НА СТЫКЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

При Минсельхозе России планируется создание «маркетплейса» отечественных программных продуктов в АПК.

ходе сессии «Цифровая трансформация в АПК», которая состоялась в рамках конференции «Цифровая индустрия промышленной России» в Нижнем Новгороде, было отмечено, что в российском АПК широкое распространение получили современные технологии, системы дистанционного зондирования земли, дроны, датчики и ряд других решений, которые непосредственно связаны с использованием цифровых технологий. За последние 10 лет их применение изменило структуру труда в сельском хозяйстве и квалификационные требования к работникам. Поэтому сегодня для поддержания высоких темпов технологического

Чтобы удовлетворить кадровый спрос в области ІТ-технологий, Минсельхоз России планирует разработать ряд специальных программ для обучения специали-

развития отечественного АПК од-

ной из первоочередных задач ста-

новится кадровое обеспечение

сельхозтоваропроизводителей.

Сформированы 4 центра компетенций по подотраслям «Растениеводство», «Животноводство», «Пищевая и перерабатывающая промышленность» и «Рыбохозяйственный комплекс».

стов на базе аграрных вузов. Программы будут сформированы на стыке компетенций по организации производства в АПК и применения цифровых решений в производственных процессах с учетом потребностей бизнеса.

Также важной задачей является импортозамещение иностранного программного обеспечения. Работа в этом направлении уже начата. Минсельхозом России был создан отраслевой комитет «Агропромышленный комплекс». В прошлом году Президиумом Правительственной комиссии по цифровому развитию было под-

держано 6 проектов, претендующих на получение государственной грантовой поддержки. Работа по ним идет, ряд проектов уже реализуются.

Основной мерой стимулирования аграриев к использованию высокотехнологичных решений является льготное кредитование по линии Минсельхоза России. Средства могут направляться на закупку и внедрение программного обеспечения, в том числе с использованием искусственного интеллекта, дооснащение техники и оборудования автоматизированными системами, а также приобретение дронов.

Большое внимание Минсельхозом России уделяется обеспечению информационной безопасности, в рамках которой будет создан «маркетплейс» отечественных программных продуктов для отрасли. Сельхозтоваропроизводители смогут изучить их функционал, связаться с разработчиками и внедрить эти решения.

Кроме того, в текущем году Минсельхоз России активно занимается доработкой информационной системы «Единое окно», которая в 2024 г. планируется к трансформации в Единую цифровую платформу. К концу 2023 г. будут подключены к системе органы исполнительной власти субъектов, а в 2025 г. сельхозтоваропроизводители и другие участники рынка.

Источник: Пресс-служба Минсельхоза России.



Учредитель – Министерство сельского хозяйства Российской Федерации

редакционный совет

Председатель

УВАЙДОВ М.И. -

статс-секретарь – заместитель Министра сельского хозяйства Российской Федерации

Члены редакционного совета

БЕЛИЦКАЯ О.Л. БОРОВОЙ М.В. БУТУСОВ Д.В. ВОРОБЬЕВ Е.А. ДАЦКОВСКАЯ Н.А. ЕВТУШЕНКО С.А. ЗЕЛЕНЕВА Е.И. ИВАНОВА Н.А. КАЦ Е.С. МАРКОВИЧ М.В. HEKPACOB P.B. НОВИКОВА М.В. ПАВЛЮЧЕНКО А.Н. СКВОРЦОВ В.С. ТАРАСОВА И.А. ТИТОВ М.А. ФОМИНА Г.Л. ШЕВЕЛКИНА К.Л.

Информбюллетень зарегистрирован в Министерстве РФ по делам печати, телерадиовещания и средств массовых коммуникаций.
Свидетельство ПИ № 77-7336 от 19.02.2001 г.

Издатель – ФГБНУ «Росинформагротех» www.rosinformagrotech.ru

Главный редактор – Е.А. Воробьев (495) 993-44-04, 993-55-83, vorob48@mail.ru Ответственный секретарь – О.Л. Белицкая (495) 607-62-85 Литературный редактор – Е.В. Субботина Верстка – Е.Е. Рудакова



СОДЕРЖАНИЕ

ВАЖНОЕ

- 1 НА СТЫКЕ КОМПЕТЕНЦИЙ
- 4 АГРОИНФОРМЕР

ФЕДЕРАЛЬНАЯ ВЛАСТЬ

5 ВОСХИЩАЕМСЯ И ГОРДИМСЯ

В МИНСЕЛЬХОЗЕ РОССИИ

- 6 РЕКОРДЫ АГРАРИЕВ
- 13 РЫБА НЕ ЗНАЕТ ГРАНИЦ

TEMA HOMEPA



- 16 ПЛЕМЕННАЯ БАЗА КАК ОСНОВА
- 19 МИНЕРАЛЬНАЯ ДОБАВКА
- 20 МЯСНАЯ СТРАТЕГИЯ БАШКОРТОСТАНА
- 22 С ГОРДОСТЬЮ ЗА ПРОДУКТ
- 25 ПТИЦЕВОДЫ ФОРМИРУЮТ ИМИДЖ
- 26 СТАВКА НА ГАЛЛОВЕЙЦЕВ
- 28 ЭКСПЕРТИЗА СКАЖЕТ СЛОВО



ПРОБЛЕМЫ И РЕШЕНИЯ

30 ПРИОРИТЕТЫ НОВЫХ ТЕРРИТОРИЙ

32 ШТРИХИ СОВРЕМЕННОГО ОБЛИКА

ТОЧКИ РОСТА

34 РЕГУЛЯТОР ВИНОДЕЛИЯ

36 ШЕРСТЯНЫЕ КРАСАВИЦЫ

38 ВНИМАНИЕ РИСКАМ



40 НОВОСТИ

КАЧЕСТВО

42 ИНСТРУМЕНТ «МЯГКОЙ СИЛЫ»

44 В ФОКУСЕ - ЛУЧШИЕ

АГРОГЛОБУС

46 НА ШИРОТЕ И ДОЛГОТЕ

СОЦИАЛЬНЫЙ АСПЕКТ

48 ДАН СТАРТ МАРАФОНУ



СТРАНИЦЫ ИСТОРИИ

«СОЛНЦЕ, ЖИЗНЬ 50 И ХЛОРОФИЛЛ»

ИНТЕРЕСНОЕ

52 ХЛЕБ ВСЕМУ ГОЛОВА

53 ПРИЛОЖЕНИЕ. ДОКУМЕНТЫ



ДЕНЬ ПОЛЯ ГИБРИДОВ САХАРНОЙ СВЕКЛЫ, ПОДСОЛНЕЧНИКА И СОРТОВ СОИ ВНИИМК 2023 © Краснодарский край

110 ЛЕТ КУРГАНСКОМУ ПИВОВАРЕННОМУ ЗАВОДУ

5 августа

1

2

3

5

6

7

9

14

17

20

21

22

23

24

25

27

28

29

30

СКАЧКИ <mark>НА КУ</mark>БОК ГУБЕРНАТОРА КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ

ФЕСТИВАЛЬ ПИВА «ЗЕЛЕНОЕ

8-21 ABFYCTA

3-4 августа

МЕДОВЫЙ СПАС В СИБИРИ. ДАРЫ СИБИРИ-2023, ВЫСТАВКА-ПРОДАЖА

ДЕНЬ ПОЛЯ НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ © пос. Тулинский, Новосибирская область

10 11 12 13

30ЛОТО РОССИИ» ⊚ Чувашская Республика, г. Чебоксары

10 августа

Курганская область

15 15 августа

100 ЛЕТ СО ДНЯ ОБРАЗОВАНИЯ ПОЛЯРНОЙ ОПЫТНОЙ СТАНЦИИ ФИЦ «ВСЕРОССИЙСКИЙ ИНСТИТУТ ГЕНЕТИЧЕСКИХ РЕСУРСОВ

РАСТЕНИЙ ИМ. Н.И. ВАВИЛОВА»

Мурманская область

17-18 августа КРАЕВАЯ

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ
ВЫСТАВКА «ДЕНЬ ПОЛЯ»

Красноярский край

19 августа

30-ЛЕТИЕ ФГБОУ ДПО «ТОМСКИЙ ИНСТИТУТ ПЕРЕПОДГОТОВКИ КАДРОВ И АГРОБИЗНЕСА»

Томская область

25 АВГУСТА - З СЕНТЯБРЯ

32-я МЕЖДУНАРОДНАЯ АГРОПРОМЫШЛЕННАЯ ВЫСТАВКА-ЯРМАРКА «АГРОРУСЬ 2023» © г. Санкт-Петербург 23-26 августа

26 августа

ФЕСТИВАЛЬ «МОЛОЧНАЯ СТРАНА»

© Республика Башкортостан 24-25 АВГУСТА

ДЕНЬ ПОЛЯ «ВОЛГОГРАДСКИЙ ОВОЩЕВОД-2023», 7-Я ВСЕРОССИЙСКАЯ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ ВЫСТАВКА ⊚ г. Волгоград

26-27 АВГУСТА

ФЕСТИВАЛЬ «ПИР НА ВОЛГЕ»

© Ярославская область

31 августа

30 ЛЕТ СО ДНЯ ОБРАЗОВАНИЯ ГЛАВНОГО УПРАВЛЕНИЯ ВЕТЕРИНАРИИ ТАТАРСТАНА 31 августа

80 ЛЕТ СО ДНЯ ОБРАЗОВАНИЯ УПРАВЛЕНИЯ ВЕТЕРИНАРИИ КУЗБАССА 31 ABFYC

ДЕНЬ ВЕТЕРИНАРНОГО РАБОТНИКА РОССИИ

ВОСХИЩАЕМСЯ И ГОРДИМСЯ

В Екатерининском зале Кремля 23 мая 2023 г. прошла церемония вручения Президентом России Владимиром ПУТИНЫМ высших государственных наград Российской Федерации за достижения в различных областях экономики, культуры, науки и сельского хозяйства.

ы чествуем выдающихся граждан России, чей труд, подвиг, беззаветное служение Отечеству вносят заметный, яркий вклад в развитие нашего государства, – отметил Владимир Путин. – Благодаря вам создается история достижений, которыми мы восхищаемся и гордимся. Укрепляется основа для дальнейшего движения вперед, для приумножения самых лучших традиций, которыми славится наша страна, весь наш многонациональный народ».



Среди награжденных Орден Дружбы был вручен трактористу-машинисту ООО «Октябрьское» Зонального района Алтайского края Алексею Алексеевичу САВЕЛЬЕВУ.

«Усердный труд жителей Алтайского края нередко высоко оценивается на федеральном уровне», – подчеркнул губернатор Алтайского края Виктор Томенко. Он отметил, что уважает и гордится такими жителями края.

В агропромышленном комплексе Алексей Савельев работает уже 27 лет. Он является опытным специалистом и мудрым настав-

ником для молодых товарищей. Ранее ему неоднократно вручали краевые и федеральные награды. В 2017 г. Савельев получил звание заслуженного работника сельского хозяйства России.

Почетное звание «Заслуженный работник сельского хозяйства Российской Федерации» было присвоено оператору машинного доения ООО «Агрофирма «Рубеж» Саратовской области Лире Мугубали кызы МИРЗАБЕКОВОЙ.

Свой трудовой путь Лира Мугубали кызы начала в 1985 г. дояркой в с. Аваран Кусарского района Азербайджана. Затем трудилась в хозяйствах Озинского, Дергачевского, Пугачевского муниципальных районов. С 2006 г. – доярка Агрофирмы «Рубеж». Постоянно участвует в районных конкурсах «Лучший по профессии», занимая призовые места. Она была победителем районного и областного соревнований за увеличение продуктивности и производства животноводческой продукции.



За годы трудовой деятельности оператор машинного доения удостоена Почетных грамот губернатора Саратовской области, Управления сельского хозяйства и продовольствия Саратовской области, министерства сельского хозяйства и продовольствия Саратовской области, Благодарности Министерства сельского хозяйства России.

По стопам мамы пошла и дочь Лиры Мугубали кызы: выбрав профессию животновода, она осталась работать в родном селе.

«Годы, отработанные в животноводческой отрасли, сделали вас большим профессионалом своего дела, лидером среди животноводов не только своего района, но и всей Саратовской области. Проявляя лучшие профессиональные качества и любовь к животным, вы успешно справляетесь с поставленными задачами, применяя на практике новейшие технологии доения, которыми владеете в совершенстве», - подчеркнул зампред правительства Саратовской области - министр сельского хозяйства области Роман Ковальский, поздравив Лиру Мугубали кызы Мирзабекову с заслуженной наградой.

Источник: ТАСС.

РЕКОРДЫ AFPAPHEB



ПМЭФ'23 ПЕТЕРБУРГСКИЙ **МЕЖДУНАРОДНЫЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ** ФОРУМ

XXVI Петербургский международный экономический форум прошел 16-18 июня 2023 г.



41 млрд долл. С 2016 г. Россия выступает крупнейшим мировым поставщиком пшеницы – номер один на мировых рынках. Есть основания полагать, что и в текущем году наши компании сделают еще один шаг вперед, вновь обновят рекорд по экспорту этой культуры», – сказал Путин.

При этом глава государства подчеркнул, что Россия будет активно участвовать в обеспечении глобальной продовольственной безопасности, оказывать помощь странам, в том числе африканским, которые испытывают дефицит продуктов питания.

«В целом за прошлый год наш товарный экспорт обновил рекорд десятилетней давности и составил 592 млрд долл., почти треть этой суммы -188 млрд долл., пришлась на несырьевой, неэнергетический экспорт. За этой цифрой стоит 6,4 млн рабочих мест и 2,2 трлн руб. налоговых платежей в консолидированные бюджеты страны», - заявил Путин.

«Новый механизм распределения зерновых квот утвержден для оптимизации механизма квотирования экспорта и максимального освоения объемов квот», – сообщил в ходе ПМЭФ Министр сельского хозяйства России Дмитрий ПАТРУШЕВ.

«В целях оптимизации механизма квотирования экспорта и максимального освоения объемов квот по нашему предложению Правительством России утвержден новый механизм, предусматривающий несколько основных элементов. Это возможность добровольного отказа от тарифных квот или их части, понижающий коэффициент, предусмотренный на следующие периоды, и распределение дополнительной части квоты», – сказал он.

Отказ от тарифных квот предусматривает возможность для экспортеров добровольно уменьшить свою квоту, если они считают, что распределенные им объемы избыточны, и они не смогут полностью освоить их до начала следующего сезона. Основная часть тарифной квоты будет распределяться, как и раньше, по историческому принципу до начала периода действия квот. При этом со следующего года для каждого экспортера будет рассчитываться понижающий коэффициент, равный проценту выборки квоты в предшествующем периоде, объяснил Патрушев.

