

5 В чем заключается преимущество семян отечественного гибрида Сурус

17 Как в России намерены решить проблему оттока населения из села

20 Почему снова резко увеличиваются цены на дизельное топливо



Подписывайтесь на наш канал в Telegram

№ 7 (303) 1-15 апреля 2024

РЕКЛАМНАЯ АГРАРНАЯ ГАЗЕТА

ЗЕМЛЯ и ЖИЗНЬ



16+

ГЛАВНОЕ



УВАЖАЕМЫЕ ЧИТАТЕЛИ!

С 1 АПРЕЛЯ ГАЗЕТА РАСПРОСТРАНЯЕТСЯ ТОЛЬКО ПО ПЛАТНОЙ ПОДПИСКЕ.

ДЛЯ ВСЕХ, КТО НЕ УСПЕЛ ПОДПИСАТЬСЯ ПО ЛЬГОТНОМУ ТАРИФУ, МЫ СОХРАНИЛИ ОСОБЫЕ УСЛОВИЯ ОФОРМЛЕНИЯ ПОДПИСКИ ДО КОНЦА МАЯ 2024 ГОДА.

Подписаться на газету «Земля и Жизнь» можно в любом почтовом отделении УФПС «Почта России» либо оформить редакционную подписку, прислав реквизиты вашего предприятия на электронный адрес: podpiska@zizh.ru

Стоимость подписки до 31 мая:

на год – ~~4800 руб.~~ – 3 800 руб.

на полугодие – ~~2400 руб.~~ – 1 900 руб.

на квартал – ~~1200 руб.~~ – 1 000 руб.

Подписной индекс газеты по регионам России – ПО 199

16+

Подписной индекс газеты по Республике Крым – 25623



ТЕЛ. +7-918-450-15-62

ООО «Издательский Дом «Земля и Жизнь», г. Краснодар, ул. им. Академика Трубилина, 128
ОГРН 1112308007888



Цену маслом не испортишь

По прогнозам Минсельхоза РФ, посевная площадь в этом году увеличится на 300 тыс. га и достигнет планового показателя в 84,5 млн га, включая 20 млн га под озимыми. Под яровой сев запланировано почти 56 млн га, остальные площади будут заняты многолетними кормовыми культурами. Структура посевных площадей при этом несколько изменится. Большой упор в этом году фермеры делают на выращивание масличных и нишевых культур, сокращая площади под пшеницей, показывающей крайне низкую рентабельность в последние два года. Что будут сеять в этом сезоне и какие прогнозы дают эксперты по маржинальности культур, в нашей статье.

Соя рулит

Аналитики центра RUSEED также оценивают общую посевную площадь в России — с учетом ввода земель сельскохозяйственного назначения и площадей в новых регионах цифра получается, как и у Минсельхоза. При этом эксперты считают, что сократятся посевы яровых пшеницы и ячменя в связи с увеличением площади под озимыми. Посевы кукурузы, картофеля и сахарной свеклы останутся примерно на уровне 2023 года.

«Большое будущее прочат эксперты в этом сезоне масличным культурам. По данным информационно-аналитического агентства OleoScore, на которые ссылается Sfera.fm, по-

севные площади под четырьмя ключевыми масличными культурами в РФ в этом году могут вырасти до более чем 17 млн га с 16,96 млн га годом ранее. Будут увеличены площади под соей, рапсом и масличным льном, а площади под подсолнечником могут незначительно сократиться. Самый значительный прирост покажут площади под соей, считают аналитики агентства, — сразу до 4 млн га. По мнению экспертов, это обусловлено высокой маржинальностью сои на фоне других масличных и зерновых культур, что повышает интерес аграриев к ее выращиванию. Спрос на соевые бобы сохраняется даже на фоне рекордных урожаев

других стран, например в Южной Америке.

Что касается рапса, то, по текущему прогнозу, площади под ним вырастут до 2,25–2,35 млн га. Аналитики отмечают, что крупнейшие регионы — производители рапса уже высказали намерение расширять площади под рапсом, при этом основные надежды возлагаются на яровую сев, так как озимый рапс уже пострадал от неудачных погодных условий. Однако и с яровым рапсом возможны сложности, связанные с посевным материалом.

Посевы масличного льна в этом году также подрастут, они составят 1,45–1,55 млн га. Снизится только производство

подсолнечника, в основном потому, что многие аграрии до сих пор не доверяют отечественным семенам.

В Институте конъюнктуры аграрного рынка (ИКАР) также прогнозируют рост посевных площадей масличных культур на 200–350 тыс. га в следующем сезоне 2024–2025, хотя в текущем сезоне было отмечено их снижение. Об этом директор ИКАР Дмитрий Рылько рассказал в ходе проведения XVII Зимней зерновой конференции. Солидарен глава ИКАР с агентством OleoScore и в том, что одной масличной культуры тренд на увеличение площади не коснется, — это подсолнечник.

12

В Херсонской области продолжается инвентаризация земельных ресурсов



В рамках программы губернатора Херсонской области Владимира Сальдо по обеспечению поступлений налоговых сборов коллективом Управления земельных отношений Министерства АПК Херсонской области проводится инвентаризация сельскохозяйственных участков региона. По состоянию на февраль 2022 года на кадастровом учете было зарегистрировано 284,5 тыс. земельных участков сельскохозяйственного назначения общей площадью порядка 1,3 млн га, расположенных на левобережье области. Из общего числа земельных участков в период с 2023 по

2024 год было оцифровано и подготовлено к внесению в ЕФИС «Земли сельскохозяйственного назначения» 275,4 тыс. участков общей площадью порядка 1,2 млн га, что составляет 96,8% от общего числа участков. По словам министра АПК Херсонской области, инвентаризация сельскохозяйственных земель в области является важным шагом к улучшению управления аграрным сектором и созданию благоприятных условий для развития сельского хозяйства в регионе. Работы по формированию базы учета (инвентаризации) земель сельскохозяйственного назначения продолжаются.

ПО СОСТОЯНИЮ НА ФЕВРАЛЬ 2022 ГОДА НА КАДАСТРОВОМ УЧЕТЕ БЫЛО ЗАРЕГИСТРИРОВАНО 284,5 ТЫС. ЗЕМЕЛЬНЫХ УЧАСТКОВ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ

В Крыму оценили объемы господдержки аграриев региона



За период нахождения Крыма в составе России сельхозпроизводители республики получили государственную поддержку на общую сумму 28 млрд руб., включая транши этого года, сообщает РИА Новости со ссылкой на председателя Совета министров РК Юрия Гоцанюка. «В рамках госпрограммы (аграриям Крыма) выделено 28 млрд руб., включая средства этого года», — сказал Юрий Гоцанюк. По его словам, благодаря

этой господдержке удалось увеличить посевные площади в 1,3 раза. Площадь плодовых насаждений и виноградников увеличилась на 18 тыс. га. Вследствие этого производство фруктов и ягод в Крыму выросло почти вдвое, а винограда — в полтора раза. Построенные и модернизированные в регионе мощности на сегодняшний день позволяют хранить порядка 135 тыс. тонн сельскохозяйственной продукции.

ПОСТРОЕННЫЕ И МОДЕРНИЗИРОВАННЫЕ В РЕГИОНЕ МОЩНОСТИ НА СЕГОДНЯШНИЙ ДЕНЬ ПОЗВОЛЯЮТ ХРАНИТЬ ПОРЯДКА 135 ТЫС. ТОНН СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ПРОДУКЦИИ

Аграрии застраховали в 2023 году 14 процентов посевов

В 2023 году аграрии застраховали более 11 млн га посевов (более 14% от всех посевных площадей), а в животноводстве — 13 млн условных голов (44% от общего количества сельхозживотных), рассказала заместитель министра сельского хозяйства РФ Елена Фастова. Интерес к агрострахованию у агробизнеса растет. Однако механизм по-прежнему работает не без проблем. По словам Елены Фастовой, за шесть лет по количеству застрахованных посевных площадей произошел семикратный рост. «Это говорит о том, что действительно произошел культурный сдвиг. И обе стороны, и страховщики, и сельхозпроизводители, стали обращать друг на друга внимание и понимать важность этого механизма», — отметила она. Замминистра напомнила, что в 2022 году был внедрен новый



вид страхования — от чрезвычайных ситуаций (ЧС). В сравнении с обычным механизмом застраховать от наводнений, засухи и других природных катаклизмов проще, а получить компенсацию — быстрее. Если в 2022 году по этому виду страхования было застраховано 2,2 млн га, то в прошлом году выросло почти вдвое этот показатель — до

4,3 млн га. Растет и количество регионов, которые участвуют в страховании от ЧС — в 2022 году их было 38, в 2023-м — уже 40. В животноводстве объем страхования с 2017 года вырос втрое. При этом отдельные регионы застраховали практически все поголовье. Это Тамбовская область, а также Ленинградская и Пензенская области.

Индия намерена резко нарастить закупки пшеницы

В Индии производство пшеницы прогнозируется на уровне 112,5 млн тонн для следующего урожая благодаря благоприятным погодным условиям. Если оптимистичный сценарий будет реализован, новый урожай пшеницы превзойдет прошлогодний рекордный национальный объем производства в 110,5 млн тонн. Но учитывая, что потребление также прогнозируется на рекордных 113,5 млн тонн, импорт пшеницы оценивается на уровне 2 млн тонн, что является значительным увеличением по сравнению с общим показателем в 120 тыс. тонн в 2023–2024 годах. Это делает Индию чистым импортером пшеницы впервые с 2017–2018 годов, пишет AgroXXI.ru. «Столкнувшись с ситуацией, когда государственные запасы пшеницы сильно истощены, а мировые цены на пшеницу относительно низкие, растущий внутренний спрос и рост внутренних цен вынудят правительство Индии снизить импортные пошлины, чтобы импорт пшеницы дополнил внутренние поставки, возможно, во второй половине 2024 года и в 2025 году. Правительство вряд ли ослабит запрет на экспорт пшеницы и продуктов из пшеницы», считают анали-



тики МСХ США. Два года назад Индия экспортировала 5,3 млн тонн после отгрузки рекордных 8 млн тонн в 2021–2022 годах, но теперь аналитики оценивают общий объем экспорта страны в 2024–2025 годах на уровне 300 тыс. тонн, поскольку правительство уделяет приоритетное внимание внутренней продовольственной безопасности. Недавно обогнав Китай с самым большим населением в мире, Индия сталкивается с проблемой обеспечения продовольствием более 1,43 млрд человек (около 18% мирового населения). Помимо введения запретов на экспорт и акцентирования внимания на увеличении производства сельскохозяйственных культур,

правительство недавно запустило схему хранения зерна стоимостью 15 млрд долларов, в рамках которой оно стремится увеличить мощности хранения на 70 млн тонн в течение следующих пяти лет. По данным Продовольственной и сельскохозяйственной организации (ФАО) ООН, общий объем производства продовольственного зерна в стране в 2023 году достиг 311 млн тонн, но емкость для хранения — всего 145 млн тонн, что составляет менее половины необходимого. По оценкам, в Индии ежегодные послеуборочные потери составляют от 10 до 15%, в основном из-за неадекватных хранилищ и неэффективных распределительных сетей.

Краснодарский край возобновил экспорт пшеницы и муки в Эфиопию

Агропродукция Кубани экспортируется в рамках нацпроекта «Международная кооперация и экспорт». Как сообщили в Новороссийском филиале ФГБУ «Центр оценки качества зерна», за январь и февраль этого года отправлено на экспорт в Эфиопию более 81 тыс. тонн пшеницы и почти 600 тонн пшеничной муки. Поставки пшеницы за два месяца 2024 года на 28 тыс. тонн превысили объем поставок за весь 2022 год. Экспорт муки за аналогичный период увели-

чился в 1,6 раза к показателю 2022 года. Также в этом году Краснодарский край расширил экспорт сельскохозяйственных культур в Индию. В 2023 году Индия импортировала из России только зернобобовые, в 2024 году на экспорт также поставляется просо. «Краснодарский край — один из крупнейших российских регионов-производителей и экспортеров зерновых культур. В прошлом году экспорт зерновых культур составил почти 6 млн

тонн. Это в том числе пшеница, ячмень и кукуруза. География экспорта злаковых культур в целом не изменилась. Нашими основными внешнеэкономическими партнерами по экспорту злаков являются страны Ближнего востока, в частности Саудовская Аравия, Турция, Йемен, а также страны Африки — Египет, Ливия, Кения», — прокомментировал министр сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности Краснодарского края Федор Дерка.

В Кировской области реформируют систему сельхозобразования



Кировская область получит федеральный грант на создание комплексной системы подготовки специалистов в области сельского хозяйства. Региональное правительство сообщило о победе в федеральном грантовом конкурсе на обновление еще одной сферы профессионального образования. Регион из федерального бюджета получит 100 млн руб. Эти средства будут направлены на обновление оборудования шести вятских образовательных организаций. «Грант поможет в создании современных учебно-производственных мастерских. Студенты будут обучаться по программам, которые разрабатываются при участии работодателей», — пояснил губернатор Кировской области Александр Соколов. В рамках проекта его инициаторы планируют создать многоуровневую систему подготовки специалистов разного уровня для агропромышленного комплекса региона, в центре которой будет находиться агротехнологический университет. Сейчас в Кировской области уже идет реализация аналогичных проектов в сфере профессионального образования для машиностроительных компаний и лечебных учреждений. Особенностью федерального проекта «Профессионалитет», под эгидой которого проходил конкурс, является требование тесного взаимодействия с предприятиями и учреждениями реального сектора, их решающее влияние на программы подготовки специалистов.

В ДНР посевная кампания ранних зерновых и зернобобовых культур достигла экватора



В регионе уже фактически засеяно 25 тыс. га ранних яровых зерновых и зернобобовых культур. Среди них ячменя — более 18,4 тыс. га, гороха — более 6 тыс. га. Кроме того, продолжают работы по севу ранних технических культур. Уже засеяно 674 га, в том числе горчица на площади 574 га.

Минсельхоз распределит квоту на беспошлинный ввоз 100 тысяч тонн томатов



Минсельхоз распределит квоту на беспошлинный ввоз в Россию 100 тыс. тонн среднесплодных и крупноплодных томатов. Постановление об этом подписал премьер-министр Михаил Мишустин. Ранее Совет Евразийской экономической комиссии (ЕЭК) одобрил квоту на беспошлинный ввоз томатов в Россию в объеме не более 100 тыс. тонн. Изначально Россия запрашивала 130 тыс. тонн. По словам министра по торговле ЕЭК Андрея Слепнева, спрос на томаты в стране растет, но нет возможности резко увеличить их производство, поэтому в краткосрочной перспективе будут поставляться импортные. Ожидается, что ввозить помидоры будут из Турции, Китая, Египта и Ирана, чья продукция сопоставима по ценам с отечественными томатами.

ОЖИДАЕТСЯ, ЧТО ВВОЗИТЬ ПОМИДОРЫ БУДУТ ИЗ ТУРЦИИ, КИТАЯ, ЕГИПТА И ИРАНА

В Луганской Народной Республике стартовал сев сельскохозяйственных культур

Традиционно сев начат с яровых культур раннего срока сева — яровой ячмень, овес, горох. По прогнозным данным, яровой сев предстоит провести в текущем году на площади 352,2 тыс. га. В рамках этой кампании министр сельского хозяйства и продовольствия ЛНР посетил сельскохозяйственное предприятие в Новопсковском районе. Это предприятие зарекомендовало себя как надежный и успешный производитель сельскохозяйственной продукции. На данный момент в хозяйстве обрабатывается 3,8 тыс. га пашни с использованием современной техники и технологий, что позволяет достигать высоких результатов в производстве. В этом году предприятие планирует посеять 300 га ярового ячменя под урожай 2024 года. Кроме Новопсковского района к посевным работам приступили аграрии Антрацитовского, Краснодонского, Лутугинского, Славянсербского, Старобельского муниципальных образований республики. На данный момент уже посеяно 4 тыс. га яровых зерновых и зернобобовых культур, а также 1 тыс. га ранних технических культур.

Красноярский край планирует поставлять в Монголию семенной картофель

Начальник Управления сельского хозяйства и продовольствия Центрального аймака Монголии Нэргуйн Гантулга и министр сельского хозяйства Красноярского края Илья Васильев обсудили направления сотрудничества в агропромышленном комплексе, в том числе вопросы поставок генетического материала племенных сельскохозяйственных, переподготовки и повышения квалификации отраслевых специалистов, выращивания зерновых культур, технологий применения средств защиты растений. Основным же стал вопрос обновления в Монголии семенного фонда картофеля. «Из-за неблагоприятных погодных условий монгольские земледельцы столкнулись с фитофторозом при возделывании картофеля. В Центральном аймаке, который является в стране ключевым производителем продовольственного картофеля, необходимо обновить 25 тыс. тонн семенного материала. Сделать это в одиночку и за короткое время не получится, требуется до пяти лет. Рассчитываем на поддержку российских партнеров — как производителей семян, так и ученых, занимающихся селекцией и семеноводством. На первом этапе планируем сортообновление в объеме 500 тонн», — сообщил Нэргуйн Гантулга. В Красноярском крае большую часть картофеля и овощей производят хозяйства населения. В среднем урожай «второго хлеба» в регионе ежегодно составляет 590 тыс. тонн, овощей — 130 тыс. тонн. В выращивании овощей у краевых земледельцев еще значительный резерв. С 2022 года в России реализуется проект «Развитие овощеводства и картофелеводства». Одна из его задач — увеличить в производстве этих культур долю сельскохозяйственных организаций. В прошлом году краевые аграрии собрали 127,5 тыс. тонн «второго хлеба» и 34,5 тыс. тонн моркови, свеклы, капусты и лука, что на 11,6 и 12,3% больше уровня 2022 года. Около 80% площадей в регионе занято сортами картофеля



иностранный селекции, однако семенной материал производится в крае, что минимизирует риски его нехватки. Участник Федеральной научно-технической программы — сухобузимское предприятие «Дары Малиновки» совместно с Красноярским аграрным университетом работает над импортозамещением семенного материала и развитием отечественной селекции. «Предприятие обеспечивает посадочным материалом картофеля местных

рапса — доля в общероссийском урожае составляет 10%. Семеноводческие хозяйства региона производят семенной материал высших репродукций именно тех сортов, которые хорошо показали себя в крае. Имеются излишки, которые сельхозорганизации готовы реализовать аграриям Монголии, в частности 19 тыс. тонн семян пшеницы, ячменя, овса, сои, гороха и других культур. Если говорить о животноводстве, то в Красноярском крае работает

В СРЕДНЕМ УРОЖАЙ «ВТОРОГО ХЛЕБА» В РЕГИОНЕ ЕЖЕГОДНО СОСТАВЛЯЕТ 590 ТЫС. ТОНН, ОВОЩЕЙ — 130 ТЫС. ТОНН

аграриев, поставляет семенной материал в 40 регионов страны и готово взаимодействовать с монгольскими партнерами. В запасе у «Даров Малиновки» и других сельхозпроизводителей края 2,5 тыс. тонн продовольственного и 800 тонн семенного картофеля, планируемых к реализации», — отметил Илья Васильев. Глава ведомства также сообщил о высоких результатах краевых земледельцев в производстве растениеводческой продукции, урожайности зерновых культур, качестве местного зерна — доля продовольственной пшеницы в урожае прошлого года составила более 94%, в том числе третьего класса — около 69%. Регион является надежным поставщиком зерна по России и за рубежом. Пять лет подряд край первый в стране в производстве семян

предприятия «Красноярскагроплем», которое может стать площадкой по взаимодействию в поставках генетического материала крупного и мелкого рогатого скота. Такая работа необходима для улучшения породных и продуктивных качеств сельскохозяйственных животных. Красноярский край заинтересован в увеличении отгрузок продукции агропромышленного комплекса за рубеж, что соответствует целям нацпроекта «Международная кооперация и экспорт», инициированного президентом России. Последние несколько лет экономические связи Красноярского края и Монголии, в том числе в агропромышленном комплексе, стали более крепкими. Касается это торговли сельхозпродукцией, сотрудничества в образовательной и научной областях.

Стартовал прием заявок на грант «Агротуризм» в Чувашии

«В четвертый раз сельхозтоваропроизводители Чувашии будут претендовать на грант «Агротуризм». Опыт прошлых лет показывает, что в этой отрасли аграриев республики хороший потенциал: пять проектов с общим объемом господдержки в 40 млн руб. уже реализуются по гранту в Чувашии. Здесь обустроены зоны для рыбалки, ульетерапия, ягодные тропы, конные прогулки. Это хорошая возможность, чтобы и хозяйство развить, и жителей с селом ближе познакомиться», — отмечает вице-премьер, министр сельского хозяйства Чувашии Сергей Артамонов. Отбор объявлен Минсельхозом России. Он будет проходить по конкурсу: комиссия оценит кандидатов на господдержку по балльной шкале и выберет среди них победителей. В заявочной документации необходимо дополни-



тельно приложить рекомендательное письмо руководителя муниципального образования, заключение республиканского Минэкономразвития, информацию о наличии средств размещения и инженерной инфраструктуры. И впервые с этого года — видеопрезентацию проекта длительностью до пяти минут.

До 27 апреля документы принимаются в Минсельхозе Чувашии. Сотрудники ведомства централизованно соберут заявки и направят на федеральный отбор. Можно предоставить документы на конкурс и самостоятельно, в таком случае их необходимо направить в Минсельхоз России до 24 мая.

