комбикормщиков Алексей Николаев добавил, что за последние два десятилетия структура комбикормовой отрасли существенно изменилась: выросли производственные мощности, а выпуск премиксов достиг 620 тыс. тонн в год.

«В настоящее время в России производятся только две незаменимые аминокислоты – лизин и метионин. По оценке «Росхима», после запуска новых мощностей профицит метионина на российском рынке может составить 40–45 тыс. тонн», – сообщил Николаев. По его словам, избыточные объемы уже планируется экспортировать в Индию, страны Латинской Америки и Юго-Восточной Азии.

Деловая программа выставки включала саммит «Аграрная политика России: безопасность и качество продукции», на котором обсуждались государственная поддержка, экспортный потенциал, развитие птицеводства и животноводства.

Индейка завоевывает рынок

Панельная дискуссия «Потребление индейки в России: точки роста» была посвящена изменениям в пищевых предпочтениях россиян и формированию новой культуры потребления. Участники обсуждали потенциал индейки как продукта для включения в рационы организованных коллективов – школьников, студентов, работников предприятий, а также возможности ее закупки в рамках государственных и муниципальных программ.

Модератором дискуссии выступил исполнительный директор Национальной ассоциации производителей индейки (НАПИ) Анатолий Вельматов. По его словам, прогнозы на 2025 год остаются сдержанными из-за проблем с поставками инкубационного яйца, однако общий вектор отрасли сохраняется позитивным. Он напомнил, что в 2015 году в России производилось около 150 тыс. тонн мяса индейки, а в 2024-м – уже 438 тыс. тонн. В следующем году ожидается рост еще на 6%.

«Потребление выросло с 500 граммов на человека до более 2 килограммов. А уже к 2030 году мы ожидаем, что потребление достигнет не менее 5 килограммов на



душу населения. Потенциал спроса есть. В 2021 году мясо индейки покупали 45% населения, а в 2024-м – уже 55%», – отметил Вельматов.

В обсуждении приняли участие эксперты из научных институтов, представители бизнеса и отраслевых союзов. Они затронули темы маркетинга, продвижения продукции и изучения потребительских предпочтений, а также обозначили ключевые направления для увеличения доли индейки в структуре потребления мясной продукции.

От ручного труда до высоких технологий

Конференция по птицеводству «Перспективы развития и итоги работы за 60 лет» открылась вступительным словом президента Росптицесоюза, академика РАН Владимира Фисина. С приветствием к участникам также обратился директор Департамента животноводства и племенного дела Минсельхоза России Сергей Воскресенский, подчеркнув кардинальные изменения, произошедшие в отрасли за последние десятилетия.

«Мы все с вами видим, что за эти годы птицеводство преобразилось до неузнаваемости – от



ручного труда оно прошло путь до высокотехнологичной отрасли, где наука, автоматизация, цифровизация определяют новые стандарты производства», – отметил он.

После исторического экскурса участники перешли к прикладным вопросам. Отечественные производители в 2024 году полностью закрывают внутреннюю потребность в мясе и яйце, наращивая экспортные поставки. Как отметил Владимир Фисинин, Россия занимает четвертое место в мире по производству мяса птицы и седьмое – по производству пищевых яиц.

Отрасль демонстрирует устойчивость не только в объемах, но и по ценовым показателям. «В прошлом году за 4 месяца цена была 94 рубля, а нынче – 78 рублей», – привела пример снижения цен на продукцию генеральный директор Росптицесоюза, доктор экономических наук Галина Бобылева.

В рамках деловой программы были представлены доклады о развитии отрасли, ветеринарном обеспечении, формировании рынка племенной продукции, производстве

широкий ассортимент и высокое качество продукции, выполнение государственных задач по обеспечению племенной продукцией, им-

впадение ценностей и смыслов. Уже сегодня компании приходят к тому, что даже в очень узкой отрасли нужно проводить некий водораздел, с кем себя ассоциировать».

Участники круглого стола акцентировали внимание на важности тестирования новых гипотез и поиска нестандартных решений. Николай Шестаков, директор по маркетингу ГК «ВИК», поделился опытом: «Ты никогда не поймешь, что работает, а что нет, без эксперимента. Мы создали внутри компании структуру, которая мотивирует сотрудников запускать свои идеи в работу».

О балансе между креативом и эффективностью рассказала Мария Смирнова, руководитель PR-направления «Прогресс Агро»: «Мы пробуем новое, и проект «Задача со Звездочкой» – тому подтверждение, но в условиях ограниченных бюджетов фокусируемся на вещах с доказанной эффективностью».