По его словам, дополнительный объем квоты с 2024 г. будет состоять из трех частей: 10% от общего объема квоты плюс объем, высвободившийся в результате применения понижающего коэффициента, а также объем, сформировавшийся из отказов. В 2023 г. дополнительная часть квоты будет распределяться со дня окончания процедуры отказов, а в последующие годы – в течение всего срока действия квот, т. е. с 15 февраля до 30 июня. Обращаться за дополнительной частью смогут экспортеры, которым уже распределена основная часть тарифной квоты по историческому принципу.

«Мы, совместно с Минпромторгом России, будем оценивать незалицензированный остаток основной части квоты каждого экспортера на момент подачи заявления, и, исходя из этого остатка и объема, указанного в экспортном контракте, будет распределяться дополнительная часть в соответствии с рассчитанной потребностью», – отметил Патрушев.

Он подчеркнул, что разработанный механизм поможет существенно увеличить степень выборки тарифных квот, поощряя наиболее активных экспортеров, и не позволит менее активным неэффективно распоряжаться распределенными им объемами.



Минсельхоз России и ПАО «РусГидро» подписали соглашение о взаимодействии

Цель соглашения о взаимодействии – развитие долгосрочного эффективного сотрудничества и координация действий по обеспечению безопасной эксплуатации гидротехнических сооружений, находящихся в ведении Минсельхоза России и в собственности ПАО «РусГидро». Соглашение позволит сторонам оперативно взаимодействовать по вопросам безопасной эксплуатации гидротехнических сооружений, а также эффективно решать возникающие при сотрудничестве вопросы. Пилотным проектом взаимодействия станет Федоровский гидроузел в Краснодарском крае.

По словам Министра сельского хозяйства России Дмитрия Патрушева, полученный в результате сотрудничества опыт поможет в реализации будущих проектов, а также положительно скажется на развитии российского мелиоративного комплекса в целом. Также соглашение предусматривает обмен информацией и опытом по предотвращению и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций на гидротехнических сооружениях, используемых для целей гидроэнергетики и мелиорации.

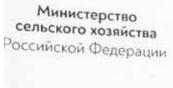


С 2024 г. изменится система господдержки АПК. Минсельхоз России намерен объединить стимулирующую и компенсирующую субсидии в одну, отказавшись от стимулирующей.

«Принято решение, что со следующего года мы объединяем две субсидии, убирая стимулирование. Наша задача сохранить и поддержать производство, а не стимулировать», - пояснила заместитель Министра сельского хозяйства России Елена Фастова.

В 2023 г. уже увеличена общая сумма поддержки АПК – с первоначальных 445 млрд руб. до 483 млрд. Эти средства направлены на прямую поддержку сельхозтоваропроизводителей. В частности, в течение первого квартала добавлено финансирование на транспортировку продовольствия внутри страны. На компенсацию по зерновым, учитывая ситуацию с ценами, к 10 млрд руб. добавили еще столько же. На стимулирующую и компенсирующую поддержку прибавка составила 5,5 млрд руб. в сравнении с прошлым годом. Производители молока смогут уже с июля оформлять 100% компенсации на перевозку сухого молока на экспорт.







Минсельхоз России и ФосАгро расширяют сотрудничество в области аграрного образования

Министр сельского хозяйства России Дмитрий Патрушев и генеральный директор ПАО «ФосАгро» Михаил Рыбников подписали дополнительное соглашение о взаимодействии в вопросах кадрового обеспечения АПК. Это позволит расширить действующие образовательные программы блоком развития цифровых компетенций у будущих аграриев.

Одним из перспективных направлений сотрудничества является содействие в развитии компьютерной грамотности студентов и сельхозтоваропроизводителей для оптимизации бизнес-процессов в сфере сельского хозяйства. Это будет способствовать росту уровня знаний в области агротехнологий, облегчит профориентацию, а также позволит повысить профессиональные компетенции работников агропредприятий.

Дополнительное соглашение расширяет возможности по разработке совместных образовательных программ, а также предусматривает содействие в привлечении экспертов для записи и оцифровки онлайн-лекций с целью популяризации научных тематик и направлений.

Кроме того, планируется разработка цифровых приложений и сер-

висов, упрощающих управление ключевыми бизнес-процессами современного сельхозпредприятия, и обучение студентов базовым навыкам их применения. Например, расчету систем минерального питания сельскохозяйственных культур в конкретных почвенно-климатических условиях.

Глава Минсельхоза России выразил уверенность, что реализация совместных проектов позволит не только привлечь в АПК молодых заинтересованных людей, но и качественно готовить управленцев для аграрных предприятий.



Россия будет ограничивать экспорт подсолнечника до полной загрузки сырьем отечественных перерабатывающих предприятий.

«В настоящее время актуальность этой экспортной меры (экспортной пошлины на подсолнечник), которая направлена на развитие внутренней переработки масличных, сохраняется. Планируем продлевать пошлину до тех пор, пока не обеспечим полную загрузку наших масложировых предприятий», – заявил Дмитрий Патрушев. По его словам, необходимо снижать долю поставок сырья, которое зарубежные партнеры потом перерабатывают и успешно продают на мировом рынке. «Мы можем и должны делать это сами», – подчеркнул он.



Экспорт муки из России с января по май 2023 г. вырос почти на 30% по сравнению с аналогичным периодом 2022 г., сообщил Дмитрий ПАТРУШЕВ в кулуарах ПМЭФ.

«По итогам 2022 г. Россия подтвердила свой статус крупнейшего экспортера пшеницы. Вместе с тем мы последовательно наращиваем поставки продуктов переработки, которые также востребованы на внешних рынках. В прошлом году почти в 3,5 раза вырос экспорт муки, и за 5 месяцев также видим рост – практически на 30%. Это позволяет оставлять добавленную стоимость в нашей стране», – сказал Патрушев.

«Наибольшим спросом у импортеров в мире пользуются российские растительные масла, рыба и морепродукты, кондитерские изделия. Также востребованы мука, мясо и субпродукты, молочная продукция – сыры и сухое молоко. Например, Россия является экспортером номер один по мороженой рыбе, второй – по поставкам подсолнечного масла, входит в топ-15 экспортеров кондитерских изделий, в топ-20 экспортеров кормов для животных, а также в топ-25 экспортеров мяса», – отметил Министр.





Минсельхоз России и Газпром заключили соглашение о сотрудничестве в целях расширения использования природного газа в АПК

Минсельхоз России и ПАО «Газпром» заключили соглашение о взаимодействии. Документ подписали Министр сельского хозяйства России Дмитрий Патрушев и председатель правления ПАО «Газпром» Алексей Миллер. Соглашение в частности предусматривает сотрудничество, направленное на расширение использования агропредприятиями газопоршневых установок на природном газе для получения электричества и тепла. Их применение способствует повышению рентабельности производства за счет сокращения издержек. В настоящее время заинтересованность в таких установках выразили аграрии 44 регионов страны.

По словам Дмитрия Патрушева, сегодняшнее соглаше-

ние – старт большой работы. В том числе планируется разработка совместной программы по ускоренному внедрению газопоршневых электростанций в АПК, которая позволит снизить затраты предприятий АПК, в том числе субъектов малого и среднего бизнеса, на электроэнергию.





Министр сельского хозяйства России Дмитрий Патрушев посетил 16 июня 2023 г. «Крыловский государственный научный центр» в Санкт-Петербурге. Предприятие разрабатывает первые отечественные проекты крупнотоннажных сухогрузов для транспортировки продукции АПК на дальние расстояния. Их строительство позволит снять зависимость от иностранных судовладельцев и ускорить развитие российского экспорта продовольствия.

Создание собственного балкерного флота - одна из стратегических задач, от решения которой зависит реализация экспортного потенциала страны в долгосрочной перспективе. В апреле 2023 г. между Росагролизингом и «Крыловским государственным научным центром» был заключен контракт на проектирование судов двух типов - дедвейтом 40 и 60 тыс. т. В их конструкциях будут предусмотрены только отечественные комплектующие, что позволит исключить риски, связанные с поставками импортных деталей и оборудования. Планируется, что до конца ноября 2023 г. работы будут выполнены, и в конце 2025 - начале 2026 г. на российской верфи будет построен и передан заказчику в лизинг первый отечественный крупнотоннажный сухогруз.

В дальнейшем планируется ежегодно спускать на воду минимум 2-3 судна типа «Хендисайз» и «Супрамакс». Всего, по оценкам Минсельхоза России, необходимо построить не менее 60 балкеров, чтобы полностью закрыть внутренние потребности. Крупнейшие российские экспортеры уже проявляют большой интерес к реализации таких инвестпроектов.

В «Крыловском государственном научном центре» глава Минсельхоза России осмотрел глубоководный бассейн, который предназначен для проведения буксировочных и самоходных испытаний моделей судов. Также Дмитрий Патрушев ознакомился с тренажерным комплексом, который позволяет моделировать морские операции, проводить обучение и тренинг экипажей, отрабатывать действия в возможных аварийных ситуациях. Таким образом, персонал вновь спроектированных судов получает возможность обучаться еще на этапе строительства. Министру, в частности, продемонстрировали процесс выхода сухогруза из Новороссийского морского торгового порта – ключевого канала для перевалки российской аграрной продукции.

Источники: Пресс-служба Минсельхоза России, ТАСС, Интерфакс, РИА Новости.

РЫБА НЕ ЗНАЕТ

ГРАНИЦ

Министр сельского хозяйства России Дмитрий ПАТРУШЕВ на заседании коллегии Росрыболовства 1 июня 2023 г. говорил о результатах работы российского рыбохозяйственного комплекса в 2022 г. и обозначил стратегические направления его развития.



митрий Патрушев подчеркнул, что несмотря на санкционное давление, в 2022 г. отрасль продемонстрировала устойчивость и способность быстро адаптироваться к изменяющейся ситуации.

Удалось выстроить работу в новых условиях, обеспечить стабильное производство, предоставить дополнительную финансовую и нефинансовую поддержку по тем направлениям, где это было необходимо.

В результате оборот профильных предприятий увеличился на 8% и достиг 866 млрд руб. Продолжился рост зарплат – по итогам прошлого года в рыбохозяйственном комплексе ее средний уровень был почти 122 тыс. руб.

Добыча водных биоресурсов в 2022 г. составила 4,9 млн т. Это в полной мере обеспечило внутренний рынок и экспортный потенциал. С начала 2023 г. вылов превысил 2 млн т – это на 105 тыс. т больше, чем на аналогичную дату прошлого года. В целом по объему добычи ВБР планируется к концу года выйти на показатели не ниже 2021 г. – 5 млн т.

Сохранилась позитивная динамика в сегменте товарной аквакультуры. Производство превысило 383 тыс. т, что на 8% выше уровня 2021 г. В текущем году ожидаются сопоставимые объемы. При этом за 10 лет показатели в аквакультуре удвоились.

Результаты по добыче ВБР и аквакультуре обеспечили сохранение положительной динамики в сегменте глубокой переработки. По итогам 2022 г. доля такой продукции превысила 30%. В общем объеме производства это больше, чем годом ранее.

Таким образом, результаты отрасли позволили в полной мере обеспечить исполнение индикатора Доктрины продбезопасности по рыбе – при пороговом значении в 85% самообеспеченность составила более 153%. Планируется сохранить этот высокий уровень по итогам 2023 г.

Говоря о внешней торговле, Дмитрий Патрушев отметил, что российская рыба на мировых рынках пользуется большим спросом. Традиционно в структуре экспорта АПК рыбная продукция по объемам поставок входит в тройку клю-

В МИНСЕЛЬХОЗЕ РОССИИ

чевых позиций. В 2022 г. экспорт рыбы увеличился на 5%, при этом поставки в дружественные страны выросли на 40%. Важнейшая задача на дальнейший период наращивание экспорта конкурентоспособной рыбной продукции с высокой добавленной стоимостью.

Для развития производства и внешней торговли рыбной продукцией продолжает действовать комплекс мер государственной поддержки. В результате, по словам главы Минсельхоза России, текущий уровень развития рыбохозяйственного комплекса полностью обеспечивает внутренний и внешний спрос.

лава Росрыболовства Илья Шестаков оценил основные показатели 2022 г. «В сложный период отрасль продемонстриро-

вала свою уникальность устойчивость в сочетании с быстрой адаптацией к новым условиям работы. Несмотря на антироссийские

санкции, вводимые ограничения, в 2022 г. российскими рыбаками добыто 4,9 млн т, что практически соответствует показателю 2021 г.». отметил Илья Шестаков. В 2023 г. рыбаки снова достигнут вылова в 5 млн т, а рост выращивания рыбы и морепродуктов сохранит положительную динамику (в 2022 г. +8% к 2021 г.) и составит около 5% к уровню 2022 г.

Есть большие планы и по экспансии на внешних рынках. В 2022 г. экспорт российской рыбной продукции составил 6,1 млрд долл. Основными странами для поставок российской продукции, несмотря на санкции и ограничения, в 2022 г. остались Республика Корея, Китай, Нидерланды, Япония, Германия, в число стран-потребителей вошла Нигерия. «Для России целевыми рынками являются

Поставки российской

рыбы осуществляются

кации экспорта минтая и краба, с учетом закрытия американских рынков. Направления поставок, это, конечно, страны Персидского залива, ряд стран Африки, Латинской Америки, Юго-восточной Азии. В 2022 г. Росрыболовство совместно с Минсельхозом России, Россельхознадзором, МИД России проводило активную работу для открытия новых рынков», – сказал

Объем импорта рыбной продукции, по данным Росстата, составил 547 тыс. т. Глава Росрыболовства отметил, что в основном по импорту идет продукция, которая не вылавливается в российской экономической зоне или не выращивается аквакультурными хозяйствами. Общая сумма налогов, сборов и страховых взносов в бюджетную систему Российской Федерации от предприятий отрасли, осуществляющих деятельность по «рыболовству и рыбоводству», составила почти 63 млрд руб.

Илья Шестаков.

Илья Шестаков обозначил важные достижения отраслевого науч-







ного учреждения - Всероссийского НИИ рыбного хозяйства и океанографии. В 2022 г. ВНИРО провел более 830 экспедиций: продолжены традиционные исследования по оценке запасов водных биоресурсов, а также по изучению новых перспективных промысловых объектов. «Новые данные позволяют увеличить ресурсную базу отечественного рыболовства и укрепить авторитет рекомендаций российской отраслевой науки. Речь идет как о развитии масштабного промысла антарктического криля и каспийской кильки, так и о возобновлении промысла стерляди в Волго-Каспийском бассейне и омуля на Байкале. «Несмотря на снижение финансирования и напряженность отношений в международных научных кругах, удалось выполнить все запланированные исследования и в наших водах, и за пределами ИЭЗ России в соответствии с обязательствами нашей страны в рамках межправительственных соглашений в области рыбного хозяйства», - сказал Илья Шестаков. Задача на следующий период – достройка уже заложенных и строительство новых научно-исследовательских судов.