Россия наращивает экспорт продукции АПК во Вьетнам



В Минсельхозе России прошла рабочая встреча заместителя министра сельского хозяйства Российской Федерации Сергея Левина с чрезвычайным и полномочным послом Социалистической Республики Вьетнам в Российской Федерации господином Данг Минь Кхоем. Стороны обсудили развитие двусторонней торговли сельскохозяйственной продукцией, сотрудничество в области ветеринарного и фитосанитарного надзора и другие вопросы в сфере АПК. Укрепление двустороннего сотрудничества и установление более тесных контактов с вьетнамскими партнерами по линии АПК остается приоритетным направлением развития отношений двух стран. Товарооборот сельхозпродукции и продовольствия между Россией и Вьетнамом ежегодно растет. Так, в 2023 году экспорт увеличился на 32%, основными статьями являются зерновые, ракообразные и свинина. Россия заинтересована в существенном наращивании поставок. По словам заместителя министра, существует большой потенциал экспорта сельхозпродукции из России во Вьетнам. К 2030 году он может вырасти более чем в четыре раза благодаря увеличению поставок зерновых, свинины и рыбной продукции. Большое значение в укреплении

и развитии торговых отношений имеет взаимодействие компетентных служб, которые отвечают за обеспечение доступа и безопасности поставляемой продукции на рынки обеих стран. По словам Сергея Левина, Россия получила возможность поставлять все виды животноводческой и растениеводческой продукции на рынок Вьетнама. В то же время работа по взаимному расширению списков компаний-экспортеров на рынки обеих стран продолжается. Особое внимание стороны уделили вопросу инвестиционного сотрудничества. Вьетнамская сторона выразила благодарность министерству за поддержку в реализации проектов вьетнамской компании TH True Milk в регионах России. Сергей Левин подчеркнул заинтересованность в росте объемов инвестиций в сфере АПК, а также выразил готовность продолжать оказывать поддержку проектам компании. Заместитель главы Минсельхоза России подчеркнул, что в текущих геополитических условиях Вьетнам может стать значимой площадкой для наращивания поставок российской продукции АПК не только на внутренний рынок страны, но и на рынки государств Юго-Восточной Азии благодаря своему географическому положению и экономической роли в регионе.

С начала 2024 года аграрии Приангарья приобрели более 100 единиц сельхозтехники



В ходе подготовки к весенним полевым работам аграрии Иркутской области приобрели 103 единицы сельскохозяйственной техники и оборудования на общую сумму 320 млн руб. Это на 5% больше, чем за аналогичный период прошлого года. Всего в планах на 2024 год обновить промышленного комплекса, закупив 800 единиц новой сельскохозяйственной техники. «Ежегодно

для возмещения затрат на приобретение техники и оборудования в рамках государственной программы развития сельского хозяйства направляем из областного бюджета более 900 млн руб.», — отметил губернатор Иркутской области Игорь Кобзев. В рамках реализации в Приангарье региональной программы сельхозтоваропроизводители возмещают от 40 до 70% затрат на технику, приобретенную в лизинг.

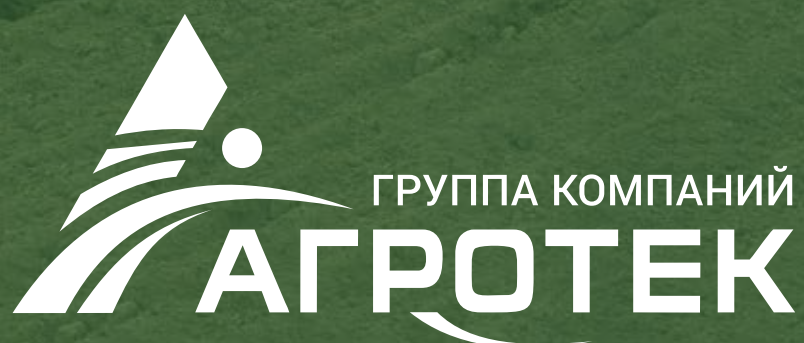
СЕМЕНА

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ КУЛЬТУР ВЕДУЩИХ ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ

В НАЛИЧИИ

- | | | |
|-----------|----------------|-------------------|
| ✓ соя | ✓ подсолнечник | ✓ сахарная свекла |
| ✓ пшеница | ✓ кукуруза | ✓ горох |
| ✓ ячмень | ✓ рапс | ✓ лён |

РАБОТАЕМ В **46**
РЕГИОНАХ РОССИИ



AGROTEK.COM



Подсолнечник — курс на отечественные семена

Обеспечивать потребности российского рынка и своевременно откликаться на запросы аграриев — это главная задача, которую сегодня бизнес решает совместно с учеными. Компания «Агротек», один из крупнейших дистрибьюторов на рынке семян, в текущем сезоне приобрела у RUSEED крупную партию семян отечественного гибрида Сурус, созданного учеными Всероссийского научно-исследовательского института масличных культур им. В. С. Пустовойта.



Коммерческий директор «Агротек Альянс» Константин Бердугин

Сурус подходит для возделывания в Центрально-Черноземном, Северо-Кавказском, Средневожском, Нижневожском, Уральском и Западно-Сибирском регионах. Этот сорт обладает высокими качественными характеристиками, превышающими по урожайности и масличности импортные аналоги. Доказанные преимущества Суруса стали основанием для выбора компанией «Агротек». Именно на эти качества делают ставку аграрии, чтобы получить максималь-

ную прибыль. Но если импортные семена сегодня кусаются в цене, — по данным экспертов, в среднем они подорожали на 20–30% на фоне курсовой разницы — то отечественная продукция позволяет скорректировать расходы в оптимальную для сельхозтоваропроизводителей сторону, при этом без потери в качестве семян.

Как отмечают в компании RUSEED, в России в последние годы начали появляться сорта

и гибриды отечественной селекции, которые не уступают импортным аналогам, а по ряду характеристик даже превосходят их.

«Это подтверждают результаты испытаний, которые мы проводим ежегодно. Так, например, отечественный гибрид Сурус по итогам испытаний в 2023 году в

Оренбургской области обошел ряд популярных зарубежных продуктов по масличности и урожайности (22,0 ц/га против 20,3 ц/га и 18,8 ц/га у иностранных аналогов). А гибрид Статус продемонстрировал меньшее содержание сора (9,2% против 14,6% у зарубежного аналога). В свою очередь, мы рады, что спрос на отечественную продукцию увеличивается и растет количество наших партнеров, в том числе и такой крупный дистрибьютор, как компания «Агротек». Это говорит о том, что рынок разворачивается в сторону отечественной продукции и начинает ценить ее качество», — считают в компании RUSEED.

При этом интерес к выращиванию подсолнечника у российских аграриев растет. На основании первых прогнозов аналитического центра RUSEED, площадь посевов подсолнечника в 2024 году в России может достичь 10,7 млн га. В 19 регионах могут увеличиться площади под этой культурой — среди них Республики Башкортостан, Татарстан и Крым, Рязанская область и Ставропольский край. Средняя рентабельность подсолнечника в 2023 году составила не менее 30%. На сегодняшний день рентабельность сохраняется в пределах этой цифры.

В прошлом году произошло знаковое событие для развития отечественной селекции в России — был учрежден Национальный селекционно-семеноводческий консорциум, объединяющий ведущие компании в

данной отрасли, и Федеральный научный центр им. В. С. Пустовойта. Консорциум занимается созданием отечественных гибридов, увеличением производства сортов и гибридов, а также популяризацией и внедрением уже существующих разработок в производство. Одной из компаний в составе консорциума стала компания RUSEED.

«В составе Национального селекционно-семеноводческого консорциума участвуем в Федеральной научно-технической программе развития сельского хозяйства до 2030 года. В рамках программы мы создадим 15 но-

создать продукцию, которая действительно нужна рынку и будет востребована», — сообщили в пресс-службе компании.

Коммерческий директор «Агротек Альянс» Константин Бердугин также отметил, что в компании поддерживают развитие и достижения отечественной селекции и всегда готовы представить аграриям наиболее оптимальные по качеству и цене семена не только ведущих мировых производителей-селекционеров, но и российских.

«В портфеле компании «Агротек» имеется большой выбор семян признанных генетик от

МНОГИЕ СОРТА И ГИБРИДЫ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ СЕЛЕКЦИИ ПОДСОЛНЕЧНИКА УЖЕ НЕ УСТУПАЮТ ИМПОРТНЫМ АНАЛОГАМ, А ПО РЯДУ ХАРАКТЕРИСТИК ДАЖЕ ПРЕВОСХОДЯТ ИХ

вых отечественных высокоурожайных гибридов подсолнечника, которые будут полностью отвечать требованиям рынка. Уникальность проекта в том, что в консорциум входят все участники процесса: генетики, селекционеры, производители семян, переработчики и товаропроизводители. И все будут полноценно взаимодействовать на каждом этапе создания продукта — от селекции до производства подсолнечного масла. Таким образом, мы получаем четкий заказ для ученых от бизнеса и контроль за реализацией на всех этапах. Это позволит

лучших семеноводческих центров по всем востребованным культурам. Мы внимательно анализируем запросы аграрного рынка и своевременно на них реагируем», — рассказал Константин Бердугин.

Заказать и приобрести качественную продукцию вы можете в любом региональном офисе ГК «Агротек». Специалисты посоветуют оптимальные сорта для вашего региона и предложат лучшие достижения селекции, как мировой, так и отечественной.

ОЛЬГА РОМАНОВА



СОЯ

профессиональная
генетика
для бизнеса



Русская Генетика

8 (861) 221-71-13
rgenetika@yandex.ru



BASF

We create chemistry

КЕЛЬВИН® ПЛЮС

Выгода без ограничений

- Независимость от видового состава сорных растений в поле
- Увеличение прибыли хозяйства за счет гибкости в выборе более маржинальной последующей культуры
- Очевидный результат в поле
- Больше гибкости по ведению хозяйства (возможность управлять работой во время активного сезона)
- Меньший риск дополнительных затрат в засушливых условиях

Мобильные технические консультации BASF: Александр Савченко – 8 (918) 663-01-28, Андрей Семак – 8 (918) 060-11-68, Александр Кольчев – 8 (988) 602-97-22, Андрей Орлов – 8 (918) 377-71-51
agro-service@basf.com • www.agro.basf.ru • https://t.me/basf_agro

www.podpiska.basf.ru – онлайн-подписка на рассылку региональных e-mail рекомендаций BASF 16+

Курско-Орловское направление боя за качество

В этом году Россельхознадзору исполняется 20 лет. О том, какую роль играет служба в развитии АПК регионов, что сделано для аграриев за время работы и почему не обойтись без жесткого контроля со стороны государства на рынке продовольствия — в беседе с руководителем управления Россельхознадзора по Орловской и Курской областям Евгением Черным.

Фальсификат не пройдет

«Сейчас надзорная деятельность направлена на предупреждение нарушений, стараемся работать на опережение, а не бить по хвостам. Снизились административная нагрузка на бизнес, служба стала более открытой, выстраиваются партнерские отношения между бизнесом и государством», — говорит Евгений Сергеевич.

Еще несколько лет назад сложно было представить, что плановые проверки потеряют актуальность, а в работе инспекторам будет помогать искусственный интеллект. На фоне сокращения проверочной деятельности цифровые информационные системы Россельхознадзора позволяют не только сохранить, но и повысить эффективность работы. Сегодня Россельхознадзор по праву считается флагманом в борьбе с недоброкачественной продукцией АПК и фальсификатом. Сюда идут за помощью правоохранительные органы. Мнение специалистов Россельхознадзора авторитетно и в судах, так как всегда подкреплено серьезной доказательной базой — объективными данными контроля и результатами лабораторных исследований.

Вот один из последних примеров. 19-й арбитражный апелляционный суд поддержал позицию Россельхознадзора в деле о признании недействительной декларации о соответствии продукции крымского производителя рыбных консервов. Помимо отзыва декларации было проведено изъятие из оборота фальсифицированной продукции.

Согласно данным системы «Меркурий», консервы поступали по 535 адресам, в том числе в социальные учреждения Орловской и Курской областей. Общий вес находившейся на остатках недоброкачественной продукции превысил 2 тонны, консервы полностью утилизированы.

При пищевом мониторинге особое внимание уделяют бюджетным учреждениям, куда поставка продуктов идет по госконтрактам. Налажен систематический отбор проб в самих учреждениях, регулярно ведется анализ работы поставщиков и производителей в системе «Меркурий». Сведения обо всех нарушениях доводят до всех заинтересованных, в том числе губернаторов.

И вот результаты. За последние годы процент выявляемой фальсифицированной пищевой продукции в детских садах, больницах и домах-интернатах значительно снизился. Если в

2020 году признаки фальсификации наблюдались в каждой третьей пробе, направленной на исследования, то сейчас — в каждой десятой.

«Дрожжи» для экспорта

Мощная лабораторная база позволяет выявлять в пробах остаточное количество любых antimicrobных препаратов, патогенную микрофлору, не заявленные в маркировке компоненты и ферменты. Разработана методика определения немолочных жиров в молочной продукции. Настоящим прорывом в сфере государственного ветеринарного надзора стала система электронной сертификации продукции «Меркурий». Пока ветеринарные документы оформляли на бумаге, ни о какой прослеживаемости продукции не могло быть и речи. «Меркурий» же жестко перекрывает все возможные лазейки для мошенничества. В прошлом году благодаря этой системе удалось пресечь деятельность 21 фантомной площадки по незаконному вводу в оборот пищевых продуктов, выявить 44 схемы нелогичного перемещения подконтрольных грузов весом более 580 тонн.

Четкая система прослеживаемости животноводческой продукции от поля до прилавка в совокупности с другими электронными платформами Россельхознадзора создает общее информационное поле в сфере ветеринарной безопасности, наглядное и понятное для зарубежных партнеров, что тоже помогает росту экспортной привлекательности отечественной рынка продовольствия.

«Роль Россельхознадзора в развитии экспортного потенциала регионов трудно переоценить. Мы консультируем отечественных производителей, помогаем им выходить на новые рынки. Ежегодно проводим около 50 обследований предприятий на соответствие требованиям различных стран. Результат такой работы наглядно отражается в цифрах. Если в 2015 году Орловская и Курская области экспортировали 17 тыс. тонн подконтрольных грузов, то к 2023-му объем отгружаемой продукции вырос в 22 раза: за рубеж отправили более 400 тыс. тонн», — рассказывает Евгений Черный.

Заметно расширилась и география экспортных поставок. Впервые в прошлом году мясная продукция отправлена в Гану, Габон, Либерию, Таджикистан, Туркменистан, корма — в Сербию, Польшу, Францию, Нидерланды и т. д.



Отгрузка жома на экспорт



Утилизация консервов



Рейды на землях сельхозназначения

Индивидуальный подход также используется в работе с экспортерами растениеводческой продукции, в частности с теми, кто заинтересован в освоении рынка Китая. Сегодня в Реестр экспортеров, прошедших обследование на соответствие требованиям КНР, входят 19 предприятий Курской области и шесть — Орловской, большинство из них имеют статус без ограничения. В 2023 году в Поднебесную уже экспортировано около 150 тыс. тонн растительных масел и 5 тыс. тонн гречневой лузги.

Лидером в линейке экспортных товаров АПК остается зерно. Основными партнерами двух регионов долгие годы остаются Латвия и Беларусь, импортирующие 58 и 29% общего экспортного объема зерновой продукции. Всего в 2023 году с территории этих областей под контролем управления зарубежотправлено 1,6 млн тонн зерна и продуктов переработки. А 10 лет назад экспорт подкарантинной продукции составлял всего 168 тыс. тонн, почти в 10 раз меньше.

Ключевое значение для улучшения фитосанитарной обстановки, сокращения объемов зараженной продукции и развития экспорта имеет своевременное выявление и локализация очагов карантинных объектов. В прошлом сезоне управление провело карантинные фитосанитарные обследования на площади более 1,3 млн га. Охват территории двух регионов такими обследо-

ваниями за 10 лет увеличился в 4,5 раза. Благодаря мерам по локализации очагов полностью ликвидированы карантинные фитосанитарные зоны по калифорнийскому цветочному трипсу, южноамериканской томатной моли, фомопсису подсолнечника.

В законное русло

За годы работы Россельхознадзора аграрии существенно нарастили производство зерновой продукции. Если в 2004 году в двух регионах собирали примерно по 1,6 млн тонн зерна, то сегодня на Орловщине намалчивают более 5 млн тонн, в Курской области — около 7 млн тонн. Урожайность превышает 50–60 ц/га.

Являясь преемником хлебной инспекции, Россельхознадзор продолжает наводить порядок на зерновом рынке, оттачивая систему контроля качества и безопасности продукции. Например, в прошлом году управление проинспектировало 10 млн тонн зерна, из которых 2,7 млн тонн оказались некачественными и небезопасными. Существенно усилили работу по выявлению и пресечению фактов недостоверного декларирования, за последние три года признали действительными более 2 тыс. деклараций о соответствии, тем самым смогли предотвратить оборот 4,5 млн тонн зерна и продуктов его переработки, не прошедших необходимые процедуры подтверждения соответ-

ствия требованиям Технического регламента. Кроме того, выявили 34 лаборатории, осуществляющие фиктивную деятельность по декларированию зерна. Теперь их деятельность прекращена, процесс направлен в законное русло.

Россельхознадзору, в том числе в рамках профилактических мероприятий, удалось сократить число нарушений при высевах семян, добиться более тщательной подготовки посевного материала. Аграрии регулярно исследуют семена на сортовые и посевные качества, в том числе в подведомственных Россельхознадзору лабораториях, проводят их подработку и обработку от болезней. Как результат — в регионах исчезли поля с разномастными колосьями или сплошь покрытыми спорыньей, как это часто бывало раньше.

В 2023 году сотрудники управления проконтролировали свыше 220 тыс. га посевов сельскохозяйственных культур. Содержащих ГМО — не обнаружено.

Также 2008 году на территории подконтрольных регионов числилось 360 тыс. га неиспользуемых земель сельхозназначения. В январе 2023-го их осталось меньше 16 тыс. га. Таким образом, по предписаниям Россельхознадзора при активном участии хозяйствующих субъектов и областных администраций вовлечено в сельскохозяйственное производство более 340 тыс.

га ранее заброшенных земель. Умножим их на урожайность в 55 ц/га и получим дополнительно к урожаю 1,9 млн тонн зерна.

Настоящая война идет со свалками. С 2017 года обнаружено 132 места захламления. По выявленным фактам вынесено 110 постановлений о наложении административных штрафов на общую сумму 7,2 млн руб. Информация о свалках на плодородных землях обнародована в СМИ и доведена до высших должностных лиц субъектов, прокуратуры, органов местного самоуправления и АПК регионов. На сегодняшний день в Орловской и Курской областях ликвидировано 117 мест захламления на общей площади 196 га.

В условиях быстро меняющегося мира нужно оперативно реагировать на вызовы. Появляются новые задачи, полномочия, инструменты контроля. Из последнего — это информационная система «Сатурн», надзор в сфере безопасного обращения с пестицидами и агрохимикатами. Интересное и перспективное направление в свете проблем интенсивного использования земель сельхозназначения, а также общемировых тенденций, направленных на отказ от пестицидов и рост популярности биопродукции.

ОЛЬГА ЧАНОВА

Фото автора

Безопасность и эффективность

На юге России посевная кампания уже в полном разгаре, в более северных регионах аграрии тоже начинают приступать к раннему севу. Как получить большую урожайность при раннем севе и защитить молодые посевы, рассказала агроном-консультант, руководитель технической поддержки клиентов ООО «Биона» Анастасия Князева.

Повышаем урожайность

— Какие факторы влияют на урожайность при раннем севе яровых зерновых культур?

— Ранний сеv яровых зерновых культур требует комплексного подхода, учитывающего различные факторы для обеспечения высокой урожайности и успешного урожая. В первую очередь это температура почвы и влагообеспеченность. Урожайность яровых культур зависит от температуры и достаточного количества влаги в почве. Ранний сеv требует достаточного тепла, влаги для прорастания семян и активного начала роста. Низкие температуры и засуха могут замедлить процессы набухания и всходов культуры. Большое значение имеет выбор подходящих сортов яровых культур, адаптированных к раннему сеvu. Некоторые сорта могут лучше справляться с более холодными условиями или иметь более короткий период вегетации. Рациональное применение удобрений, включая азот, фосфор и калий, также может значительно повысить урожайность. Ранний сеv требует обязательного внесения не только азотных, но и фосфорных удобрений для формирования хорошей корневой системы. Контроль за болезнями и вредителями, особенно в начальных стадиях роста растений, является ключевым фактором получения выровненных всходов. Необходимо заранее позаботиться о фитопатогенном состоянии почвы и применять препараты на основе *Bacillus subtilis* и *Trichoderma* spp. Кроме того, является важным фактором оптимальная густота посева. Слишком густое посевание может привести к конкуренции за питательные вещества, а слишком редкое — к меньшей урожайности.

Выбираем защиту
— Могут ли возникнуть какие-либо опасности при использовании химических средств защиты растений на ранних севах?

— Да, это возможно. В их числе фитотоксичность для растений. Использование химических средств защиты растений на ранних севах может привести к фитотоксичности, когда растения реагируют негативно на агрохимикаты, что может привести к увяданию, деформации или даже гибели растений. Еще одна угроза — загрязнение почвы и водных ресурсов. Неконтролируемое применение химических средств может привести к загрязнению химическими веществами, что в конечном итоге может негативно сказаться на окружающей среде и здоровье человека. Имеется также риск для энтомофагов и животных. Некоторые химические средства защиты растений могут негативно влиять на таких насекомых, как пчелы, а также на других полезных насекомых и животных, что может нарушить экосистему. Также чрезмерное и неправильное использование химических средств может способствовать



Анастасия Князева, агроном-консультант, руководитель технической поддержки клиентов ООО «Биона»

10 до 16 °С. Ранее посевное время выбирается так, чтобы растения сои могли активно начать рост и развитие;

- уровень влажности почвы: важно, чтобы почва содержала достаточное количество влаги для обеспечения хорошего прорастания семян и начального роста растений;
- фаза развития растений: ранний сеv сои может способствовать росту и развитию растений, позволяя достичь более высокой урожайности за счет длительного сезона роста, однако сеv не может быть преждевременным, так как возможно наступление возвратных заморозков и часть посевов может погибнуть.

Оптимальное время для раннего посева сои следует выбирать в соответствии с указанными факторами, чтобы обеспечить успешное развитие растений и получение высоких урожаев.

Выбираем защиту
— Могут ли возникнуть какие-либо опасности при использовании химических средств защиты растений на ранних севах?

