

Вятская губерния

16+

№08 2022

Журнал распространяется в Кировской
и Нижегородской областях, Республиках
Удмуртия, Марий Эл и Коми

МОЛОДОЙ ПРЕДСЕДАТЕЛЬ- ЭКОНОМИСТ:

КАК 29-ЛЕТНИЙ АЛЕКСАНДР
ЖУЙКОВ МЕНЯЕТ ХОЗЯЙСТВО



MT3 1222.3

ЭНЕРГИЯ И МОЩЬ ДЛЯ ПОБЕДНОГО СЕЗОНА НА ПОЛЯХ!



В наличии по старым ценам!



www.stmotor.ru

ТСК «МОТОР» — официальный дилер
ОАО «МТЗ» в Кировской области
г. Киров, ул. Менделеева, 4

Тел.: (8332) 73-11-00, 512-840



Содержание:

- | | |
|----|--|
| 4 | События |
| 8 | В племзаводе «Октябрьский» открыли ферму с роботизированной каруселью |
| 12 | Молодой председатель-экономист: как 29-летний Александр Жуйков меняет хозяйство |
| 18 | В Марий Эл прошел демопоказ отечественной техники в работе |
| 22 | Число голодающих в мире достигло рекордной отметки |
| 24 | Кировская делегация посетила Всероссийский День Поля-2022 |
| 28 | Незаменимый специалист: даже в 75 лет Татьяна Галкина не планирует выходить на пенсию |
| 34 | Яркие краски в сторону: как и почему изменилась упаковка продуктов |
| 42 | Экзотическое фермерство: как добывают панты марала |
| 46 | Кричали женщины «ура» и в воздух чепчики бросали: как на Вятке впервые принимали главу государства |

«Вятская губерния»

Журнал зарегистрирован в Федеральной службе по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций (Роскомнадзор) 16 +
Распространяется в Кировской области, Республике Коми, Республике Марий Эл, Республике Мордовия, Республике Чувашия, Республике Удмуртия, Республике Татарстан, Пермском крае, Нижегородской области
Выходит при поддержке Министерства сельского хозяйства и продовольствия Кировской области. Свидетельство о регистрации ПИ № ФС 77 - 73365 от 24.07.2018 г.
Учредитель: Ассоциация поставщиков техники и оборудования для агропромышленного комплекса «АгроИнфо»

Главный редактор – Тетенькина С. В.
Директор – Воронов М. О.
Журналист – Злобина А. Э.
Порядковый номер выпуска №8
Дата выхода в свет – 17 августа 2022 г.
Дата и время подписания в печать: установленное по графику – 15 августа 2022 г., время – 15.00; фактическое – 15 августа 2022 г., время – 15.00.

Распространяется бесплатно. При оформлении подписки на год в количестве 1 экз. журнала в месяц - стоимость 3600 рублей в год, при оформлении подписки на год в количестве 2 экз. журнала в месяц - стоимость 6000 рублей в год. Тираж: 1200 экземпляров. Адрес редакции и издателя: Россия, 610027, г. Киров, ул. К. Маркса, 127, оф. 304. Телефон: +7 9123632364, e-mail: red@vg-media.ru
Почтовый адрес: 610027, г. Киров, ул. Карла Маркса, 127, офис 304
Телефон редакции: +7-922-912-97-41
Телефон коммерческого отдела: +7-912-363-23-64

Отпечатано в полном соответствии с предоставленными материалами в ООО «ПРИНТ МАСТЕР» (г. Москва, ул. Лефортовский Вал, д. 24, подвал пом IV комн 5 офис 71) Заказ №232. Ответственность за содержание рекламных материалов несет рекламодатель. Рекламируемые товары и услуги сертифицированы. Мнение редакции может не совпадать с мнением автора.



ПОСТАВКА
КОРМОВ ДЛЯ
СЕЛЬХОЗ-
ПРЕДПРИЯТИЙ

ПАТОКА

ЖОМ

ШРОТ

ЖМЫХ

КУКУРУЗА

8-922-918-06-25
8-922-976-18-27
8-922-967-88-50



«Школа фермера» объявляет набор учащихся

«Школа фермера» – это федеральный образовательный проект Россельхозбанка на базе ведущих аграрных вузов и сельхозпредприятий, объединяющий возможности регионов, профильных вузов, крупного бизнеса и фермеров для обучения профессиональных кадров для сельского хозяйства.

В Кировской области обучение в «Школе фермера» посвящено сыроварению. Слушатели приобретут теоретическую и практическую подготовку,

а также изучат правовые аспекты работы фермерских хозяйств, финансовые бизнес-модели, основы маркетинга, познакомятся с новейшими агротехнологиями.

Занятия будут полезны как для начинающих аграриев, так и для тех, кто уже ведет свое дело, но мечтает повысить квалификацию. Обучение участников проекта будет вестись на базе Вятского государственного агротехнологического университета в течение двух месяцев.

В нашем регионе проект реализуется во второй раз. В декабре 2021

года выпускниками «Школы фермера» успешно стали 25 человек.

Обучение для студентов будет абсолютно бесплатным. Будущие сыровары получат дипломы государственного образца.

Кировский филиал РСХБ приглашает желающих принять участие в проекте «Школа фермера». Информацию и условия приема можно узнать у куратора проекта Логиновой Юлии Сергеевны по телефону: 8 (912) 378-59-28.

В начале августа преждевременно ушла из жизни Лариса Викторовна Останина



Свой трудовой путь в ЗАО «Агрофирма Среднеивкино» она начала в 1987 г. Более 24 лет работала в хозяйстве в должности главного бухгалтера. С 2001 года являлась постоянным членом Совета директоров предприятия.

За многолетний добросовестный труд Лариса Останина награждена почетным знаком «За заслуги перед Кировской областью», ей было присвоено звание «Почетный работник агропромышленного комплекса России».

Коллектив журнала «Вятская губерния» выражает соболезнования родным и коллегам Ларисы Викторовны.

Минсельхоз ожидает стабилизации ситуации с сельхозтехникой до конца года

Ситуация должна стабилизироваться на фоне продолжения импорта, появления новых поставщиков и наращивания внутреннего производства. Об этом сообщил заместитель министра сельского хозяйства РФ Андрей Разин. Он отметил, что сейчас наблюдается увеличение сроков поставок, определенные сложности с предоставлением комплектующих для иностранной техники.

— Сегодня мы видим превышающий предложение спрос на технику, есть сложности с запчастями, но процесс идет, обновление техники хоть и замедлилось, но продолжается. Если говорить об отечественных производителях, то ряд предприятий демонстрирует неплохие темпы с точки зрения увеличения объемов производства техники. Рассчитываем, что в целом до конца года, как говорят коллеги из Минпромторга,



ситуация стабилизируется, — сказал Разин.

Заместитель министра подчеркнул, что иностранная техника продолжает поступать на рынок.

Как сообщил генеральный директор «Росагролизинга» Павел Косов, появляются поставщики из других стран.

— Нам помогают коллеги из Белоруссии, мы нашли новые каналы приобретения техники в Китае, смотрим на рынки Турции и Кореи, — отметил он.

Вентиляция для животноводческих комплексов

- Светоаэрационные шторы из поликарбоната
- Вытяжные шахты, в т.ч. с вентиляторами
- Ветрозащитные шторы для холодного содержания скота
- Разгонные вентиляторы для охлаждения животных
- Приточные форточки
- Зенитные фонари
- Оконные вентиляторы

Нам доверяют более 10 лет!



ООО «Приор» т. 8-912-335-02-32
e-mail: ooo_prior@mail.ru

Удмуртия стала бронзовым призером Всероссийских летних сельских спортивных игр



В общекомандном зачете республика набрала 3700 баллов. Впереди только Челябинская и Омская области.

XIII Всероссийские летние сельские спортивные игры прошли в Омске. В них приняли участие более 1200 спортсменов из 50 регионов РФ и Республики Беларусь. В течение четырех дней атлеты выявляли сильнейших в 14 видах программ: троеборье джаров, троеборье косарей, троеборье механизаторов, соревнованиях спортивных семей, волейболе, армреслинге, гиревом спорте, городошном спорте, легкой атлетике, настольном тенни-

се, перетягивании каната, полиатлоне, мини-лапте и самбо.

Победителями в общекомандном зачете стали Ямало-Ненецкий автономный округ (в группе с численностью сельского населения до 100 тыс. человек), Республика Марий Эл (до 250 тыс. человек), Курганская область (до 350 тыс. человек), Республика Чувашия (до 450 тыс. человек), Омская область (до 600 тыс. человек), Челябинская область (до 800 тыс. человек), Республика Дагестан (более 800 тыс. человек).

Удмуртскую Республику представляли Воткинский, Завьяловский, Игринский, Малопургинский, Сарапульский и Юкаменский районы.

Итоги абсолютного командного зачета XIII Всероссийских летних спортивных игр:

- 1 место — Челябинская область
- 2 место — Омская область
- 3 место — Республика Удмуртия
- 4 место — Республика Дагестан
- 5 место — Республика Татарстан
- 6 место — Республика Чувашия.

В СПХК им. Кирова прошел демонстрационный показ кормозаготовительной техники

В конце августа мероприятие в Оричевском районе посетили более 50 гостей из Кировской области, Республик Удмуртия, Коми и Марий Эл. Они увидели в работе сельхозтехнику, посетили презентацию комбикормового завода и познакомиться с технологией закрытия силосных траншей.

Демонстрационный показ техники KRONE организовала ООО ПКФ «Агротехника». СПХК им. Кирова в качестве площадки для демопоказа выбрали неслучайно.

— Во-первых, у нас есть весь спектр кормозаготовительной техники KRONE. Во-вторых, хозяйство находится недалеко от областного центра. В-третьих, мы уже заканчивали сенокос, поэтому могли «выдернуть» агрегаты с полей на выставку без последствий, — объясняет Борис Ожегин, председатель СПХК им. Кирова.

Аграриям показали в работе комбайны EasyCut F 320 CV, EasyCut B 870 CV Collect; пресс-подборщик Krone Comprima CF 155 XC; роторный ворошитель KW 6.72/6; роторный валкователь Swadro TC 1400.