«Была проделала большая работа по реализации договоренностей Российской Федерации в области рыболовства и сохранения водных биологических ресурсов. Усилия были направлены, прежде всего, на сохранение и дальнейшее развитие сотрудничества в области рыбного хозяйства с традиционными партнерами России в рамках двусторонних межправительственных соглашений. Заключен ряд новых международных соглашений о сотрудничестве в области рыбного хозяйства и аквакультуры», - сказал Илья Шестаков. Несмотря на все предпринимаемые недружественными странами действия, работа отечественного флота за границами российских вод в 2023 г. показывает положительный результат: к концу мая 2023 г. добыто более 204,3 тыс. т - на 5,6% выше уровня соответствующего периода 2022 г.

Глава Росрыболовства в числе задач на 2023 г. отметил важность совместной с отраслевым сообществом нормотворческой деятельности. «В 2023 г. нам предстоит сформировать подзаконную базу и провести аукционы по второму этапу инвестиционных квот и кра-

бовым квотам, доходы от которых позволят нам, как мы надеемся, значительно увеличить финансирование государственной программы рыбного хозяйства. Уже сейчас мы подготовили дополнительные потребности на ближайшие 3 года в размере 92 млрд руб.», – сказал Илья Шестаков. По словам руководителя Росрыболовства, эта сумма включает в себя финансирование строительства научно-исследовательских судов, судов-спасателей для бесперебойной организации промысла и спасения людей, улучшение материально-технической базы территориальных управлений, внедрение новых цифровых решений в отрасли, реконструкцию рыбоводных заводов и увеличение объемов воспроизводства, финансирование научных ресурсных исследований и образования.

«Важнейшая задача на 2023 г. – подготовка нормативно-правовой базы для реализации важнейшего закона о перезакреплении рыболовных участков для добычи анадромных, с инвестиционными и социально-экономическими обязательствами пользователей. Есть задачи по развитию международного сотрудничества, выйти с нашей продукцией на новые рынки, и в целом более комплексно отнестись к процессу продвижения рыбной продукции: росту уровня ее потребления в стране, а также повышению ее востребованности», - заключил глава Росрыболовства Илья Шестаков.

> Источник: Пресс-служба Минсельхоза России, Объединенная пресс-служба Росрыболовства.



Г.И. ШИЧКИН, доктор сельскохозяйственных наук, профессор, врио директора ВНИИплем;

А.А. ГЕРАСИМОВ, кандидат сельскохозяйственных наук; Е.А. МАТВЕЕВА, И.В. ДАНЮК,

сотрудники лаборатории разведения мясных пород КРС

Всероссийский научноисследовательский институт племенного дела

есмотря на снижение доли говядины в структуре потребления мяса, потребление ее в расчете на душу населения остается фактически на одном и том же уровне - 14 кг, при рекомендуемой рациональной норме 20 кг.

По данным Росстата, в 2022 г. в России произведено на убой скота (в живой массе) во всех категориях хозяйств 2780,9 тыс. т, что на 103 тыс. т, или на 3,6% ниже показателя 2021 г. За последние 7 лет, за исключением текущего года, данный показатель практически не менялся. Сравнение данных с 2010 г. показало снижение на 8,2%.

Если сопоставить современные данные с переходным периодом 1990 г. (7,3 млн т в живой массе), то производство крупного рогатого скота на убой сократилось на 62.1%.

В связи с ростом поголовья специализированного мясного скота и улучшением откормочных кондиций молочного скота, средняя живая масса скота, произведенного на убой, увеличилась за последние 10 лет на 22,7%, с 362 кг в 2011 г., до 444 кг в 2021 г.

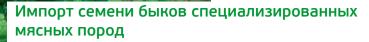
Снижение показателя производства скота на убой в живой массе и рост показателя в убойной массе, при снижении поголовья во всех категориях хозяйств в 2022 г. на 1%, это подтверждает.

Производство скота на убой в убойной массе во всех категори-

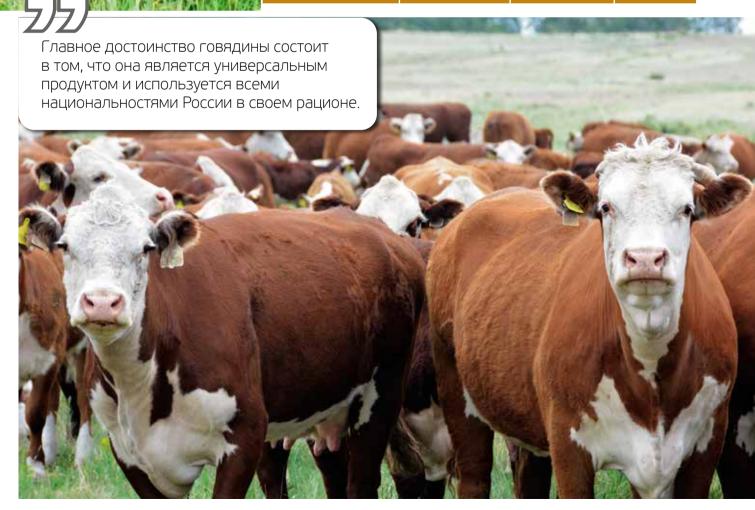
ях хозяйств в 2021 г. выросло по сравнению с аналогичным периодом 2020 г. на 40 тыс. т, или 2,4%, а в сельхозпредприятиях соответственно на 39 тыс. т, или на 6,5%.

Рост производства в большей степени связан с мерами государственной поддержки, с внедрением новых технологических решений в содержании и кормлении, а также с увеличением доли использования специализированных пород мясного скота и планомерной селекционной работы с ним.

Важная роль в повышении качественных показателей говядины отводится специализированным мясным породам КРС. На территории России зарегистрировано в Государственном реестре селекционных достижений и допущено к использованию 14 пород и 13 внутрипородных типов. Некоторые разводимые породы не имеют племенной базы - это санта-гертруда, поголовье которой насчитывает всего 2 быка-производите-



Порода	Итого по по	+/-							
	2021 г.	2022 г.	к 2021 г.						
Традиционное семя									
Абердин-ангусская	50614	108727	58113						
Лимузинская	50	3002	2952						
Герефордская	16936	16423	-513						
Шароле	1000	4729	3729						
Галловейская	1574	-	-1574						
Хайлендская	35	-	-35						
Обрак	-	3000	3000						
Салерс	+	1000	1000						
Бланк-блю бельж	7050	6500	-550						
Итого по породам	77259	143381	66122						
Сексированное семя									
Герефордская	187	501	+314						
Абердин-ангусская	330	6280	+5950						
Итого по породам	517	6781	+6264						



TEMA HOMEPA

Поставка племенного маточного поголовья мясных пород по регионам, голов

initeribix hopod no pervionally roxios					
Предприятие	Ирландия	Венгрия	Эстония	Дания	
X	айлендер				
ГК ООО «Спец Сервис Консалт», Московская область	-	-	-	11	1000
Аберд	цин-ангусска	я			
КФХ «Гусев Е.А.», Рязанская область	27	-	-	-	Ž.
000 «Молокор», Тверская область	180	-	-	-	100
000 «Агроальянс», Московская область	70	-	-	-	
Ге	рефордская				
000 «Шульгино», Московская область	-	-	-	56	263
Ша	эролезская				
ООО «Агрофирма Прогресс», Краснодарский край	-	81	87	-	

ля и 116 коров, и хайлендер – маточное поголовье составляет всего 11 голов.

Избежание инбридинга и повышение генетического потенциала племенной базы мясного скотоводства происходит за счет частичного использования племенного импортного поголовья и семени быков с высокой оценкой племенных качеств.

За период 2021-2022 гг. на территорию России была импортирована спермопродукция от быков 7 специализированных мясных пород.

Наибольшее количество традиционного семени за двухлетний период ввезено от быков абердин-ангусской породы (65,5-75,8%). Поставки семени этой породы в 2022 г. увеличились в сравнении с 2021 г. на 58113 доз, или на 114,8%. За данный период значительно повысился ввоз традиционного семени быков пород лимузинской, шароле, обрак и салерс.

По ввозу сексированного семени также лидирует абердин-ангусская порода, количество вве-

Для увеличения объемов производства высококачественной говядины необходимо наращивать поголовье КРС специализированных мясных пород и помесных животных, полученных от скрещивания с быками мясных пород. А также популяризировать внедрение новых технологий содержания скота, кормления и передовых биотехнологических методов воспроизводства.

зенных доз семени увеличилось в 2022 г. на 5950, или на 1803%.

Потребности в племенном молодняке мясных пород в основном удовлетворяются за счет отечественных ресурсов, поэтому закупки племенного материала из-за рубежа минимальны. Тем не менее небольшие партии скота абердинангусской породы из Ирландии были завезены в Тверскую (180), Московскую (70) и Рязанскую (27) области. В Краснодарский край из Венгрии (81) и Эстонии (87) был завезен племенной молодняк шаролезской породы.

Эффективное использование имеющегося потенциала и государственная поддержка региональных программ будет способ-

ствовать привлечению внебюджетных инвестиций.

Таким образом, грамотно выстроенная племенная работа с имеющейся племенной базой мясного скота, при частичном использовании мировых племенных ресурсов, целенаправленно ведет к нормализации положения дел в мясном скотоводстве и к ускорению развития этой отрасли в ближайшие годы. Также увеличение доли специализированного мясного скота в общем объеме производства высококачественной говядины является одним из перспективных стратегических направлений и отвечает поставленным задачам Доктрины продовольственной безопасности России.

МИНЕРАЛЬНАЯ ДОБАВКА

В Самарском ГАУ в качестве кормовой добавки для сельскохозяйственной птицы был разработан препарат «Вермикулакс» (патент №2 738 891 С1).

В.В. ЗАЙЦЕВ, доктор биологических наук, профессор; М.М. ОРЛОВ, аспирант ФГБОУ ВО Самарский ГАУ

репарат «Вермикулакс» представляет собой светло-коричневый порошок, без запаха, в состав которого входят: минерал вермикулит – 38-40%; монокальцийфосфат – 18-20%; витамин А – 9-10%; витамин С – 8-10%; витамин В1 – 5-7%; калий йодид – 14-15% (на 100 г препарата).

Основу препарата (38-40%) составляет минерал Вермикулит серебристого цвета, относящийся к группе гидрослюд с химической формулой (Mg,Fe²⁺,Fe³⁺)₃[(Si,Al)₄O₁₀] [OH]₂•4H₂O. Данный минерал добывается в России в различных месторождениях: на Кольском полуострове (Мурманская область), на Урале близ г. Вишневогорска (Челябинская область), в Красноярском крае – Татарском месторождении, в Иркутской области – верховья пади Улунтуй,

г. Слюдянка Приморского края – Кокшаровское месторождение, и др.

Препарат был испытан на курах-несушках в виварии Самарского ГАУ и апробирован в К(Ф)Х ИП «Ермаков Н.В.» Красноармейского района Самарской области в 2021-2022 гг.

Препарат обеспечивает стимуляцию образования метаболитов, относящихся к железосодержащим. Оксид железа, который входит в состав минерала вермикулит, нормализует работу кровеносной системы посредством образования гемоглобина и миоглобина, а также многих ферментов. При поступлении с препаратом калия йодида нормализуются процессы синтеза гормона щитовидной железы трийодтиронина (Т3) и тироксина (Т4), нормализуется соотношение Т3/Т4. При этом нормализуются обмен веществ, стимулируются клетки иммунной системы, что влияет на продуктивность, резистентность организма, а также физическое развитие организма и костяка птицы.

При действии препарата «Вермикулакс» увеличивается содержание эритроцитов (на 21,45%) и гемоглобина (на 4,94%), что указывает на профилактику от анемии. В сыворотке крови увеличивается уровень общего белка на 30,57%, кальция – на 0,7%, и неорганического фосфора – на 4,16%. Увеличивается активность макрофагов,

лизоцимная активность - на 3,9%, что является признаком усиления естественного антибактериального барьера. Наблюдается увеличение в организме кальция - на 132,8% и фосфора – на 133,45% на 30-й день исследования, и на 66,36% и 66,4% соответственно, на 180-й день исследования. Увеличиваются приросты живой массы ко второму месяцу исследования (на 21,88%), а также снижается уровень расхода корма для 1 кг прироста на 13,33%. У кур повышается яйценоскость на 13,26%, интенсивность яйцекладки увеличивается на 10%, средняя масса яйца - на 2,42%, толщина скорлупы - на 2,94%. Интенсивность окраски желтка увеличивается на 7%, содержание каротиноидов в 1 г желтка - на 14%.

Для повышения продуктивности кур-несушек рекомендуется вводить в рацион в дозе 37 мг/кг массы тела один раз в сутки в течение 3-х месяцев.

Препарат «Вермикулакс» способствует обогащению рациона минеральными компонентами, улучшению условий для их усвоения в желудочно-кишечном тракте, нормализации обмена веществ, неспецифической резистентности и продуктивности птицы. Эффект достигается за счет детоксикации организма птицы по отношению к солям тяжелых металлов, и на этом фоне осуществляется компенсаторное регулирование показателя обмена минеральных соединений. Средство экономично в получении, использовании и хранении.

МЯСНАЯ СТРАТЕГИЯ БАШКОРТОСТАНА

Башкортостан – один из ведущих регионов России по производству говядины. Ежегодно в хозяйствах республики производят 151,5 тыс. т этого вида мяса, что позволяет удерживать 2-е место в стране.



Ф.Р. ВАЛИТОВ, заместитель Министра сельского хозяйства Республики Башкортостан

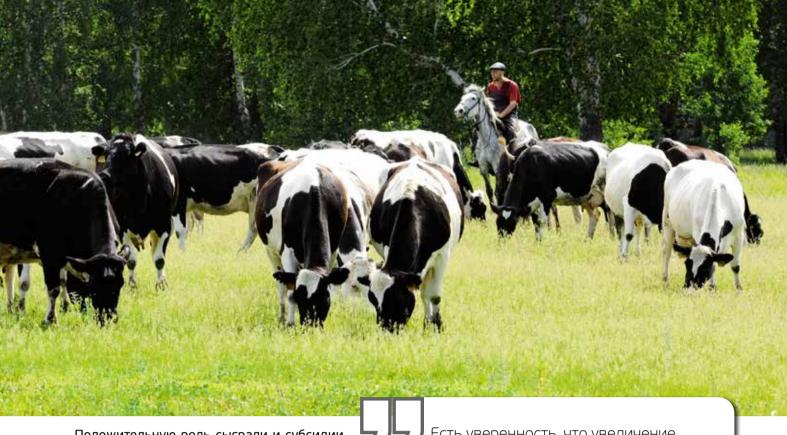
ри норме потребления говядины 20 кг в год на человека, в Башкортостане показатель превысил 22 кг. Такие объемы производства говядины полностью обеспечивают население продуктом собственного производства.