— Да, это возможно. В их числе фитотоксичность для растений. Использование химических средств защиты растений на ранних севах может привести к фитотоксичности, когда растения реагируют негативно на агрохимикаты, что может привести к увяданию, деформации или даже гибели растений. Еще одна угроза — загрязнение почвы и водных ресурсов. Неконтролируемое применение химических средств может привести к загрязнению химическими веществами, что в конечном итоге может негативно сказаться на окружающей среде и здоровье человека. Имеется также риск для энтомофагов и животных. Некоторые химические средства защиты растений могут негативно влиять на таких насекомых, как пчелы, а также на других полезных насекомых и животных, что может нарушить экосистему. Также чрезмерное и неправильное использование химических средств может способствовать

развитию резистентности у вредителей к данным средствам, что усложнит борьбу с вредителями в будущем. Еще одна опасность — негативное воздействие на здоровье человека. При неправильном использовании химических средств защиты растений на ранних севах может возникнуть риск для здоровья человека, особенно для работников, выполняющих обработку полей.

— Какие меры предосторожности необходимо принять?

— Первое — соблюдение инструкций по применению. Важно строго следовать инструкциям по применению химических средств и дозировке, чтобы минимизировать риск негативного воздействия. Второе — использование безопасной экипировки. Работники, занимающиеся обработкой полей, должны использовать необходимую защитную экипировку, чтобы предотвратить воздействие химических средств на их здоровье. Третье — применение биологических средств защиты растений. При возможности целесообразно предпочесть биологические средства защиты растений для снижения негативного воздействия на окружающую среду и здоровье.

— Каким образом биологические средства защиты растений могут помочь в борьбе с вредителями и болезнями на ранних севах зерновых/соев?

— В числе преимуществ биологических средств защиты растений — безопасность для окружающей среды: такие средства обычно более безопасны для окружающей среды и полезных насекомых, поскольку они используют натуральные механизмы борьбы. Другое преимущество — уменьшение риска резистентности: использование биопрепаратов помогает снизить риск развития резистентности у вредителей к химическим пестицидам, что обычно является проблемой при их чрезмерном использовании. Еще одно преимущество — стимуляция роста растений: биологические препараты, такие как Бактофорт, Баксис и Респекта 25, способствуют укреплению

иммунитета растений, стимулируют их рост и способны повысить урожайность. Биопрепараты могут активировать защитные механизмы растений, повышая их сопротивляемость к болезням и стрессовым условиям. Также биопрепараты на основе бактерий и грибов могут конкурировать с патогенами, вызывающими болезни растений, и снижать вероятность поражения растений инфекциями.

— Какие примеры биологических средств защиты растений Вы можете назвать?

— Например, препараты Бактофорт, Баксис на основе бактерии *Bacillus subtilis*: эти препараты эффективны против заболеваний грибной и бактериальной этиологии. Или препарат Эффект Био, содержащий споры гриба *Trichoderma*: используется для борьбы с грибными болезнями, стимуляции роста растений и разложения растительных остатков. Для максимальной эффективности средства защиты растений рекомендуется в сочетании с другими методами управления вредителями. Однако, как и при любых других препаратах, важно следовать инструкциям по применению для достижения наилучших результатов.

Предприятие АО «Партизан»



bionagroup.ru

8-800-777-56-34

бесплатно по территории РФ

info@bionagroup.ru

— Какие можно дать практические рекомендации по применению биологических средств защиты растений на раннем севе зерновых/соев?

— Первое — выбор специализированных биопрепаратов. Изучите специализированные биологические препараты, которые наиболее эффективны в борьбе с типичными вредителями и болезнями зерновых культур, таких как пшеница, ячмень, овес или соя. Второе — применение на ранней стадии роста. Используйте биологические средства защиты растений на ранних стадиях роста культур, чтобы предотвратить распространение вредителей и болезней на протяжении всего сезона. Третье — специализированные рекомендации от производителей. Следуйте рекомендациям и инструкциям от производителей биологических средств защиты растений, чтобы добиться оптимальной эффективности применения. Четвертое — комбинирование с другими методами защиты. Рассмотрите возможность комбинирования биологических препаратов с другими методами защиты, такими как использование устойчивых сортов, севооборот, механические методы или более традиционные химические средства. Пятое — систематический мониторинг и оценка эффективности. Регулярно проводите мониторинг состояния посевов зерновых культур и учитывайте эффективность применения биологических средств, внося необходимые коррективы. Шестое — обучение и консультации. Обучите персонал корректному использованию

биологических препаратов для максимального воздействия на вредителей и болезни культур. Например, ГК «Биона» проводит обучение для агрономов хозяйств в различных регионах. Седьмое — использование согласно фазам роста культуры. Применяйте биологические средства защиты растений в соответствии с фазами роста конкретной культуры для максимального эффекта.

Проводим мониторинг и обработки

— В дальнейшей вегетации какие признаки на растениях свидетельствуют о необходимости проведения листовой обработки?

— Во-первых, появление болезней и вредителей. Если на отдельных растениях обнаружены признаки болезней (пятна, пятнистость, гниль, водянистый экссудат и др.) или вредителей (личинки, моли, клещи и т.д.), это может быть сигналом о необходимости проведения листовой обработки для предотвращения дальнейшего развития проблем. Во-вторых, пожелтение и увядание листьев. Желтеющие, увядшие или искривленные листья могут свидетельствовать о дефиците питательных веществ или присутствии патогенов, что может потребовать проведения обработки листьев для восстановления здоровья растений. В-третьих, заражение окружающих растений. Если одно растение заражено болезнью или вредителями, существует вероятность заражения других растений в окрестности, поэтому проведение листовой обработки может помочь в кон-



троле над распространением. В-четвертых, ослабленный рост и развитие растений. Если растения отстают в росте, имеют уменьшенный размер листьев или неустойчивую зеленую массу, это может быть признаком плохого состояния растений, требующего ухода и обработки. Также в периоды с повышенным риском возникновения заболеваний или атак вредителей, такие как влажная погода или определенные фазы развития растений, можно рассмотреть листовую обработку как профилактическую меру. Важно отметить:

- перед проведением листовой обработки необходимо

точно определить причину проблемы, чтобы выбрать подходящий препарат и метод обработки;

- следует строго соблюдать инструкции по применению, дозировке и срокам обработки для избежания негативных последствий.

Наблюдение за растениями и реагирование на первые признаки проблем поможет обеспечить их здоровый рост и развитие. Однако всегда рекомендуется консультироваться с агрономом или специалистом по сельскому хозяйству для точного диагноза и выбора оптимальной стратегии листовой обработки.

— Какие последствия могут возникнуть при неправильном применении листовой обработки биологическими средствами?

— Неэффективное уничтожение вредителей и болезней. Несоблюдение дозировки, сроков внесения или неправильное применение биопрепаратов может не обеспечить нужного уровня защиты растений от вредителей и болезней, что приведет к их дальнейшему размножению.

— Какие превентивные меры и рекомендации имеются?

— Следование инструкциям по применению. Важно строго

соблюдать инструкции производителей по дозировке, времени и методам применения биологических средств. Определяющее значение имеет выбор оптимального времени применения. Следует применять биологические средства в соответствии с оптимальным временем для максимальной эффективности и минимизации рисков — например поздно вечером или рано утром. Важны также обучение и консультации. Проведите обучение сотрудников, работающих с биопрепаратами, и проконсультируйтесь с экспертами для обеспечения безопасного и эффективного использования. Проводите

мониторинг и оценку эффективности. Следите за реакцией растений на обработку, а также за эффективностью мероприятий, чтобы при необходимости корректировать стратегию.

— Какие альтернативные методы (биопрепараты) существуют для листовой обработки зерновых и сои?

— В числе альтернативных методов листовой обработки можно назвать использование биопрепаратов, основанных на полезных микроорганизмах-антагонистах (например *Trichoderma* spp.), которые могут конкурировать с патогенами за питательные вещества и

место на поверхности растения, способствуя его защите. Также применяются бактериальные биопрепараты на основе *Bacillus thuringiensis* для контроля над вредными насекомыми путем инфекции их желудочных путей или других механизмов воздействия. Еще один из методов — использование биопрепаратов с ферментами и энзимами, способствующими разложению органических материалов и уничтожению патогенов. Для улучшения почвы можно применять пробиотики, содержащие полезные микроорганизмы, которые способствуют улучшению структуры почвы, увеличению плодородия и уменьшению риска развития патогенов.

— В чем преимущества использования биопрепаратов?

- Безопасность для окружающей среды и полезных насекомых.
- Минимальное воздействие на здоровье человека.
- Снижение риска развития резистентности вредителей.
- Совместимость с принципами устойчивого сельского хозяйства.

Таким образом, использование биопрепаратов для листовой обработки зерновых культур и сои представляет собой эффективный и экологически безопасный подход. Эти альтернативные методы могут помочь в борьбе с вредителями и болезнями, обеспечивая здоровый рост и урожайность растений. Всегда важно соблюдать рекомендации производителей и специалистов при использовании биопрепаратов.



PROFRESH

— СВЕЖЕСТЬ КРУГЛЫЙ ГОД —

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ПОДХОД К ОБРАБОТКЕ И ХРАНЕНИЮ ФРУКТОВ – ГАРАНТИЯ СЛАДОСТИ И СОЧНОСТИ НАДОЛГО!

ООО «ПРОФРЕШ ГРУПП»

+79175967870

info@profreshgroup.ru

www.profreshgroup.ru



ЯБЛОКО
хранится до 12 месяцев



Традиционно российская

Гречиха — культура очень своеобразная, ареал ее выращивания обусловлен не только климатическими условиями, но и культурными предпочтениями, и историческим ракурсом. Уровень рентабельности ее производства — не самый высокий. Гречиху выращивают на территории 18 государств в мире, семь из которых — бывшие республики Союза. «Своей» ее считают в Восточной Азии, Индии, Китае, Японии. В Европе гречиха не прижилась, за исключением Франции, которая входит в топ-5 стран по ее возделыванию.

Урожайность низкая, польза высокая

Россия — лидер по выращиванию гречихи, производящий половину от всего мирового объема этой культуры. Традиционные регионы возделывания — Алтайский край, Башкирия, Курская, Воронежская и Орловская области. На их долю приходится около 75 % валового сбора. Всего же гречиху выращивают в 49 регионах РФ.

Гречиха очень питательная, содержит белок с высокой биологической ценностью и незаменимые аминокислоты. Употребляя гречиху, можно вполне обойтись даже без мяса, настолько высока ее пищевая ценность. Крупу используют и как корм для птиц, и как составляющую для производства лекарств, а шелуху — как наполнитель для ортопедических спальных принадлежностей. Гречиха на первом месте среди сородичей по потреблению влаги, поэтому в сухом климате быстро погибает, предпочитает рыхлые земли и климат без температурных скачков.

Урожайность гречихи — одна из самых низких. Максимально аграриям удавалось собрать всего 30 ц/га — это мировой рекорд. В России средний показатель намного меньше — 8–10 ц/га. И это при том, что год от года динамика повышалась. В конце 90-х — начале 2000-х годов с 1 га собирали 5,6 ц, в 2003–2012 годах — чуть более 8 ц. В агросезоне 2023 года, по данным аналитического агентства «АБ-Центр», отечественные сельхозпроизводители собрали чуть менее 13 ц/га. Для сравнения: средняя урожайность пшеницы в мире — 40–50 ц/га, максимальная — 98 ц/га, риса — 40–60 ц/га. Глядя на эти пока-

затели, оправдаться гречиха может только тем, что к ней совсем равнодушны грызуны.

Отношение к гречневой крупе в мире очень своеобразное. По большей части ее потребляют там, где выращивают, или же в регионах, где эта крупа — традиционная пища для коренного населения. В последние годы гречка становится все более популярной в азиатских странах, где население серьезно относится к правильному питанию. По данным ИКАР, рекорд по экспорту гречихи и гречневой крупы был поставлен в 2022 году — 262 тыс. тонн. Эксперты предполагают, что в сезоне 2023–2024 за пределы страны будет продано 350 тыс. тонн. Больше всего российскую гречиху покупает Поднебесная, а гречневую крупу — Узбекистан, Азербайджан, Казахстан, Беларусь и еще несколько стран бывшего Союза.

Согласно информации Минсельхоза, в 2023 году валовой сбор гречихи составил 1,6 млн тонн. Это почти на 31 % больше, нежели годом ранее. Ежегодно увеличиваются и посевные площади, в 2023 году гречиху выращивали на 1,28 тыс. га (плюс 13 % к 2022 году). В топ-3 производителей гречихи вошли Сибирский, Уральский и Центральный федеральные округа — более 92 % гречихи от общероссийского производства.

Гречка стала все больше привлекать потребителей безглютеновой продукции, где до недавнего времени лавры лидера принадлежали овсу. Поскольку гречка богата белками, клетчаткой и углеводами при полном отсутствии глютена, она является прекрасным и безопасным сырьем для производства целого ряда продуктов — от печенья

до растительного молока. А поскольку число потребителей, предпочитающих здоровый образ жизни, год от года неуклонно растет, аналитики уверены в том, что спрос на гречку в мире тоже будет только увеличиваться. Кстати, гречиха относится к тем немногим культурам, которые не поддаются генной модификации. Это зачастую является решающим фактором для потребителей при выборе сырья.

СОГЛАСНО ИНФОРМАЦИИ МИНСЕЛЬХОЗА, В 2023 ГОДУ ВАЛОВОЙ СБОР ГРЕЧИХИ СОСТАВИЛ 1,6 МЛН ТОНН. ЭТО ПОЧТИ НА 31 % БОЛЬШЕ, НЕЖЕЛИ ГОДОМ РАНЕЕ

Не рекордная, но прибыльная

Гречиха, по сравнению с другими культурами, не блещет рекордными показателями. Самый «гречневый» регион — Алтай, в среднем, по данным Росстата, дает чуть более 11 ц/га. На Кубани этот показатель в 2022 году составил порядка 15 ц/га, в Ростовской области — 8,2 ц/га, в других регионах ЮФО — около 6,6 ц/га.

В топ-5 регионов России по валовому сбору гречихи в 2022 году вошли Алтайский край — 741,8 тыс. тонн, Башкирия — 80,7 тыс. тонн, Орловская область — 61,2 тыс. тонн, Новосибирская область — 55,3 тыс. тонн и Кузбасс — 28,6 тыс. тонн. Большой урожай стал причиной того, что цена на гречиху год к году в некоторых регионах упала практически вдвое. «В Алтайском крае в первой половине мая 2022 года цены на гречиху составляли 48–50 тыс. руб. за тонну, — говорит заместитель генерального директора ИКАР

Ирина Глазунова. — За тот же период 2023 года этот показатель снизился до 19–20 тыс. руб. за тонну. Падают и оптовые цены на гречку: с 94,11 тыс. руб. за тонну в мае 2022 года до 42,63 тыс. руб. в мае 2023 года».

Тем не менее эксперты уверены, что гречиха — это та культура, которую сеют и будут сеять в России, у нее достаточно высокая маржинальность, как и популярность, которой она пользуется на протяжении веков. «Я всем советую иметь гречиху в своем севообороте, — говорит независимый агроном-технолог Павел Солосенков. — Культура не требует больших вложений в плане защиты от сорняков и болезней, что позволяет хорошо экономить. Она оптимальный

мофоса на гектар обеспечивает повышение урожая до 4 ц/га. Под предпосевную культивацию добавляют от 35 до 45 кг азота на гектар. Вносить удобрения с осени эксперты не рекомендуют.

Для листовой подкормки используют карбамид и раствор моноаммонийфосфата. Во время цветения с целью повышения устойчивости к болезням гречиху подкармливают бором и медью, а вовремя внесенные марганец, цинк и молибден способны увеличить урожайность на 2 ц/га. Из почвенных гербицидов используют прометрин, против злаковых сорняков — целый спектр граминцидов, против двудольных сорняков — бетанальную группу и клопиралид.

Чаще всего гречиха болеет аскохитозом, серой гнилью, ложной мучнистой росой, фитофторозом и филlostиктозом. Побороть их вполне реально с помощью определенных фунгицидов. Более сложное положение с бактериозом, а вот в случае с мозаикой аграрии практически бессильны.

В России культивируется не только обычная, но и органическая гречиха, правда, в небольших объемах. Специалисты говорят о том, что маржинальность последней весьма низкая: цена на нее высокая, а большого спроса на рынке не наблюдается. Но выращивать ее все же рентабельно. Средняя урожайность органической гречихи, по словам экспертов, составляет от 9 до 14 ц/га. Столь высокий диапазон колебаний — следствие не только погодных условий, но и человеческого фактора. «Для того чтобы получить хороший урожай гречихи, — говорит Игорь Пляко, директор органического предприятия из Алтайского края, — необходимо правильно организовать борьбу с сорняками. Общего решения для всех полей быть не может, для каждого разрабатываются свои мероприятия — время, техника и прочее всегда индивидуально. Кроме этого, очень важно, чтобы гречиха в период

вегетации получила достаточно влаги, набрала богатую зеленую массу и заглушила сорняки. Гречиха — культура непривередливая, и любой сорт даст урожай на правильно подготовленной земле. На Алтае урожай в 18–20 ц/га при грамотной работе реален даже без агрохимии».

Самыми популярными сортами гречихи по объемам высева в 2022 году (в тыс. тонн) стали Девятка — 12,2, Дизайн — 7, Диккуль — 5,5, Инзерская — 4,3, Даша — 3,3, Светлана — 3,1, Темп — 2,2, Диалог — 2, Дружина — 1,2 и Земляничка — 0,8.

В настоящее время аналитики прогнозируют, что урожай гречихи в 2024 году составит порядка 1,1 млн тонн, т. е. немногим меньше, нежели в прошлом сезоне (1,22 млн тонн). Однако, уверяют они, это снижение никак не повлияет на внутреннее потребление.

Минсельхоз приводит данные о том, что площадь сева под гречихой в России достигла своего шестилетнего максимума и сейчас составляет порядка 1,29 млн га (исначально ведомство прогнозировало 1,5 млн га). В настоящее время, заявляет независимый эксперт зернового рынка Александр Корбут, большая часть гречихи выращивается малыми и средними аграрными предприятиями, которые нуждаются в поддержке и стимулировании.

Гречневой крупы в России производят традиционно много. В 2022 году этот показатель составил более 498 тыс. тонн, что на 15 % или на 68 тыс. тонн больше, чем годом ранее. В прошлом году отечественные производители еще нарастили выпуск гречневой крупы более чем на 10 %. Основные предприятия по производству гречихи находятся в Сибирском, Уральском и Центральном федеральных округах. Ежегодно они производят порядка 93 % крупы от общероссийского объема.

ТАТЬЯНА СИМАГИНА

Слежка за пестицидами

Полтора года в стране действует федеральная государственная информационная система прослеживаемости агрохимикатов и пестицидов «Сатурн», введенная Россельхознадзором. Она запущена для устранения нелегальной продукции с российского рынка, а также для определения пестицидной нагрузки на сельхозугодья и окружающую среду, выявления нарушений регламентов применения препаратов при выращивании культур.

Фиксируем каждое движение

Теперь предприятия и фирмы, которые занимаются оборотом пестицидов и агрохимикатов (это производство, хранение, перевозка, применение, реализация), должны быть зарегистрированы во ФГИС «Сатурн». Учет требуется всем удобрениям и средствам борьбы с болезнями и вредителями сельскохозяйственной продукции, произведенным в России и ввезенным в страну из-за рубежа для продажи. В системе фиксируется каждое движение пестицидов и агрохимикатов.

Во ФГИС «Сатурн» регистрируются все юридические лица и индивидуальные предприниматели, участвующие в обороте пестицидов и агрохимикатов: от производителей до владельцев складов временного хранения. Регистрации подлежат поднадзорные объекты, площадки и виды деятельности на таких объектах.

Ведение реестра поднадзорных объектов на территории Ставропольского края осуществляет Северо-Кавказское межрегиональное управление Россельхознадзора. Сейчас в крае уже зарегистрированы 2,95 тыс. хозяйствующих субъектов и 32,861 тыс. площадок для применения пестицидов и агрохимикатов.

Система дает возможность проследить применение агрохимикатов и пестицидов. Однако некоторые хозяйства и предприниматели пытаются продолжать работать не проходя обязательную регистрацию, не внося необходимые сведения и нарушая закон. С начала 2024 года в Ставропольском крае установлено 97 таких случаев при анализе данных системы.

Пчелы гибнут вместо вредителей

На Ставрополье в минувшем году были зафиксированы случаи массовой гибели пчел. По фактам, отмеченным в Минераловодском и Предгорном округах,

проводили контрольные мероприятия в форме наблюдений за соблюдением обязательных требований в области безопасного обращения с пестицидами и агрохимикатами. Для всестороннего, полного и объективного изучения доводов, изложенных в поступивших обращениях, провели сбор и анализ данных в государственных и муниципальных информационных системах, в том числе во ФГИС «Сатурн».

В предполагаемой зоне отравления пчел оказалось 177 земельных участков. Управление Россельхознадзора сделало запросы, чтобы получить сведения о хозяевах земель. Из системы ФГИС «Сатурн» установлено, что на полутора сотнях участков хозяйствующие субъекты не вносили данные о примененных пестицидах. Также выявлены два сельскохозяйственных предприятия и два крестьянских фермерских хозяйства, которые применяли опасные для пчел пестициды в семикилометровой от пасеки зоне, где отмечена гибель пчел. Препараты, в числе которых Тотал 480, Фумифаст, Балей, Декстер, Кайен и др., использовали для борьбы с вредными насекомыми и сорняками.

Проведенный анализ публикаций в средствах массовой информации показал, что ни один хозяйственник в период, когда была зафиксирована гибель пчел, не размещал информацию о предстоящих обработках пестицидами или агрохимикатами. По итогам анализа ФГИС «Сатурн» объявлено 18 предостережений агропредприятиям и индивидуальным предпринимателям. Ведь прослеживается прямая связь между гибелью пчел и несоблюдением экологического регламента.