После представили фронтальный погрузчик Lonking CDM 853, который успешно работает в СПК «Пустоши» и СХПК СА колхоз «Ошаевский». Также аграриям устроили тест-драйв на грузовых автомобилях марки SHACMAN.

Следующий пункт программы — экскурсия по производственным объектам хозяйства. Первая остановка — комбикормовый завод, запущенный в феврале 2022 года. Кормоцех с производительностью 5 тонн в час способен обеспечить кормом стадо до 2000 голов. Строительством и поставкой



оборудования завода занималась ПКФ «Агротехника». С начала работы кормоцеха стабилизировался график надоев, продуктивность коров выросла на 3 литра.

Далее гости мероприятия переместились к силосным траншеям. Представители «Агротехники» рассказали о технологии закрытия с помощью кислородно-барьерной пленки. Немецкая методика предполагает использование прозрачной 40-микронной и мягкой, гибкой 7-слойной вакуумной пленки с тонким слоем EVON, который предотвращает попадание кислорода в силос. В то же время он настолько гибок, что цепляется за силос и не позволяет образоваться воздушным карманам между пленкой и кормом. Полная изоляция корма от кислорода резко сокращает порчу в

верхней части и по краям силоса, что приводит к гораздо более высокому качеству корма. Силосные траншеи по немецкой технологии установлены уже в нескольких хозяйствах Кировской области.

— Демопоказ вышел очень продуктивным. Представители «Агротехники» презентовали технику. А мы, в свою очередь, честно ответили на вопросы коллег, рассказали о нюансах ее использования. Считаю, что нашему предприятию и впредь следует устраивать у себя подобные мероприятия. Так как вовремя них и механизаторы, и специалисты могут узнать что-то новое, можно сказать, не отрываясь от производства. И, что немаловажно, таким образом мы поднимаем имидж нашего хозяйства, — подытожил Борис Ожегин.

КАРДАНЫЕ ВАЛЫ И ЗАПЧАСТИ К СЕЛЬХОЗТЕХНИКЕ В НАЛИЧИИ



АГРО
ПОСТАВКА

ООО «Агропоставка», т.: 8-912-715-25-72, 8-919-502-15-15
• Склад в Ижевске — ул. Гагарина, 51А
• Склад в Кирове — ул. Потребкооперации, 6А
www.купить-кардан.рф

ОГРН 1194350005300



В племзаводе «Октябрьский» открыли ферму с роботизированной каруселью



Установка не имеет аналогов в Приволжском федеральном округе и является третьей в России. А комплексов с такой системой доения в мире всего чуть больше 30. Объем инвестиций в молочную ферму составил 1,1 млрд рублей. Животноводческий комплекс рассчитан на 1999 коров и оборудован доильной системой типа «карусель» на 60 коров одновременно.

На торжественном открытии фермы присутствовали первые лица Куменского района и области.

Поголовье КРС в хозяйстве насчитывает 6800 голов, из которых 2150 — коров и 1500 — свиней. Производство молока за 2021 год составило 24214 тонн, удой на одну корову — 11262 кг.

Примерно половина стада в «Октябрьском» содержится на привязи, что, конечно, создает дополнительные трудности: людей мало, порой приходится работать без выходных. Поэтому года два назад в хозяйстве стали задумываться о строительстве нового беспривязного комплекса.

— Мы понимаем, что у привязи нет будущего, нужно уходить на беспривязное содержание. Выбор пал на доильную установку типа «карусель», так как она является самой производительной, — рассказывает руководитель ЗАО племзавод «Октябрьский» Александр Росляков. — А затем обратили вни-

мание на роботизированную карусель — это уже промышленный тип доения.

Команда специалистов во главе с Александром Росляковым съездила к коллегам в Хакасию и Волгоград, где используют подобные установки. Они произвели впечатление.

— Конечно, нас смущала цена. Очень долго думали, но все-таки решились на строительство. Признаюсь, уже договор подписали, сделали предоплату, но я сам для себя еще сомневался — все-таки деньги большие. Сомнения развеялись в тот момент, когда карусель запустили, провели первую дойку, — улыбается Александр Николаевич.

В итоге в «Октябрьском» появилась роботизированная карусель GEA DairyProQ на 60 мест. К слову, перед заключением контракта немецкий производитель провел некий аудит хозяйства — для кого угодно карусель не производят. Например, в рамках оценки смотрят на экономическую устойчивость предприятия, наличие в регионе дилерского центра и пр.

— Мы курировали стройку, с первого дня погрузились в рабо-



ту. Очень благодарен Александру Николаевичу за то, что он прислушивался к малейшим нашим просьбам. Например, в других регионах многие вопросы остались нерешенными, от наличия питьевой воды для промывки системы до бесперебойного электропитания, — рассказывает руководитель ООО «Инжиниринговый Альянс» Андрей Алтынбеков. — Ферма стала апогеем нашей плодотворной работы с племзаводом с 2003 года, когда в хозяйстве появился первый для Кировской обла-

сти доильный зал от нашей компании. Уникальная доильная рука нашего робота показывает себя с наилучшей стороны, проделывая автоматически все операции доения за одно надевание на вымя коровы. Сервисный блок доильного места наш инженер меняет за две минуты, что позволяет производить обслуживание в кратчайшие сроки и без приостановки процессов доения на ферме. Совсем скоро уже одиночные роботы, которые расположены на данной карусели, появятся и в других районах

нашей области, на фермах с наименьшим размером.

Рекордная стройка

Стройку начали весной 2021 года. В стране еще чувствовались серьезные отголоски пандемии: нехватка рабочей силы, возросшие цены на строительные материалы. В какой-то момент пришлось даже пересмотреть детали проекта, например, заменить оцинкованные металлоконструкции крашеными, чтобы вписаться в бюджет.

— Нам очень сложно было найти в то время ответственного подрядчика. Справиться с таким объемом работ без него не получилось бы. В итоге нашлась компания, она здорово помогла в строительных решениях, в организации процесса. Но по ряду причин достраивать все равно пришлось без генерального подрядчика — своими людьми. Каждый механизатор и водитель предприятия побывал на стройке, — рассказывает Александр Росляков.

Монтаж самой доильной системы занял 8 месяцев. Первую дойку опробовали в мае этого года. Тестовая работа завершилась в начале июля.

— Мы привыкли завершать свои стройки в течение года. Первый этап закончили за один год и один месяц. Не сдать его было для нас преступлением. Я выражаю огромную благодарность всем специалистам и работникам. Мы вместе в короткие для нас сроки создали большой проект. Держим марку — если начали стройку, то доводим ее до конца.

16 мая 2022 года состоялось первое доение животных на роботах. От 400 коров сейчас ежедневно получают 12 тонн молока. На комплексе трехразовое доение при двухсменном графике работы. Обслуживают установку два оператора.

Ферма будет состоять из четырех коровников с родильным отделением и одного доильного блока. Первая очередь — два комплекса для содержания и доильный блок — полностью завершена. К концу года запустят еще два коровника на 600 голов каждый.

Полная автоматизация

Компания ГЕА единственная в мире производит роботизированные карусели. В настоящее время в мире их установлено чуть больше 30, а в России — всего три.

Если при доении на отдельных доильных роботах главным принципом является добровольность доения, свободный выбор коровами времени доения и количества посещений доильного бокса, то на роботизированную доильную карусель животных загоняют группами строго по графику доений. Коровы занимают свои места на вращающейся платформе. В отличие от традиционной карусели, где животных обслуживают 2-3 оператора — очищают вымя, стимулируют соски, сдаивают первые струи, подсоединяют доильный аппарат, обрабатывают соски специальным гигиеническим средством по окончании доения, на карусели GEA DairyProQ за дело берутся автономные роботизированные доильные модули, — объясняет Андрей Алтынбеков. — Выход из строя одного из роботизированных модулей не влияет на работоспособность установки в целом, так как остальные роботы продолжают доить, пока сломанный ремонтируется.

Электронная система идентификации опознает корову по датчику, расположенному на ошейнике или на ножном браслете, после чего из парковочной позиции модуля выдвигается доильный манипулятор робота с камерой и доильными стаканами. Камера, работающая по



Животноводческий комплекс рассчитан на 1999 коров



Александр Росляков демонстрирует гостям возможности роботизированной карусели

принципу времяпролетного действия (TOF-camera) очень быстро определяет координаты сосков, и роботизированная рука подключает доильные стаканы к соскам.

Особенностью роботизированного доения с GEA является принцип доения в работе «in-line», когда доильный стакан в начале доения подключается только один раз, и внутри стакана происходят все основные операции доильной рутины: очистка соска, стимуляция, сдаивание, доение и завершающая обработка после доения.

Если на доильном месте определяется корова, имеющая в программе менеджмента стада запрет на доение в общий танк-охладитель вместе с товарным молоком от остальных коров, то робот сдаивает это молоко по отдельному трубопроводу в канализацию. Так же, оператор может на месте решить, куда направить молоко от коровы, например, с признаками мастита, и, нажав несколько виртуальных кнопок на индустриальном дисплее управления прямо в доильном зале, также отделить это молоко.



Руководитель ООО «Инжиниринговый Альянс» Андрей Алтынбеков

Молодой председатель-экономист: как 29-летний Александр Жуйков меняет хозяйство

Колхоз им. Ленина исторически считался самым сильным в Фаленском районе. В 2019 году его возглавил 26-летний Александр Жуйков, и на него легла огромная ответственность. Требовалось не только удержать позиции, которые годами завоевывали его предшественники, но и двигаться вперед. Судя по показателям, молодой председатель со своей работой справляется.

После школы Александр Жуйков поступил в Вятский государственный гуманитарный университет по специальности «менеджмент организаций» и даже подумать не мог, что свяжет свою жизнь с сельским хозяйством.