В Башкортостане, несмотря на хорошие показатели по мясному скотоводству, озаботились развитием этого направления. Во-первых, существовала необходимость увеличения доли высококачественной говядины, спрос на которую растет как внутри региона, так во всей стране. Учитывались и такие факторы, как занятость сельского населения и развитие малого бизнеса на селе. Здесь роль мясного скотоводства очень высока.

В 2019 г. Минсельхозом Башкортостана совместно с Всероссийским институтом мясного скотоводства и Национальным союзом производителей говядины была разработана комплексная программа развития мясного скотоводства республики на период до 2030 г. Основная ее цель – создать условия для устойчивого развития отрасли специализированного мясного скотоводства и производства высококачественной говядины.

В рамках программы была организована школа по мясному скотоводству на базе Башкирского государственного аграрного университета. Более 80 специалистов крестьянских (фермерских) хозяйств прошли обучение основам и ведению мясного скотоводства, что дало толчок





Положительную роль сыграли и субсидии, выплачиваемые в республике на содержание маточного мясного (товарного и племенного) поголовья КРС. Господдержка позволила довести численность скота мясного направления продуктивности до 81 тыс. Сегодня доля мясного поголовья в общем поголовье КРС в сельхозорганизациях и крестьянских (фермерских) хозяйствах Башкортостана достигла 19,5%, хотя совсем недавно показатель едва превышал 3%. Более того, животноводы республики сумели за 4 года увеличить объемы производства высококачественной говядины (от специализированного скота мясных пород) с 16,8 тыс. т в 2018 г. до 19,3 тыс. т в 2022 г. Рост составил 15%.

Производство говядины считается одним из самых затратных и трудоемких направлений. Многие предприятия в процессе получают большие убытки. Причина убыточности производств в основном кроется в остсутствии высокотехнологичных откормочных площадок (фидлотов). Сегодня аграрии республики, занимающиеся производством говядины, вкладывают средства в реконструкцию, модернизацию и строительство современных откормочных площадок. Их эффективность в разы превышает экстенсивные технологии производства на выгульных дворах ферм.

Основной показатель эффективности производства говядины – привесы. На высокотехнологичных откормплощадках получают по 1200-1500 г среднесуточного привеса молодняка КРС, что в 2-2,5 раза больше, чем на обычных фермах.

Сегодня в Башкортостане построены и реконструированы 34 современные откормочные площадки, наиболее крупные из которых находятся в хозяйствах ООО АП им. Калинина (23 тыс. скотомест), ООО «Урожай» Аургазинского района (2,2 тыс. скотомест), ООО Есть уверенность, что увеличение производства высококачественной конкурентоспособной говядины даст возможность обеспечить максимальную загрузку имеющихся перерабатывающих мощностей, а также простимулирует строительство новых.

Производство мясного сырья высокого качества, расширение ассортимента и усиление позиций брендов мясных продуктов, изготовленных в Башкортостане, позволит повысить экспортный потенциал республики, а также увеличить вывоз продукции в сопредельные с республикой регионы.

«Бурай Биф» Бураевского района (2 тыс. скотомест), «Мясной союз башкирских производителей» Куюргазинского района (2,4 тыс. скотомест).

В настоящее время мясной скот разводят в 52 сельскохозяйственных районах республики. Наибольшая доля у мясного типа симментальской породы (60%), помесного поголовья (15%). Животные герефордской породы составляют 12%, лимузинской – 10%. Суммарная доля абердин-ангусского и казахского белоголового скота – всего 2%.

Республика располагает большим потенциалом (наличие кормовых угодий – сенокосов и пастбищ, трудовых ресурсов и т. д.) в развитии мясного скотоводства, который позволяет довести поголовье мясного скота до 300 тыс. Работа в этом направлении продолжается.



ощность каждого нового репродуктора для содержания и производства родительского стада и выращивания ремонтного молодняка составляет 22 млн инкубационных яиц в год. Необходимость создания (текущая мощность составляет 86,8 млн инкубационных яиц в год) и расширения собственной племенной базы обусловлена возрастающим дефицитом инкубационного яйца для вывода суточных цыплят-бройлеров в России и закономерным ростом цен на инкубационное яйцо. В дальнейшем это может стать лимитирующим фактором для увеличения произ-

водства мяса птицы. Реализация

данного проекта даст возможность

полностью удовлетворить потребность предприятия в инкубационном яйце и выйти по этому показателю на самообеспеченность.

Эффективность бройлерного производства во многом зависит от качества кросса, поэтому в условиях рыночной экономики большинство российских производителей мяса бройлеров вынуждены были перейти на использование импортных кроссов, которые намного продуктивнее отечественных. Это способствовало возрождению и развитию бройлерного производства, но привело к уничтожению отечественной племенной базы, которая не соответствовала новым требованиям.



До последнего времени дефицит племенной продукции не ощущался. Вновь строящиеся и реконструируемые бройлерные птицефабрики удовлетворяли растущий спрос на инкубационное яйцо за счет завоза из-за рубежа и почти не вкладывали деньги в строительство родительских ферм для своих предприятий, и тем более в создание современных специализированных репродукторов первого и второго порядка.



Однако в последнее время в Европе из-за эпизоотических причин и экономических санкций происходит ограничение ввоза животноводческой продукции на территорию России. Стал ощущаться дефицит племенного яйца, а также рост цен на него. Поэтому, если не принять срочных мер, недостаток инкубационного бройлерного яйца может стать лимитирующим фактором для дальнейшего сохранения объемов производства мяса птицы в России.

Кроме уменьшения зависимости от сторонних поставщиков, расширение собственного племенного хозяйства позволит снизить себестоимость конечной продукции - мяса цыплят-бройлеров, так как производство собственного инкубационного яйца значительно дешевле, чем приобретение его на рынке. Реализация данного проекта позволит повысить рентабельность существующего производства. Поэтому предприятие, будучи крупным диверсифицированным бизнес-комплексом в секторе производства

мяса бройлеров, ради стабильного развития племенного потенциала на территории России, решило инвестировать средства в племенную базу бройлерного производства. Инвестиционный проект будет осуществляться с учетом всех международных требований к племенным хозяйствам. Качество производимого племенного материала не будет уступать зарубежным. Учитывая современные тенденции мирового племенного птицеводства, проект можно рассматривать в том числе с точки зрения государственной безопасности, и отнести к национальным.

За 17 лет компания стала одним из крупнейших производителей мяса птицы (251 тыс. т мяса птицы в живой массе в 2022 г.) в Приволжском федеральном округе. На сегодняшний день ООО «Птицефабрика Акашевская» – современное предприятие полного цикла, включающего в себя комбикормовое производство, собственное производство инкубационного яйца, выращивание цыплят-бройлеров, мясопереработку, собственную





представительства в 7 субъектах РФ. Создать замкнутый цикл производства и способствовать улучшению экологического состояния региона позволяет завод по переработке птичьего помета в гранулированные органические удобрения и площадки компостирования общей мощностью переработки 285 тыс. т помета в год.

Известно, что наряду с минеральными удобрениями, в сельском хозяйстве широко используются органические, способствующие не только формированию высоких урожаев возделываемых культур, но и сохранению и повышению почвенного плодородия.

Анализ структуры органических удобрений в нашей стране показывает, что основное место в ней принадлежит отходам животноводства и птицеводства. Благодаря высокому содержанию сравнительно легкоразлагаемого органического вещества, сбалансированному содержанию важнейших биогенных элементов и необходимых растениям микроэлементов, птичий помет издавна считается ценным удобрением.

навредить.

при выращивании сельхозкультур. Использование

оказывает на почву положительное воздействие, ведь

путем его применения невозможно нанести «ожог»

корневой системе растений или каким-либо образом

экологически чистого органического удобрения

Во многих странах с высококультурным земледелием рациональное использование отходов птицеводства и животноводства позволяет существенно снизить производство и применение минеральных удобрений. Так, в Англии отходы животноводства обеспечивают всю пахотную площадь страны азотом, что позволяет выпускать меньше минеральных удобрений. Одновременно решается проблема утилизации отходов птицеводства, животноводства и защиты окружающей среды от загрязнения экскрементами животных и птиц.

Объем птичьего помета на территории Республики Марий Эл

ежедневно превышает 850 т и постоянно увеличивается с вводом в эксплуатацию новых мощностей в животноводстве, а главным образом, птицеводстве. Такое количество птичьего помета, при надлежащей переработке, может обеспечить потребности земледелия в органических удобрениях не только в границах такого региона, как Республика Марий Эл, но и в границах всего Приволжского федерального округа.

000 «Птицефабрика Акашевская» имеет амбициозные планы развития и уже в этом году начинает реализацию проекта по производству нового репродуктора 2-го порядка мощностью 28,6 млн инкубационных яиц в год.

ПТИЦЕВОДЫ ФОРМИРУЮТ ИМИДЖ

25 апреля 2023 г. в Ташкенте в рамках деловой миссии российских компаний-экспортеров подписан ряд соглашений между российскими и узбекистанскими птицеводами о взаимном сотрудничестве в области производства и реализации птицеводческой продукции.



лючевым предметом соглашения между Национальным союзом птицеводов России и Ассоциацией птицеводов Узбекистана «Паррандасаноат» является сотрудничество и информационно-аналитическое взаимодействие, направленное на повышение конкурентоспособности российской и узбекской птицеводческой продукции на внутреннем и внешнем рынках. В качестве приоритетных направлений указано содействие деятельности производителей птицеводческой продукции двух стран, формирование положительного имиджа и создание благоприятных условий для их работы, а также организация и проведение совместных мероприя-

тий. Подписи под документом поставили генеральный директор Национального союза птицеводов России Сергей Лахтюхов и председатель «Паррандасаноат» Баходир Исаев.

«Взаимная торговля между Россией и Узбекистаном развивается, в том числе в сфере торговли птицеводческой продукцией. Однако полное раскрытие потенциала невозможно без тесного взаимодействия, обмена информацией, глубокого понимания рынков друг друга и возможности оперативного решения возникающих вопросов. Рассчитываем, что подписанное Соглашение станет одним из шагов по укреплению связей двух стран», – прокомментировал Сергей Лахтюхов.

«Перспективные направления для российских партнеров – это,

во-первых, вопрос создания на территории Узбекистана предприятий по глубокой переработке птицеводческой продукции. Во-вторых, считаем необходимым организацию в Узбекистане так называемых хабов по бесперебойным поставкам кормовых культур – пшеницы, кукурузы, сои, подсолнечного шрота, растительного масла. В-третьих, залогом стабильного роста производства является ветеринария. Надеюсь, деловая миссия даст продуктивный результат и приведет к взаимовыгодному сотрудничеству между российскими и узбекскими предприятиями птицеводческой отрасли», – подчеркнул Баходир Исаев.

«Мы видим хорошие перспективы развития на рынке Узбекистана. Например, потребление мяса птицы в Республике сегодня порядка 10 кг на человека в год (в России – 36 кг), т. е. существует огромный потенциал роста. Кроме того, российские производители способны конкурировать со всеми участниками рынка как по цене, так и по качеству продукции», – уверен генеральный директор ООО «Птицефабрика Павловская» (Русское поле) Антон Романов.

Источник: Национальный союз птицеводов России.



Соглашение между ООО «Птицефабрика Павловская» (Русское поле) и крупным оптовиком и переработчиком мяса птицы из Узбекистана СП ООО «FAYZ PARRANDA» подписали генеральный директор Антон Романов и учредитель Азиз Турдиев. Стороны планируют развивать сотрудничество в производственных и торговых сферах для повышения качества и увеличения объемов реализации продукции.



Новый резидент ТОР «Бурятия», компания «Бурятмясторг», начнет производить до 2,2 тыс. т говядины с 2024 г.

родукция «Бурятмясторг» будет предназначена для внутреннего рынка республики, сообщили в Корпорации развития Дальнего Востока и Арктики. Строительство животноводческого комплекса на 15 тыс. голов стартует в 2023 г. «Бурятмясторг» построит современный животноводческий комплекс для племенного разведения скота и производства охлажденного и замороженного мяса. Проект с вложениями в размере более 2 млрд руб. будет реализован по соглашению с КРДВ в Бичурском районе Бурятии.

«Наша цель – создать современный животноводческий комплекс вертикально-интегрирован-

ной системы, чтобы совместить все этапы производства: от разведения племенного скота и выращивания собственной кормовой базы до переработки мяса и реализации уже готовой качественной продукции. Планируемые и закладываемые в проект технологические процессы обеспечат полную безопасность продукции, биологическую и экологическую нейтральность для окружающей среды. Приступить к строительству планируем уже в этом году, чтобы к 2025 г. начать поставлять высококачественную мясную продукцию на прилавки местных торговых сетей. Проект рассчитан на укрепление продовольственной безопасности региона и повышение доступности



говядины для дальневосточных потребителей. Ориентируемся на широкий ассортимент – стейки, бескостную говядину и мясные консервы», – отметил генеральный директор ООО «Бурятмясторг» Евгений Анисенко.

Животноводческий комплекс, рассчитанный на единовременное содержание 15 тыс. голов крупнорогатого скота, разместится неподалеку от села Елань. Общая площадь земельных участков превысит 1,6 тыс. га, большую часть из которых займут кормовые и пастбищные угодья. Предприятие будет состоять из 5 подразделений: племенной фермы, откормочной площадки молодняка, кормозаготовительного и убойного цехов, а также участка для переработки отходов производства.

В рамках проекта предусмотрен парк сельхозтехники, который будет увеличиваться по мере наращивания поголовья и потребности в посевных площадях. При выхо-

де на производственную мощность будет налажен выпуск 140 тыс. т кормов собственного производства. По словам резидента ТОР «Бурятия», в первую очередь планируется подготовить племенной репродуктор и откормочную площадку молодняка, чтобы в 2024 г. начать формировать стадо.

Ставка сделана на разведение совершено новой породы КРС для региона – галловейской, которая хорошо приспособлена к круглогодичному пастбищному содержанию и происходит из горных провинций, а также имеет хорошие материнские и воспроизводительные качества, легкие отелы.