Отметим, что в случае отравления пчел в соответствии с методическими рекомендациями департамента растениеводства, химизации и защиты растений Министрства сельского хозяйства Российской Федерации (письмо Минсельхоза России от 25 сентября 2017 года

№ 19-К-4188/ог), необходимо в установленном порядке вызвать специальную комиссию с участием представителей местного самоуправления и ветеринарной службы для составления акта. Действующим законодательством предусмотрен определенный порядок оповещения населения о применении опасных для пчел препаратов.

Первое: не позднее чем за три дня до проведения работ по применению пестицидов и агрохимикатов необходимо довести через СМИ информацию о таких работах до жителей населенных пунктов, расположенных на расстоянии до 7 км от границ запланированных к обработке земельных участков. Второе: информация о работах по применению пестицидов и агрохимикатов должна содержать данные о границах таких участков, сроках и способе проведения работ, наименовании пестицидов и агрохимикатов, классах их опасности и опасных свойствах, а также рекомендуемые сроки изоляции пчел в ульях.

Применение вредных для этих насекомых препаратов осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами». Используемые препараты должны входить в «Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации».

Спасти зерно и птиц

В начале минувшего года и в августе на территории Ставропольского края были зафиксированы случаи массовой гибели диких птиц — уток, пеганок, огарей, крачек, куликов, в том числе и краснокнижных (пеликанов и серых журавлей). В рамках надзорных мероприятий специалисты управления Россельхознадзора взяли пробы приманочного материала на сельхозучастках, расположенных в непосредственной бли-



Обследование виноградника в Ставропольском крае

зости от места происшествия. Выяснилось, что большинство нарушений связано с неправильным применением родентицидов — веществ, направленных на борьбу с мышевидными грызунами. Недобросовестными сельхозпроизводителями использовалась неподходящая основа, превышались нормативы, применялся механический способ внесения, а также не обеспечивалась недоступность отравляющих веществ для нецелевых видов животных.

Управление Россельхознадзора провело 104 выездных обследований, в ходе которых был отобран 31 образец приманочного материала с целью определения остаточных количеств действующих веществ (бромадиолон, бродифакум, фосфид цинка), проведено 66 наблюдений за соблюдением обязательных требований. По результатам восьми внеплановых проверок и инспекционного визита составлен 31 протокол об административных правонарушениях по статье 8.3 КоАП РФ (нарушение правил обращения с пестицидами и агрохимикатами). Сумма штрафов составила 395 тыс. руб. Оценить экологический ущерб дикой фауне еще только предстоит, но он уже поражает своими масштабами. По факту гибели птиц следственное управление Следственного комитета РФ по Ставропольскому краю в рамках взаимодействия с управлением Россельхознадзора возбудило четыре уголовных дела по статье 249 УК РФ.

Решение об использовании родентицидов должно приниматься на основе данных мониторинга: о характере и плотности заселения угодий, доминирующем виде грызунов, интенсивности их размножения и других данных. Потери урожая будут прямо пропорциональны количеству колоний и нор, оставшихся на полях в апреле — мае.

Прежде всего для снижения численности мышей рекомендуется проводить агротехнические мероприятия, направленные на уничтожение так называемых кормовых и защитных стаций грызунов: лущение стерни с последующей вспашкой; ба-



Квадрокоптеры помогают эффективнее проводить контрольно-надзорные мероприятия



Без отбора проб невозможно установить состояние плодородного слоя почвы

рьерная обработка почвы на обочинах и межах полей, опашка по их периметру; санитарные мероприятия в лесополосах; своевременная уборка урожая; глубокая вспашка; альтернативные методы борьбы (привлечение хищников, прямой отлов и пр.); соблюдение севооборота.

Истребительные мероприятия проводят при достижении экономического порога вредности — 50 и больше жилых нор на гектар. Следует иметь в виду, что опасность применения химических средств борьбы с грызунами обусловлена спецификой их воздействия на организм. Грызуны относятся к теплокровным животным, поэтому механизмы влияния на них сходны с другими теплокровными, включая человека.

При подборе препаратов необходимо руководствоваться данными учета численности

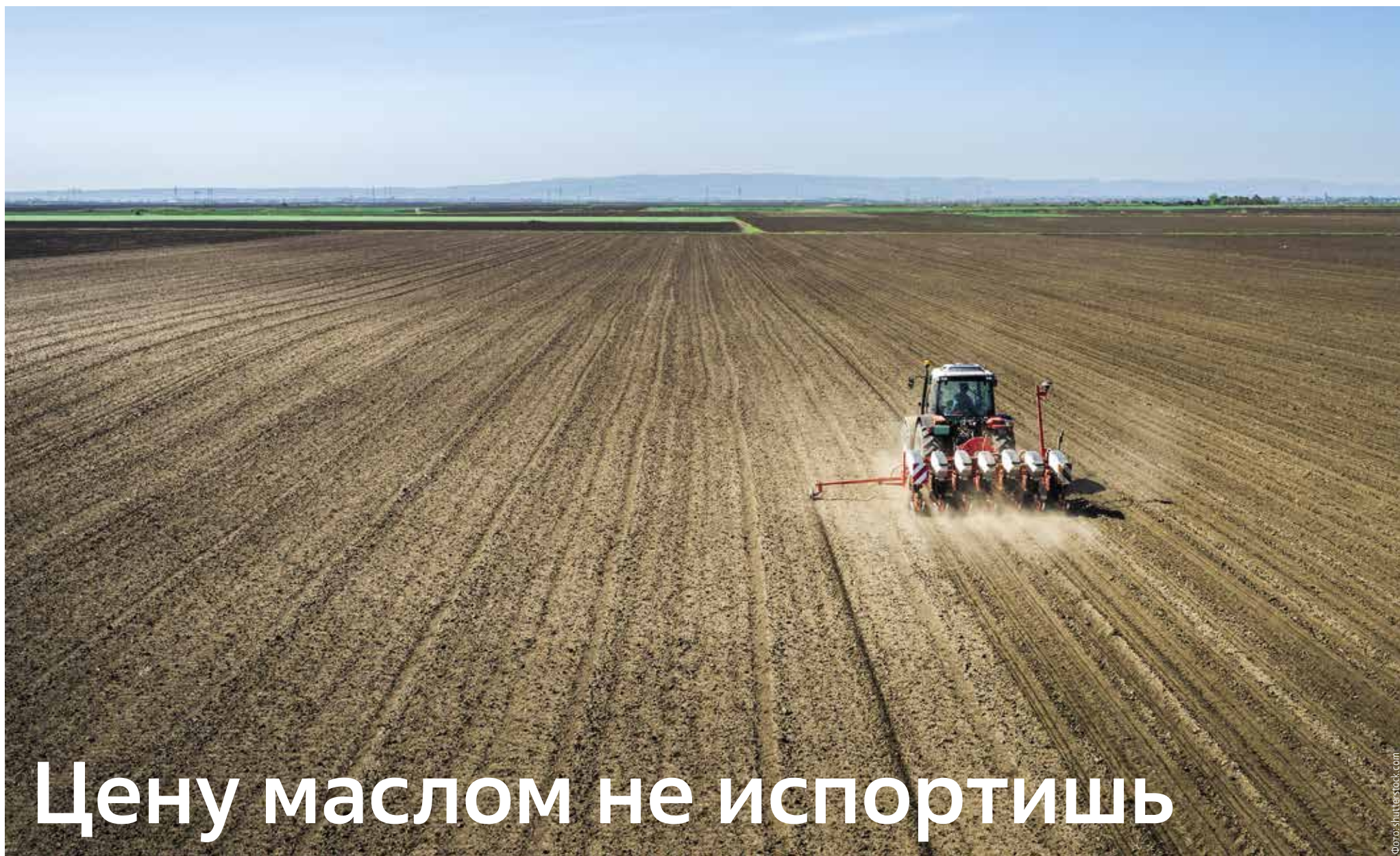
грызунов и «Государственным каталогом пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации». Недопустимы химические и биологические средства, которые не внесены в каталог. Препараты необходимо использовать в условиях, исключая поедание человеком или другими теплокровными, вносить в норы и укрытия грызунов трубки, приманочные ящики интервалами между обработками, чередуя с препаратами иного механизма действия.

КСЕНИЯ ИЗМАЙЛОВА, главный специалист-эксперт Северо-Кавказского межрегионального управления Россельхознадзора

Фото автора



Нарушая регламент, некоторые агропредприятия рассыпали отравленное зерно по полям



Цену маслом не испортишь

1

По прогнозам ИКАР, в следующем сезоне посевные площади под подсолнечник снизятся с 9,8 до 9,5–9,7 тыс. га, под сою — вырастут с 3,6 до 3,9–4 тыс. га, под рапс — с 2,1 до 2,2–2,3 тыс. га, под лен — с 1,4 до 1,5 тыс. га. Таким образом, общая площадь посевов масличных культур увеличится, хотя рекорд 2022 года, который составлял 18,6 тыс. га, не будет превзойден.

Также Минсельхоз России прогнозирует рост площадей под твердой пшеницей в России в 2024 году. Причиной растущего интереса со стороны сельхозтоваропроизводителей к этой культуре эксперты называют привлекательную цену на такое зерно для производителей, а также спрос на макаронные изделия.

«С 2017 года отмечается тенденция по увеличению посевных площадей под культурой. Данный тренд связан как с ростом потребления макаронных изделий, так и с ценой на зерно твердой пшеницы, которое, по данным Росстата, в среднем за последние пять лет на 20% выше, чем цена на мягкую пшеницу», — рассказали «Поле.рф» в пресс-службе министерства.

Нишевые культуры растут

В первую очередь перестройка посевных площадей будет происходить за счет сокращения участков под выращивание пшеницы, об этом нам рассказали в ходе опроса фермеры из различных регионов. Впрочем, по мнению исполнительного директора Ассоциации «Народный фермер» Станислава Санкева, по регионам ситуация будет отличаться.

«Если взять площади по зерновым в целом по России, то да, они немного уменьшатся. Массового сокращения все равно опасаться не стоит. Уменьшение площадей под пшеницей произойдет в какие-то доли процентов, это не критично. А вот нишевые культуры — чечевица, нут, горох — будут нарастать по площадям, тоже ненамного, но возможно увеличение на 5–7%. Рост площадей происходит на фоне оживленного экспорта данных культур. Так, на горох был очень большой спрос. И многие фермеры для этого сезона закупили в том числе и семена гороха в большом количестве», — говорит Станислав Санкев.

Данная тенденция прослеживается и в холдингах, и в фермерских хозяйствах, которые мы опросили. Так генеральный директор Агрохолдинга «Степь» Андрей Недужко сообщил, что компания планирует сохранить общие площади под яровыми культурами на уровне прошлого года. При этом увеличены площади под нишевые сельхозкультуры — горох, нут, подсолнечник. Это связано с их значительной востребованностью на рынке и хорошей рентабельностью. В Агрохолдинге «Степь» к весеннему севу приступили в конце февраля, первыми работы в полях начали хозяйства Ставропольского кластера. Завершить весенний сев рассчитывают до конца апреля.

Кстати, горох уже не первый сезон является культурой-фаворитом в Агрохолдинге. Как сообщали ранее в пресс-службе компании, по итогам восьми месяцев экспортного сезона 2022–2023 (с июля 2022 года по февраль 2023 года) Агрохолдинг «Степь» отгрузил около 100 тыс. тонн гороха, что позволило подтвердить лидирующую позицию по экспорту гороха и занять 20%

от общего объема экспортных поставок этой сельхозкультуры из России. При этом Агрохолдинг «Степь» опережает ближайшего участника рейтинга почти в два раза и значительно превосходит объемы других компаний — экспортеров гороха, которые представлены в рейтинге, подготовленном аналитической компанией «ПроЗерно». Также «Степь» стабильно занимает высокую позицию в рейтинге экспортеров нута. Основные объемы поставок этих культур приходятся на Турцию и страны Ближнего Востока.

В компании «ДВВ-Агро» Краснодарского края площади под пшеницей решили не сокращать. Все-таки для Кубани, где находится хозяйство, эта культура

до сих пор не радуют. Посевы озимого рапса зиму пережили плохо. Яровую пшеницу здесь не выращивают, обходятся только озимой.

В КФХ «Коваленко» в этом году увеличили площади под овощным горошком. По словам главы хозяйства и председателя Ассоциации КФХ Брюховецкого района Сергея Коваленко, на такие овощные культуры, как правило, заключаются договоры на покупку с фиксированной ценой и гарантией покупки выращенного товара.

«В прошлом году просчитывали экономику на новый сезон. С учетом понимания, что пошлины на зерновые не уберут, не изменится ситуация с масличными, опять пересмотрели карту посе-

взгляд, сейчас перевешивают. Не стали выращивать в этом году сахарную свеклу. Наши соседи, фермеры Приморско-Ахтарского, Тимашевского, Каневского районов, увеличили площади под этой культурой, поэтому решили не идти в этом направлении. Хотя в прошлом году рентабельность была просто фантастической, и по этому году есть шансы добиться такой же цены. В целом в России сахарной свеклы сеют 1,2 млн га. Может, в этом году будет немного больше», — рассказал Сергей Коваленко.

Что будет с ценами

В конце прошлого года аналитический центр RUSEED рассчитал рентабельность сельскохозяйственных культур в России на 2024 год. Обзор создан на основе текущих данных и конъюнктуры рынка. По прогнозам ФАО, спрос на зерновые и масличные в 2024 году увеличится во всем мире, — пишет агропромышленный портал AgroXXI. Таким образом, вырастет и спрос на российскую продукцию на мировом рынке: зерно, масличные и растительные масла. Объем потребления фуражной пшеницы на корм вырастет на 1,5% (2,3 млн тонн), кукурузы на корм потребуются больше на 1,8% (12,9 млн тонн). Прогнозируется также рост потребления пшеницы и кукурузы до 202 млн тонн, что тоже положительно скажется на спросе.

В России расширяется и внутренний спрос: фуражное зерно растет за счет увеличения отраслей животноводства. Спрос на масличные культуры обеспечивается предприятиями пищевого сектора, продукция которых направляется на внешние поставки. Экспорт продукции АПК в 2023 году (январь — ноябрь) составляет 38 млрд долларов

НАИБОЛЬШУЮ РЕНТАБЕЛЬНОСТЬ В НОВОМ СЕЗОНЕ ЭКСПЕРТЫ ПРОГНОЗИРУЮТ ПО МАСЛИЧНЫМ КУЛЬТУРАМ

основная. Но решили попробовать посеять в этом сезоне твердую пшеницу, надеются, что спрос, который был на нее в текущем сезоне, сохранится. Также планируют посеять 200 га сои, которую не выращивали в хозяйстве уже почти 20 лет. Впрочем, использовать ее планируют не на продажу, а для собственных нужд, а в компании имеется еще и животноводческое хозяйство, а соя — ценный источник белка.

В КФХ «Толокнёво» (Ставропольский край) в этом году добавили ячмень — для получения собственных семян высокой репродукции. Кроме того, решили попробовать вырастить сою — засеяли 114 га. Правда, выращивают опять же для собственных нужд те хозяйства, в которых есть и животноводство. Делали ставку на рапс, но восхо-

вов в пользу зеленого горошка. При этом уменьшили площади под кукурузой и подсолнечником. Мы много лет работали с масличным подсолнечником, в этом году опять уходим на кондитерский. Рентабельность масличного подсолнечника сейчас ниже, чем у кукурузы и пшеницы, даже при нынешних ценах. С учетом того, что эта культура имеет ограничения в севообороте, мы ушли в кондитерский подсолнечник — это нишевая культура, пошлин на него нет. В прошлом году цена на масличный подсолнечник была 26 руб/кг, а на подработанный кондитерский подсолнечник — от 70 до 100 руб. Экономика совсем другая. Да, при выращивании кондитерского подсолнечника меньше урожайность, но другие параметры, на мой

США, из которых 7,5 млрд долларов (30%) — товары масличной отрасли. Экспорт масел на 5% превысил уровень соответствующего периода 2022 года. Учитывая эти данные в сочетании с ценами и действующими экспортными пошлинами, можно сделать вывод о том, что лидерами по рентабельности останутся масличные культуры — рапс, соя и подсолнечник.

Однако конечная рентабельность производства будет зависеть от следующих факторов. В первую очередь на цены могут повлиять погодные условия в районах выращивания зерновых и масличных: засуха в крупнейших странах-производителях может привести к сокращению урожая и росту цен, а чрезмерное количество осадков может снизить качество урожая. Также влияние оказывает курс доллара США: крепкая валюта увеличивает расходы, особенно это важно для отраслей, зависящих от импорта семян. Значение имеет и высокий уровень цен на удобрения относительно истории. Это может привести к сокращению использования удобрений по всему миру и снижению урожайности. Кроме того, влияет на цены уровень ставок таможенных пошлин: снижение приведет к увеличению объемов экспорта и, следовательно, расширению рынка для производителей. Но растущий объем экспорта может создать повышенный спрос на культуры и повлиять на уровень предложения и ценовую динамику на внутреннем рынке.

В целом опрошенные нами эксперты согласны с мнением о высокой рентабельности масличных культур в новом сезоне. Так, по словам исполнительного директора НО «Национальная ассоциация производителей семян кукурузы и масличных

культур» Михаила Самусь, рапс и соя являются сейчас наиболее маргинальными культурами, поэтому сельхозтоваропроизводители рассматривают возможность увеличения посевных площадей для данных культур в текущем году.

«С другой стороны, подсолнечник также считается достаточно доходной культурой, но в текущем году не ожидается значительных изменений посевных площадей под него. Ситуация с ценами на фуражную кукурузу выглядит несколько иначе. В большинстве регионов наблюдается довольно низкая цена на зерно кукурузы, это может стать основной причиной ожидаемого уменьшения посевных площадей в текущем году для этой культуры», — отметил эксперт.

Что касается цен на твердую пшеницу в новом сезоне, а также уровня спроса, то, по словам к.с.-х.н., руководителя секции «Твердая пшеница» Национального союза селекционеров и семеноводов Сергея Грошева, пока сложно сделать точный прогноз.

«В зависимости от условий мы сможем произвести от 1,5 до 1,8 и даже до 2 млн тонн твердой пшеницы. Но вопрос: что нам делать с этим урожаем? Урожай 2022 года, например, оказался невостребованным, и переработчики его не вытянули. На мировом рынке спроса на российскую твердую пшеницу не было. В прошлом году сложилась благоприятная для наших производителей ситуация. Канада недополучила 1,5 млн тонн, также были провалы в урожае твердой пшеницы в странах Северной Африки и т. д. В итоге вырос спрос на российскую твердую пшеницу. Потенциально мы сможем экспортировать до 1 млн тонн», — говорит Сергей Грошев.

На сегодняшний день, по словам эксперта, в мире и в России сохраняются минимальные переходящие запасы. Если снова будет неурожай твердой пшеницы за рубежом, цена может быть очень высокой. Сейчас она практически не отличается от цены на мягкую пшеницу — 220 долларов за тонну.

«Но пока что Канада оптимистично настроена. В Турции ожидают прекрасный урожай, в Италии замечательные всходы, и если не случится каких-то катаклизмов, то урожай будет повсеместно хорош. Значит, внешний рынок нас сильно ждать не будет. Думаю, что в итоге разница от мягкой пшеницы на твердую может соста-



вить плюс 20–25% — это не сверхход, но справедливая разница в ценообразовании. Цена будет складываться из двух источников — экспорт и внутренний рынок. С 1 июня запрет на экспорт твердой пшеницы должны отменить, и будет два канала предложений», — отметил специалист.

Но нужно учитывать, что ЕС ввел заградительные пошлины — можно сказать, «запретительные», — 148 евро за тонну на твердую пшеницу и 95 евро на мягкую. С такими пошлинами никто в Италию или Эстонию — основные импортеры твердой пшеницы — продукцию не будет экспортировать, считает эксперт.

ОБЪЕМЫ ПЛОЩАДЕЙ ПО МЯГКОЙ ПШЕНИЦЕ УМЕНЬШАТСЯ НЕЗНАЧИТЕЛЬНО

По этому поводу уже высказался глава Россельхознадзора Сергей Данкверт. Руководитель ведомства считает, что это решение в первую очередь ударит по зарубежному рынку. Пшеница твердых сортов, которая производится в России, шла на переработку в Италию, Испанию и другие страны.

«Она крайне необходима. Конечно, они могут найти где-то в другом месте, но это будет дороже. Наше зерно дешевле», — сообщил журналистам глава службы.

Также Сергей Данкверт уточнил, что Россия легко перенаправит предназначавшиеся ЕС объемы на другие рынки.

Что касается прогнозов по мягкой пшенице, то пока что

никаких предпосылок для роста цен на эту продукцию нет.

«Цена на мягкую пшеницу точно расти не будет. По мягкой пшенице рынок перенасыщен предложениями, вдобавок мы связаны пошлинами и не так конкурентоспособны, как та же Украина, которая активно экспортирует свое зерно. И в этом сезоне снова у них будет неплохой урожай. В целом они могут экспортировать до 40 млн тонн зерновых. Кроме того, уже южное полушарие находится перед стартом уборки — Аргентина, Австралия. И там прогнозы хорошие. У нас тоже ожидания неплохие. Все показывает, что мировые балансы по мягкой пшенице

переполнены, поэтому у нас нет оснований быть оптимистами. Фьючерсы, которые сейчас заключают, показывают либо плато, либо минус», — сообщил Сергей Грошев.

«Пшеницы опять насеяли много, будет хороший урожай. Хотя бы из-за площадей. И опять же, мы пока не видим перспективу на рост цен. Сейчас цена реализации на Кубани крутится от 12,8 до 13,5 тыс. руб. с НДС. Это пограничная цена на уровне рентабельности, но, с другой стороны, в Краснодарском крае на данный момент нечем заменить мягкую пшеницу. Мы не можем посеять больше гороха, больше кукурузы, так что эта культура в пределах 50% всех площадей так и останется в

обозримом будущем», — считает Сергей Коваленко.

Станислав Санкеев также считает, что предпосылки для высокой цены на основную российскую культуру нет.