Евгения Никулина, агромаркетолог и контент-менеджер ГК «Мегамикс», отметила важность сочетания научного подхода с современными каналами коммуникации: «Маркетинг на 50% состоит из идей и экспериментов. Мы стараемся сбалансировать серьезность научного подхода с блогами, соцсетями и онлайн-коммуникациями».

Выставка завершилась подписанием ряда соглашений между «Агроэкспортом» Минсельхоза и отраслевыми объединениями: Союзом свиноводов, Ассоциацией мясопереработчиков, НАПИ и Кормовым союзом.

Иностранные экспоненты, включая компании из Китая, Турции, Индии, Беларуси и Италии, продемонстрировали высокий интерес к рынку. Наринэ Багманян подвела итог, отметив, что выставка прошла успешно, отражая последние запросы отрасли и готовность адаптироваться к изменениям. В 2026 году организаторы пообещали продолжить развивать тренды, важные для всей отрасли.



портозамещению кормов, ветпрепаратов, оборудования, а также за научные достижения.

Маркетинг в АПК

Круглый стол «Тренды и инструменты маркетинга и PR в АПК в 2025 году» был посвящен актуальным подходам к коммуникациям и продвижению в агропромышленной отрасли. Модераторы Алина Облыгина и Евгения Асоян обсудили роль медийности первых лиц компаний, развитие личных брендов и их влияние на привлечение кадров, партнеров и инвестиций. Внимание уделили и формированию HR-бренда, актуальным форматам событийного маркетинга, работе с социальными сетями и запуску креативных кампаний, включая коллаборации как эффективный инфоповод.

Одним из самых динамично развивающихся направлений стал инфлюенс-маркетинг: в 2024 году объем этого рынка вырос на 33,5%, достигнув 42,5 млрд рублей. Евгения Асоян подчеркнула, что важно не просто выбирать публичных представителей бренда, но искать общность ценностей и смыслов: «Если широко смотреть на амбассадоров, то это со-

кормовых добавок и ферментных препаратов, состоянии оборудования и перспективах глубокой переработки яиц. Обсуждались также финансовое положение предприятий и меры государственной поддержки, включая вопросы инноваций, генетики, устойчивости и экономической эффективности.

Завершилась конференция торжественным награждением более 65 участников за достижения в производстве, научных разработках и импортозамещении. Были вручены награды в номинациях за



15-17
ОКТАБРЯ
2025

Санкт_Петербург | Exroforum

Трибуна для тех,
кто стремится быть первым

iagri

МЕЖДУНАРОДНАЯ ВЫСТАВКА
ИННОВАЦИЙ И ВЫСОКИХ ТЕХНОЛОГИЙ
ДЛЯ АГРОПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА

Р
е
к
л
а
м
а



Продемонстрируйте свои решения тем, кто готов
их внедрить уже сегодня, и будьте лицом инноваций!



Организатор:

АЕ АГРОС
ЭКСПО
ГРУПП

iagri@agros-expo.com
+7 (495) 128-29-59

iagri-expo.com



VII АГРОПРОМЫШЛЕННЫЙ ФОРУМ МОЛОКО РОССИИ

ТЕМЫ ФОРУМА:

КОРМОПРОИЗВОДСТВО

КОРМЛЕНИЕ КРС

ЗООТЕХНИЯ

КОРМОЗАГОТОВКА

ВЕТЕРИНАРИЯ

ПЕРЕРАБОТКА
МОЛОКА

ПЕРЕРАБОТКА
МЯСА

КЛУБ
ДИРЕКТОРОВ

ВСЯ ИНФОРМАЦИЯ О
МЕРОПРИЯТИИ И
РЕГИСТРАЦИЯ НА
WWW.IMOL.CLUB



УЧАСТИЕ ДЛЯ СЕЛЬХОЗТОВАРОПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ

БЕСПЛАТНО!

РЕКЛАМА

ЕКАТЕРИНБУРГ 19-21 НОЯБРЯ





АЛМАЗ

АЛТАЙСКИЕ МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЕ ЗАВОДЫ



КИП-14

Каток-измельчитель
прицепной

Предназначен для
высокопроизводительного измельчения
растительных остатков подсолнечника,
кукурузы, рапса, а также работы
по сидератам.



Гарантия
на технику
АЛМАЗ

Приобретайте технику
АЛМАЗ через Росагролизинг



РЕКЛАМА



Надежная техника
Надежное партнерство

Алтайские машиностроительные
заводы «Алмаз»,
656037, Алтайский край, г. Барнаул,
ул. Северо-Западная, 2А
almaztd@almaztd.ru

Горячая линия — бесплатные звонки по РФ

8 800 700 500 8

almaztd.ru