В перспективе инвестор рассчитывает создать высокопродуктивный местный тип, возможно, с привлечением генофонда других крупных импортных и отечественных пород. Поставщики коров и телят уже определены – крупные животноводческие хозяйства Сибири и Краснодарского края.

Запуск предприятия позволит трудоустроить более 220 человек. Большую часть сотрудников - до 90% – примут на работу из числа жителей Бичурского и прилегающих районов. Для них планируется построить общежитие. «Весной 2023 г. границы ТОР были расширены для реализации этого проекта. Компания в статусе резидента ТОР сможет воспользоваться налоговыми льготами и преференциями, получить инфраструктурную поддержку и увеличить рентабельность проекта. Создадим максимально комфортные условия, чтобы инвестор в намеченные сроки запустил животноводческий комплекс. Уже прорабатываем вопросы строительства подъездной автодороги протяженностью 1,7 км и устройства мостового сооружения протяженностью 13 м, предоставления дополнительной господдержки на возмещение расходов по приобретению сельхозтехники и предоставления субсидии на содержание племенного поголовья и приобретение нетелей. Мы заинтересованы, чтобы в регионе создавались крупномасштабные перерабатывающие мощности для производства говядины», – отметил директор КРДВ в Бурятии Дмитрий Хамеруев.

Проект активно поддерживает Национальный союз производителей говядины, поскольку вокруг ООО «Бурятмясторг» планирует внедрить при сопровождении отраслевого Союза модель фермерского кластера для наращивания скота в районах реализации Проекта и улучшения его генетики.

По информации Корпорации, на ТОР «Бурятия» резиденты реализуют 15 проектов в сфере промышленности, туризма, медицины, деревообработки и сельского хозяйства. Объем вложений превысил 2,6 млрд руб., при этом более 200 местных жителей уже работают на предприятиях резидентов.

Источник: Национальный союз производителей говядины.



приспосабливаются к изменяющимся условиям

окружающей среды.

ЭКСПЕРТИЗА СКАЖЕТ СЛОВО

В 2021-2023 гг. издан ряд ведомственных нормативных правовых актов, регулирующих порядок назначения и проведения ветеринарно-санитарной экспертизы продукции животного происхождения. Разработчиком указанных нормативных правовых актов является Департамент ветеринарии Минсельхоза России.

соответствии с пунктом 3 статьи 30 технического регламента Таможенного союза ТР ТС 021/2011 «О безопасности пищевой продукции», утвержденного Решением Комиссии Таможенного союза от 9 декабря 2011 г. №880 (ТР ТС 021/2011) проведение ветеринарно-санитарной экспертизы непереработанного продовольственного (пищевого) сырья животного происхождения и оформление результатов указанной экспертизы осуществляется в соответствии с законодательством государства-члена Евразийского экономического (Таможенного) союза.

Законом Российской Федерации от 14 мая 1993 г. №4979-1 «О ветеринарии» (Закон о ветеринарии) установлено, что мясо, мясные и другие продукты убоя (промысла) животных, молоко, молочные продукты, яйца, иная продукция животного происхождения, подлежат ветеринарно-санитарной экспертизе для определения их пригодности к использованию для пищевых целей.

Запрещается реализация и использование для пищевых целей мяса, мясных и других продуктов убоя (промысла) животных, молока, молочных продуктов, яиц, иной продукции животного происхождения и продукции растительного происхождения непромышленного изготовления, не подвергнутых в установленном порядке ветеринарно-санитарной экспертизе.





Ветеринарно-санитарная экспертиза назначается и проводится специалистами в области ветеринарии, являющимися уполномоченными лицами органов и организаций, входящих в систему Госветслужбы (специалисты Госветслужбы).

Правилами установлены порядок проведения ветеринарно-санитарной экспертизы, сроки ее проведения, а также принятия решений по результатам ВСЭ, в том числе особенности проведения ВСЭ для каждого вида непереработанной продукции животного происхождения.

Взамен документов, регулирующих проведение ветеринарно-санитарной экспертизы в СССР, Минсельхозом России изданы следующие приказы:

- 1. Ветеринарные правила назначения и проведения ветеринарно-санитарной экспертизы молока и молочных продуктов, предназначенных для переработки или для реализации на розничных рынках, утвержденные приказом Минсельхоза России от 28 июня 2021 г. №421.
 - Ветеринарные правила назначения и проведения ветеринарно-санитарной экспертизы рыбы, водных беспозвоночных и рыбной продукции из них, предназначенных для переработки и реализации, утвержденные приказом Минсельхоза России от 24 ноября 2021 г. №793.
 - Ветеринарные правила назначения и проведения ветеринарно-санитарной экспертизы яиц сельскохозяйственных птиц и яйцепродукции, предназначенных для переработки и реализации, утвержденные приказом Минсельхоза России от 24 ноября 2021 г. №794.
 - 4. Ветеринарные правила назначения и проведения ветеринарно-санитарной экспертизы мяса и продуктов убоя (промысла) животных, предназначенных для переработки и (или) реализации, утвержденные приказом Минсельхоза России от 28 апреля 2022 г. №269.
- 5. Ветеринарные правила назначения и проведения ветеринарно-санитарной экспертизы меда натурального пчелиного, перги и молочка маточного пчелиного, предназначенных для переработки и реализации, утвержденные приказом Минсельхоза России от 18 октября 2022 г. №713.

Ветеринарными правилами установлено, что их действие не распространяется на продукцию, полученную гражданами в домашних условиях и (или) в личных подсобных хозяйствах, предназначенную только для личного потребления, и не предназначенную для выпуска в обращение на территории России.

В соответствии с Правилами оказания платных ветеринарных услуг, утвержденными постановлением Правительства России от 6 августа 1998 г. №898, ветеринарно-санитарная экспертиза является платной услугой. Пунктом 104 статьи 44 Федерального закона №414-ФЗ установлено, что к полномочиям органов государственной власти региона России относится решение вопросов установления подлежащих государственному регулированию цен (тарифов) на товары (услуги) в соответствии с законодательством России и осуществление контроля за их применением.

В соответствии с Правилами оформления ВСД, при производстве подконтрольных товаров на территории России, их перемещении по территории России и переходе права собственности на них на территории России, ВСД оформляются на основании в том числе результатов ветеринарно-санитарной экспертизы данной продукции или сырья, из которого она изготовлена, если ее проведение в отношении указанного подконтрольного товара или сырья для его производства требуется законодательством России.

При оформлении ВСД в электронном виде на продукцию животного происхождения, не прошедшую ВСЭ, в разделе «Ветеринарно-санитарная экспертиза» указывается цель «Реализация после проведения ветеринарно-санитарной экспертизы».

Предоставлено Департаментом ветеринарии Минсельхоза России.



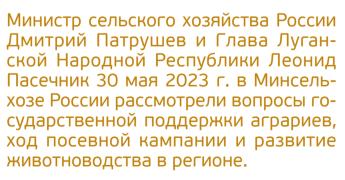
ПРИОРИТЕТЫ НОВЫ ТЕРРИТОРИЙ

Президент России Владимир ПУТИН поручил Правительству России принять дополнительные меры по поддержке аграриев Донецкой и Луганской Народных Республик, Запорожской и Херсонской областей для увеличения объемов производства сельхозпродукции.

> ужно предусмотреть и компенсацию от ущерба в результате чрезвычайных ситуаций. Соответствующий перечень поручений опубликован на сайте Кремля.

«Принять дополнительные меры по поддержке сельскохозяйственных товаропроизводителей Донецкой Народной Республики, Луганской Народной Республики, Запорожской и Херсонской областей в целях обеспечения увеличения объемов производства, переработки, хранения, транспортировки и реализации сельскохозяйственной продукции с учетом особенностей ведения соответствующей деятельности в данных субъектах Российской Федерации, предусмотрев выплату компенсации таким товаропроизводителям для возмещения ущерба, причиненного в том числе в результате чрезвычайных ситуаций», - говорится в документе.

Срок исполнения - 1 июля 2023 г.



По словам Дмитрия Патрушева, в 2023 г. на поддержку АПК республики предусмотрено 870 млн руб. Минсельхоз России ожидает полного освоения этих средств. Ситуация с озимыми в регионе складывается благоприятно - 85% посевов в хорошем и удовлетво-

рительном состоянии. Подкормка произведена на площади 180 тыс. га. Активно ведется посевная кампания яровыми планируется засеять более 350 тыс. га.

Говоря о развитии животноводства, Дмитрий Патрушев отметил, что по итогам прошлого года производство молока в ЛНР увеличилось. Есть положительная динамика и в мясном направлении.

Темой встречи стало развитие аграрного образования на территории республики. В 2023 г. в ведение Минсельхоза России был передан Луганский государственный аграрный университет им. Ворошилова. Сейчас в нем обучаются 4,5 тыс. студентов, численность профессорско-преподавательского состава более 300 человек.





после нескольких недель постоянных дождей в середине июня в Донецкой Народной Республике стабилизировалась погода.

Аграрии возобновили посев поздних зерновых культур. К началу июля в республике посевная кампания была выполнена на 60%. Об этом заявил Министр агропромышленной политики и продовольствия ДНР Артем Крамаренко. «Погодные условия стабилизировались, и аграрии возобновили сев поздних зерновых культур, сеют гречиху, кукурузу на зерно, просо, сорго», – отметил глава Минагропрома. Министр добавил, что посевная кампания продолжается во всех районах республики.

Аграрии уже засеяли техническими культурами более 70 тыс. га сельхозугодий. Посевы технических культур – подсолнечника, сои, горчицы и льна – выполнены на две трети.

Мощности морского торгового порта Мариуполя начали использовать, чтобы вывозить зерно, сообщил врио Главы Донецкой Народной Республики Денис Пушилин.

В будущем это поможет разгрузить автодорожные пропускные пункты в республике. По его словам, в настоящий момент появился спрос на вывоз продукции морским путем. «Морской торговый порт Мариуполя должен быть загружен полностью, насколько это возможно», – подчеркнул глава региона.

Как ранее сообщил Минсельхоз России, Патрушев и Пушилин определили первостепенные шаги для запуска зернового терминала в порту Мариуполя. 26 апреля глава Росморречфлота Захарий Джиоев сообщал, что совокупный грузооборот портов Мариуполя и Бердянска в 2023 г. может составить около 1 млн т.

«Государственный зерновой оператор» (ГЗО) Запорожской области планирует в маркетинговый период 2023-2024 гг. реализовать 1,6-1,8 млн т зерновых, из которых до 90% – на внешних рынках.

Об этом сообщил ТАСС заместитель генерального директора предприятия Алексей Джуркин.

«У нас стоит задача от руководства области до нового года выйти на уровень продаж 150-200 тыс. т в месяц. За год мы планируем продать порядка 1,6-1,8 млн т. В процентном соотношении на сегодняшний день мы больше переориентируемся на экспорт. Выстроили логистику. Для себя ставим целью по зерновым добиться 90-95% продукции на экспорт», - сказал Джуркин. Он уточнил, что в настоящее время на внешние рынки уходит порядка 70% проданных предприятием зерновых. По его словам, некоторые страны, которые не опасаются санкционного давления, готовы покупать зерно в Запорожской области. «Это Турция и Египет. У нас были продажи в Африку (Конго). Есть интерес со стороны Эфиопии. Даже, казалось бы, проамериканский Израиль готов закупать зерно для внутреннего рынка своей страны. На самом деле интерес есть и у европейских коммерческих структур. Бизнес ищет там, где ему выгоднее и удобнее. Поэтому, как градус напряженности будет спадать, думаю, что и европейцы к нам вернутся», – добавил Джуркин.

В ГЗО в I квартале 2023 г. экспортировало около 250 тыс. т зерна производства Запорожской области. Ранее Джуркин сообщил ТАСС, что сельхозпроизводители Запорожской области в 2023 г. планируют собрать 2-2,5 млн т зерновых культур.

Источник: ТАСС.

ШТРИХИ СОВРЕМЕННОГО ОБЛИКА

Первый заместитель Министра сельского хозяйства России Оксана ЛУТ посетила 6 июня 2023 г. Ивановскую область, где обсудила с губернатором Станиславом ВОСКРЕСЕНСКИМ работу по повышению качества жизни на селе.

бсуждались проекты, реализованные по Госпрограмме «Комплексное развитие сельских территорий». С 2020 по 2022 г. мероприятиями программы охвачено в регионе порядка 50 тыс. человек из 74 населенных пунктов. Выделено почти 900 млн руб. федеральной поддержки, которые были направлены на жилищное строи-





В 2023 г. на развитие сельских территорий Ивановской области предусмотрено почти 400 млн руб.

Средства пойдут на создание современного облика сельских территорий, развитие транспортной инфраструктуры, благоустройство и другие цели.



тельство, развитие транспортной и коммунальной инфраструктуры, благоустройство населенных пунктов, создание и реконструкцию объектов культуры и спорта. Более 570 семей смогли улучшить свои жилищные условия благодаря льготной сельской ипотеке.

В Гаврилово-Посадском районе Оксана Лут совместно с гла-

вой региона посетила Центр русского народного творчества, в котором в 2022 г. был проведен капитальный ремонт. Сегодня в центре работают студии различных народных промыслов, изобразительного искусства, вокала, деревообработки, и по другим направлениям. В них занимаются около 350 человек.



Также первый замминистра осмотрела новый бассейн, который построен для воспитанников детского сада в Гаврилов Посаде. Детсад, рассчитанный на 145 ребят, оснащен современным учебным и игровым оборудованием. Здесь есть музыкальный и спортивные залы, методический кабинет, кабинет психолога и логопеда.

В с. Липовая Роща Оксана Лут посетила отремонтированный спортивно-оздоровительный центр с плавательным бассейном, сауной, тренажерным и спортивным залом для игровых видов спорта. А в пос. Петровский делегация Минсельхоза России ознакомилась с работой культурно-досугового центра, который позволяет проводить культурно-массовые мероприятия с посещаемостью до 200 человек. Там можно организовать работу творческих коллективов и студий, проводить различные фестивали и выставки.

Кроме того, Оксана Лут осмотрела социальные объекты, которые регион планирует заявить для участия в Госпрограмме. Еще она посетила ряд сельхозпредприятий, в частности фермерское хозяйство семьи Одинцовых в с. Скомово. Фермеры занимаются семеноводством и пчеловодством. В 2023 г. предприниматели получили грант на развитие семейной фермы. Также они планируют развивать направление агротуризма.

В с. Осановец первый замминистра ознакомилась с деятельностью АО «Племенной завод имени Дзержинского». Предприятие занимается разведением крупного рогатого скота и входит в топ-100 крупнейших производителей сырого молока. Общее поголовье скота в хозяйстве почти 7 тыс. В 2023 г. племенной завод планирует дополнительно расширить мощности, построив еще один коровник на 670 голов КРС.