— На одном из курсов надо было проходить производственную практику. Решил далеко от дома не ездить, обратился в наш колхоз. Меня приняли и предложили попутно поработать экономистом — образование позволяло. Тонкостей, конечно, не знал, но погрузился в работу быстро. Иначе в наше время нельзя. Стало получаться. Руководитель, Надежда Лыскова, была довольна работой. Однажды даже защищал годовой план на отчетном собрании. А потом понял, что в город меня особо не тянет, и я остался на должности экономиста. В какой-то момент главный бухгалтер вышла на заслуженный отдых, и я принял на себя ее обязанности, — вспоминает Александр.

Так он проработал с августа 2014 года по март 2019. Предыдущему председателю пришло время выходить на пенсию. За год до этого она начала подыскивать себе замену. Предложила должность Александру Жуйкову.

— С одной стороны люди понимали, что если меня порекомендовали, я буду придерживаться прежнего курса и принципов. А с другой стороны сотрудники боялись, что я затею революцию в производстве. Я выбрал средний путь и начал с мягких реформ.

В первые дни основной головной болью Александра стала даже не посевная, а поиск специалистов на две освободившиеся должности, которые он сам и занимал.

— К счастью, нашелся человек на место бухгалтера. Экономиста все еще сам совмещаю. Но часть обязанностей делегировал. Вообще на эту должность сложно найти человека, плюс долгое время его надо вводить в курс дела, знакомить с поставщиками и так далее.

С 2019 года в хозяйстве примерно на одну треть обновили парк техники.

Развитие по всем фронтам

С 2019 года в хозяйстве примерно на одну треть обновили парк техники. Приобрели тракторы ХТЗ, Беларус и КИРОВЕЦ, погрузчик,

навесной опрыскиватель, грабли, оборотный семерикорпусный плуг, дисковую борону и культиватор «Ярославич», пресс-подборщик. Ежегодно в технику инвестировали по 30 миллионов рублей.

В хозяйстве сейчас много объектов, которые требуют обновления и ремонта: от подъездных путей до силосных ям.

— Когда я возглавил предприятие, меня смутило, что строительными работами исключительно в сезон занимаются неместные бригады. И ладно бы они хорошо работали. Но могли ведь на свежеслитом бетоне костер развести и не понимали, как правильно прикрутить на крышу лист железа. В итоге мы ушли от подрядчиков, теперь у нас есть собственная строительная бригада, которая работает круглый год.

Дежурный по хозяйству

Хозяйство не испытывает кадрового голода в части специалистов.

— Костяк команды — опытные профессионалы, трудящиеся на производстве уже не один десяток лет. Рядом с ними — молодые сотрудники. Средний возраст специалистов — 47 лет. А вот с механизаторами в отдельные месяцы возникает напряженность. Порой прихо-



дится главному механику садиться за руль. Ну и я всегда на подхвате, — смеется Александр.

В хозяйстве всегда есть страховка со стороны специалистов. Так, на месяц вперед составляют график дежурства по выходным. На работу в субботу, воскресенье и праздничные дни выходит весь административный аппарат.

— С утра выезжают на производство, смотрят, все ли вышли на работу, все ли в порядке. И если у рабочих есть какие-либо вопросы — незамедлительно решают их. Такой

вых выращивают рожь, пшеницу, ячмень, овес, плюс горох.

— В гонке за большими надоями нужно больше протеина. Цены на жмыхи — вещь нестабильная и высокая. Поэтому благодаря собственному гороху мы экономим на жмыхах.

Пока сподвижек к существенному росту урожайности нет. Хотя стабильная работа с органикой приносит плоды — ежегодно здесь получают больше 20 ц/га ржи. Хватает на собственные нужды и на продажу. Подтягивают и

тицы. А так проще оставлять корм в курганах.

— В перспективе мы планируем приобретать технику для заготовки сенажа в упаковке. С помощью этой технологии сможем решить кадровый вопрос: освободить несколько механизаторов, и силами одного надежного человека готовить качественные рулоны.

Старые, но крепкие дворы

В хозяйстве 1700 голов КРС, из них 650 — дойное стадо. На двух беспривязных дворах содержится молодняк от 6 месяцев до года и ремонтный молодняк под покрытие. Затем они уходят на привязь — там легче работать осеменатору.

Дойное стадо стоит в трех дворах. Отдельно родильное отделение, совмещенное с телятником — там живут только что родившиеся животные в индивидуальных и групповых боксах. Для них создан банк молозива и приобретено молочное такси. Выход телят каждый год стабильно составляет 83-86%. Сохранность приплода 95-96%, это один из самых высоких результатов в районе.

— Мы долго боролись с высокой влажностью во дворах, не могли обеспечить нужный микрокли-

урожайность яровых — на некоторых участках плотно работают гербицидами, третий год подряд закупают более 100 тонн минеральных удобрений, в этом году взяли 70 тонн фосфоритной муки.

— Пришлось, конечно, подумывать, откуда взять деньги. В итоге урезали некоторые расходы, перераспределили средства. И так во всем. Раньше топливо покупали с рассрочкой в несколько месяцев.

В первые дни основной головной болью Александра стала даже не посевная, а поиск специалистов на две освободившиеся должности, которые он сам и занимал

А сейчас работаем по предоплате и затем в течение 2-3 недель закрываем платеж. Та же ситуация с запасными частями.

На корм в хозяйстве заготавливают силос, сено и немного соломы. Траншей в хорошем состоянии всего три, их закладывают на период весенней и осенней распу-

мат. Зимой тяжелый, влажный воздух, летом — духота. У нас нет финансов, чтобы оборудовать дворы 70-80-х годов постройки серьезной вентиляцией. Пошли на хитрость: поставили турбодефлекторы в конек крыши. И животноводы сразу заметили, что работать стало приятнее, влажность снизилась.

С механизаторами в отдельные месяцы возникает напряженность. Порой приходится главному механику садиться за руль.

подход ввели еще при прошлом председателе. Таким образом, у нас нивелированы ситуации чрезвычайных происшествий на производстве. Единственное, в этом графике нет ветеринарных врачей, потому что у них свой план работ.

Разнообразный травостой

В хозяйстве обрабатывают 4400 га земли, из них 3805 га — пашни. Примерно 1700 га — яровой сев, а остальное — многолетняя трава. В былые годы преобладали клевер с тимофеевкой, сейчас спектр культур расширяют.

— Стараемся разнообразить травостой. Для этого, в том числе, вводим в оборот залежные земли. Недавно выкорчевали кустарники с поля в 70 га, посеяли там козлятник. Расширили посевы лядвинца — их уже порядка 300 га.

В хозяйстве тщательно выбирают сорта клеверов — используют раннего и позднего созревания, таким образом раздвинули сроки уборки, что положительно сказалось на качестве корма. Из зерно-



EASYCUT – ЭФФЕКТИВНОЕ СКАШИВАНИЕ

Комбинация косилок KRONE имеет ряд преимуществ:

- Большая рабочая ширина.
- Высокая производительность.
- Компактная конструкция.
- Простота обслуживания.
- Удобство управления.



www.voltrak.ru
kirov@voltrak.ru

ООО ТРАКТОРОЦЕНТР – ОФИЦИАЛЬНЫЙ ДИЛЕР

610047, Кировская обл., г. Киров, ул. Весенняя, д. 60

тел.: +79226662832, 8 (8332) 70-44-55

vk.com/voltrak_ru



Костяк команды – опытные профессионалы, которые трудятся на производстве уже не один десяток лет

Закрытый переезд

Александр Жуйков считает, что в животноводстве еще много проблем. И в том числе они складываются из-за неудачного расположения основных производственных площадок. Дворы находятся в удалении от основных производственных мощностей, села, да еще и за железной дорогой.

— Миксером кормить в одно и то же точное время невозможно — трактор может простоять на переезде от 10 минут до получаса. Предугадать, «проскочит» механизм переезда или нет, сложно, — объясняет Александр. — Местность ря-

дом с фермами болотистая, строить там капитальные объекты типа силосных траншей, кормоцеха и прочего смысла не видим. Вот и возим корма через железную дорогу. Плюс, когда все повсеместно переходили на монокорм, мы оставались в стороне. Только теперь наверстываем упущенное. Уже перемешиваем грубый и сочный корм в миксере. Но раздача концентрированного корма пока осталась в ручном режиме.

С 2019 года в хозяйстве идет строительство кормоцеха, осталось совсем чуть-чуть — поставить насос на патуку. После введения его в эксплуатацию, кормление перестроят на монокорм.

— Кормоцех мы построили по примеру племзавода «Пижанский». Есть емкость под патуку, четыре бункера под концентрированный корм. По осени начнем работать с кормоцехом. Дальше в планах залатать все дыры, что образовались за годы работ: починить или проложить подъездные пути, отремонтировать и построить силосные траншеи, потом и за животноводческие дворы возьмемся. Планов много, надеюсь, коллектив меня поддержит в их реализации, ведь мы все делаем коллегиально. Мне кажется, важно слышать мнение людей.

Надежный помощник каждому хозяйству

Высокая производительность, универсальность, бережное отношение к зерну и соломе, простота настроек и удобное рабочее место — вот качества, за которые аграрии во всем мире ценят комбайны ACROS 585.

Возможности комбайна позволяют убирать в сезон более 1000 га, начиная от ранних зерновых и заканчивая кукурузой и подсолнечником. Главная особенность ACROS 585 — оригинальный молотильный барабан самого большого диаметра в мире (800 мм), который благодаря своей высокой инерционности легко справляется с влажной, засоренной или скрученной хлебной массой.

Новая удлиненная наклонная камера имеет несколько преимуществ: лучший обзор режущего аппарата, упрощение работы для уборки пропашных, благодаря отсутствию приемного бите-ра, возможность работы с широкозахватными адаптерами (например, транспортной жаткой DRAPER STREAM 900).

Полезная особенность комбайна — система отдельной выгрузки Smart Launch. Она представляет собой запатентованное устройство отдельного последовательного включения выгрузного и горизонтального шнеков. Обеспечивает следующие преимущества:

- 1) Снижает риск поломки выгрузного устройства от перегрузки в момент запуска работы. Это свойство особенно важно при уборке в условиях повышенной влажности;
- 2) Исключает рассыпание бункерного зерна при складывании шнека. Выгрузная труба всегда остаётся свободной от зерна;
- 3) Легко осуществлять порционную выгрузку.