«На цены давят очень большие переходящие остатки, все-таки два года получаем огромные урожаи. Перестроиться на другие культуры фермерам непросто. Некоторые просто не хотят учиться работать с другими культурами. А какие-то регионы в принципе лучше всего себя показывают именно по зерновым, по другим группам добиться хорошего результата сложно. Но нужно подстраиваться под изменения рынка. Мы долго выращивали пшеницу, она была очень маргинальная. Все больше фермеров изучали технологию выращивания зерновых, улучшали ее, вот и получили в итоге два года подряд рекордные урожаи. Но как в любом бизнесе, где есть перепроизводство, там цена падает, это нужно понимать. Что касается других культур, то хорошую цену показывает в последние годы рапс. Те же ожидания и по этому году. Высокий спрос на лен масличный, а значит, и цена будет. Растет потребность в жировых культурах — это хорошие экспортные продукты, которые активно покупают. Быстро перестроиться, конечно, на выращивание высокорентабельных продуктов невозможно, но определенная диверсификация у фермеров все равно имеется. Они следят за конъюнктурой рынка и стараются подобрать наиболее маргинальные культуры», — отметил представитель «Народного фермера».

ЮЛИЯ ЖИТНИКОВА

Средняя рентабельность сельхозкультур по стране в 2023 году



Пшеница

Цена производителей 11,5 руб/тонна
Себестоимость 10,2 руб/тонна
Средняя рентабельность за январь – ноябрь **20%**



Ячмень

Цена производителей 9,4 руб/тонна
Себестоимость 9,2 руб/тонна
Средняя рентабельность за январь – ноябрь **7%**



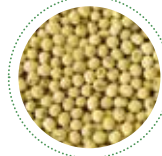
Кукуруза

Цена производителей 10,1 руб/тонна
Себестоимость 10,14 руб/тонна
Средняя рентабельность за январь – ноябрь **14%**



Подсолнечник

Цена производителей 22,9 руб/тонна
Себестоимость 20,4 руб/тонна
Средняя рентабельность за январь – ноябрь **29%**



Соя

Цена производителей 34,7 руб/тонна
Себестоимость 26,7 руб/тонна
Средняя рентабельность за январь – ноябрь **29%**



Рапс

Цена производителей 32,5 руб/тонна
Себестоимость 22,6 руб/тонна
Средняя рентабельность за январь – ноябрь **38%**

По данным компании RUSEED

РОССИЙСКИЙ АГРАРНЫЙ ПОРТАЛ


www.agroportal-ziz.ru

- защита растений
- для животных и птиц
- семена и саженцы
- удобрения
- другие товары для с/х
- тепличный комплекс
- сельскохозяйственная техника
- услуги, статьи, новости

Заявите о себе на всю страну!

Повышайте продажи вместе с нами!

тел.: 8 961 500 02 03



POLYGRO



КОМПЛЕКСНЫЕ ВОДОРАСТВОРИМЫЕ УДОБРЕНИЯ НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ

- УНИВЕРСАЛ**
 NPK 19-19-19+1MgO+ME
- ЭНЕРДЖИ**
 NPK 13-40-13+1MgO+ME
- СИРИАЛС**
 NPK 21-11-21+2MgO+ME
- БИТС**
 NPK 15-9-30+2MgO+ME
- ТОМАТО**
 NPK 4-12-39+3MgO+ME



БИТС
15-9-30+2MgO+ME

Массовая доля питательных веществ (элементов питания)

Наименование показателя	Показатель
Вещный вес	1000
Максимальная влажность, % не более	10
Массовая доля общего азота, % не менее	15
Массовая доля общего фосфора P ₂ O ₅ , % не менее	9
Массовая доля общего калия K ₂ O, % не менее	30
Массовая доля общего магния MgO, % не менее	2
Массовая доля микроэлементов, % не менее	0,05
Медь (Cu)	0,010
Цинк (Zn)	0,010
Марганец (Mn)	0,010
Бор (B)	0,005
Молибден (Mo)	0,002

ЭНЕРДЖИ
13-40-13+1MgO+ME

Массовая доля питательных веществ (элементов питания)

Наименование показателя	Показатель
Вещный вес	1000
Максимальная влажность, % не более	10
Массовая доля общего азота, % не менее	13
Массовая доля общего фосфора P ₂ O ₅ , % не менее	40
Массовая доля общего калия K ₂ O, % не менее	13
Массовая доля общего магния MgO, % не менее	1
Массовая доля микроэлементов, % не менее	0,05
Медь (Cu)	0,010
Цинк (Zn)	0,010
Марганец (Mn)	0,010
Бор (B)	0,005
Молибден (Mo)	0,002

УНИВЕРСАЛ
19-19-19+1MgO+ME

Массовая доля питательных веществ (элементов питания)

Наименование показателя	Показатель
Вещный вес	1000
Максимальная влажность, % не более	10
Массовая доля общего азота, % не менее	19
Массовая доля общего фосфора P ₂ O ₅ , % не менее	19
Массовая доля общего калия K ₂ O, % не менее	19
Массовая доля общего магния MgO, % не менее	1
Массовая доля микроэлементов, % не менее	0,05
Медь (Cu)	0,010
Цинк (Zn)	0,010
Марганец (Mn)	0,010
Бор (B)	0,005
Молибден (Mo)	0,002

Сезон защиты озимых

Ежегодно специалисты филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Волгоградской области проводят фитосанитарный мониторинг сорной растительности, вредителей и болезней озимых колосовых культур. Это одно из важнейших мероприятий в защите растений для сохранения высоких урожаев и качества продукции. Мониторинг выявляет угрозу для оперативного принятия решения о проведении профилактических или защитных мер.

Сорняки оценили дождливую осень

В минувшем году при обследовании 1,139 млн га посевов озимых пшеницы, ячменя и ржи выявлена засоренность на 76 % площади со средней численностью сорняков 5,8 экземпляра на квадратный метр. Обработано гербицидами (в однократном исчислении) 868 тыс. га.

Осень в 2023 году выдалась дождливой и затяжной. Это помогло хорошему развитию не только озимых культур, но и двудольных сорняков преимущественно зимующего типа с преобладанием пастушьей сумки, дескурайнии Софии, ромашки непахучей, ярутки полевой, гулявника, хориспоры нежной. Именно эти и другие сорные растения весной будут основными конкурентами за влагу и питание. Поэтому в текущем сельскохозяйственном сезоне необходимо уделить большое внимание засоренности в посевах и в оптимальные сроки провести химпрополку. Так как большинство культурных растений в зимовку ушло в фазе кущения, то при нарастании положительных температур она быстро перейдет в трубкование. А мы знаем, что оптимальной фазой развития растений у зерновых колосовых культур при работе гербицидами является как раз фаза кущения. Почему так? Да потому, что в данный период развития культурные растения меньше всего подвержены стрессу от гербицидной нагрузки, особенно если применять препараты на основе таких действующих веществ, как дикамба, 2,4-Д, МЦПА, которые при использовании в фазу трубкования могут значительно повлиять на урожайность.

Если погодные или другие условия не позволили произвести обработку посевов гербицидом в фазу кущения, то в этом случае можно применить препараты на основе сульфонилмочевин, 2,4-Д (2-этилгексилловый эфир), флорасулама до второго междоузлия культуры с учетом чувствительности сортов. В этом случае производитель препаратов с данными действующими веществами в регламенте их применения указывают «в случае необходимости».

Не рекомендуется работать гербицидами на тех полях, где озимые не раскустились, это может отрицательно повлиять на рост и развитие культуры. Стоит грамотно подобрать препарат и норму его применения перед выходом в поле на химпрополку. Необходимо определить видовой состав и чувствительность сорняков, степень засоренности посевов, фазу развития культуры и сорной растительности, температуру воздуха не только в момент обработок, но и в течение суток, особенно в ночное время.

Оптимальная температура при проведении химпрополки должна быть не ниже +12 °С и не выше +25 °С. Эффективность большинства препаратов снижается при температуре ниже +12 °С и приближается к нулю при +8...+10 °С. Запрещается вносить гербициды при заморозках, так как культурные растения оказываются в состоянии холодного стресса. Также при проведении химработ обязательно необходимо брать во внимание направление и скорость ветра, которая должна быть не более 5 м/с.

Если при низкой засоренности преобладают чувствительные виды сорняков в ранние фазы развития, то можно применять минимальные нормы препаратов. При переросших сорняках и сильной засоренности целесообразны максимально разрешенные нормы или смесевые препараты.

Вещества действуют

По однолетним двудольным видам сорняков эффективны гербициды с действующим веществом 2,4-Д (диметиламинной соли), которые уничтожают такие сорняки, как василек синий, бодяк полевой, осот полевой, одуванчик обыкновенный, сурепица обыкновенная, пастушья сумка, редька дикая, ярутка полевая и многие другие. В оптимальных концентрациях они очень избирательны.

Также по однолетним двудольным сорнякам и бодяку полевому хорошо работают одноконпонентные препараты на основе действующего вещества трибенурон-метил с нормой расхода 10–25 г/га. Для уничтожения бодяка их норму расхода увеличивают до 20–25 г/га. Для увеличения эффективности гербицида, снижения нормы расхода препарата, при изреженности посевов, наличии трудноискоренимых сорняков в жаркую и сухую погоду следует применять поверхностно-активные вещества (ПАВ), в обиходе — прилипатель. Опрыскивание посевов проводят в ранние фазы роста сорняков: однолетние — два–четыре листа, бодяк полевой — розетка. Препараты быстро разрушаются в почве и не обладают последствием, поэтому их можно применять в любом севообороте. Однако после гибели культуры в текущем году там, где использовали такие препараты, следует посеять только яровыми зерновыми. Препараты на основе трибенурон-метила для расширения спектра подавляемых сорняков разрешается использовать в смеси с препаратами на основе 2,4-Д, дикамбы, флуороксипира, сложного 2-этилгексиллового эфира 2,4-Д кислоты, флорасулама. Не рекомендовано применять гербициды в смеси или последовательно с фосфорорганическими инсектицидами, если культура



Перезимовавшие имаго клопа вредная черепашка



Засоренность посевов озимой пшеницы. Даниловский район

ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОРОГИ ВРЕДНОСТИ СОРНЯКОВ ДЛЯ ЗЕРНОВЫХ КУЛЬТУР И БИОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ СОРНЯКОВ

Сорняк	Плодовитость, штук семян на 1 растение	Максимальная жизнеспособность семян, лет	Экономический порог вредности, шт/кв. м
Хориспора нежная	1 700 000	более 9 лет	10–20
Пастушья сумка	73 000	34	2–15
Марь белая	100 000–700 000	38	9–12
Дескурайния София	800 000	5	5
Щирица запрокинутая	500 000–1 000 000	40	2–3
Горец вьюнковый	11 000	10	2–4
Вьюнок полевой	9 800	50	8–10
Осот полевой	30 000–35 000	5	2–3
Бодяк полевой	19 000	5	2–3
Дурнишник калифорнийский	2 000	40	20

в стрессовом состоянии из-за засухи, заморозков и пр.

Очень хорошо зарекомендовали себя смесевые препараты на основе сложного 2-этилгексиллового эфира 2,4-Д кислоты и флорасулама. Эти гербициды с мягким действием на культурные растения с применением в фазе кущения — выхода в трубку (одно-два междоузлия). Уничтожают более 150 видов двудольных сорняков (в том числе устойчивые к 2,4-Д и МЦПА), среди которых ярутка полевая, подмаренник цепкий, бодяк полевой, осот желтый, виды ромашки, вьюнок полевой, дескурайния Софии, одуванчик лекарственный и др. Наиболее уязвимы однолетние двудольные сорняки в фазе двух–шести листьев (высота 5–10 см), многолетние корнеотпрысковые — в фазе розетки до начала стеблевания. Помимо оптимальных условий препараты данного вида применяют при исходной высокой засоренности, наличии переросших или преобладающих в посевах многолетних корнеотпрысковых сорняков. Рекомендуется использование максимальных зарегистрированных норм препаратов при неблагоприятных для обработки условиях и в особенности по переросшим сорнякам.

Необходимо помнить, что гербициды в той или иной степени оказывают фитотоксичное действие на культурные растения. Чтобы снизить такое влияние, необходимо вместе с ними вносить комплексные микроудобрения, регуляторы роста или небольшие дозы карбамида, которые

обеспечивают дополнительную подкормку. Но стоит учитывать, что это будет дополнением к основному удобрению, а не замена его.

Очень вредная черепашка

Ощутимый вред озимым зерновым культурам в условиях Волгоградской области наносят мышевидные грызуны, хлебная жужелица, клоп черепашка, хлебный пилильщик, злаковые мухи.

Основными видами мышевидных грызунов, заселяющими сельхозугодья в области, стали полевка обыкновенная, а также домовая, лесная и полевая мыши. На посевах озимых зерновых преобладает обыкновенная полевка. Вредитель питается преимущественно сочными зелеными кормами.

При проведении фитосанитарного мониторинга в сентябре — ноябре 2023 года мышевидные грызуны были выявлены на площади 70,3 тыс. га из 260 тыс. га обследованной. Численность грызунов составила 12,6 жилых нор на гектар. Анализ данных фитосанитарного мониторинга показал, что в осенний период 2023 года в популяции грызунов отмечено снижение заселенных площадей по сравнению с осенним периодом 2022 года (коэффициент заселения осенью 2023 года — 3,4, осенью 2022 года — 4,6).

В январе — феврале текущего года погодные условия складывались неблагоприятно для размножения грызунов. В весенний период с улучшением агроклиматических условий возможно

увеличение их численности на всех стадиях обитания. При численности грызунов выше экономического порога вредности (50 жил. нор/га) следует проводить обработку химическими родентицидами.

В нашем регионе основным вредителем на озимых и яровых колосовых культурах стал клоп вредная черепашка. Он способен повреждать растения в течение всего вегетационного периода. Весной потери урожая вызывают имаго перезимовавших клопов. Перелетать на посевы они могут при температуре воздуха +12 °С. При массовом повреждении посевов может случиться потеря половины растений. Обработка инсектицидами рекомендована проводить при численности клопа один–два экземпляра на квадратный метр в фазу кущения — выхода в трубку.

В летний период при наливе и созревании зерна озимой пшеницы вредят личинки нового поколения. Защитные мероприятия проводят при соотношении в популяции вредителя 70 % личинок первого-второго возрастов и 30 % личинок третьего возраста. Экономический порог вредности — одна-две личинки на квадратный метр. Наиболее эффективны смесевые препараты, которые обладают контактным и системным действием (пиретроид + фосфорорганика, пиретроид + неоникотиноид).

В последние годы отмечена тенденция увеличения площадей, заселенных хлебным пилильщиком. Лет фитофага приходится на вторую декаду мая. В 2023 году вредитель выявлен на площади

57,5 тыс. га (2022 год — на площади 49,2 тыс. га) с численностью 26,3 экземпляра на 100 взмахов сачка. Целенаправленные обработки проведены на площади 25,7 тыс. га. Личинки питаются паренхимой стебля, что приводит к полеганию растений и потере урожая.

Необходимо соблюдать севооборот, проводить глубокую зяблевую вспашку, лущение стерни после уборки, протравливание семян перед посевом инсектицидными или инсектофунгицидными протравителями. Химические обработки посевов рекомендуются в период массового лета вредителя при численности выше экономического порога вредности 4 имаго/10 взмахов сачка.

Погодные условия 2023 года были благоприятны для завершения развития осеннего поколения злаковых мух. Доминирующим видом в регионе была черная пшеничная муха. Соответственно, весной текущего года следует обратить особое внимание на защиту озимых культур от злаковых мух. Проводить обработки посевов инсектицидами нужно в период их массового лета. Возможно совмещение таких обработок с гербицидной, учитывая совместимость препаратов в баковой смеси.

КОНСТАНТИН УГЛЯНЦЕВ,
ведущий агроном по защите растений филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Волгоградской области

Фото автора

Не нужен нам овощ турецкий

Во время своего визита на Ставрополье президент РФ Владимир Путин заявил о том, что томатов в стране должно производиться больше. Это, по словам руководителя государства, избавит российских чиновников от необходимости просить дружественные страны об импорте. Самообеспеченность России помидорами на сегодняшний день составляет более 70 %.

Топ-5 томатных регионов

Сотрудники тепличного комплекса, на котором побывал Путин, в целях популяризации помидоров в России предложили проводить ежегодный фестиваль томатов и получили одобрение президента. Но с небольшим уточнением — обеспечить рост предложения на рынке. На встрече с работниками АПК Ставропольского края глава государства заявил, что на сегодняшний день Россия практически не зависит от импорта продуктов. Рост производства, по словам Путина, активно наращивается уже на протяжении более двух десятков лет, и результатом этой работы стала возможность обеспечивать себя продуктами питания полностью по многим позициям. «Доходы от экспорта сельхозпродукции за это время выросли в 30 раз», — акцентировал внимание аграриев президент.

По данным экспертно-аналитического центра агробизнеса «АБ-Центр», полученным в ходе масштабного исследования, сегодня производство помидоров защищенного грунта превышает годовой объем потребления в 21 регионе России. Лидером по производству помидоров защищенного грунта является Липецкая область. В 2022 году там собрали без малого 84 тыс. тонн томатов, среднестатистический житель региона потреблял более 11 кг этого овоща в год. Область имела возможность вывозить за свои пределы более 72 тыс. тонн помидоров, это в 1,3 раза больше, нежели ежегодно требуется такому огромному городу, как Санкт-Петербург. Самообеспеченность Липецкой области томатами защищенного грунта составила порядка 734 %. Это абсолютный рекорд по стране. В 2024 году в регионе планируют собрать 162,5 тыс. тонн тепличных овощей. Поставленную задачу обеспечивает целый кластер по производству овощей закрытого грунта, в который входят завод тепличных конструкций, четыре современные теплицы с

круглогодичным циклом выращивания и оптово-распределительный центр. За девять лет валовой сбор овощей защищенного грунта в Липецкой области вырос более чем в 30 раз.

На втором месте среди регионов-доноров по производству томатов защищенного грунта находится Ставропольский край, достигший показателя самообеспеченности в 296,6 %. Там ежегодно потребляют более 29 тыс. тонн томатов, а производят 86,5 тыс. тонн.

На третьем месте — Калужская область. Объем потребления — порядка 11 тыс. тонн, производства — почти 39 тыс. тонн. Самообеспеченность — более 361 %. Региональный экспорт — более 28 тыс. тонн.

Профицит производства томатов в Республике Дагестан, занимающей четвертое место среди регионов-доноров по производству помидоров защищенного грунта, составляет 22 тыс. тонн. Уровень самообеспеченности — 168,4 %.

Закрывает пятерку лидеров Краснодарский край. Жители Кубани ежегодно потребляют 58,5 тыс. тонн томатов, а производят 77 тыс. тонн. Объем экспорта внутри страны — более 18 тыс. тонн, самообеспеченность — 131,3 %.

В агросезоне 2023 года в России был поставлен рекорд производства тепличных овощей. Жители страны стали более активно потреблять овощи, за последние три года — на 27 %, такую информацию приводит Росстат. Эксперты объясняют это явление трендом на здоровый образ жизни, который на руку отечественным аграриям, расширяющим свои площади под выращивание овощей защищенного грунта.

Минздрав рекомендует ежегодно съедать около 140 кг овощей и бахчевых, в том числе порядка 8–12 кг помидоров и столько же огурцов. В настоящее время, по данным ведомства, среднестатистический россиянин не добирает до нормы всего 100 г в день.

Драйвер отрасли — современные теплицы

Согласно предварительной информации Росстата, в 2023 году производство овощей открытого и защищенного грунта в организованном секторе составило порядка 7,2 млн тонн. Из них в теплицах выращено почти 1,7 млн тонн. Этот результат превзошел показатели рекордного 2022 года, когда в закрытом грунте собрали урожай более 1,64 млн тонн. Рентабельность производства — порядка



23 % — самый большой показатель за последние шесть лет.

По данным Минсельхоза, в январе 2024 года в зимних теплицах собрали более 93 тыс. тонн. Это на 10 тыс. тонн или на 11 % выше прошлогодних показателей. Томатов из них — без малого 44 тыс. тонн (плюс 14,1 % к прошлому году). Самообеспеченность помидорами закрытого грунта в целом по стране достигла показателя в 64 %.

Тепличное овощеводство за последние семь лет сделало мощный скачок в своем развитии. С 2018 года площадь теплиц выросла с 1,2 до 3,2 тыс. га. К

2025 году, по прогнозу Ассоциации «Теплицы России», она будет составлять 3,4 тыс. га. Сейчас в различной стадии реализации в стране находятся 13 проектов тепличного овощеводства общей мощностью 46,6 тыс. тонн.

Эксперты отрасли сходятся во мнении, что в настоящее время отечественный АПК испытывает настоящий бум строительства теплиц. Если в 2022 году по причине курсовых скачков многие инвесторы приостановили свои проекты, то сегодня, когда ситуация стабилизируется, они к ним возвращаются. Выращиванием овощей в закрытом грунте занимаются повсеместно — от юга России до Сибири и Дальнего Востока, говорят аналитики, но больше всего теплиц тради-

ционный комплекс в России и Европе. Его руководители сделали ставку на автоматизацию производства и не ошиблись. Микроклимат для растений в теплицах поддерживают компьютерные системы, но управляют ими люди, а не искусственный интеллект. Всего на предприятии работает порядка 2,4 тыс. человек. ИИ используют на сборе урожая: машина определяет спелость томатов, срезает подходящий и укладывает в корзину. Такая система позволяет увеличить сбор помидоров в четыре раза.

За последние шесть лет площади теплиц в Ставропольском крае увеличились в 1,7 раза и составляют сегодня 336 га. В этом году планируется ввести в эксплуатацию еще порядка 23 га. В прошлом году в закрытом грунте регион вырастил свыше 112 тыс. тонн овощей, более 90 тыс. тонн из них — томаты.

В настоящее время тепличный бизнес — один из лидеров в отечественном АПК, в его развитии на протяжении многих лет вкладывалось государство. При его поддержке за семь лет построено 1,5 тыс. га современных теплиц, причем в 65 % из них овощи можно выращивать круглый год.