Источник: Пресс-служба Минсельхоза России.



иноградарей и виноделов обяжут создавать паспорт виноградного насаждения и направлять его в Минсельхоз России и саморегулируемую организацию, созданную для этой сферы.

Минсельхозу России передадут полномочия по утверждению порядка сбора данных о виноградных насаждениях и ведению паспорта виноградных насаждений. Это позволит государству получить объективное представление о состоянии таких насаждений в стране, их характеристиках, сортах и других особенностях. Ведомство установит особенности технологических правил производства винодельческой продукции.

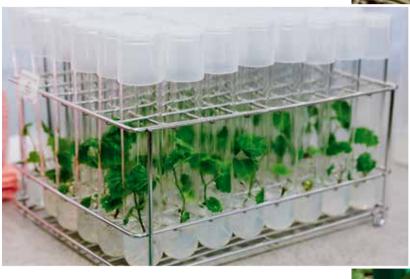
Член Комитета Госдумы по экономической политике Сергей Алтухов в комментарии «РГ» напомнил, что виноделие - одна из сложнейших, капиталоемких и долгоокупаемых отраслей сельского хозяйства. «Для того чтобы из посаженного виноградника получилось достойного качества вино, должно пройти минимум 5-6 лет, - отме-

Закон вступит в силу с 1 сентября 2023 г., тил депутат. - Виноделие - яркий

за исключением нормы об этикетках. Ас 1 марта 2024 г. в обязательном порядке на этикетку и контр-этикетку винодельческой продукции необходимо будет наносить информацию и о производителе такой продукции.

пример, когда один рубль господдержки возвращается в пяти-, а местами и в десятикратном размере в виде налогов, инвестиций, созданных рабочих мест». По его словам, необходимо совершенствовать законодательную базу так, чтобы отрасль не утратила динамику роста, наращивала обороты, чтобы закрыть всю емкость рынка, вытеснить импорт с прилавков магазинов, заменив их достойными образцами отечественного виноделия.

Источник: «Российская газета».



«Подобрать ключ» к сорту

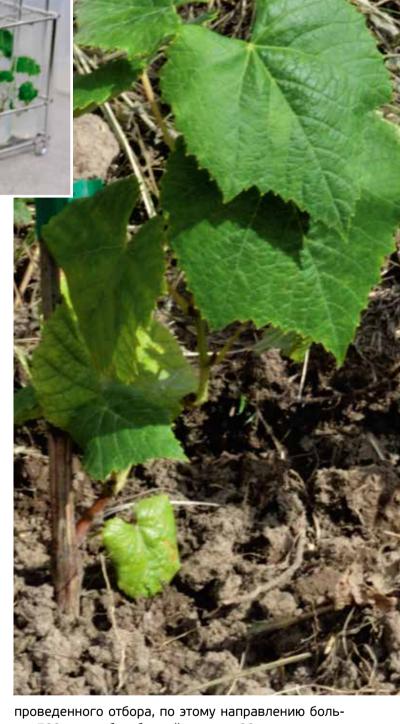
Крымские ученые в рамках импортозамещения создают саженцы винограда, сообщил Министр сельского хозяйства Республики Крым Андрей Савчук.

В лаборатории инновационной сельскохозяйственной долины «Агрополис» КФУ им. В.И. Вернадского растут 350 тыс. черенков. «Одно из наших крупнейших предприятий, для которого выращивают саженцы винограда, - Группа компаний Валерия Захарьина. Для размножения ученые «Агрополиса» ввели части молодых побегов 11 элитных автохтонных сортов исходных растений в культуру in vitro, т. е. поместили в пробирки и начали подбирать оптимальные условия для каждого сорта, чтобы растение могло свободно расти. Процесс этот невероятно сложный и трудоемкий. Необходимо «подобрать ключ» к каждому сорту. В лаборатории работают всем коллективом: контролируют процесс от размножения до молекулярной диагностики растений. С поставленной задачей планируют справиться в течение полутора-двух лет», прокомментировал глава Минсельхоза Крыма.

Министр также рассказал о том, что после лабораторных условий наступает не менее сложный период адаптации и доращивания каждого растения. Аграриям необходимо получить «стандартный саженец», который полностью адаптирован к полевым условиям и не требует повышенного внимания.

По информации заведующего лабораторией микроклонального размножения растений КФУ им. В.И. Вернадского Лавра Крюкова, уже высажено около 1 тыс. растений первой такой пробной партии для отработки всего технологического процесса. В планах у крымских ученых работа над производством подвойных сортов винограда, лекарственных растений и новой цветочной культуры.

«Наша виноградарская отрасль динамично развивается. Это одно из важнейших сельскохозяйственных направлений в нашей республике. Аграрии ежегодно получают господдержку в том числе и на приобретение отечественных саженцев, для последующей закладки. К примеру, в этом году по итогам



ше 700 млн руб. субсидий получат 33 предприятия. В планах аграриев заложить молодые виноградники на площади больше 2 тыс. га. Кроме того, с 2020 г. по 2023 г. 000 «Инвест Плюс», 000 «ДМ «Витис», ФГБУН «ВННИИВиВ «Магарач» РАН» и К(Ф)Х «Шагов Д.М.» провели закладку маточников подвойных лоз винограда на площади больше 44 тыс. га. Эти маточники пока в лозоношение не вступили, но с 2024 г. постепенное производство крымского высококачественного подвоя поможет решить проблему импортозамещения посадочного материала», – добавил глава Минсельхоза Крыма.

Источник: ТАСС.



России Андрей Разин, а в церемонии вручения наград участвовал директор Департамента животноводства и племенного дела Минсельхоза России Дмитрий Бутусов. Также участвовали председатель Правительства Республики Калмыкия Гиляна Босхомджиева, Министр сельского хозяйства и продовольствия Республики Дагестан Мухтарбий Аджеков, официальные делегации ряда регионов России.

Дмитрий Бутусов поблагодарил главу Республики Дагестан Сергея Меликова за высокий уровень организации выставки. «Это не просто выставка селекционных достижений. Это дань уважения труженикам села, овцеводам и животноводам. И награды, которые мы вручили, – это лишь маленькая часть того, что мы должны делать для наших селян и аграриев», - сказал Бутусов.

Состоялась церемония вручения государственных наград Минсельхоза России и Республики Дагестан.

Медалью «За вклад в социально-экономическое развитие РД» награжден генеральный директор Национального союза овцеводов Михаил Егоров, Почетными грамотами РД – президент организации Харон Амерханов и декан зоотехнического факультета РГАУ-МСХА им. К.А. Тимирязева Юсупжан Юлдашбаев. Почетное звание «Заслуженный работник сельского хозяйства РД» присвоено старшему научному сотруднику ФАНЦ РД Алилу Абакарову. Благодарность Главы РД вручена чабанам СХПК «Орджоникидзе» Ибрагиму Гаджиеву и СПК «Знатные люди» Шарабудину Хайбулаеву. Почетные грамоты Правительства РД – главе К(Ф)Х «Гаджиев» Магомеду Гаджиеву, зоотехнику К(Ф)Х «Архар» Давудгаджи Гаджиеву, главному зоотехнику конюшни «Дагестанская» Рамазану Шахбанову, старшему чабану ООО «Агроком» Ибрагиму Казиханову. Благодарность Минсельхоза России получили бригадир К(Ф)Х «Архар» Хайрулла Абуриков, руководители К(Ф)Х «Салам-А» Патимат Гимисултанова, СПК «Верхне-Казанищенский» Сагадула Сагадулаев, ООО «УХО» Сиражудин Ухумаалиев.

XXIII Российская выставка племенных овец и коз проходила с 16 по 19 мая на стадионе «Анжи Арена» в г. Каспийске. В ней приняли участие животноводы из 26 регионов страны. Представлено более 30 пород мелкого рогатого скота. В рамках деловой программы были развернуты национальные подворья.



Президент Национального союза овцеводов Харон Амерханов объявил, что Гран-при получили ГК «Дамате», СПК «Племзавод Вторая Пятилетка» Ставропольского края, СХК «Агрофирма «Согратль» Гунибского района Дагестана, ООО «Козий молочный комплекс «Надеждинский» Ставропольского

края, Всероссийский НИИ овцеводства и козоводства – филиал Северо-Кавказского ФНАЦ, Федеральный аграрный научный центр Республики Дагестан.

Первое место и автомобиль «Нива» достались СПК ПЗ «Первомайский» из Калмыкии, второе место поделили колхоз-племзавод

«Маныч» Ставропольского края и СПК «Племзавод «Ромашковский» Волгоградской области, третье – ООО «Племенной завод «Махар» из Карачаево-Черкесии, К(Ф)Х «Элита» Ростовской области и ООО «Лебедь» Астраханской области.

Специальный приз выставки – автомобиль «Нива» – получил СПК «Знатные люди» Хунзахского района Дагестана. Руководитель хозяйства Зиявудин Магомедов озвучил решение передать автомобиль в зону проведения специальной военной операции для российских бойцов.

Подводя итоги выставки, Харон Амерханов отметил, что мероприятие в г. Каспийске ежедневно посещало не менее 4,5 тыс. человек, а общее число посетителей за все дни составило не менее 16 тыс. «Впечатления неповторимые. Мы проводим выставку 23-й год, и то, что мы видим в эти дни здесь, будет невозможно повторить. Высший класс по представленному генетическому материалу, по работе экспертной комиссии», – сказал президент Национального союза овцеводов.



Второй этап Всероссийской выставки племенных овец и коз прошел с 7 по 9 июня в Чите. Участие в мероприятии приняли хозяйства из республик Хакасия и Бурятия, Приморского и Забайкальского краев.

Губернатор Забайкальского края Александр Осипов отметил, что люди столетиями занимаются овцеводством в Забайкалье, и это очень благородное дело. «Безусловно, животноводство очень полезная профессия – человек живет в гармонии с природой. Для наших забайкальских аграриев очень близко пастбищное животноводство – именно в таком виде оно веками существовало на нашей земле. Поздравляю всех, кто принял участие в выставке, перенял чей-то опыт, поделился своими навыками», – сказал глава региона.

Александр Осипов вручил награды лучшим племенным хозяйствам.

Диплом третьей степени и сертификат на 100 тыс. руб. получил племзавод «Мустанг» из Ширинского района Республики Хакасия. Диплом второй степени и сертификат на сумму 150 тыс. руб. получило хозяйство из с. Шибертуй Бичурского района Республики Бурятия.

За использование современной генетики и технологий в разведении животных специальный приз и сертификат на сумму 200 тыс. руб. вручили 000 «Туншэ» из Агинского района.

Победителем второго этапа Всероссийской выставки племенных овец и коз и обладателем специального приза губернатора – автомобиля «Нива» – стал агрокооператив «Кусочи» из Могойтуйского района Забайкальского края.



В Нижнем Новгороде обсудили вопросы совершенствования ветеринарной безопасности восточно-европейских регионов России.

овышение эффективности работы государственной ветеринарной службы и вопросы обеспечения эпизоотического благополучия обсудили 30 июня 2023 г. на совещании под председательством статс-секретаря - заместителя Министра сельского хозяйства России Максима Увайдова. В мероприятии, которое прошло в Нижнем Новгороде, приняли участие представители исполнительных органов власти субъектов Приволжского федерального округа, Россельхознадзора, ветеринарных служб, ФСИН России и Росгвардии, а также отраслевых образовательных организаций.

По словам Максима Увайдова, доля сельхозпродукции, производимой в ПФО, составляет более 25% от общего объема сельскохозяйственного производства России. Округ лидирует в сегменте крупного рогатого скота, здесь содержится более четверти от всего поголовья в стране, а также явля-

ется вторым по численности свиней и птицы во всех категориях хозяйств. Поэтому регионы ПФО должны находиться под постоянным повышенным вниманием ветеринарной службы для снижения эпизоотических рисков. Также необходимо усилить работу по раннему выявлению, профилактике и недопущению заноса болезней животных из сопредельных государств.

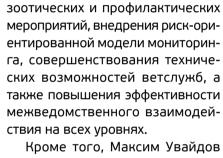
Максим Увайдов напомнил, что Правительством России утвержден разработанный Минсельхозом России План мероприятий по совершенствованию системы ветеринарной безопасности. Он предусматривает реализацию целого комплекса мер, которые должны лечь в основу региональных противоэпизоотических и ветеринарно-профилактических мероприятий на местах.

При этом была особенно отмечена важность заблаговременного планирования противоэпи-





Необходимо усилить работу по раннему выявлению профилактике и недопущению заноса болезней животных из сопредельных государств.



Кроме того, Максим Увайдов принял участие в командно-штабных учениях представителей государственных ветеринарных служб Нижегородской и Кировской областей с участием Росгвардии, ФСИН России, МЧС России и Россельхознадзора по ликвидации очагов африканской чумы свиней. В ходе учений были отработаны практические навыки взаимодействия федеральных, республиканских, областных и муниципальных органов власти и ведомств при ликвидации АЧС, в частности, развертывание контрольно-пропускных пунктов, использование различных образцов дезинфекционной техники, дезинфектантов и средств индивидуальной защиты при обработке территории, зданий, техники и персонала служб.

> Источник: Пресс-служба Минсельхоза России.



НОВЫЙ зерноочистительно-сушильный комплекс скоро заработает в Кировской области.

Компания «Агропромтехника» (входит в ассоциацию «Росспецмаш») завершает в Кировской области проект по строительству зерноочистительно-сушильного комплекса КЗС-100. Заказчиком выступает одно из крупнейших агропредприятий региона АПК «Союз», которое обрабатывает земли общей площадью 10,5 тыс. га. Поголовье скота в хозяйстве насчитывает 4 тыс.

АО «Агропромтехника» заканчивает электромонтажные работы. В июне запланирован следующий этап работ – обучение персонала АПК «Союз» и работа КЗС-100 под нагрузкой. После чего объект будет передан заказчику.





МАШИННО-ТРАКТОРНЫЙ ПАРК Ставропольского края готов к проведению

уборочных работ.

Порядка 6,4 тыс. зерноуборочных комбайнов примут участие в страде.

«В этом году ставропольские аграрии планируют дополнительно привлечь к уборочным работам со стороны порядка 453 ед. техники, в том числе 242 ед. зерноуборочной техники машинно-технологических компаний (МТС) края и 211 ед. техники из других регионов», - отметил министр сельского хозяйства Сергей Измалков.

В уборочной и сопутствующих работах также будут задействованы 7,5 тыс. грузовых автомобилей,19,7 тыс. почвообрабатывающих машин и орудий.

По состоянию на начало июня, готовность зерноуборочных комбайнов составила 93%, тракторов - 98,4%. Схожие показатели по машинам для заготовки сена, грузовым автомобилям и оборудованию зерноочистительных пунктов.