Большим подспорьем в работе аграриев выступает качественное сервисное обслуживание от официальных дилеров производителя в регионах. Качество работы сервисной службы на высоком уровне, запасные части имеются на складах региональных представителей. Помимо качества самой техники и бесперебойной работы сервисных специалистов, большим преимуществом техники мировой компании аграрии отмечают удобство контроля за полевыми работами прямо с мобильного телефона, что стало возможным после разработки специалистами производителя платформы агроменеджмента РСМ Агротроник, которая уже на конвейере устанавливается на мно-

гие модели агромашин. С использованием платформы и различных электронных систем Ростсельмаш, хозяйствам удается снизить расходы на горюче-смазочные материалы, сокращать время на проведение различных полевых работ и таким образом — повышать прибыль.

Антон Шишкин, директор АПК «Союз» давно знаком с техникой мирового производителя. В его хозяйстве восемь зерноуборочных комбайнов Ростсельмаш, в том числе ACROS 585, причем, первый из них приобрели еще в 2012 году, а два последних — в 2020 году.

— Мы стараемся не плодить разномарочность. Намного удобнее и экономически выгоднее держать на складе запасные части и расходные материалы для машин одной марки. Экономим на ремонте и обслуживании — одна сервисная бригада за выезд осматривает всю технику разом. Считаю, что техника Ростсельмаш качественная, компетенция сервисных служб высокая. На сегодняшний день ACROS выдает самые оптимальные параметры для работы в полях. Комбайн прост в обслуживании, понятен механизаторам зачастую на интуитивном уровне. Замечаний по качеству работы, обмолота нет. Жатки любых размеров можно докупить, не составляет труда перецепить прямо в поле.



Гости мероприятия на демонстрационном поле



В Марий Эл прошел демопоказ отечественной техники в работе

4 августа на территории ООО СПК колхоз «Родина» Советского района Республики Марий Эл прошел демонстрационный показ техники «КИРОВЕЦ» и VELES в работе. Мероприятие посетили более 80 гостей из Марий Эл и соседних регионов.

Демонстрационный показ провели на полях одного из сильнейших семеноводческих предприятий республики. Организаторами выступили АО «АГРОКОМПЛЕКТ»,

ООО «Техно Снаб – Ульяновск» и Ассоциация «АгроИнфо». Константин Черепанов, руководитель ООО СПК колхоз «Родина», сам предложил организаторам свои уголья для демопоказа.

— Все мы привыкли — стоит на выставке красивый трактор, чистая, блестящая почвообрабатывающая техника. Но ведь не так надо технику смотреть. Именно демопоказ — отличная возможность увидеть ее в работе. Когда мы задумывали мероприятие, я даже и подумать не мог, что достигнем такого масштаба. Организация — на высшем уровне. Считаю, что по-

добные мероприятия необходимо проводить каждый год. И готов делать это на своих полях. В том числе потому, что демонстрация современной техники рекламирует сельское хозяйство, поднимает его имидж. А это соотносится с моей миссией — возрождение села, популяризация жизни и работы на земле, — говорит Константин Анатольевич. — Отдельно хочу выразить благодарность компании «АГРОКОМПЛЕКТ». Это ребята, на которых можно положиться. Одна история из нашей с ними работы подтверждает это. Весной купил у них культиватор, так они сами привезли, собрали, постоян-

но звонили потом и спрашивали: когда в поле? В итоге несмотря на праздничный день приехали, настроили, обучили механизатора. Знаю, что мои коллеги не привыкли к такому отношению. Прочие дилеры в республике чаще всего просто поставляют нам технику без сопровождения.

Мероприятие посетили первые лица республики и района. Министр сельского хозяйства и продовольствия Андрей Кондраченко в своей речи был краток.

— Мероприятие — отличная возможность собраться, пообщаться коллегам, почувствовать технику. Ведь одно дело посмотреть

видео, другое — увидеть в работе своими глазами. Я благодарен организаторам. И отдельно компании «АГРОКОМПЛЕКТ» за ту работу, которую они проводят в популяризации отечественной техники.

Парад техники

Гости начали собираться на поле задолго до официального открытия. Руководители сельхозпредприятий приезжали не одни — с инженерами, агрономами и целыми бригадами механизаторов. Кто-то отправлялся сразу к технике — посмотреть, пощупать, пообщаться с менеджерами компаний.



Министр сельского хозяйства и продовольствия Марий Эл Андрей Кондратенко, глава Советского муниципального района Сергей Халтурин с представителями АО «АГРОКОМПЛЕКТ» и АО «Петербургский тракторный завод»



Коллектив ООО «Техно-Снаб Ульяновск»

Другие — к фуршетным столам за чашкой кофе (некоторые проделали многочасовой путь). Кроме аграриев приехали на поле и просто жители близлежащих деревень.

— Это для нас настоящий праздник! Выставка техники, концертная программа, обед — когда такое увидим. Я всю жизнь проработала в сельском хозяйстве, и в ту пору о такой технике мы могли только мечтать. Приятно видеть, что теперь мои коллеги работают в комфорте, — поделилась впечатлениями одна из местных жительниц.

После торжественного открытия гости выстроились у большой палатки, освободив импровизированный подиум, на который один за другим выехали тракторы КИРОВЕЦ, агрегатированные почвообрабатывающей техникой VELES, OPAL-AGRI, «Светлоградагромаш», предоставленной ООО «Техно-Снаб Ульяновск». Тут же гости достали свои телефоны и начали снимать происходящее. Энергонасыщенные тракторы выезжали под марши и классику рока, мигали фарами и делали резкие развороты.

Демонстрация в поле

После парада техника выстроилась на подготовленном поле. Всего предстояло увидеть 9 проходов тракторов КИРОВЕЦ серий К-7 и К-5, агрегатированных плугами, боронами, культиваторами и сеялкой.

В течение часа шла демонстрация техники в работе. Все это время аграрии внимательно слушали выступающего, который рассказывал о характеристиках техники. А после каждого прохода разглядывали почву, оценивая качество обработки.

— Не думал, что на такую глубину и так легко возьмет... — Легко тянет, плуг как по маслу... — А вот этот культиватор показал, как не надо работать... — обсуждали аграрии выполненные полевые операции.



Тест-драйв

После КИРОВЕЦ К-739 и КИРОВЕЦ К-525 отправились на тест-драйв. Каждый желающий (конечно, имеющий права нужной категории) мог проехать на тракторе и оценить его мощь. Тех, кто не мог сам сесть за руль, катали представители компании «АГРОКОМПЛЕКТ». Очередь на тест-драйв растянулась на полтора часа.

Но гостям в это время не дали заскучать. Столы с белоснежными скатертями, расставленные в тени просторного шатра (что было кстати — высокое солнце и жара в 29 градусов давали о себе знать), уже ломались от закусок и горячего питания. В огромных казанах с утра профессиональные повара готовили плов и уху со стерлядью.

— Я к другу в гости приехал (указывая на Константина Черепанова) и на демонстрационный показ попал, — улыбался фермер Олег Вершинин. — С организацией ребята справились на отлично. Погода позволила показать техни-



ку в работе, достаточно наглядно. Считаю, что подобные мероприятия необходимо проводить — показывать молодежи современную комфортную технику, ее возможности, чтобы они сами пахали, дисковали. Так, глядишь, больше молодых людей пойдут работать в сельское хозяйство.

Высоко оценил организацию и исполнительный директор ООО «Онар» Владимир Кузь.

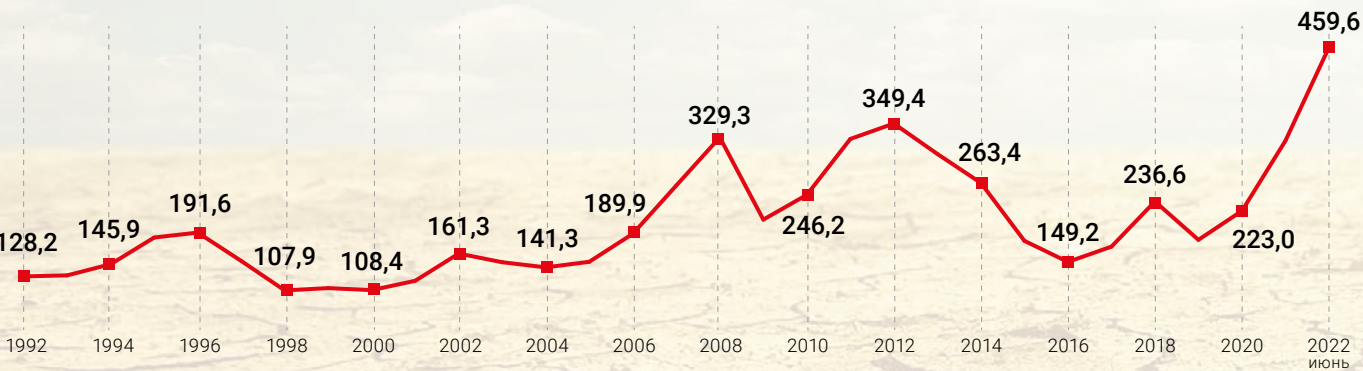
— Я сам проводил подобные мероприятия, привлекал к выставкам европейских производителей. Опыт у меня огромный. Поэтому могу с уверенностью сказать, что организация — высший класс. Коллегам удалось правильно преподнести и трактора, и почвообрабатывающую технику. Видна и квалификация сотрудников, и компетентность, — сказал Владимир Кузь.