В одном из своих выступлений на форуме «Агрохолдинги России» гендиректор компании «Технологии роста» Тамара Решетникова обратила внимание коллег на то, что в 1 га современной теплицы необходимо инвестировать не менее 30 млн евро. «Это под силу только крупным и средним компаниям», — сказала эксперт, — мелкие игроки ушли с этого поля. Но это даже на пользу бизнесу. Десять лет назад в этой сфере работало много малых предприятий, что привело к разобщенности кластера. В настоящее время все чаще небольшие компании объединяются в холдинги.

Несколько тепличных проектов были заявлены и на прошлогоднем ПМЭФ в Санкт-Петербурге. Так, агрохолдинг «Эко-культура» обнародовал свои намерения построить круглогодичные тепличные комплексы в Омской и Воронежской областях общей площадью 60 и 45 га соответственно. Первый — для томатов, второй — для огурцов. Инвестиции в оба проекта составят 45 млрд руб. Также в планах компании построить в Башкирии

комплекс площадью 20 га и мощностью 13 тыс. тонн томатов в год. Стоимость проекта — 10 млрд руб. ТК «Ольгинский» заявил о строительстве к 2025 году масштабного тепличного комплекса в Ростовской области стоимостью 21 млрд руб. В Саратовской области планируют построить 6 га зимних теплиц, в Калужской области — комплекс по выращиванию роз и овощей. К 2026 году на проектную мощность выйдет тепличный комплекс в Красноярском крае площадью 33 га, где будут выращивать огурцы и томаты. В современных теплицах за год с квадратного метра, утверждают специалисты, можно получать до 60 кг томатов.

Селекция — наше все

Сегодня эксперты говорят о том, что в отечественных теплицах производители используют до 85 % семян томатов импортной селекции. Задачу импортозамещения семенного материала сортами местной селекции успешно выполняют специалисты Дальневосточного НИИ, расположенного в пригороде Хабаровска. Они вывели два абсолютно новых сорта томатов, которые уже внесены в государственный реестр селекционных достижений России. Один из них — Красно пузо, совершенно уникальный томат, обладающий редкими для России качествами.

«Этот сорт помидора создан для фарширования и вяления», — говорит автор разработки, ведущий научный сотрудник отдела овощных культур и картофеля ДальНИИСХ Галина Кузьмицкая. — Стоит он очень дорого, но, несмотря на это, стал весьма популярен. Сегодня в госреестре всего несколько сортов, пригодных для вяления». Еще один сорт розовых томатов от ДальНИИСХ, из линейки сортов Бычье Сердце — Сердце Амура.

Селекционеры Мичуринского аграрного госуниверситета вывели устойчивые к кладоспориозу и фузариозу сорта и гибриды томатов для открытого грунта, которые сегодня проходят испытания для включения в госреестр. Сорт характеризуется ранним сроком созревания, компактным кустом, высоким содержанием антиоксидантов.

ТАТЬЯНА СИМАГИНА

ЗЕМЛЯ и ЖИЗНЬ



**ОТКРЫТА ПОДПИСКА
НА ПЕРВОЕ ПОЛУГОДИЕ 2024 ГОДА
НА ГАЗЕТУ «ЗЕМЛЯ И ЖИЗНЬ»**

Периодичность — 1-2 раза в месяц

Подписной индекс — ПО 199*

Издание размещено в каталоге АО «Почта России»

Если оформить подписку до 15-го числа, можно получать газету со следующего месяца до конца подписного периода

* Подписной индекс газеты для Республики Крым — 25623

Подписаться на газету можно в любом почтовом отделении, также можно оформить редакционную подписку, перечислив деньги на расчетный счет редакции

тел. + 7 (918) 450-15-62

**ЦЕНА
СНИЖЕНА**

Инвестиции — путь интенсификации отрасли

Сельское хозяйство в разные периоды и во всех зонах нередко отставало в развитии от промышленности. Сказывались и недостаточное финансирование, и низкий уровень жизни в населенных пунктах, и неразвитая инфраструктура. Поэтому имеют место отток населения, умирающие деревни, другие сложности и проблемы. Выход из ситуации, прежде всего, в выделении дополнительных средств отрасли. И конкретные шаги в этом направлении делаются.

Проекты успешно стартовали

Правительство, местные органы власти применяют меры для дальнейшего стабильного развития сельского хозяйства. На 2024 год финансирование госпрограммы составит 390,1 млрд руб., это на 17,5% больше, чем на 2023 год. На будущий год планируется направить около 265,8 млрд руб.

Посредством федерального проекта «Развитие отраслей и техническая модернизация агропромышленного комплекса» предусматривается увеличение бюджетных вложений на перевозку сельхозпродукции железнодорожным транспортом и продукции для организации сельхозпроизводства по льготному тарифу в этом году. Также планируется увеличение финансирования государственных товарных и закупочных интервенций на рынках сельхозпродукции. Но вот господдержка развития малых форм хозяйствования и приоритетных направлений АПК уменьшится, также будут сокращены субсидии Росагролизингу на возмещение недополученных доходов. Увеличится финансирование таких проектов, как «Создание условий для независимости и конкурентоспособности отечественного агропромышленного комплекса», «Стимулирование инвестиционной деятельности в агропромышленном комплексе», «Развитие отраслей овощеводства и картофелеводства», «Стимулирование развития виноградарства и виноделия». И в регионах уже стартовали работы по их выполнению.

Так, в Ростовской области планируется завершить реализацию семи разработок в сфере АПК, объем инвестиций в которые составит 10,5 млрд руб. На встрече с журналистами об этом говорил заместитель губернатора, министр сельского хозяйства и продовольствия региона Константин Рачаловский. В целом в этом году в Ростовской области объем инвестиций в сельское хозяйство включает 29 проектов на сумму 160 млрд руб. Например, компания «Ресурс» расширяет мощности в своем ноу-хау — откорме овец в промышленном масштабе. С этой целью строятся площадки в Милютинском, Морозовском, Белокалитвинском районах, сооружается мясоперерабатывающий комплекс. Также инвестиции направлены на строительство завода по переработке льна и производству льняного масла «АСВА» в Азове. В рыбной отрасли компания «Икориум» строит предприятие по производству кормов для рыб в Азовском районе. В Каменском районе рыбная ферма «Экодон»

будет заниматься выращиванием осетровых и форели. Знаменательно, что в ходе выполнения данных проектов откроется 870 новых рабочих мест.

Кроме того, в планах компании «Гелиос» — строительство селекционно-семеноводческого центра, на это выделено около 200 млн руб. Есть компенсиру-



ющая федеральная программа, а также задействуются средства региона. Первоначально акцент делается на семеноводстве гибридов и сортов отечественной селекции подсолнечника и озимой пшеницы. Дальше ассортимент будет расширяться в зависимости от спроса на рынке семян.

Следуя в этом же направлении, зерновой холдинг «Агропромышленная корпорация АСТ Компани М» наметил строительство второго производственного комплекса на базе своего Кардаильского мукомольного завода в Воронежской области — об этом сообщила пресс-служба региональной власти. 600 тонн муки в сутки — такой будет мощность нового предприятия, общая стоимость проекта более 1 млрд руб. Расширение мощностей действительно диктует рост экспорта российской муки. Как сказал исполнительный директор компании Абухасан Эльнукаев, комплекс по производству муки планируется построить в селе Пески, где и находится Кардаильский мукомольный завод. Он имеет мельницы для помола пшеницы и ржи, склады напольного хранения муки, а также элеватор на 116 тыс. тонн единовременного хранения, который может принимать и отгружать 2 тыс. тонн зерна в течение суток. По словам исполнительного директора, уже в этом году на экспорт из мукомольного завода отправлено 15 тыс. тонн муки разных сортов. Товар пошел в Ирак,

Сирию, Афганистан, Пакистан, Таджикистан, Абхазию, Грузию. Также предприятие поставляет свою продукцию в несколько городов и регионов России. «АСТ Компани М», кроме того, обрабатывает 60 тыс. га земли и имеет 12 элеваторов. Она входит в десятку сильнейших зерновых экспортеров.

Возрождение отраслей, требующих внимания

В Липецкой области агрохолдинг «БЭЭК-Белгранкорм» берется развивать хмелеводство. На осень компания запланировала заложить в поселке Колодезское 24 га плантации хмеля, еще 16 га намечено засадить на следующий год. В перспективе под хмель отведут 200 га, с которых ежегодно будут получать 400 тонн хмеля. Также компания возведет винокурный завод, производящий 880 тыс. литров полу-гара, и сделает пруды, где будет выращиваться 80 тонн рыбы осетровых и лососевых пород, а также пивоварни на 100 тыс. литров пива в год. Это агропромышленное производство будет инвестировано 1,5 млрд руб., еще 1,6 млрд компания вложит в организацию туристического комплекса, изюминкой которого станет гостиница. Проект окупится в течение шести лет, первый этап работы планируется завершить в 2025 году.

«БЭЭК-Белгранкорм» — это крупный вертикальный интегрированный агрохолдинг, в его состав входят свыше 40 подразделений, расположенных в Белгородской и Новгородской областях. Как утверждает Альбина Корягина, партнер консалтинговой компании «НЭО», продажа хмеля в России снижается, а импорт этой агрокультуры растет. То есть данный бизнес связан с определенным риском. Но исполнительный директор

Ассоциации производителей пива Вячеслав Мамонтов считает, что пока производство хмеля в России составляет около 218 тонн, то есть около 5% от потребности. Поэтому, особенно в связи с санкциями, разорвавшимися логистическими цепочками поставок сырья, оборудования и другого, обеспечение пивоваренных предприятий хмелем требует стабилизации — иными словами, отечественное хмелеводство необходимо развивать. Поэтому ассоциация разработала программу, предусматривающую увеличение площадей хмельников, снабжения сажен-

построить хранилище на 1,5 тыс. тонн. Также будет возведен завод по переработке сырья на 2,8 тыс. тонн в год, плюс питомник с теплицами и лабораторией. Когда будет освоена максимальная мощность, компания сможет ежегодно производить 1 млн шт. саженцев вишни, 1,2 тыс. тонн товарной вишни и 570 тыс. шт. посадочного материала ягодных культур, таких как малина, крыжовник и ежевика. Как считает владелец «Агротехники» Иван Пчельников, в течение двух лет в регионе будут посажены вишневые сады на площади почти в 200 га. Правительство региона сообщило, что в области будет создан Центр плодово-ягодного туризма, где все желающие смогут приобрести опыт в создании своего сада или ягодника, подробно ознакомиться на практике с методами и технологиями посадки, ухода и размножения растений. В рамках этого же проекта возможно открытие торговых точек по продаже плодово-ягодной продукции и дегустационных площадок. Будет создано 100 новых рабочих мест, свыше 125 млн руб. составят налоговые поступления в региональный бюджет. Комплекс будет строиться в два этапа в поселках Елань-Колоновский и Горелье Ольхи. К середине 2025 года, согласно данным воронежского Агентства по привлечению инвестиций и региональному развитию, питомник будет пущен в эксплуатацию.

Как прогнозирует Минсельхоз, к 2030 году самообеспеченность РФ фруктами и ягодами может достичь 50%. Но ситуация с разными видами фруктов и ягод отличается, на это обратила внимание гендиректор компании «Технологии Роста» Тамара Решетникова. Например, за последние пять лет обеспеченность яблоками приблизилась к 100%, а вот груши, персики, черешня и вишня все еще импортируются. В отношении ягод только 3% всего объема сбора приходится на товарный сектор,

НА 2024 ГОД ФИНАНСИРОВАНИЕ ГОСПРОГРАММЫ СОСТАВИТ 390,1 МЛРД РУБ., ЭТО НА 17,5% БОЛЬШЕ, ЧЕМ НА 2023 ГОД. НА БУДУЩИЙ ГОД ПЛАНИРУЕТСЯ НАПРАВИТЬ ОКОЛО 265,8 МЛРД РУБ.

отрасли. В частности, финансовая помощь будет оказываться за счет субсидий на закладку хмельников. Кроме того, следует всячески поддерживать создание инфраструктуры по переработке хмеля и закупку дорогостоящего оборудования.

В Новохоперском районе Воронежской области компания «Агротехника» планирует построить плодово-ягодный агропромышленный комплекс стоимостью 1 млрд руб. Этот инвестпроект, как сообщила пресс-служба областного правительства, одобрил губернатор региона Александр Гусев. До 2026 года компания намерена

остальные 97% выращиваются в хозяйствах населения. Чтобы отрасль в дальнейшем успешно развивалась, необходимо ограничить в период массового сбора и реализации продукции ввоз импортных плодов и ягод, отрегулировать в розничных сетях и оказать господдержку строительству фруктохранилищ, считают эксперты.

Переработка, модернизация — условие успеха

В Самарской области Тольятинский комбинат пищевых продуктов ввел в эксплуатацию первую очередь завода по пере-

работке масличных культур в ОЭЗ «Тольятти». Предприятие будет производить подсолнечное масло. Мощность первой очереди составляет 250 тыс. тонн в год. В целом комбинат может перерабатывать 600 тыс. тонн масличных — не только подсолнечника, но также льна и рапса. В первый этап проекта инвестировано 15 млрд руб. Этот завод должен стать одним из крупнейших в Европе, он будет способствовать развитию местных фермерских хозяйств, отметил генеральный директор предприятия Михаил Смирнов.

Масличные будут закупаться у сельхозпроизводителей Поволжья, а готовая продукция — растительные масла и шроты — реализовываться как на внутреннем, так и на внешнем рынках. Лузгу семян подсолнечника также в процессе производства используют путем сжигания для получения электроэнергии предприятию.

Тольяттинский комбинат к 2028 году намеревается занять 8% доли от общего производства фасованного подсолнечного масла в стране, в его продукции — как подсолнечное, так и льняное, рапсовое, соевое масла. Как отметил заместитель генерального директора по производству Вадим Торосян, выгодное расположение предприятия позволяет поставлять сырье по Волго-Донскому каналу и экспортировать продукцию в страны Каспийского бассейна и Средиземноморья.

Соглашение об увеличении производства яиц, томатов и зерна подписали компании «Роскар», «Дары природы» и «Приневское» в Ленинградской области на 32-й выставке «Агрорусь». Инвестиции по трем проектам составят почти 8 млрд руб. В частности, компания «Дары Природы» построит вторую очередь тепличного комплекса по выращиванию томатов площадью 11,5 га, где будет производиться до 3,2 тыс. тонн овощей в год. В проект инвестировано 4,9 млрд руб. Что касается производства яиц — оно возрастет на 300 млн шт. в год за счет модернизации птицеводческого комплекса, на это будет потрачено 2,5 млрд руб. В свою очередь, племенной завод «Приневское» вложит 680 млн руб. в сооружение зерносушильного комплекса, рассчитанного на 13 тыс. тонн зерна в год. Как сказал зампреда правительства Ленинградской области, председатель комитета по агропромышленному и рыбохозяйственному комплексу Олег Малащенко, регион заинтересован в укреплении сотрудничества с инвесторами и поддерживает стабильное расширение сельхозпроизводства.

ПОДГОТОВИЛА НАТАЛЬЯ СЛЮСАРЕНКО

по материалам сайтов: Агроинвестор, tass.ru/economika, kubnews.ru, Коммерсантъ

Курская битва со свалками

Может, из-за того, что наша страна такая большая, у людей складывается впечатление, что какие-то участки не принадлежат никому. На бесхозную землю можно выкинуть бытовые или производственные отходы, она зарастает не только травой, но и сорняками-переростками — шиповником, березами, дикой яблоней. Только ведь это в корне неверное представление, особенно с точки зрения государственного земельного надзора.

За свой счет

У каждого участка сельскохозяйственного назначения есть ответственный за его состояние. Земельным кодексом Российской Федерации установлено, что «собственники земельных участков, землепользователи, землевладельцы и арендаторы обязаны проводить мероприятия по защите земель от загрязнения отходами производства и потребления и иного негативного воздействия». Если право собственности на участок не определено, то есть собственник отсутствует, ответственность, например за стихийную свалку, ложится на администрацию муниципального образования, на территории которого находится этот участок. Если здесь обнаружены свалка или зарастание сорной растительностью, правообладатель — собственник, арендатор, землепользователь — обязан устранить недостатки плохого хозяйствования за свой счет.

Так, административная ответственность за захламенение земель сельскохозяйственного назначения предусмотрена ч. 2 ст. 8.7 КоАП РФ, а в случае выявления их порчи вследствие загрязнения отходами производства и потребления — ч. 2 ст. 8.6 КоАП РФ. Также законодательство говорит об обязанности правонарушителя возместить вред, причиненный в результате загрязнения земель сельскохозяйственного назначения.

За прошедший год территориальное управление Россельхознадзора по Орловской и Курской областям выявило 21 свалку (в Орловской — 12, в Курской — девять) на площади 14,7 га: на Орловщине — 1,3, в Курской области — 13,4 га. Правообладателями на настоящий момент ликвидировано 18 свалок (10 в Орловской и восемь в Курской) на площади 12,18 га. Из них львиная доля — 11,1 га — приходится на Курский регион.

С места в карьер

Земли сельскохозяйственного назначения имеют, согласно законодательству, особое положение. Их хозяин не имеет права не только допустить захламенение, но и несет ответственность за разрушение плодородного слоя. Право собственности на такой участок вовсе не позволяет устраивать на нем, скажем, карьер по добыче песка. В п. 1 ст. 78 Земельного кодекса РФ указано, что эти площади можно использовать для ведения сельскохозяйственного производства, создания защитных лесных насаждений, научно-исследовательских, учебных и иных связанных с сельхозпроизводством целей, а также для рыболовства.

И если говорить о незаконных карьерах, то специалисты

территориального управления Россельхознадзора выявили их в прошедшем году 17 (семь в Орловской и 10 в Курской областях) на общей площади 24 га (12,6 га на Орловщине и 11,4 га — в Курской области). Всем нарушителям направлены предписания и предостережения. Но нарушители бывают разные, и среди них есть особенно злостные. Например, предприятие в Урицком районе Орловской области собрало огромный набор таких предостережений: на двух соседних участках, юридически принадлежащих предприятию, общей площадью около 12 га, расположен выработанный и заброшенный песчаный карьер, частично затопленный. Эти земли зарастают не только сорняками, но и березами с соснами, образовалась свалка бытовых и промышленных отходов. Поскольку на обращения предприятие не реагировало, результатом стал административный штраф в 300 тыс. руб. И это не освобождает собственника от обязанности провести рекультивацию земель, убрать свалку, ликвидировать сорную растительность — предпринять все те действия, которые вернут участкам должный вид.

Примерно такая же история в отношении арендатора земельного участка сельскохозяйственного назначения, расположенного на территории Медвенского района Курской области, общей площадью около 9 га. Участок зарос не только сорной травой, но и древесно-кустарниковой растительностью — шиповник, береза, дикая груша здесь в порядке вещей. Кроме того, есть следы уничтожения почв — карьерная выемка,

АРЕНДАТОР ПРИВЛЕЧЕН К АДМИНИСТРАТИВНОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТИ В ВИДЕ ШТРАФА, ЕМУ ВЫДАЛИ ПРЕДПИСАНИЕ УСТРАНИТЬ НАРУШЕНИЯ

перекрытие плодородного слоя почвы. Арендатор привлечен к административной ответственности в виде штрафа, ему выдано предписание устранить нарушения.

Нелегкая доля

Отдельно нужно рассмотреть вопрос о сельскохозяйственных землях, находящихся в долевой собственности. Специалисты управления Россельхознадзора по Орловской и Курской областям в октябре 2023 года в рамках федерального земельного контроля провели выездное обследование земельного участка общей площадью около 160 га, расположенного в Рыльском районе Курской области, здесь установлен факт его зарастания. Участок в общей



долевой собственности, правообладателям направлено уже 22 предостережения. В связи с этим управлению Россельхознадзора поступила масса обращений с просьбой разъяснить, обязаны ли участники общей долевой собственности на земельный участок проводить мероприятия по защите от зарастания на всей площади такого участка или же необходимо учитывать долю в праве собственности. Ответить на этот

вопрос возникает право собственности на образуемый земельный участок, но утрачивается право долевой собственности на измененный земельный участок, и соответственно прекращаются обязанности проводить обязательные мероприятия по его содержанию.

Навоз — на вывоз

Также отдельным большим вопросом, напрямую связанным с землепользованием и актуальным для фермеров, предприятий и ЛПХ, стало хранение навоза и помета. Времена, когда отходы животноводства можно было просто свалить за оградой фермы или в чистом поле, давно миновали. Свежий, переработанный, необработанный навоз или птичий помет не является, вопреки мнению некоторых людей, полезным природным удобрением. Напротив, такое «удобрение» может сильно подорвать плодородие почвы и ухудшить ее санитарное состояние. Федеральный закон от 14 июля 2022 года № 248-ФЗ «О побочных продуктах животноводства и внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» во многом регламентирует эту проблему. Суть действующих нормативных актов такова: навоз и помет, использованную подстилку для животных и т. д. сельхозтоваропроизводители по собственному выбору относят либо к отходам, либо к побочным продуктам животноводства.

Но и в том и в другом случае их действия определяются правилами, которые имеют целью улучшить состояние земель и не допускать нанесения ущерба.

Не лезь с бутылкой

Проблема загрязнения окружающей среды не нова, но хотелось бы обратить внимание на безобидные, на первый взгляд, пластиковые емкости и бутылки люди выбрасывают сразу же после их единичного применения. В природе нет микроорганизмов, которые могли бы за короткое время переработать пластмассу, на это понадобятся сотни и тысячи лет.