ОБЯЗАТЕЛЬНАЯ маркировка безалкогольных напитков стартует в России с 1 декабря 2023 г., соков с 1 июня 2024 г.

Правительство России утвердило решение о поэтапном введении обязательной маркировки безалкогольных напитков. Согласно опубликованному на официальном портале правовой информации распоряжению Кабмина, с 1 сентября 2023 г. начнется регистрация производителей безалкогольных напитков в системе маркировки.

С 1 декабря 2023 г. коды маркировки должны будут в обязательном порядке наноситься на безалкогольные напитки в стекле и полимерной упаковке, кроме соков, нектаров, растительного молока и компотов. С 1 марта 2024 г. маркировка станет обязательной для производителей этих видов безалкогольных напитков в банке, в том числе алюминиевой. С 1 июня 2024 г. маркировка будет распространена на соки, нектары, растительное молоко, компоты во всех видах упаковки, а также прочие безалкогольные напитки.





НА ПТИЦЕФАБРИКЕ в Саратовской области налажено производство витаминизированного яйца.

За первые 5 месяцев 2023 г. в Саратовской области произведено 398 млн 400 тыс. шт. яиц, что на 2,9% больше аналогичного периода прошлого года. Между тем, птицеводы области постоянно работают не только над количеством, но и над качеством своей продукции. Так, одна из птицефабрик региона наладила производство витаминизированного яйца с лютеином.

«Продукт произведен в соответствии с ГОСТом. Наши куры-несушки содержатся в условиях повышенной комфортности, позволяющих активно двигаться. Полностью натуральные корма на основе пшеницы собственного производства обогащены лютеином. Полезной для здоровья нашу продукцию делают строжайший ветеринарный контроль и отсутствие промышленных предприятий в радиусе 70 км», – рассказали представители птицефабрики.

Всего на сегодняшний день специализированным птицеводством в области занимаются 13 предприятий, из которых 10 птицефабрик яичного направления, 2 мясного, и 1 племенной репродуктор.

В РАМКАХ ПЕТЕРБУРГСКОГО международного экономического форума губернатор Брянской области Александр Богомаз и президент АПХ «Мираторг» Виктор Линник заключили инвестиционное соглашение о производстве элитного семенного картофеля с общим объемом инвестиций в размере 692 млн руб.

Это инвестиции компании в селекционно-семеноводческий центр по созданию сортов картофеля и производству оригинальных и элитных семян картофеля в Брянской области мощностью 11,5 тыс. т в год.

Проект селекционно-семеноводческого центра в Брянской области станет частью межрегионального предприятия полного цикла по производству семенного картофеля высоких репродукций. Для его реализации будут созданы производственно-складской комплекс с зоной сортировки и навесами склада, лаборатории с комплектом оборудования по оценке качества сортов (гибридов), а также приобретен парк специализированной техники. Семенной материал будет поступать из Калининградской области.





В 2023 г. РЕЗКО выросли отгрузки отечественных зерновозов в количественном выражении за период с января по апрель – на 105% по сравнению с аналогичным периодом прошлого года.

В целом отгрузки российских автомобильных полуприцепов на внутренний рынок увеличились в количественном выражении за первые 4 месяца 2023 г. на 24% – до 6 тыс. ед. Выпуск отечественных полуприцепов за этот же период вырос на 18,1%, до 6,3 тыс. шт. Ключевыми шагами должно стать стимулирование спроса на продукцию отечественных производителей через льготный лизинг, а также выравнивание условий конкуренции с иностранными компаниями за счет мер по защите внутреннего рынка.

Ассоциация «Росспецмаш» считает, что необходимо предусмотреть механизм предоставления грантов на развитие новых технологий, выпуска комплектующих с объемом финансирования из федерального бюджета в 2023-2026 гг. в размере не менее 10 млрд руб. ежегодно.

ИНСТРУМЕНТ «МЯГКОЙ СИЛЫ»

Ежегодно эксперты Роскачества проверяют десятки категорий товаров - от продуктов питания до популярных детских игрушек. О прошедших в 2023 г. проверках и планах ведомства «Известиям» рассказал руководитель Роскачества Максим ПРОТАСОВ.

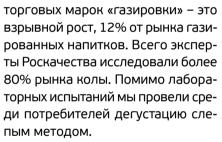
- Во время проверок кафе и ресторанов азиатской кухни было обнаружено много серьезных нарушений. Чем завершились эти проверки?
- Во-первых, речь идет о фальсификации. Например, когда под видом ролла с сыром подают ролл с заменителем сыра, приготовленным из растительного масла. Такие нарушения франчайзинговая сеть быстро исправила и подтвердила это документально. Во-вторых, речь идет о том, что некоторые производители не указывали полный состав роллов, т. е. недоинформировали потребителя. Такой тип нарушений также был оперативно исправлен, появились соответствующие этикетки.

Самыми сложными оказались нарушения третьего типа - санитарные, когда в продукте обнаруживают микроорганизмы. Речь идет о чистоте на предприятии, безопасности и культуре производства. В этом случае необходимые изменения внесли более 60% ресторанов. Еще более 30% торговых точек и кафе пригласили экспертов Роскачества, чтобы внедрить на производстве принципы ХАССП (инструмент по самоконтролю пищевой безопасности и качества).

- Какие продукты Роскачество планирует проверить в ближайшее время?

- Правительство ежегодно

- утверждает более 50 товарных категорий для проверки Роскачеством. В 2023 г. в молочной категории будем проверять сметану. Молочная продукция всегда находится под пристальным вниманием как проверяющих органов, так и потребителей. И качество «молочки» в последние годы заметно улучшилось. Кроме сметаны планируем проверить рыбные консервы, в том числе шпроты. Особенно это касается товаров низкой ценовой категории, которые, по нашим расчетам, продаются ниже себестоимости. Ну и проверка ждет пельмени. Проверки несколько лет назад выявили 2 типа нарушений: недостаточное количество мяса (по ГОСТу его должно быть не менее 50% от веса, но многие недокладывали) и санитарные проблемы, связанные с нарушением хранения и транспортировки товара.
- Вы проверяли колу российского производства, что можете сказать об этих напитках?
- Колу проверяли по двум направлениям. Во-первых, за последний год появилось 230 новых



Кроме того, напитки проверяли на количество сахара: с 1 июля 2023 г. сахаросодержащие напитки будут признаны подакцизными товарами, если объем подслащивающих веществ в них превышает 5 г на 100 мл. В результате выяснилось, что большинство производителей стали заменять сахар другими подсластителями. Важно указывать тип подсластителя на этикетке, поскольку реакция у организма на эти продукты разная. Что касается наличия в составе ортофосфорной кислоты (она подавляет у нас вкус сахара и при этом вымывает кальций из организма), то несколько производителей значительно превысили допустимые показатели. В целом около 30% торговых марок прошли провер-





– Роскачество также планировало проверить батоны белого хлеба.

успешно заместили их продукцию.

 Хлеб проверяют регулярно, нынешнее исследование как раз подходит к концу. «Нарезной» можно назвать народной категорией, одной из самых популярных. Мы проверяем и качество муки, и наличие в хлебе запрещенных химикатов (броматов и бромидов), которые ускоряют созревание хлеба. Итоги этой проверки должны быть до конца 2023 г.

- Любители сыра переживают о качестве этого ингредиента в пицце.
- Сыр в пицце прямо сейчас проверяют по всей стране. Пробы берем и в пиццериях, и в торговых сетях. Будем изучать, что кладут в это блюдо - настоящий сыр или растительный заменитель, как в некоторых роллах.

бителя?

- Облегчить ведение бизнеса в нынешних условиях – приоритет Правительства России. На примере с газированными напитками практика показала, что если снизить уровень контроля и всячески способствовать развитию бизнеса, то экономический эффект становится заметным достаточно быстро. За последние полтора года уровень фальсификата, согласно нашему мониторингу, выше не стал. Надежные производители, заинтересованные долго оставаться на рынке, оценили и консультации экспертов, и образовательные мероприятия Роскачества по ХАССП. Это наш вклад в профилактику нарушений, инструмент «мягкой силы».

- Расскажите о российском рынке алкогольных напитков. Вы проверяли коньяк, что-то еще планируете изучить?
- Доля российского виски на рынке в последнее время вырос-

ла более чем на 20%. При этом три четверти потребителей уверены, что «российского виски» быть не может, что настоящий виски производят только те страны, где он появился изначально.

В последнее время ситуация меняется на противоположную. Во многом это происходит благодаря совместной работе с Минсельхозом России и Минпромторгом России, которую мы проводим в рамках винного гида России. Сегодня в России можно производить хорошее вино и даже неплохой виски – как с точки зрения сырья, так и с точки зрения дистилляции алкоголя. Эксперты Роскачества уже в 2023 г. планируют проанализировать рынок отечественной алкогольной продукции (как собственной, так и импортной), посмотрят, кому удалось произвести качественный импортозамещенный продукт полного цикла.









Российская Органическая Премия

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации

В ФОКУСЕ ЛУЧШИЕ

В рамках X Невского международного экологического конгресса, прошедшего в Санкт-Петербурге, были оглашены победители Национального органического конкурса. Всероссийский конкурс по развитию органического производства и улучшению органической продукции проводился под эгидой Совета Федерации совместно с Министерством сельского хозяйства России и Роскачеством при поддержке Фонда «Органика».



В НОМИНАЦИИ «ЭКСПОРТООРИЕНТИРОВАННЫЙ ПРОИЗВОДИ-ТЕЛЬ ОРГАНИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ» победителем стало ООО

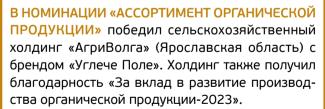
«Аривера» (Республика Мордовия).

«Любое событие подобного рода фокусирует внимание на органическом производстве. Мы имели возможность встретиться с нашими коллегами по органическому сектору, – отмечает генеральный директор ООО «Аривера» Илья Калеткин. – Победа нашей компании в Мордовии играет позитивную роль. Второй год подряд мы получаем премию. Это лишнее подтверждение того, что делаем нужное дело, а потребители покупают правильные продукты. Мы увеличиваем продажи на внешних рынках, например, в странах СНГ и в Таиланде. Ведем переговоры со странами Персидского залива».



В НОМИНАЦИИ «НОВЫЙ ОРГАНИЧЕСКИЙ ПРОДУКТ» победителями стали ИП К(Φ)Х Сергей Костюков из Белгородской области и ООО «Органик Эраунд» из Ставропольского края.

«Важным фактором является признание потребителями качества нашей продукции и, как следствие, нашего труда, – отмечает коммерческий директор ООО «Органик Эраунд» Антон Усов. – Компания работает с 2018 г., а начала активно выходить на рынок в 2021 г. Эта победа мотивирует наш коллектив на развитие и порождает желание делать свою работу еще лучше и качественнее, развивать продуктовую линейку, экспериментировать и предоставлять возможность людям потреблять новые вкусные и, самое главное, полезные продукты питания. Наше государство популяризует правильное питание и правильный образ жизни».



«Мы гордимся тем, что наша продукция не только завоевала уважение и доверие потребителей, но и пользуется все большим спросом, – отмечает генеральный директор сельскохозяйственного холдинга «АгриВолга» Елена Яшаева. – «АгриВолга» постоянно расширяет линейку продукции. А Национальный органический конкурс способствует развитию рынка органического сельхозпроизводства».

ЛИДЕРОМ ПРОДАЖ ОРГАНИЧЕСКОЙ ПРОДУК-**ЦИИ В ТОРГОВЫХ ОБЪЕКТАХ** стала сеть «Азбука вкуса» (ООО «Городской супермаркет).

«Для нас очень важно получить эту награду, мы видим, что наша работа по развитию органической полки получает высокую оценку рынка, – отмечает директор по взаимодействию с государственными органами власти ООО «Городской супермаркет» Андрей Чурсин. – Мы всегда открыты к новым предложениям от поставщиков и развиваем специальные технологические инструменты, которые упрощают и ускоряют процесс попадания к нам на полку. Наша задача – развивать культуру потребления органики в массах, выступая трендсеттерами категории. «Азбука вкуса» стала одной их первых торговых сетей, которая продает органическую продукцию. Мы начинали с импортной органики в 2006 г., и сейчас у нас представлено более 50 сертифицированных европейских и российских поставщиков, доля в товарообороте составляет 1,2%, проникновение в чеки - 3%».

Источник: Национальный органический союз.

НА ШИРОТЕ И ДОЛГОТЕ





Россия - Казахстан

Товарооборот продукции АПК между Россией и Казахстаном в 2022 г. вырос на 22%.

В Минсельхозе России состоялись переговоры Министра сельского хозяйства России Дмитрия Патрушева с Министром сельского хозяйства Республики Казахстан Ерболом Карашукеевым. Стороны обсудили развитие сотрудничества в сфере АПК. Дмитрий Патрушев отметил, что взаимодействие между аграрными

ведомствами двух стран носит интенсивный характер. Россия и Казахстан находятся в постоянном конструктивном диалоге как на уровне двусторонних контактов, так и в рамках Евразийского экономического союза.

Среди стран ЕАЭС Казахстан занимает первое место по экспорту отечественной продукции АПК. В 2022 г. объем взаимной торговли продовольствием увеличился на 22%. При этом республика стала одним из

крупнейших в мире импортеров российского зерна.

В 2023 г. положительная динамика взаимной торговли сохраняется. За первые 3 месяца товарооборот увеличился почти на 17%.

Глава Минсельхоза России выразил уверенность в том, что рабочая встреча позволит решить ряд принципиальных вопросов в сфере АПК и придаст дополнительный импульс развитию отношений между нашими странами.

Россия – Филиппины

21 июня 2023 г. в Маниле начала работу деловая миссия отечественных компаний-экспортеров продовольствия в Республику Филиппины, организованная Минсельхозом России совместно с федеральным центром «Агроэкспорт». Российскую делегацию возглавил заместитель Министра сельского хозяйства России Сергей Левин.

Левин отметил динамичное развитие двусторонних отношений в сфере торговли продукцией АПК. Деловая миссия отечественных компаний призвана создать базу для дальнейшего расширения взаимодействия между бизнесом двух стран.

Центральным мероприятием программы миссии стала пленарная сессия «Россия-Филиппины: перспективы развития взаимного сотрудничества в сфере АПК». Ее участники обсудили потенциал увеличения двусторонней торговли. По словам Сергея Левина, в 2022 г. товарооборот между странами увеличился на 14%. При этом он обозначил боль-



шой экспортный потенциал поставок на филиппинский рынок российской пшеницы, молочной, мясной и масложировой продукции.