Число голодающих в мире достигло рекордной отметки

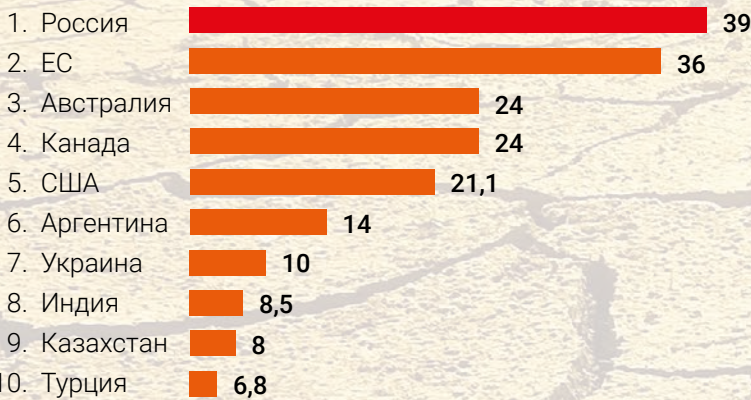
В 2021 году число людей, страдающих от голода или не имеющих доступа к полноценному питанию, достигло рекордного значения — от 702 млн до 828 млн человек. Об этом сообщается в докладе ООН «Положение дел в области продовольственной безопасности и питания в мире 2022».

При этом на грани голодной смерти находятся 345 млн человек. Эксперты считают, что из-за ситуации в Украине положение будет только ухудшаться. В 2022 году мировые цены на продовольствие достигли самого высокого уровня за всю историю наблюдений из-за воздействия конфликта в Украине на рынки основных зерновых, и прежде всего пшеницы и растительных масел.

Цена пшеницы на мировом рынке в августе соответствующего года, \$ за тонну



Крупнейшие экспортеры пшеницы в мире, млн тонн

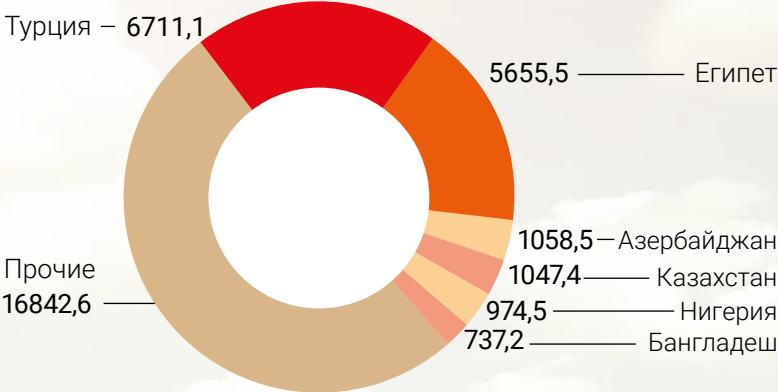


Крупнейшие импортеры пшеницы в мире, млн тонн



Крупнейшие импортеры российской пшеницы и меслина*, тыс. тонн

*Меслин - смесь пшеницы и ржи, обычно в пропорции два к одному



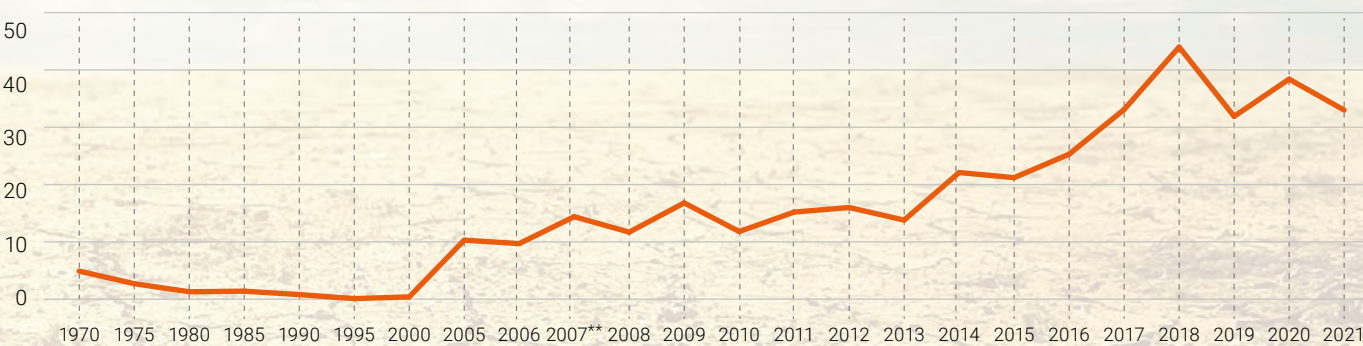
Топ регионов по валовым сборам пшеницы в РФ в 2021 году, млн центнеров



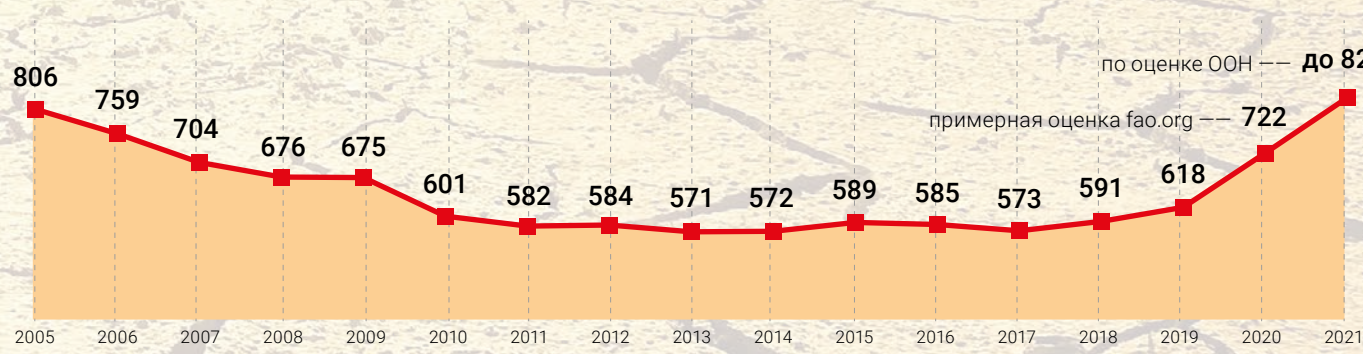
Экспорт пшеницы из РФ, млн тонн*

*до 2007 года – данные FAOSTAT

**с 2007 года экспорт пшеницы и меслина



Количество голодающих в мире, млн человек





Кировская делегация посетила Всероссийский День Поля-2022

Выставка прошла в Калининграде в конце июля. 14 человек из Кировской области и Пермского края вошли в число 60 тысяч гостей мероприятия.

Организованная группа, в числе которой были аграрии, представители компаний АО «АГРОКОМПЛЕКТ», ООО ТСК «Техника» и ООО НПП «Медбиотех», вылетела в Калининград 27 июля. На следующий день их ждала обзорная экскурсия по городу с посещением исторических мест, достопримечательностей и памятников. Кировчане увидели Кафедральный собор XIV века, могилу знаменитого философа Иммануила Канта, Музей ми-

рового океана и улочки старого Кенигсберга.

Весь день 29 июля группа провела на выставке. Под открытым небом развернулась большая экспозиция, свою продукцию представили 55 ведущих агрокомпаний страны, и около 500 делегатов из 60 регионов продемонстрировали свои достижения в различных сферах агропромышленного комплекса.

Мероприятие торжественно открыл министр сельского хозяйства

Российской Федерации Дмитрий Патрушев.

— Мы должны обеспечивать наше внутреннее потребление продуктами питания. Мир ждет от нас продукцию, которую мы можем поставить на экспорт, решая проблему голода. Все это возможно реализовать только с помощью увеличения той товарной массы в агропромышленном комплексе, которую мы производим. А это невозможно без объединения усилий, без знакомства с новыми технологиями, без презентации новой техники и новых достижений, — подчеркнул он важность выставки.

В последний день поездки группа аграриев отправилась на обзорную автобусную экскурсию в город Зеленоградск и национальный парк «Куршская коса». Погода стояла жаркая, поэтому удалось даже искупаться в Балтийском море.

Организацией поездки занимался директор Ассоциации «АгроИнфо» Максим Вороновин.

— Мы не первый раз возим делегации на аграрные мероприятия. За плечами поездки в Москву, Санкт-Петербург, Краснодар и многие другие города, в которых проходят значимые для АПК страны события. Каждый раз мы стараемся сделать поездку максимально продуктивной, при этом сохранить баланс между деловыми и культурными событиями, — объясняет Максим Олегович. — Я благодарен всем, кто доверяет нам самое ценное, что у них есть — время. Надеюсь, с нашей помощью вы проводите его качественно.



Оксана Юшкова, представитель ООО Агрофирма «Труд» из Пермского края

— Мы первый раз ездили на мероприятие совместно с «АгроИнфо», подключились к делегации чуть позже, чем все остальные. И нам очень понравилось. Все было продумано: и трансферы, и развлекательная программа. Мы бывали во многих поездках, есть с чем сравнивать. Максим Вороновин снимает головную боль насчет организации — заблаговременно бронирует билеты на транспорт, отели, формирует культурно-развлекательную программу. Поездка прошла очень комфортно и полезно.

Денис Ложкин, зам. директора по производству ОАО «Племзавод Мухинский» Кировской области

— Очень удобно сотрудничать с «АгроИнфо» в контексте выезда на различные мероприятия. Организаторы продумали хорошую программу — ни одной свободной минуты. Культурно-массовые мероприятия интересные.

230 студентов ВятГАТУ прошли летнюю практику и заработали до 80 тысяч рублей

Этим летом в ВятГАТУ активно развивается проект студенческих отрядов. Ребята работают в хозяйствах области и зарабатывают неплохие деньги. Благодаря этому у многих из них появились реальные планы и желание остаться в сельском хозяйстве после окончания вуза. О студенческих отрядах и других направлениях работы ВятГАТУ мы поговорили с ректором университета Еленой Симбирских.

— Елена Сергеевна, какие возможности дает сегодня агротехнологическое образование?

— АПК — одна из приоритетных для государства отраслей. Сегодня множество вакансий зоотехников, агрономов, ветеринарных врачей, овощеводов и других специальностей размещены на сайте Министерства сельского хозяйства и продовольствия. Для студентов-агров предусмотрен целый спектр субсидий в рамках программы «Комплексное развитие сельских территорий» и госпрограммы развития сельского хозяйства. Хорошим стимулом для молодежи также стала ипотека с низкой процентной ставкой, она дала возможность многим построить жилье на землях, выделяемых муниципалитетами выпускникам. А наиболее перспективные ребята смогут претендовать на гранты.