Все это время из пластика будут выделяться вредные вещества, отравляя земли и воды. Диоксины, фосген, винилхлорид, фенол, формальдегид — лишь короткий список веществ, которые отравляют землю, воду, воздух и все живое. Нельзя не отметить вот что: особое богатство Курской области — ее почвы. Область расположена в лесостепной зоне. Промежуточное положение между лесной и степной зонами отразилось на особенностях почвообразования. Под влиянием жизнедеятельности почвенных микроорганизмов органические остатки превращаются в перегной, которым обогащается почва. Так образуются черноземы. Самые богатые в регионе почвы — как раз мощные черноземы. На них выращивают такие ценные культуры, как ячмень, пше-

Свалка бытовых отходов и зарастание сорной растительностью участка сельскохозяйственных земель в Сосковском районе Орловской области — выявлены в октябре 2023 года. В январе 2024 года собственник уведомил, что свалка ликвидирована

ница, соя, кукуруза, сахарная свекла и др. Но, к сожалению, в результате неправильной и нерациональной эксплуатации земельных ресурсов происходит деградация почв. Специалисты Россельхознадзора по Орловской и Курской областям вынуждены напомнить, что для сохранения почвы и повышения ее плодородия сельское хозяйство должно руководствоваться принципами устойчивого земледелия. Это включает в себя правильный выбор севооборотов, применение органических удобрений, учет физико-химических свойств почвы при выборе культур и обработке земли, а также использование агротехнических мероприятий, направленных на предотвращение эрозии и сохранение плодородия.

Важно также осознавать, что сохранение почвы — долгосрочный процесс, требующий постоянного внимания и заботы. Без учета влияния сельского хозяйства на состояние почвы нельзя достичь устойчивого и продуктивного производства. Таким образом, забота о сохранении ее здоровья должна быть приоритетной в сельскохозяйственном производстве и стать едва ли не самой острой задачей современной мировой экологической политики.

А. Н. ФЕОКТИСТОВ, заместитель начальника отдела государственного земельного надзора и контроля за безопасным обращением территорий и агрохимикатов территориального управления Россельхознадзора по Орловской и Курской областям

Фото автора

Минэкономразвития даст на орехи

Ореховодство — один из перспективных кластеров развития отечественного АПК. Эксперты уверены, что в ближайшее время российские аграрии смогуткратно нарастить производство этого питательного продукта. Основанием для подобного утверждения служат сразу несколько факторов: большие площади плодородных земель, соответствующий климат и, главное, богатый опыт, накопленный еще во времена Союза.

Имеем то, что имеем

По данным Росстата, сегодня в России площадь ореховых садов составляет порядка 15 тыс. га, из них сады на 8 га находятся в плодоносящем возрасте. Отечественные аграрии в основном выращивают грецкий орех и фундук. В промышленных масштабах, несмотря на сложности добычи, в настоящее время производится только кедровый орех. Говоря о перспективах развития отрасли, эксперты утверждают, что большой потенциал имеют арахис и каштан. Главные регионы выращивания орехов на территории России — Краснодарский и Ставропольский края, Крым и Северный Кавказ.

Самые большие плодоносящие ореховые плантации, около 3 тыс. га, по словам старшего преподавателя агробиотехнологического департамента РУДН Валерии Гресис, находятся сегодня на Кубани. В Дагестане — порядка 1,5 тыс. га, на Ставрополье — около 1 тыс. га. По данным Минсельхоза и продовольствия Дагестана, в этом году в республике заложено еще более 1,5 тыс. га многолетников, подавляющее большинство из которых (85%) — ореховые деревья.

Начиная с 2021 года на юге страны, в Краснодарском и Ставропольском краях, заложено более 200 га плантаций миндаля. Однако развитие этой культуры идет очень медленно, поскольку Россия не обладает достаточным количеством зарегистрированных сортов. Что же касается грецких орехов, то в этом направлении есть определенные успехи: достижением отечественных генетиков можно считать выведенные ими сорта, которые могут переносить морозы до -35°C , правда, достаточно короткое время. Такие небольшие деревья высотой всего до 5 м могут расти, развиваться и давать хорошие урожаи в Московской и Нижегородской областях, для

которых, собственно, они и были районированы.

«Сегодня на один из первых планов выходит селекционная работа в области ореховодства, — говорит профессор базовой кафедры торговой политики РЭУ им. Г. В. Плеханова Ибрагим Рамазанов. — Для того чтобы увеличить производство орехов, стране нужны районированные сорта, адаптированные под особенности климата того или иного региона. Начиная с 90-х годов прошлого века производство орехов в России стало падать, а к 2004 году упало в четыре раза, до 4,3 тыс. тонн. Орех в основном выращивало население — более 98,5%».

Аналитики констатируют, что во времена СССР орехов на Кубани производили в три раза больше, нежели сейчас. С развалом страны отрасль практически пришла в упадок: часть ореховых садов забросили, селекционную деятельность свернули, питомники с посадочным материалом ликвидировали. Возродиться ореховодство, по наблюдениям экспертов, весьма постепенно начало в 2001 году. Сельхозорганизации юга страны поняли, насколько это направление привлекательно экономически и начали вкладываться в производство орехов. Первые плоды инвестиций стали заметны уже в 2005 году, а в 2023-м аграриям удалось собрать порядка 31 тыс. тонн, в основном грецкого ореха и фундука.

Продаем и покупаем

Внутреннее потребление орехов в России неуклонно растет, отмечают эксперты. Ежегодно россияне съедают порядка 51–53 тыс. тонн этого продукта. 30 тыс. тонн из них — грецкого ореха, цены на который за последний год выросли в два раза. Сегодня очищенный отборный грецкий орех стоит от 630 до 950 руб. за 1 кг.

Насыщение рынка за счет внутренних ресурсов на настоящий момент составляет всего 9%

Каждый год из-за рубежа в страну ввозится порядка 230 тыс. тонн этого продукта. Больше всего импортируется арахиса — свыше 70% от общего объема (практически весь везется из Китая, около 150 тыс. тонн ежегодно). Фундука и кешью — 8 и 9% соответственно, грецкого и миндаля — 6 и 4%. Основные поставщики России — Бразилия, на ее долю приходится около 100 тыс. тонн орехов ежегодно; Аргентина — порядка 35 тыс. тонн; Никарагуа — около 5 тыс.



тонн. Небольшое количество орехов завозится из Азербайджана, Турции, Узбекистана.

Несмотря на то, что орехов в России выращивается не так много, часть из них идет на экспорт. По данным Росстата, в 2022 году было экспортировано 25 тыс. тонн орехов. 79% от общего объема купил Китай, 6% — Чехия, 6% — Азербайджан, 4% — Казахстан. В 2023 году объем экспорта вырос на 71% за счет увеличения поставок кедрового ореха в Китай. Кстати, 80% всего

экспорта российского ореха составляет именно кедровый.

С целью увеличить рост производства по переработке кедровых орехов на территории России и обеспечить развитие экономики сибирских и дальневосточных регионов страны, сообщает Минэкономразвития, с 1 августа 2024 года начнет действовать 25%-ная пошлина на экспорт неочищенных кедровых орехов (не менее 80 евро за тонну). Ровно через год, с 1 августа 2025 года, этот сбор увеличится ровно в два раза — до 50% и не менее 160 евро за тонну.

Ореховые магнаты — кто они?

Пожалуй, главная причина возрождения ореховодства в России — немалая стоимость

мально доступными для каждого жителя страны. Благо что юг и Северный Кавказ изобилуют супесчаными, суглинистыми, и дерновыми почвами, подходящими для выращивания орехов.

Ореховый бизнес приносит прибыль небыстро. Промышленное плодоношение фундука начинается через пять лет, грецкого ореха — через восемь — десять, а в полную силу дерево и вовсе входит ближе к 20 годам. Его огромный плюс в том, что здорового дерева урожай можно собирать до 100 лет. Фундук тоже долгожитель, урожай будет давать лет 80, пик плодоношения — с семи до 20 лет. Таким образом, утверждают эксперты, инвестиции в ореховодство представляют несомненный интерес для бизнеса, который планируется на десятилетия вперед. В настоящее время затраты на 1 га закладываемого сада составляют порядка 400 тыс. руб. Средства немалые, поэтому государство предоставляет гранты на данный вид деятельности, но рассчитывать на них можно только в том случае, если сорт, предназначенный для высадки, районирован и внесен в реестр допущенных к использованию в России селекционных достижений. Больших затрат требует и приобретение специальной техники для сбора, колки, отделения орехов от скорлупы и разделения их на фракции. Заниматься этими процессами в промышленных масштабах вручную сегодня не имеет никакого смысла.

Один из крупных производителей фундука работает сегодня в Ставропольском крае и выращивает орехи на площади более 650 га. Львиную долю продукта дают личные подсобные хозяйства, на долю сельхозпредприятий приходится порядка 3% от общего объема производства, на КФХ приходится около 0,3%.

Пять лет назад на Кубани научно-производственное объединение «Ноосфера» открыло собственный ореховый питомник. В проект было инвестировано более 1 млрд руб., окончательный срок реализации — 2027 год. В настоящее время в питомнике высажены и развиваются более 20 сортов фундука кубанской и зарубежной селекции плюс 30 редких

сортов грецкого ореха. Этот объем полностью покрывает потребности в посадочном материале не только Кубани, но и близлежащих соседей. В планах предприятия — выращивание миндаля, каштана и пекана.

Более 2 тыс. га сельхозземель в этом году будут засажены фундуком в Дагестане одним из республиканских сельхозтоваропроизводителей. Свою лепту в возрождение ореховодства внесет и компания «Стальские сады», планирующая в рамках большого проекта высадить фундук на площади 300 га.

Восьмой год успешно развивается фундуковый сад, площадь которого в перспективе составит 10 тыс. га, высаженный предприятием «Елети Альба» в Северной Осетии. Аграрии содержат свой питомник, маточник и теплицу, где производят саженцы итальянского фундука, которые лучше других зарекомендовали себя во всем мире.

Одно из крупнейших предприятий по выращиванию фундука находится в Адыгее. Площадь сада «Орехпром Агро» составляет сегодня 333 га. В перспективе она увеличится до 2 тыс. га. На 210 га фундук и грецкий орех выращивает компания «Черкесские сады».

Первый ореховый сад площадью 8 га появился и в Карачаево-Черкесии. Здесь успешно развиваются 4,4 тыс. саженцев фундука, привезенные из Крыма.

Молодые деревья грецкого ореха, завезенные из Молдовы, высажены на площади в 50 га в Азовском районе Ростовской области. Через два года владельцы рассчитывают получить первый урожай, не менее 180 тонн. Здесь же строится и завод для переработки сырья. В проект инвестировано 120 млн руб.

Арахис сегодня выращивают в основном на Кубани. Небольшие посадки есть на Ставрополье, в Дагестане, Чечне, Астраханской области. В Нефтекумском районе Ставропольского края появился первый питомник экзотического для России миндаля на площади 200 га. Владельцы планируют выращивать здесь до 100 тыс. саженцев этого дерева ежегодно.

ТАТЬЯНА СИМАГИНА

ЗЕМЛЯ И ЖИЗНЬ



С ЯНВАРЯ 2022 ГОДА ГАЗЕТА «ЗЕМЛЯ И ЖИЗНЬ» РЕГУЛЯРНО РАСШИРЯЕТ ГЕОГРАФИЮ ЧИТАТЕЛЬСКОЙ АУДИТОРИИ, И СЕГОДНЯ ОНА ПРЕДСТАВЛЕНА В 26 РЕГИОНАХ РОССИИ

ООО «Издательский Дом «Земля и Жизнь», г. Краснодар, ул. им. Академика Трубилина, 128

ОГРН 1112308007888

- Белгородская область
- Волгоградская область
- Воронежская область
- Кабардино-Балкарская Республика
- Курская область
- Краснодарский край
- Липецкая область
- Новосибирская область
- Орловская область
- Московская область
- Ростовская область
- Самарская область
- Ставропольский край
- Тамбовская область
- Республика Адыгея
- Республика Крым
- Республика Северная Осетия — Алания
- Саратовская область
- Тульская область
- Брянская область
- Рязанская область
- Пензенская область
- Тверская область
- Ивановская область
- Оренбургская область
- Алтайский край

Дизельный ажиотаж

С началом весенних посевных работ стала резко увеличиваться биржевая цена на дизельное топливо. За ней вверх поползли и розничные цены. Эксперты в качестве объективных причин называют инфляцию, атаки беспилотников на НПЗ, а также сезонный фактор. Но есть еще и менее официальные обстоятельства роста цен. При этом аналитики не исключают дальнейшее увеличение стоимости дизельного топлива. О ситуации на топливном рынке и прогнозы по ее развитию — в нашей статье.

Рынок не для всех

На биржевых торгах 25 марта в России зафиксировали очередной рост цен на бензин и дизельное топливо. По данным Санкт-Петербургской международной товарно-сырьевой биржи (СПбМТСБ), стоимость тонны летнего дизтоплива увеличилась на 0,13% — до 66,07 тыс. руб., а бензина АИ-92 — на 0,1%, составив 66,18 тыс. руб. за тонну. При этом постепенный рост цены продолжается подряд в еженедельном режиме с зимних месяцев, когда цена на летний дизель упала практически до своего минимума — 51,2 тыс. руб. за тонну (данные СПбМТСБ на 9 января 2024 года). Но даже этот минимум, впрочем, все равно выше весенних показателей 2023 года.

«Так, 24 марта 2023 года на бирже цена летнего дизеля составляла 48,48 тыс. руб. за тонну. По данным на 25 марта видим уже 66,07 тыс. руб. за тонну. То есть за год произошел рост индекса биржевых цен на 36%», — говорит депутат Думы Ставропольского края, председатель Союза работников АПК региона Петр Коротченко.

Пока что до прошлогоднего коллапса цен еще далеко, но аграрии и игроки рынка уже опасаются его повторения. Напомним, летом 2023 года аграрии России столкнулись с нехваткой летнего дизельного топлива и ростом цен на него. По информации Минсельхоза РФ, с начала августа к 21 сентября 2023 года цена 1 тонны дизтоплива выросла на 25 тыс. руб. В итоге Правительство РФ поручило нефтяным компаниям нарастить производство зимнего дизеля, а 21 сентября ввело запрет на экспорт нефтепродуктов. Запрет на экспорт товарных бензинов был снят с 17 ноября, летнего дизеля — с 22 ноября (и он сразу же начал расти в цене), а эмбарго по зимнему дизелю не отменялось.

Тогда многие назвали ситуацию с дефицитом топлива и скачком цен на него искусственно созданным явлением. Так, министр агропромышленной политики и продовольствия Донецкой Народной Республики Артем Крамаренко сообщил нашему изданию, что оценивает сформированный в России искусственный дефицит топлива,



солярки и резкое повышение стоимости прямо перед началом уборки и севом озимых как настоящую экономическую диверсию.

«В этот период аграрии как раз отчаянно нуждаются в деньгах для закладки нового урожая. Тем более серьезно выросли затраты на СЗР, удобрения. А тут еще и топливный кризис», — прокомментировал Артем Крамаренко.

Сегодня ситуация также складывается непростая. Рост цен на дизтопливо продолжается и уже значительно превышает значения весны прошлого года. При этом о дефиците летнего дизеля говорить в настоящее время не приходится. Министр энергетики России оценивает текущую ситуацию с топливообеспечением регионов России и с ценами на АЗС как стабильную. Запасы бензина, по данным на 13 марта, на НПЗ и нефтебазах компаний составляют 2 млн тонн, дизельного топлива — 3,5 млн тонн.

«С начала 2024 года среднесуточные отгрузки автомобильного бензина на внутренний рынок стали на 6% больше аналогичного периода прошлого года, а дизельного топлива — на 8% больше», — добавили в Минэнерго.

Также в министерстве добавили, что в результате превентивных мер по запрету экспорта бензина и введения заградительных пошлин для перекупщиков сформирован устойчивый профицит предложения на внутреннем рынке.

«Производство дизельного топлива в два раза превышает потребности внутреннего рынка, но для дополнительного его насыщения и сдерживания роста оптовых цен принято решение о повышении обязательных продаж дизельного топлива на бирже», — говорится в сообщении Минэнерго.

На заседании Оперативного штаба Минсельхоза России при обсуждении хода подготовки и проведения весенней посевной кампании все же отметили факт повышения цен на дизтопливо. Министр сельского хозяйства РФ Дмитрий Патрушев призвал держать ситуацию на контроле и оперативно информировать о возникающих сложностях.

В свою очередь, вице-премьер России Александр Новак дал поручение сдерживать цены на топливо для полевых работ. А нефтяным компаниям совместно с РЖД поручено обеспечить бесперебойный вывоз нефтепродуктов и загрузку НПЗ, чтобы удовлетворить растущий весенний спрос. Правда, формулировка поручения вызвала как минимум недоумение со стороны участников аграрного бизнеса. Цитата Новака звучит

РАСТУЩИЕ ЦЕНЫ НА ДИЗТОПЛИВО ПРОДОЛЖАЮТ УВЕЛИЧИВАТЬ ДИСПАРИТЕТ МЕЖДУ СТОИМОСТЬЮ АГРАРНОЙ ПРОДУКЦИИ И РЕСУРСАМИ НА ЕЕ ПРОИЗВОДСТВО

дословно: «Цены для сельхозпроизводителей на топливо с началом весенних полевых работ не должны превышать рыночные показатели».

«Мне сложно понять, о каких рыночных показателях говорит Новак. Рост индекса биржевых цен за год в 36% — это точно рынок при инфляции в стране 7,4% в 2023 году? Это так в правительстве понимают стабилизацию цен на ГСМ, о которой нам рассказывают высокопоставленные чиновники в последние полгода?», — говорит Петр Коротченко.

По словам эксперта, проблема с ценами на ГСМ для аграриев усугубляется действием квот и вывозных пошлин, которые придают цены на экспорт

тируемую продукцию растениеводства. С другой стороны, выросла и продолжает наращаться монополизация экспорта из страны.

«То есть по факту в аграрном секторе мы видим ручное регулирование со стороны правительства и усиление монополизации отрасли. Никакого рынка в аграрном секторе нет. А о чем тогда говорит Новак? В данном случае, я считаю, для роста цен на топливо есть как объективные, так и субъективные причины. Объективные причины вызваны высокими объемами экспорта дизеля. Мы отправляем на внешние рынки почти половину того объема, который производим. И это правильно и объяснимо, стране нужна валюта. На мой взгляд, не стоит запрещать экспорт товаров, которые производятся в

котором государство компенсирует потери только в одном секторе и игнорирует проблемы другого, не менее важного. Хотя, конечно, не отрицаю — нефтяная отрасль переживает непростое время. Есть логистические сложности с экспортом, санкции, тормозящие поставки на внешние рынки, атаки беспилотников. Но почитайте отчет одной из наших ведущих компаний — производителей топлива «Газпромнефть» по МСФО за 2023 год. Выручка компании рекордно выросла на 3,2% и составила 3,5 трлн руб., прибыль по EBITDA — 1,3 трлн руб. Это примерно в два раза больше, чем по всему сельскому хозяйству страны. В Минэкономразвития при этом твердо уверены, что рентабельность сельского хозяйства сопоставима с нефтяной отраслью и предлагают опираться на какие-то рыночные показатели. Это говорит, на мой взгляд, что в ведомствах на сегодняшний день катастрофически не хватает профессиональных высококвалифицированных специалистов, которые на основании огромного массива имеющихся данных, например Росстата, были бы способны предоставлять руководству серьезные аналитические обзоры, согласно которым можно было бы принимать верные и обоснованные решения — полезные и правильные для экономики страны, в том числе для сельского хозяйства», — отметил депутат.

Ценники стремятся к звездам

По мнению кубанского экономиста Романа Иноземцева, цены на дизельное топливо растут хотя бы в силу того, что рублевая цена на нефть всего на 1 тыс. руб. за баррель меньше, чем в пиковый сентябрь прошлого года, и она растет с декабря 2023 года.



Кубанский экономист **Роман Иноземцев**

«Наш бизнес в массе своей давно привык решать свои финансовые проблемы за счет роста цен. Так будет и в этот раз. Так что основной для роста цен на дизель более чем достаточно»

«Вот только полгода назад у наших нефтяников было меньше проблем с экспортом нефти. Сложности были в основном связаны с введенными санкциями, которые худо-бедно, но научились обходить, следовательно, была возможность получать дополнительную прибыль на экспортных рынках — в России цены на топливо регулируются государством. С началом более интенсивных атак на российские НПЗ возможности к экспорту существенно сократились и возможности извлекать дополнительную прибыль просели. К тому же с 1 января выросли акцизы на топливо. На дизельное топливо акцизы вырастут примерно на 60 коп. за литр. Это подорожание будет полностью переложено на потребителя. Кроме того, у государства есть механизмы, предотвращающие резкие скачки цен на топливо. Из-за этого механизма цены во время скачков реагируют на них относительно слабо, зато долго. В какой-то степени и этот фактор тоже играет на подорожание дизеля. И не будем забывать



Глава Ассоциации КФХ Брюховецкого района Краснодарского края Сергей Коваленко



Учредитель Национального аграрного агентства Александр Гавриленко

об общей инфляции, она тоже никуда не делась и не денется в ближайшие годы. Наш бизнес в массе своей давно привык решать свои финансовые проблемы за счет роста цен. Так будет и в этот раз. Так что оснований для роста цен на дизель более чем достаточно», — говорит эксперт.

Как отметил ведущий аналитик Фонда национальной энергетической безопасности, эксперт Финансового университета при Правительстве РФ Игорь Юшков, пока еще не было таких временных отрезков, чтобы бензин или дизель дешевели. Подорожание отмечается каждый год. Но если цены в розницу на АЗС правительство старается удерживать хотя бы в рамках инфляции, то на бирже ограничений на уровне инфляции нет.

«Если она повышается более 20% за месяц по дизелю, то тогда нефтяные компании не получают выплаты по демпфирующему механизму, поэтому они всегда притормаживают на грани. Но даже в пределах повышения цены на 20% в ежемесячном режиме это очень опасно для компаний, закупаящих оптом. При этом рост подорожания на топливо происходит, как правило, скачкообразно — осенью и весной. Особенно это заметно весной, когда начинается автомобильный сезон и потребление топлива растет сразу в нескольких секторах — гражданском секторе (люди больше начинают ездить, причем с каждым годом тренд на внутренние путешествия растет), аграрном секторе с началом посевных работ. А сейчас еще и СВО оттягивает на себя определенные объемы дизеля. На растущие объемы потребления накладываются сложности с

доставкой нефтепродуктов в регионы по железным дорогам. Изменилась логистика, нагрузка на эти транспортные артерии и так выросла. В пиковые моменты она существенно влияет на вопрос своевременного обеспечения аграриев бензином и дизелем на время проведения весенних и осенних кампаний», — говорит Игорь Юшков.