В рамках миссии состоялся ряд деловых встреч и переговоров с руководством Министерства сельского хозяйства Республики Филиппины, Бюро животноводства, а также посещение производственных площадок.



Россия - Нигерия

Саратовский завод ABPOPA продемонстрировал в Нигерии не имеющее аналогов российское пищевое оборудование.

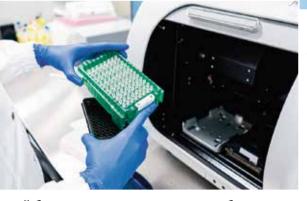
Завод АВРОРА (входит в ассоциацию «Росспецмаш») представил инновационную линию розлива на выставке «Food and Beverage West Africa 2023». Линия розлива AURORA NXT от саратовского завода – это уникальное оборудование для упаковки, которое не имеет аналогов в мире. Ключевая особенность эксклюзивной машины – гибкая модульная архитектура, позволяющая пользователям самостоятельно изменять конфигурацию и компоновку машины. Все рабочие узлы выполнены на отдельных мобильных блоках. Модули можно легко и быстро заменять, менять местами, добавлять новые в соответствии с потребностями производственного процесса.

Линия оснащена системой интеллектуального управления, созданной на базе прогрессивных IT-тех-

нологий. Вся информация о работе оборудования отображается в фирменном мобильном приложении. Данные с каждого модуля поступают на сервер, где комплексно анализируются, и оборудование автоматически подстраивается для достижения оптимальных и стабильных режимов работы.

From AURORA with L

Линейка оборудования серии AURORA NXT постоянно совершенствуется и расширяется. На выставке в Африке завод АВРОРА продемонстрировал линию нового поколения, оснащенную дополнительными высокоинтеллектуальными функциями. Тысячи посетителей из различных стран наглядно оценили уникальные возможности машины. Эксклюзивная разработка саратовского производителя вызвала широкий интерес публики.



Россия – Республика Куба

Россия и Куба планируют расширить сотрудничество в области биомедицины, биофармацевтики и сельского хозяйства.

Актуальными задачами для российской и кубинской сторон являются совместные исследования

по продовольственной и биологической безопасности, а также разработка новых сортов сельскохозяйственных растений и комплексных технологий под задачи сельского хозяйства Кубы.

Формирование совместных научных групп из кубинских и российских специалистов, работающих в рамках общей исследовательской программы, позволит взаимно обогатить науку обеих стран и достичь значимых результатов, важных для экономик обеих стран.

Кроме того, университет «Сириус», который посетили представители российской и кубинской сторон,

заинтересован в создании сетевой образовательной программы и возможности для студентов проходить практику на биофармацевтических предприятиях Кубы.

В сентябре 2022 г. был завершен первый

этап создания лабораторного комплекса Научно-технологического университета «Сириус». В настоящее время ведется проектирование второй очереди комплекса, в его состав войдут более 100 лабораторных помещений.

В ходе визита российской делегации во главе с вице-премьером Дмитрием Чернышенко на Кубу в мае 2023 г. обсуждалась возможность реализации инвестиционных проектов в сфере туризма на территории Республики, в частности по строительству гостиничных комплексов, а также модернизации и управлению существующей инфраструктурой.

Источник: Пресс-служба Минсельхоза России.



о всероссийском Марафоне «Земля спорта», который проходит под эгидой Минсельхоза России, приняли участие первый заместитель Министра сельского хозяйства России Оксана Лут и заместитель председателя Правительства Республики Удмуртия Ольга Абрамова. Приветствие участникам направил Министр сельского хозяйства России Дмитрий Патрушев.

По словам главы Минсельхоза России, главная цель марафона – популяризация доступных видов спорта и поддержка здоровья сельских жителей. В 2023 г. он объединит людей из десятков тысяч населенных пунктов нашей страны. Дмитрий Патрушев выразил уверенность, что мероприятие пройдет на самом высоком уровне и будет способствовать развитию спортивного движения, объединению людей вокруг общих идей здорового и активного образа жизни.

В рамках региональных этапов в каждом субъекте будет выбрана площадка, на которой пройдут состязания как для действующих спортсменов и активной молодежи, так и для малоподвижных и пожилых людей. Участники марафона будут выполнять упражнения по нормативам ГТО, соревноваться в силовом экстриме, семейных эстафетах и других видах активностей. Победителей региональных этапов в конце лета ждет Всероссийский финал, который пройдет в Подмосковье.

Лучшие спортсмены получат ценные подарки, а наиболее активный и вовлеченный в проведение марафона регион удостоится права проведения финала будущего года и специальной поддержки от Минсельхоза России.

Марафон проводится в рамках Госпрограммы «Комплексное развитие сельских территорий», которая в том числе направлена на создание инфраструктуры для занятий спортом. Это строительство, модернизация и оснащение как крупных объектов универсальных спорткомплексов, плавательных бас-



сейнов, ледовых дворцов и арен, так и небольших, но очень важных для сельской местности фитнес-залов, лыже-роллерных трасс, спортплощадок.

По словам первого замминистра сельского хозяйства России Оксаны Лут, за последние три с лишним года Министерством и регионами проде-

лана большая работа по комплексному развитию сельских территорий, в том числе созданию качественной спортивной инфраструктуры. Новые современные объекты делают жизнь за городом все более комфортной, предоставляя взрослым и детям максимум возможностей для самореализации, всестороннего и гармоничного развития.

минсельхозом России проводится непрерывная работа по развитию инфраструктуры, в том числе спортивной направленности. В 44 регионах создано и обновлено 149 разнообразных объектов – от крупных физкультурно-оздоровительных комплексов, дворцов спорта, арен и бассейнов до неболь-

Популяризация активного и здорового образа жиз-

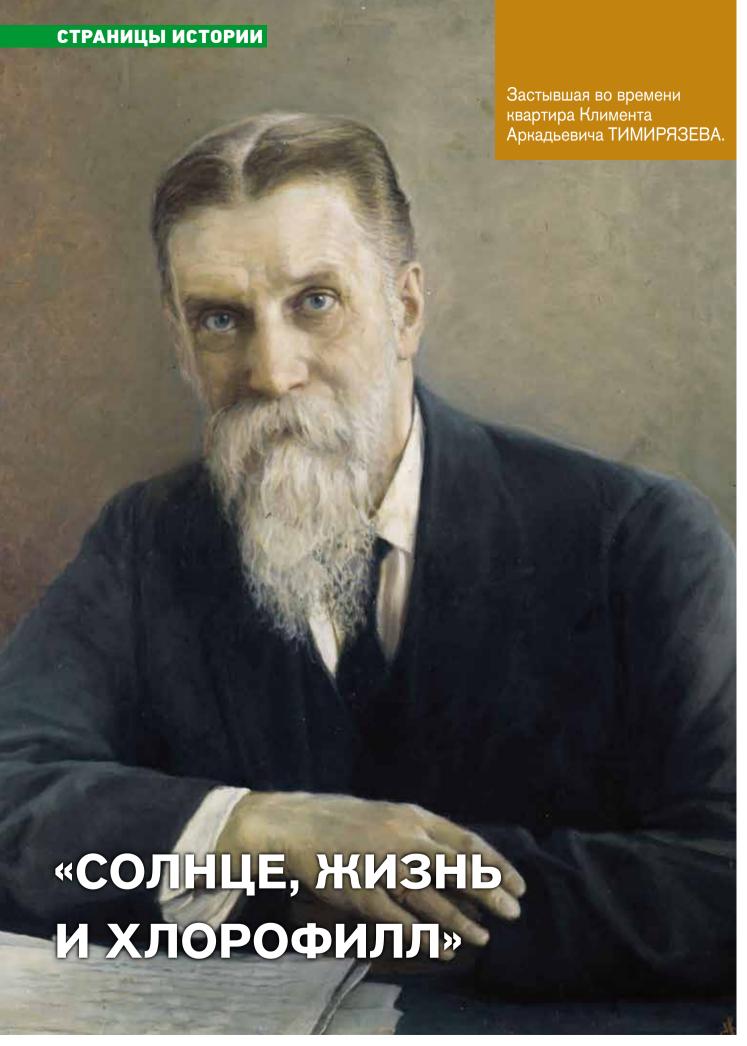
ни на сельских территориях – одна из важных задач

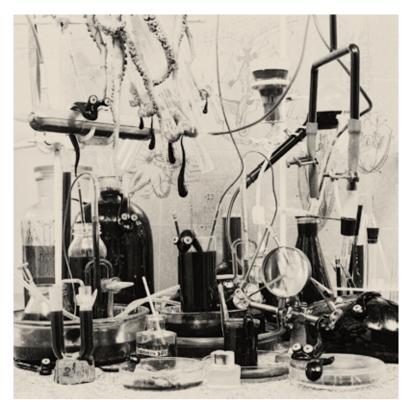
для повышения качества жизни сельского населения.

Информация о марафоне «Земля спорта», возможность зарегистрироваться и стать участником регионального этапа, а также все новости проекта доступны в официальном Telegram-канале.

та, арен и бассейнов до небольших стадионов, спортплощадок и лыже-роллерных трасс. Реализовано более 11 тыс. проектов благоустройства общественных зон, в рамках которых созданы сооружения для занятий спортом.

Источник: Пресс-служба Минсельхоза России.







едалеко от Красной площади, по соседству с первым зданием МГУ, находится музей-квартира ученого-естествоиспытателя К.А. Тимирязева. Он проживал здесь вместе с женой и сыном с 1899 по 1920 годы. После революции семью «уплотнили», оставив ей несколько комнат. Музей существует с 1942 г., все в нем так, как было при жизни ученого.

Кабинет Тимирязева – настоящее погружение в жизнь человека, который в нем работал. Климент Аркадьевич не любил верхний свет, поэтому пользовался только настольной лампой. На столе стоят портреты жены и сына, рядом неоконченная рукопись «Солнце, жизнь и хлорофилл».

Главные исследования Тимирязева касались фотосинтеза. До него было известно, что на свету растения преобразуют углекислый газ и воду в органические вещества. Но как это происходит, ученые не понимали. Чтобы наконец-то разобраться в процессе, Тимирязев направлял на растения свет, пропущенный через цветные жидкости. Он установил, что красные и синие лучи поглощаются лучше желтых, и от этого зависит интенсивность разложения углекислоты. Но главное, – именно Тимирязев понял, что свет усваивается благодаря зернам хлорофилла, которые придают растениям зеленую окраску. Своими опытами он доказал, что закон сохранения энергии полностью распространяется и на процесс фотосинтеза, хотя большинство исследователей того времени это отрицало.

В гостиной-столовой хозяева принимали известных ученых, писателей, художников, сюда приходили студенты. Климент Аркадьевич вместе с супругой играли в четыре руки на беккеровском рояле. Рядом находилось рабочее место жены. Женщиной она была образованной, занималась переводами, помогала су-



пругу в научной деятельности. На полках выставлены портреты Тимирязева в разные годы.

Далее кабинет сына – Аркадия Климентьевича. К.А. Тимирязев считал, что физике принадлежит великое будущее, и хотел, чтобы его сын стал физиком. Сын осуществил желание отца и окончил физико-математический факультет Императорского Московского университета. Долгие годы руководил кафедрой истории физики родного вуза. Вместе с отцом они увлекались фотографией. В музее хранятся диапозитивы отличного качества. Их работы получили серебряную медаль на выставке в Нижнем Новгороде в 1896 г.

Отдельно расположилась выставка, посвященная встрече Тимирязева и Дарвина. Ученый уважал и ценил создателя теории эволюции. В 1909 г. Сенат Кембриджа в честь 100-летия со дня рождения Чарльза Дарвина и 50-летия выхода его книги «Происхождение видов» решил присвоить звание Почетного доктора наук университета лучшим ученым мира. Такой чести был удостоен 21 человек, и 24 июня (по старому стилю) 1909 г. К.А. Тимирязев стал Почетным доктором наук Кембриджа.



На рецептуру хлеба,

белком, ученые РГАУ –

получили патент.

МСХА им. К.А. Тимирязева

обогащенного растительным

азнообразие в питании является ключом к здоровому образу жизни населения страны. В этой связи ректор РГАУ-МСХА им. К.А. Тимирязева, академик РАН Владимир Трухачев поставил перед учеными вуза задачу, имеющую социальное значение – разработать рецептуру продуктов, сбалансированных по своей пищевой ценности.

С задачей научный коллектив под руководством доцента кафедры технологии хранения и переработки плодоовощной и растениеводческой продукции

РГАУ-МСХА им. К.А. Тимирязева Марата Бегеулова справился, представив новый рецепт хлеба, обогащенного растительным белком.

«Сейчас в рационе питания населения любой страны наблюдается проблема дефицита основных пищевых веществ, в том числе белковых, - отметил М. Бегеулов. -Одним из наиболее потребля-

емых продуктов питания является пшеничный хлеб, но его нельзя отнести к сбалансированным по пищевой ценности продуктам - белок, содержащийся в пшеничной муке, является неполноценным, в нем низкое содержание альбуминов и глобулинов, незаменимых аминокислот и микроэлементов. Поэтому весьма актуальным является обогащение пшеничной муки высокобелковыми компонентами».

В рецептуру хлеба ученые Тимирязевской академии помимо пшеничной муки добавили люпиновую муку. Именно она является источником сбалансированных по аминокислотному составу белков, растительных жиров и клетчатки. В белке люпина отсутствуют проламины глиадин и глютенин. Люпиновая мука может являться источником витаминов, макро- и микроэлементов и поэтому изобретенный хлеб подходит для диетического и лечебно-профилактического питания.

Белки люпина усваиваются хорошо, поскольку культура обладает низкой аллергенностью и низким содержанием ингибиторов протеина. Продукты переработки семян люпина также улучшают деятельность пищеварительной системы, обладают свойствами энтеросорбентов, снижая содержание холестерина и токсинов в крови, что способствует профилактике сер-

> дечно-сосудистых и онкологических заболеваний.

> Хлеб тимирязевские ученые выпекали в лабораторных условиях. За основу взяли методику Всероссийского центра по оценке качества сортов сельскохозяйственных культур. В результате исследований ученые выяснили, что по качественным характеристикам хлеб с добав-

лением люпиновой муки не уступает хлебобулочным изделиям из пшеничной муки высшего сорта. Более того, добавление люпиновой муки делает цвет корки хлеба более привлекательным, а также улучшает полезное воздействие на человеческий организм.

Ученые университета считают люпин перспективной культурой. Люпин узколистный отличается скороспелостью и значительной устойчивостью к холодам по сравнению с другими видами люпина. Он уже устоялся в качестве кормовой культуры, а к использованию его семян на пищевые нужды проявляет интерес широкий круг специалистов.