— Глава Минсельхоза России поставил перед аграрными вузами задачу пересмотра программ образования и внедрения новых специальностей. У вас они уже появились?

— Импульс развития в университете получают такие направления как цифровизация процессов в АПК, ин-

формационные технологии, генетика и селекция.

Совместно с Ассоциацией всероссийского въездного туризма мы написали проект по созданию у нас центра охотоведения в сфере экологического туризма. После этого и возникла мысль развивать направление аграрного туризма.

Мы регулярно сталкиваемся с тем, что требуется индивидуальный подход — персонификация образования. Возможности целевого обучения позволяют выстроить авторские модели практико-ориентированного образовательного процесса, определив будущую профессиональную траекторию абитуриента.

— Какие специальности предлагает вуз тем абитуриентам, которые хотели бы в будущем работать в городе?

— Мы перешли ту узкую специализацию, когда готовили кадры только для сельхозпредприятий. Выпускник любого факультета Вятского ГАТУ может остаться в городе и работать по специальности. Это инженеры, экономисты, ландшафтные дизайнеры, ветеринары, кинологи, коневоды, экологи, флористы, специалисты по растениеводству закрытого грунта.



— А отношение к селу у молодежи как-то меняется? Едут ли сегодняшние выпускники в районы?

— Меняется. Я для себя отметила, что именно этот год стал переломным. Студенты действительно увидели перспективы работы в сельской местности. Свою роль сыграл и наш проект по студенческим отрядам. Ребята отработали, получили хорошие зарплаты — их никто не обманул, они реально получили от 30 до 60-80 тысяч рублей, представляете? И со стороны руководителей увидели интерес. Участникам студотрядов говорят: «Если будешь работать у нас, построим тебе дом, купим машину. Только возвращайся».

Около 230 человек в командах прошли летом практику на предприятиях региона. Я получила очень много положительных отзывов со стороны руководителей. Ребят просили оставить еще и на сентябрь, пока уборочная не закончилась.

Практика повышает и интерес к учебе. Нет формата «изучил химию, чтобы получить пятерку». Ты изучил химию, чтобы, придя на рабочее место, знать все химические процессы в почве, в растениях, у животных — для того, чтобы получать хорошую зарплату. Финансовый результат появится только после того, как ты на отлично выполнишь свою работу.

— Расскажите о самых свежих актуальных проектах университета...

— Наш новый проект — Военно-учебный центр при вузе, который направлен на патриотическое воспитание. Сложившаяся политическая ситуация, нападки на нашу страну, затуманивание мозгов молодому поколению очень остро поставило перед всеми нами задачу возрождения патриотического, духовного воспитания. Считаю, что военная подготовка позволит нам поднять это направление работы на высокий уровень и возродить былую политическую грамотность и дисциплину.



Татьяна Галкина, зав. отделом химико-аналитических исследований и качества растительной продукции ФГБУ ГЦАС «Кировский»

Незаменимый специалист: даже в 75 лет Татьяна Галкина не планирует выходить на пенсию

Татьяна Галкина более 27 лет работает в кировском Агрохимцентре. Недавно отметила свой 75-летний юбилей, но уходить с должности зав. лаборатории химико-аналитических исследований не планирует.

У меня вся семья спортивная: папа играл в футбол, две сестры — конькобежки. Тогда, в СССР, спорт вообще был популярен. Я занималась спортивной гимнастикой. Перед 10 классом у меня уже было звание кандидата в мастера спорта. Могла бы и на ма-

стера нормативы выполнить, но не проходила по возрастному цензу, — рассказывает Татьяна Михайловна. Помню, на выпускном к нам в школу пришел тренер из Пединститута, пытался меня звать на свой факультет, обещал место без экзаменов. Но уже к тому времени я поняла, что

посвящать свою жизнь спорту не хочу, поэтому отказалась.

Еще в детстве Татьяна Галкина много читала про открытия Марии Склодовской-Кюри и решила стать ученым. Поэтому после школы поступила на химический факультет Пермского университета, где была лаборатория радиохимии.

— Я могла бы поступить и по благу, ведь у меня был разряд КМС. Но я никогда не искала легких путей, поэтому готовилась к экзаме-

ну и сдала его на отлично: набрала 15 баллов из 15. Конкурс был 13 человек на место. Учились мы много, по 5 пар каждый день. Конечно, было много химии, но неожиданно нам еще и педагогику добавили, надо было потом в школе практику проходить. Поэтому в дипломе у меня значится не только химик, но и преподаватель химии.

Жизнь на Урале

В университете Татьяна Галкина встретила своего будущего мужа. После выпуска они расписались и уехали жить на Урал.

— Как же я полюбила эти земли! Там ощущаешь себя песчинкой, среди этой природы, огромных заводов. Я там чувствовала себя на своем месте, ведь я — дитя совет-

ской эпохи. Трудилась в стройлаборатории, разработала состав мягкой кровли, особого состава плитки для стен, которую позже пустили в массовое производство.

Некоторое время Татьяна Михайловна трудилась лаборантом в центральной лаборатории завода пластмасс в Нижнем Тагиле, решала сложные задачи, о которых сейчас приходится только мечтать. Это приносило настоящее удовольствие.

— Помню, предприятие начало синтезировать формальдегидную смолу, ее надо было проверить на цианиды. Тогда не было ни ГОСТов, на которые можно ориентироваться, ни интернета. Но я справилась.

Непростые времена

В 1973 году семья переехала в Киров. Здесь Татьяна Михайловна устроилась в Зональный институт.

— Сначала три года работала в научной лаборатории, потом перешла в аналитическую. Работы было невпроворот, потому что приходилось участвовать в посевной и уборке урожая. Главной задачей в это время был контроль влажности элитного зерна: надо было не пересушить и не недосушить. Все показатели мы определяли в небольшой лаборатории в закутке, который даже не закрывался. Сам ток никак не охранялся, как и наша каморка. Помню, однажды поблизости человека убили. Страшно было! Замка на двери у нас было. Мы просто веревочку на гвоздики натягивали. Смешно, конечно, но чувствовали себя немного в безопасности.

В 1995 году Татьяна Галкина перешла в Агрохимцентр (ФГБУ ГЦАС «Кировский»), где и работает последние 27 лет.

— Я занимаюсь анализом кормов, и поскольку начинала еще задолго до появления различных программ, то отлично знаю, какие данные где можно достать, и

сделать это быстро. Поэтому пока никак не получается обучить кого-то молодого — очень сложно запоминать большое количество данных, сохраненных то тут, то там. Поэтому и делегировать свои обязанности не могу, хотя мой руководитель и предлагал это сделать неоднократно. Я ведь отвечаю за результаты. Не раз бывало, что сотрудники лабораторий на производствах говорили, что я неправа, никаких нарушений в производстве полученной продукции нет. А спустя некоторое время перезванивали и признавались в сбое технологического процесса.

Новое оборудование

Анализ кормов — дело рутинное, но интерес к работе у Татьяны Михайловны не пропадает. Тем более, аграрный сектор меняется, а вместе с ним и технологии заготовки кормов.

— Об улучшении технологий можно судить по показателям, которые меняются от года к году и зависят от многих факторов. Вот, например, сырой протеин. Сколько мы говорили, что необходимо раньше начинать заготовку, тогда его количество в корме будет больше. Но техника зачастую была старая, часто ломалась. А теперь все по-другому, все современное, поэтому и показатель растет: например, в силосе с 12,2% в 2000 году до 13,1% в прошлом году. По цифрам, вроде бы, и небольшая разница, но в масштабах области при 1,5 млн тонн заготовки силоса и сенажа — это дополнительные 13500 тонн чистого протеина! Это эквивалентно почти 150 000 тонн ячменя, которого потребовалось бы для компенсации в рационе животных. Сырой клетчатки, наоборот, должно быть меньше, но для этого тоже требуется уборка в ранней фазе. И тут заметно значительное улучшение: с 33,2% до 27,6%.

Это позволило увеличить переваримость корма до 10 и более процентов, что в свою очередь, увеличило продуктивность животных не менее чем на 1000 кг за лактацию! Падает и содержание сырой золы: с 9,16 до 8,19%, что говорит о технологической чистоте заготовки кормов. В целом, качество силоса и сенажа значительно выросло.

Татьяна Михайловна говорит, что для улучшения качества кормов, нужно не только соблюдать технологии, но и анализировать органолептические показатели. Исследовать корма, в случае подозрений на «плохое» качество. Хозяйство потратит время, но сэкономит деньги.

— Все исследования кормов мы проводим по ГОСТу, классическими химическими методами. Это более длительный, затратный и трудоем-

кий процесс, но он позволяет получить наиболее точные данные о составе кормов. Но продуктивность хозяйств растет, и теперь этих данных уже не хватает. Например, иногда специалисты хозяйств составляют рационы, основываясь на данных различных лабораторий, но в итоге энергия корма не дает требуемую продуктивность. Почему? Потому что при расчете питательности мы пользуемся показателем сырой клетчатки, а фактическая энергия корма может быть ниже. Поэтому давно назревала необходимость другого подхода к анализу структурных углеводов, изучение их фракционного состава.

Совсем недавно в Агрохимцентре появилось оборудование, которое помогает определить структурные углеводы в клетчатке (КДК, НДК и лигнин). А это позволяет более точ-

но рассчитать обменную энергию, переваримость и поедаемость корма, рассчитать продуктивность животных, выявить технологические проблемы в заготовке и экономическую эффективность.

— Поэтому сейчас, как никогда, хочется остаться, попробовать оборудование в работе, получить первые результаты, а потом посмотреть, как это поможет хозяйствам, — говорит Татьяна Михайловна. — Моя работа — это статистика, и, казалось бы, мне не должно быть дела до людей, зоотехников, ветеринаров и агрономов на предприятиях. Но я так не могу, переживаю за каждого, за наше сельское хозяйство, всем хочется помочь. И сейчас появилась еще одна отличная возможность это сделать. Приглашаем всех к сотрудничеству.



www.mtp.ru.com

Kverneland 3000

- Пограничный маркер
- Предупреждение о конце закрутки
- УФ и антистатическая защита
- Максимальная прочность
- Максимальный охват

ШИРИНА/см ☐ 123 ☐ 125 ☐ 130

Сетка сеновязальная KARATZIS S.A.