По мнению аналитика, именно этот фактор стал решающим для возникновения дефицита топлива в прошлом году. Производство дизеля существенно не сократилось, но его просто не могли вовремя доставить к местам потребления.

ПОКА ЧТО, ПО ОФИЦИАЛЬНЫМ ДАННЫМ, ДЕФИЦИТА ДИЗЕЛЯ В СТРАНЕ НЕТ

«У Правительства РФ есть инструменты, чтобы сдерживать рост цен на дизель. Посмотрим, как будет развиваться ситуация. Председатель правительства Михаил Мишустин дал поручение проработать вопрос — предоставить приоритетность перевозкам нефтепродуктов по российским железным дорогам. Если часть НПЗ у нас сейчас уйдет в ремонт из-за поврежденных, возникших после атак ВСУ, то топливо нужно будет везти из более отдаленных регионов. Чтобы не возникло физического дефицита в регионах, это должно делаться оперативно», — добавил Игорь Юшков.

Запретят ли экспорт Однако многие эксперты считают, что предлагаемых сейчас мер может быть недостаточно. При таком росте цены все же

пора снова принимать решения по запрету экспорта. Атаки ВСУ на НПЗ продолжают. Это, возможно, на данный момент несущественно сокращает выпуск дизеля на пошедших под обстрелы заводах, но все же. По данным Reuters, объем загрузки установок первичной переработки нефти российских НПЗ 14–20 марта составил 0,687 млн тонн в сутки. Показатель снизился на 7,5% к первой половине месяца. Сокращение происходит на фоне атак беспилотников. «Нижегородский НПЗ ЛУКОЙЛа работает на средней загрузке 21,9 тыс. тонн в сутки — это 64% от доаварийного уровня, Рязанский НПЗ «Роснефти» — 129 тыс. тонн в сутки (36%). Сызранский НПЗ «Роснефти» сократил переработку с 12,6 тыс. тонн до нуля. Заводы были повреждены в результате атак 12, 13 и 16 марта соответственно. Ожидаемое падение выпуска бензина и дизельного топлива на трех заводах может составить в сумме до 5,8 и 6,6% от его производства в России», — пишет Reuters.

С другой стороны, растет фактор беспокойности этими ЧП, а это уже может привести к

цена уже довольно болезненна для аграриев.

«Как нам говорят наши поставщики, скорее всего, на фоне происходящих атак на НПЗ со стороны ВСУ происходит спекулятивный рост стоимости. Раз Минэнерго сообщает, что дизеля производится в два раза больше, чем потребляется на внутреннем рынке, то дефицита сейчас не может быть. Реагировать на ситуацию с повышением цен на дизтопливо однозначно нужно. Сейчас поставщики говорят, что объем у них выкуплен, но на бирже растет цена на дизтопливо. Это влияет и на розницу. Значимый рост отмечаем даже за сутки. А сейчас посевная кампания, расходы на дизтопливо растут. Запасы сделать обычным фермерам вряд ли получится, не у всех есть возможности хранить на своей территории значительные объемы дизтоплива. В основном закупают и хранят небольшие объемы для текущей деятельности. Кроме того, у большинства нет средств на закупку, допустим, годового запаса дизтоплива. С 13 марта только открыли реестры на субсидированные кредиты, которые могут помочь с закупкой дизеля. А цены начали расти еще до этого и останавливаться, похоже, не собираются. Так что пока дефицита мы действительно не чувствуем, но ощущение приближающегося прошлого года дежавю уже наступает», — рассказал глава Ассоциации КФХ Брюховецкого района Краснодарского края Сергей Коваленко.

Фермеры уверены — при таком быстром росте цен нужно уже запрещать экспорт дизеля.

«Если всего лишь за два месяца мы видим рост цены на дизель в 26%, то, конечно, нужно вводить ограничения на экспорт, иначе мы будем нести сверхрасходы. Нужно понимать, что у фермеров за последние три года цена за произведенную продукцию опустилась до минимальных значений, а на дизтопливо как росла, так и продолжает расти. По факту цены на нашу продукцию сдерживаются искусственно государством. Почему тогда цена на продукцию нефтяников не сдерживается, ведь она тоже является сверхзначимой для внутреннего рынка? Для аграри-

КАК ЭТО БЫЛО	
Август 2023 года (конец периода)	
Средние потребительские цены на дизтопливо в субъектах РФ (руб. за литр) / Средние цены производителей на дизтопливо (руб. за литр)	
Российская Федерация	1,19 / 33,87
Центральный Федеральный округ	59,82 / 34,32
Северо-Западный Федеральный округ	62,22 / 32,54
Южный Федеральный округ	61,85 / 40,54
Северо-Кавказский Федеральный округ	57,79 / —
Приволжский Федеральный округ	59,18 / 32,48
Уральский Федеральный округ	61,36 / 32,65
Сибирский Федеральный округ	63,63 / 35,64
Дальневосточный Федеральный округ	68,05 / —

Срочная информация Росстата за 27 сентября 2023 года

ев расходы на дизтопливо — это существенная статья себестоимости. Тем более что сегодня мы не можем продавать продукцию по мировым ценам, а нефтяники могут. Очевидно, что подход неодинаковый к отрасли сельского хозяйства и к нефтяной отрасли. Это неправильно и приводит к огромному диспаритету. Сейчас мы анализируем ситуацию и будем обращаться в правительство с просьбой отрегулировать цены на топливо, сделать их доступными для аграриев», — рассказал председатель Ассоциации «Народный фермер Кубани» Константин Юров.

Учредитель Национального аграрного агентства Александр Гавриленко считает, что цены на дизель, скорее всего, будут расти еще. Но вряд ли значения дойдут до прошлогодних пиковых цифр.

«Я думаю, что повторения ситуации прошлого года, когда, например, на Кубани и по 100 руб. брали за дизель, власти точно не допустят. Все силы будут брошены, чтобы привести нормально посевную в условленные сроки. Это дело не только экономики, но и политики. Рост возможен в пределах 7–8%, дальше просто не дадут. При этом государство также вводит ограничение нефтяной отрасли, которая сейчас оказалась в сложной ситуации. И дополнительную нагрузку в виде запрета экспорта дизеля вряд ли допустят, будут стараться найти какой-то паритет, удобный для всех, — как для аграриев, так и для нефтяников», — говорит Александр Гавриленко.

Игорь Юшков не отрицает возможности введения запрета на экспорт дизельного топлива. Но явно не в ближайшее время.

«Пока введение запрета на экспорт может быть неким запасным планом. Правительство РФ его рассматривает, но заранее вводить не будет. К середине мая будет понятно, какой у нас объем производства дизельного топлива и насколько обеспечены им аграрии, тогда и могут приниматься более жесткие действия. Пока что правительство, думаю, рассматривает вариант договоренности с нефтяными компаниями о переводе в случае необходимости производимых объемов дизеля с экспорта на внутренний рынок. Если же с пониманием у нефтяников возникнут сложности или этой меры будет не хватать, тогда введут запрет на экспорт дизеля. Пока мы производим дизеля гораздо больше, чем нам нужно, и такие меры не требуются. Наши НПЗ всегда работали не на полную мощность по производству дизеля, они обеспечивали потребность внутреннего рынка и необходимый объем на экспорт, а все остальное продавали сырой нефтью. Но запас мощностей по производству дизеля существует еще с советских времен. Многие НПЗ имеют профицитные мощности по производству дизеля сегодня, это позволит не допустить дефицита и резкого скачка цен даже в случае каких-то форс-мажоров», — считает эксперт.

Юлия Житникова

От редакции: мы направили запросы в крупнейшие компании — производители топлива. Полученные ответы опубликуем в газете. Следите за нашими публикациями.



Фото: Shutterstock.com

Ущерб для экологии — к минимуму

Агропромышленный комплекс в своем развитии не отстает от других видов производства в сфере внедрения новых технологий. Однако и в этом направлении отрасль не освобождается от заботы об экологии.

Задачи стоят серьезные

В законодательстве в сфере экологии внесены существенные изменения, которые влекут за собой механизмы принуждения аграриев к соблюдению введенных требований. Они настолько суровы, что могут привести к закрытию предприятия, нарушившего их, поскольку плата за негативное воздействие на окружающую среду довольно высокая. Если посмотреть на зарубежные механизмы поддержки природоохранных программ в АПК, там делается упор на стимулы в природопользовании. Там же эффективно используются льготное кредитование, экологическое страхование и концессия, которая позволяет уменьшить бюджетную нагрузку, привлечь дополнительное финансирование, сделать природоохранные проекты АПК более привлекательными для инвестиций и свести к минимуму ущерб экологии от сельхозпроизводства.

Задачи в плане охраны экологии достаточно серьезные, как отмечал представитель законодательного органа государственной власти Александр Двойных. Они предполагают ликвидацию опасных объектов, усовершенствование системы утилизации твердых отходов, внедрение «зеленых» технологий и экономики замкнутого цикла. В этом направлении прежде всего необходимо позаботиться о сохранении лесных богатств — охранять лесные массивы, продолжать их восстановление, бороться с нелегальными вырубками, поддерживать общественные движения в области экологии. Новые технологии, направленные на защиту окружающей среды, — это использование биоразлагающих агентов, которые ускоряют разложение навоза, альтернативное кормление скота с целью сокращения выбросов метана и уравнивание выбросов парниковых газов посредством восстановления лесов.

Также необходимо более рационально использовать водные ресурсы. Например, для полива растений брать очищенные

сточные воды, отказаться от использования удобрений и др. Перспективные российские аграрные компании уже инвестируют в новейшие технологии. Компания «Эфко», к примеру, разрабатывает замещение мясных продуктов товарами, изготовленными на растительной основе. А «Русагро» мониторит источники выбросов загрязняющих веществ и осуществляет меры, снижающие негативное воздействие на окружающую среду. Вводится в действие пылегазоулавливающее и воздухоочистительное оборудование, биодефекторы, которые ускоряют процесс разложения навозных стоков, снижают содержание сероводорода и аммиака. Поддерживая это направление, компания «Агротехфарм» производит вертикальные фермы, где овощи выращиваются без земли и пестицидов круглый год по методу аэропоники.

На разных территориях ведутся работы для тех или иных целей. На Байкальской природной территории, к примеру, планируется разрешение сплошных рубок. Озеро Байкал — единственный природный объект, в отношении которого в России принят федеральный закон — «Об охране озера Байкал», установлены зоны — центральная, буферная, атмосферного влияния. Одна из целей законопроекта до конца 2030 года допускает проведение сплошных рубок в центральной экологической зоне Байкальской природной территории. Кроме того, планируется реконструкция, строительство и эксплуатация селезащитных и других гидротехнических сооружений. Также для населенных пунктов будут обновляться объекты систем коммунальной инфраструктуры. В перечень включатся важные природоохранные мероприятия, установленные правительством. Благодаря принятому документу будет решен ряд проблем, накопившихся на Байкале: во главу угла ставится, опять же, возведение селезащитных сооружений. Еще в ходе реализации законопроекта будут организовываться противопожарные разрывы во-



круг населенных пунктов, установлены границы городов и сел, реконструированы очистные сооружения, решены вопросы с размещением кладбищ. Что касается допущения сплошных рубок, как распорядился Комитет по экологии, природным ресурсам и охране окружающей среды, — за каждое срубленное дерево будет посажено пять деревьев и кустарников.

Сели — это образующиеся в горных долинах при таянии льда и снега, сильные дожди грязекаменные потоки, имеющие временный характер. Вред они причиняют значительный, поскольку с гор вниз могут нестись от сотен до миллионов кубометров воды. Такая лавина сносит здания, инженерные сооружения, нередко накрывает населенные пункты с людьми, причем половина и даже более объема такого потока нередко состоит из твердого материала. Это могут быть и малые грунтовые частицы, и крупные обломки гор массой в десятки тонн. Снесенные селевым потоком массы зачастую откладываются в равнинах слоем до метра и более. При этом места отдыха, сельскохозяйственные угодья могут превратиться в пустыню. В целом проблема сложная, мероприятия по защите, как правило, требуют немалых усилий и материальных затрат.

Почти на вес золота

Год назад вступил в силу закон, согласно которому из перечня отходов исключены стоки, птичий помет и навоз. Они отнесены к побочным продуктам животноводства, которые не оказывают негативного влияния на окружающую среду. Таким образом, фермеры могут заготавливать и продавать переработанный навоз как удобрения, предварительно подав об этом уведомление в Россельхознадзор.

Законом установлены требования к обращению этих веществ, а именно к их хранению, переработке, транспортировке и реализации. Введены штрафы за несоблюдение требований. Взыскание для должностных лиц составят 30–40 тыс. руб., для предпринимателей без образования юрлица придется уплатить 50–60 тыс., а компаниям — 250–300 тыс. За повторное нарушение взыскания будут составлять 50, 70 и 450 тыс. руб. соответственно, причем деятельность компании-нарушителя может быть временно приостановлена.

Кабмин в дополнительном постановлении установил, что хранение и переработка навоза и помета может осуществляться только на специальных площадках, в емкостях с бортиками, чтобы не допустить проникновения веществ в почву. На фермах должна быть установлена система для очистки хозяйственных

сточных вод. В переработанном материале не допускается присутствие болезнетворных микробов, пестицидов и других токсичных элементов. Это будет подтверждаться справкой из аккредитованной лаборатории.

То есть навоз и помет можно хранить только на специальных площадках, исключая загрязнение окружающей среды. Если эти отходы планируют использовать для удобрения полей или продавать, необходимо уведомлять госорганы о целях, методах и сроках планируемого применения. Но передача навоза физлицам не допускается, а только ИП, юрлицам и КФХ.

Вывозить удобрения на продажу теперь следует только в специальных машинах с оборудованием, которое защищает природу от вредного воздействия перевозимого груза. Если фермер не выполнит требований, касаемых обращения с навозом и пометом, то придется уплатить штраф, поскольку побочные продукты будут считаться отходами, негативно воздействующими на окружающую среду.

Сельхозпроизводитель должен обеспечить безопасное хранение и захоронение отходов, что, конечно, требует усилий и средств, то есть, согласно закону, складировать и обезвреживать их на срок более чем 11 месяцев. Захоронение в специальных хранилищах озна-

чает изоляцию отходов, не подлежащих утилизации, с целью недопущения проникновения вредных веществ в окружающую среду.

Опасными веществами, загрязняющими грунт и воду, считаются именно отходы жизнедеятельности скота и птицы. Согласно п. 1, 2 ст. 51 Федерального закона «Об охране окружающей среды», эти отходы необходимо собирать, обезвреживать, транспортировать, хранить и захоронять безопасными для природы способами, в безопасных условиях. Сброс отходов производства и потребления в поверхностные и подземные водные объекты, на водосборные площади, в недра и почву запрещается.

Фермеров также обязуют проводить мониторинг состояния окружающей среды в установленном порядке. Размещение отходов разрешено только на объектах, внесенных в государственный реестр (ст. 12 ФЗ «Об отходах производства и потребления»). Сельхозпроизводители обязаны составлять паспорта для отходов III–IV классов опасности. Сотрудники, осуществляющие сбор, обработку, транспортирование, обезвреживание, утилизацию, размещение отходов I–IV классов опасности обязательно проходят профессиональное обучение или получают дополнительное образование в данной сфере.

Все требования, изложенные в законе, связаны с немалыми финансовыми тратами. Таким образом, тот самый навоз, как говорят специалисты, становится почти золотым, поскольку любое неисполнение ведет к громдному штрафу. Правда, в прошлом году сельхозпроизводители не штрафовали: пока только велись профилактические работы, проводились консультации, разъяснения. В полную силу закон начинает действовать в 2024 году.

ПОДГОТОВИЛА НАТАЛЬЯ СЛЮСАРЕНКО

по материалам сайтов: rg.ru, Российская Федерация, Московская торгово-промышленная палата, Cyberleninka, Совет Федерации Федерального собрания РФ, Экология Производство Новости экологии, «Парламентская газета»



ГОСТИНИЦА
г. ГРЯЗИ
ул. ПРАВДЫ д. 27
8 800 350 2055





наш сайт
gryazihotel.ru



foodtech
KRASNODAR

ВЫСТАВКА оборудования, материалов и ингредиентов для производства продуктов питания и напитков

23-25 апреля 2024
Краснодар, ВКК «Экспоград Юг»

около **5000** ПОСЕТИТЕЛЕЙ
СРЕДИ НИХ: **100+** участников

- Производители продуктов питания, алкогольных и безалкогольных напитков
- Представители HoReCa
- Дистрибьюторы материалов, комплектующих для пищевой промышленности

16+

Забронируйте стенд
foodtech-krasnodar.ru

+7 (861) 200-12-70
+7 (861) 200-12-28
foodtech@mvk.ru

Организатор **MVK** Международная Выставочная Компания

агро ВОЛГА 2024

МЕЖДУНАРОДНАЯ АГРОПРОМЫШЛЕННАЯ ВЫСТАВКА

3-5 июля КАЗАНЬ

Международный выставочный центр «Казань Экспо»

agrovolga.org

16+

ВИНОРУС. 25 лет ВИНОТЕХ

ВЫСТАВКА винодельческой продукции, оборудования и технологий для виноградарства и виноделия

23-25 апреля 2024

Краснодар ВКК «Экспоград Юг»

Для получения информации обращайтесь в дирекцию выставки:
+7 (861) 200-12-87
+7 (861) 200-12-56
vinorus@mvk.ru

ВСЕ О ВИНЕ И ДЛЯ ВИНА ЗА 3 ДНЯ

Забронируйте стенд
www.vinorus.ru

Организатор **MVK** Международная Выставочная Компания

18+

ПРО ЯБЛОКО

ИЮНЬ 2024

6-я МЕЖДУНАРОДНАЯ ВЫСТАВКА ТЕХНОЛОГИЙ ВЫРАЩИВАНИЯ, ХРАНЕНИЯ И СБЫТА ПЛОДОВО-ЯГОДНОЙ ПРОДУКЦИИ

ГЛАВНОЕ СОБЫТИЕ ДЛЯ САДОВОДОВ

г. Минеральные Воды, МВЦ МинводьЭКСПО

Организаторы выставки:

При поддержке:

12+

Би масса
топливо и энергия
Форум и выставка

24 апреля 2024
ОТЕЛЬ ЛЕСНАЯ САФТАР
Москва

Темы Форума:

- Состояние отрасли: развитие технологий и рынка биотоплива
- Производство пищевого и технического спирта: тонкости технологии, реконструкция заводов, новые виды сырья
- Топливный биоэтанол, бутанол и другое транспортное биотопливо
- Пиролиз и газификация: бионефть и сингаз
- Биодизель, биокеросин и растительные масла как топливо
- Другие вопросы биотопливной отрасли

16+

+7 (495) 585-5167 info@biotoplivo.ru www.biotoplivo.com

Учредитель
ООО «Издательский дом
«Земля и Жизнь»

16+

Директор
Светлана Сергеевна СолоницаГлавный редактор
Елена Викторовна РыжковаАграрная газета «Земля и Жизнь»
издается с сентября 2011 года,
периодичность – 1-2 раза в месяц

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ

А. М. АСАТУРОВА,
директор ФГБНУ «ФНЦБЭР»,
кандидат биологических наукЮ. М. ГОЦАНЮК,
председатель Совета министров
Республики КрымФ. И. ДЕРЕКА,
министр сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности Краснодарского краяГ. Л. ЗЕЛЕНСКИЙ,
профессор кафедры генетики,
селекции и семеноводства КубГАУ,
доктор сельскохозяйственных наукВ. Я. ИСМАИЛОВ,
ведущий научный сотрудник,
заведующий лабораторией химической
коммуникации и массового разведения
насекомых ФГБНУ «ФНЦБЭР»,
кандидат биологических наукВ. М. ЛУКОМЕЦ,
научный руководитель ФГБНУ ФНЦ ВНИИМК,
академик РАН, д-р с.-х. наукА. И. ТРУБИЛИН,
российский ученый-аграрий,
ректор КубГАУ, академик РАН

Над номером работали:

Юлия Житникова
Валентина Королева
Ирина Маркозян
Владимир Черников
Наталья Слюсаренко
Павел Суходоев
Олеся Притула
Вита МальцеваМнение редакции может не совпадать
с точкой зрения авторов и героев статей.
За содержание рекламных публикаций
ответственность несет рекламодатель. В при-
сланных для публикации рекламных модулях
сохраняются орфография и стилистика,
утвержденные заказчиком. Перепечатка
материала возможна только с письменного
разрешения редакции.Газета зарегистрирована как рекламное
издание в Федеральной службе по надзору
в сфере связи, информационных технологий
и массовых коммуникаций (Роскомнадзор)
ПИ № ФС 77-65977 от 06.06.2016Подписной индекс издания:
ПО 199 в каталоге
АО «Почта России» –
на первое полугодие 2024 г.Адрес редакции и издателя:
350 047, г. Краснодар,
ул. им. Академика Трубилина, 128,
тел. 8 (918) 450-15-62Рекламный отдел:
+7 918 214-40-18
www.zizh.ru
www.agroportal-zizh.ru

ЦЕНА СВОБОДНАЯ

Газета № 7 (303) отпечатана
в типографии ООО «Типография № 3»,
350010, г. Краснодар,
ул. Зиповская 5,
Тел.: 8 (953) 108-73-88

Тираж 16 000 экз.

Заказ № 151 от 12.04.2024 г.

Подписано по графику: 12.04.2024 г.
фактически: 12.04.2024 г.

Дата выхода текущего номера: 15.04.2024 г.



Чистота полей от однолетних и многолетних двудольных и корнеотпрысковых сорняков

Флортек (550 г/л 2,4-Д (2-этилгексильный эфир) + 7,4 г/л флорасулама)
Бенрил (750 г/кг трибенурон-метила)
Сильвер Голд (830 г/л полиэфир модифицированный силиконовый)



Зерновые



Кукуруза



Проверен на агрополигоне

agromir.online



Производим более 25 препаратов

46

регионов
присутствия