ТЕХСНАБ г. Киров, ул. Щорса, 62 +7 (8332) 21-77-70 ooots16@mail.ru www.mtp.ru.com

Качественная пленка с доставкой по России

Более **300** наименований пленки для сельского хозяйства, упаковки, хранения, строительства, тепличные пленки

Собственное производство
Агрострейч и силосная пленка, индивидуальная намотка на рулон.
senazhplenko.ru, agro-plenko.ru

Доступные цены

Высокое качество
100% гарантия качества, реальные отзывы от клиентов на сайте компании rusplenka.ru

РУС ПЛЕНКА Дистанционные продажи ведет ООО «Русмаркет»

г. Ижевск, ул. Карла Маркса, 1а, офис №8, №5
т. 8(800)600-33-29, e-mail: zakaz@agro-plenko.ru
www.rusplenka.ru

ОГРН: 1171832026277

«Агрофирма «Среднеивкино» приобрела новую борону

Дисковую борону БДП-10 VELES используют в хозяйстве с весны 2022 года. Она уже наработала более 1000 гектар, никаких поломок при этом не случилось.

Вопрос приобретения нового агрегата встал в ЗАО «Агрофирма Среднеивкино» после того, как в полевые работы добавили новую операцию — дискование с целью закрытия влаги и провокации сорняков до основной обработки.

— Соответственно, нам требовалась недорогая борона, которую можно агрегатировать с трактором среднего тягового класса, и главное, она должна проводить обработку почвы на глубине не более 5 сантиметров, — объясняет главный инженер хозяйства Владислав Бушуев. — Искали модели. И на «АгроВятке» увидели борону VELES. Осмотрели качество сварки швов, покраски. Видно, что культура производства на заводе высокая. Борона на 100% выполняет функционал, на который мы рассчитывали. Качество работы нас полностью устраивает. С весны ее наработка порядка



С весны дисковая борона БДП-10 VELES наработала в «Среднеивкино» порядка 1000 га

1000 га, никаких поломок не случилось. Рассчитываем на долгосрочное сотрудничество с «Техно-Снаб Ульяновск».

Такую же борону, только меньшего размера — семиметровую — приобрели в СПК «Рассвет» Арбажского района.

— Весной встал вопрос приобретения бороны для лущения стерни по осени. Раньше мы справлялись двумя агрегатами: трех- и четырехметровым. Решили взять семиметровую, чтобы работать уже на одном тракторе, а не на двух. Присмотрели весной импортную борону. А потом приехали на выставку «Агровятка», увидели там дисковую борону VELES. Поговорили с представителями компании «Техно-Снаб Ульяновск», поняли, что борона хорошая, все наши запросы удовлетворяет. Плюс у нее очень качественные ступицы, подшипники — прослужат долго. Затем пообщались с коллегами из Марий Эл, они рассказали, что такую борону используют на предпосевной подготовке,

и она им нравится — всходы получаются дружные, ровные. В конечном итоге посоветовались внутри коллектива, и сомнений никаких не осталось, — рассказывает Николай Целищев, главный агроном СПК «Рассвет». — Спасибо специалистам из «Техно-Снаб Ульяновск»: быстро поставили, настроили. Оказалось, что борона отлично готовит почву под посев — разделяет ровно, крошит мелко. Конечно, для такого качества нужна скорость не менее 15 км/ч, еще лучше — 18 км/ч. Очень довольны, борона отличная.

Компактные дисковые бороны VELES предназначены для предпосевной обработки почвы и заделки удобрений. Они создают ровное посевное ложе и формируют равномерный мульчирующий слой. За счет диаметра диска 430 мм эффективно проводят послеуборочную провокацию всходов падалицы и сорняков. Также применяются для обработки паровых полей. В линейке есть бороны с шириной захвата от 2,55 до 9,7 м от 80 до 375 л.с.



В СПК «Рассвет» БДП-7 приобрели для весенних и осенних полевых работ



Официальный представитель «Техно-Снаб Ульяновск» в Кировской области и Марий Эл Никита Братухин. С ним можно связаться по телефону 8(960)361-32-41 e-mail: sales12@t-snab.com, www.t-snab.com

Оборудование собственного производства для животноводства



Крематоры и инсинераторы



Стойловые дуги для КРС



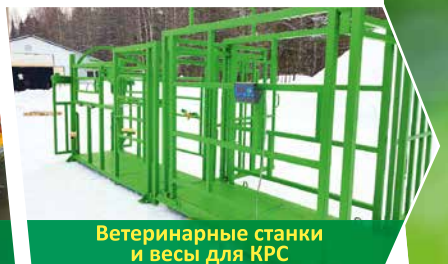
Хэдлоки для КРС



Металлические и пластиковые групповые поилки для КРС



Клетки для телят



Ветеринарные станки и весы для КРС



АгроМолТехника
УР, Ижевск, ул. Крылова, 24
Тел.: 8-912-852-59-74
8 (3412) 24-75-33, 24-75-34
e-mail: ae@agro.su

8-800-5555-600
Бесплатная горячая линия

agro.su



Нужен ДЕСИКАНТ?

Ощутите повышение количественных и качественных характеристик урожая с эффективным десикантом от надежного производителя!



Быстрое действие препарата – убедительный результат!



Стремительное поглощение растениями – скорое и равномерное созревание



Экономия средств на досушивании семян



Быстрое разложение действующего вещества



Возможность применения для культур пищевого назначения

Сделано в РОССИИ!



ТОРГОВЫЙ ДОМ
Кирово-Чепецкая
Химическая Компания

(8332) 75-20-55
+7-912-825-47-45





Яркие краски в сторону: как и почему изменилась упаковка продуктов

С начала лета привычные упаковки соков и молочных продуктов в Tetra Pak, казалось, начали исчезать с полок магазинов. Витрины больше не пестрили яркими красками. Но продукты питания остались на месте — изменился лишь привычный глазу дизайн упаковок. Из ярких пакеты превратились практически в белые.

Винной тому санкции Евросоюза против России. В рамках пятого пакета ЕС запретил импорт в Россию типографической краски, бумаги, картона, пленки, а также машин для печати. Эти материалы для полиграфической промышленности, которые используются для производства упаковок, завозились в Россию из-за рубежа.

Временная лаконичность?

Один за другим после этого ведущие производители соков и молочной продукции начали делать заявления о временной смене дизайна упаковки. Так, удмуртский молочный субхолдинг ООО «КОМОС ГРУПП» был вынужден сократить площадь запечатки упаковки Tetra

Pak до 15%. В результате чего внешний вид продукции претерпел незначительные изменения, сохранив при этом узнаваемость бренда. В частности, изменения коснулись упаковки УНТ-продукции под брендами «Село Зеленое» (сливки, сыровороточные напитки, молочные коктейли и молоко всех видов), «Топтыжка» (молочные коктейли), «Молочная речка» (молоко, сливки, смесь для мороженого), «Варвара краса» (сливки) и Angelato (молочные коктейли).

— В настоящий момент почти все предприятия отрасли столкнулись со сложностями нанесения полноцветного рисунка на УНТ-упаковку, — отметил управляющий акционер ООО «КОМОС ГРУПП» Андрей Шутов. — Со сто-

роны производителей это временная вынужденная мера, которая связана с требованием представителей компании Tetra Pak уменьшить процент запечатки упаковки. Мы пошли на незначительное изменение дизайна, сохранив высокое качество, рецептуры и вкусовые характеристики всей нашей продукции. Уверен, что, несмотря на минималистичность упаковки, потребители и дальше будут покупать полюбившиеся им бренды. Мы находимся в постоянном рабочем контакте с нашим ключевым партнером — компанией Tetra Pak, и надеемся, что в ближайшее время им удастся найти решение и перестроить цепочки поставок сырья, в частности, краски, чтобы наша продук-

ция вернула себе привычный для потребителя дизайн.

Волгоградский производитель соков и детского питания «Сады Придонья» также сообщил о смене дизайна упаковки своей продукции. На своем сайте компания предупредила покупателей, что соки, детское питание и альтернативные молочные продукты Nemoloko, выпускаемые в упаковке Tetra Pak, будут представлены в магазинах в «новом минималистичном дизайне».

— Использование меньшего количества красок для дизайна упаковки позволит обеспечивать бесперебойные поставки нашей продукции в торговые точки. Предполагаем, что такое изменение дизайна и внешнего вида упаковки нашей продукции может вызвать негативную реакцию, однако мы гарантируем, что качество продуктов внутри пакетов не пострадает, и это главное, — говорится в сообщении компании.

О переходе к почти полностью белой упаковке с минимальным дизайном для молочных продуктов и соков в начале июня предупредила и входящая в корпорацию PepsiCo компания «Вимм-Билль-Данн» (молочные продукты «Чудо», детское питание «Агуша», соки J7, «Фруктовый сад», «Любимый»).

Практически белой стала и упаковка соков «Добрый» и «Моя семья», которые производит компания «Мултон», принадлежащая в России Coca-Cola Hellenic Bottling Company, на заводах которой корпорация Coca-Cola выпускает все свои напитки.

О временных изменениях в июне предупреждала также компания «Прогресс», производитель детского питания «ФрутоНяня» и «Малышам».

Несмотря на то, что с 2014 года доля импорта полиграфических и типографических красок сни-



зилась на 17%, этот показатель на российском рынке красок остается высоким и составляет 73%, сообщают в Центре экономики рынков. При этом треть всей импортируемой в Россию краски приходится на Германию, еще почти половина — на другие страны Европы и Южную Корею.

Импортозамещение Tetra Pak

После принятия ЕС пятого пакета санкций под ограничения попала и продукция шведского производителя упаковки Tetra Pak. У компании есть локализованное производство в России, но для его бесперебойной работы необходимо поставлять импортные упаковочные материалы и компоненты. Tetra Pak в начале июня просила Национальный совет по торговле Швеции сделать исключение в силу социальной значимости продукции компании и разрешить поставки, но получила отказ.

Тогда же вице-премьер Виктория Абрамченко сообщила, что в России разработают альтернативу упаковке Tetra Pak. По ее словам,

планируется «поженить» российскую целлюлозно-бумажную промышленность с производителями продуктов питания. Российская упаковка, скорее всего, будет не белой, а серой.

— Надеемся, что эксперимент будет успешным. Может быть, не будет той красивой белой упаковки, привычной глазу, — она будет серой, как мы ее называем, «эколо-

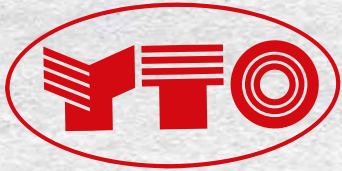


гичной», но она будет наша, отечественная», — уточнила Виктория Абрамченко. — Важно, что на качестве и безопасности того, что расфасовано в эту упаковку, такая замена никак не отразится. И к алюминиевым бидонам мы не вернемся.

Серийное производство новой упаковки планируется начать уже в этом году. Среди участников эксперимента вице-премьер называет группу Mondi (ей принадлежит Сыктывкарский лесопромышленный комплекс — целлюлозно-бумажный комбинат в Коми) и производителей молочных продуктов — например, «Учебно-опытный молочный завод» ВГМХА им. Н.В. Верещагина» (производит молоко и сливочное масло под брендом «Вологодское из Вологды»).

Кстати, финансовый директор АО «Монди Сыктывкарский ЛПК» Павел Буслаев подчеркнул, что в итоге упаковка будет белого цвета. По остальным видам упаковки острых проблем нет, но есть трудности с красками.

— Решение этой проблемы требует поиска новых поставщиков.



В НАЛИЧИИ

ELG 1754

128 кВт / 175 л.с.



LX 2204

126 кВт / 220 л.с.



X 904

66,1 кВт / 90 л.с.



X 1304

95,6 кВт / 130 л.с.



Эксклюзивный дистрибьютер тракторов УТО в Кировской области
г. Киров, ул. Производственная, д. 33Б, т. +7 (8332) 20-88-11
www.svoboda43.ru, svoboda.rsk@yandex.ru

ПЛЕНКА, СЕТКА, ШПАГАТ, СТРЕЙЧ-ПЛЕНКА

ПОСТОЯННОЕ НАЛИЧИЕ НА СКЛАДЕ

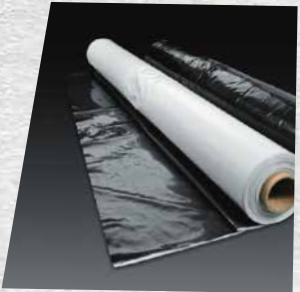
Запасные части для сельскохозяйственной техники отечественного и импортного производства:

- для почвообработки
- для уборки зерновых культур
- для уборки кормов
- для тракторов (МТЗ - 80/82, 1221, 1523; ДТ-75; К-700/701; Т-16, Т-25, Т-40; ЮМЗ, ТДТ-55)

Большой выбор запчастей для грузовой техники (КАМАЗ; ГАЗ; УАЗ; 2ПТС-4, ЗИЛ)



г. Киров, ул. Производственная, 33Б
т.: +7 (8332) 20-88-11
www.svoboda43.ru
svoboda.rsk@yandex.ru





Это не так просто, потому что в производстве пищевых продуктов требования безопасности строже, чем во многих других категориях. В настоящее время краски с

измененным составом проходят тестирование. Производители молочных продуктов смогут вернуть привычный дизайн упаковки, изменившийся из-за нехватки кра-

сок, уже к концу лета, — уверен Артем Белов, генеральный директор Национального союза производителей молока.

Отечественные производители нашли и решение проблем с поставками перекиси водорода для отбеливания упаковки. По словам Белова, до конца 2023 года планируется реализовать инвестиционный проект по производству высококонцентрированной (100%) перекиси водорода антрахиноновым методом мощностью 50 тыс. тонн в год (ООО «Волжская перекись» на промышленной площадке ПАО «Химпром»).

— После запуска суммарный объем производства 30-процентной перекиси водорода в 2024 году на ПАО «Химпром» практически полностью закроет потребности российского рынка, — считает генеральный директор Национального союза производителей молока.

Профессионалы выбирают УАЗ



При покупке в **КРЕДИТ** СКИДКА – 10%

При покупке в **ЛИЗИНГ** СКИДКА – 20%

Количество автомобилей ограничено.

Торопитесь!



*По условиям программы льготного автокредитования субсидируемая из федерального бюджета скидка составит до 10% от стоимости автомобиля. В программах льготного автокредитования будут участвовать все модели УАЗ стоимостью до 2 млн руб. Базовая скидка по программе льготного лизинга составит 20% от стоимости автомобиля, но не более 500 тыс. руб. и будет распространяться на все легковые, легкие коммерческие и грузовые автомобили российского производства марки УАЗ. Условия предоставления кредита, требования по первоначальному взносу, процентные ставки, а так же иные параметры кредитования по указанным выше программам соответствуют предложениям банков-партнеров «УАЗ-Финанс». Предложение действительно с 01.07.2021 по 31.08.2022 года. Не является публичной офертой. Дистанционные продажи осуществляет ООО «АРС», ИНН 4345243971, ОГРН 1084345139669 почт. адрес: 121374, город Москва, Можайское шоссе, дом 4, корпус 1, помещение VI, комната № 72, этаж 1

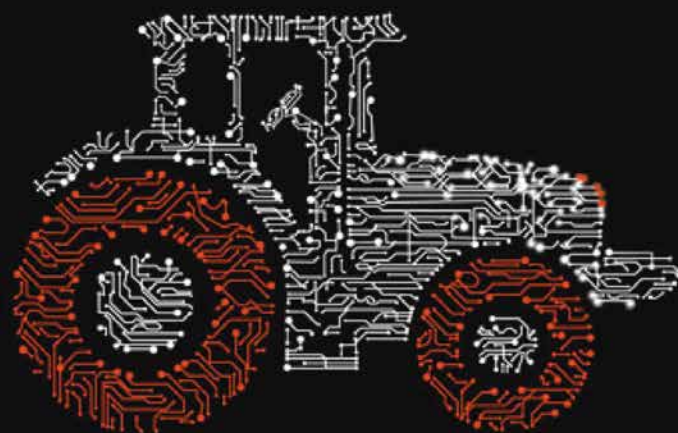


ДЦ УАЗ, г. Киров, ул. Менделеева, 4;
тел. 8 (8332) 51-55-55
www.uaz-tskmotor.ru

AGROSALON 2022

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ВЫСТАВОЧНЫЙ ЦЕНТР «КРОКУС ЭКСПО», МОСКВА, РОССИЯ

04-07 ОКТАБРЯ



ОРГАНИЗАТОР ПОЕЗДКИ:
АССОЦИАЦИЯ «АГРОИНФО»

МАКСИМ ВОРОНОВИН
ТЕЛ. 8-912-363-23-64
AGROINFOKIROV@YANDEX.RU

0+

Аграрии Кировской области посетили завод AMAZONE

С 4 по 6 июля 2022 года делегация аграриев из Кировской области совместно с ООО «ПКФ Агротехника» посетила завод AMAZONE АО «Евротехника» в г. Самара. Туда на день открытых дверей приехали приглашённые делегации из Санкт-Петербурга, Ярославля и Кирова.

АО «Евротехника» является экспертом в металлообработке и работает на рынке металлоконструкций уже более 17 лет. На заводе высококвалифицированный персонал, который работает на современном немецком оборудовании. Есть

собственное конструкторское бюро и лаборатория для испытаний. Все подразделения для создания полного цикла машин четко разделены. Производство машин из качественного сырья от лучших производителей и исключительно прямые контак-

ты с заводами по производству металлопроката.

Ассортимент производства завода включает 30 наименований машин для возделывания зерновых и масличных культур. Техника, произведенная на АО «Евротехника», успешно работает в 67 регионах, включая ближнее зарубежье.

Объемы поставок машин самарского предприятия за последние 5 лет выросли в 4 раза, экспорт техники и комплектующих — в два раза. На сегодняшний день АО «Евротехника» входит в пятерку крупнейших сельхозмашиностроительных предприятий России.

Для руководителей и инженеров была представлена полная линейка техники AMAZONE. Руководители различных направлений компании AMAZONE более детально познакомили с такими единицами техники как: прицепной опрыскиватель UX 11201, прицепной разбрасыватель удобрений ZG-TS 10001 Profis, прицепной сеялкой Citan 12001-C.

Дмитрий Румянцев, руководитель направления по распределителям удобрений, рассказал о важных преимуществах разбрасывателя удобрений ZG-TS 10001 Profis. Данный распределитель с бункером объемом 10000 литров, ши-

рина распределения до 54 метров при скорости движения 30 км/ч. Интегрированная система пограничного распределения AutoTS и автоматическое посекционное включение GPS-Switch с количеством секций до 128 позволяет получить очень точные результаты распределения. Онлайн-система взвешивания ProfisPro обеспечивает непрерывную адаптацию нормы внесения, а контроль вееров распределения ArgusTwin — идеальное поперечное распределение даже при смене удобрений или неблагоприятных погодных условиях.

Руководитель направления электроники и опрыскивателей Алексей Калашников презентовал прицепные опрыскиватели UX Super с объемом бака 4.200-11.200 л, которые отличаются очень комфортной концепцией управления. Штанги Super-L2 и Super-L3 подкупают своей шириной захвата от 21 до 42 м и первоклассным ведением штанги. Благодаря мощным опциям оснащения прицепной опрыскиватель UX Super гарантирует максимальную производительность.

Дмитрий Рудь, региональный представитель AMAZONE по Северо-Западному округу, расска-

зал про сеялку Citan 12001-C и технологию соло-посева.

Прицепная сеялка Citan благодаря низкой тяговой потребности и ширине захвата от 8 м до 15 м позволяет достичь очень высокой производительности. С объемом бункера 4.600 л или 7.800 л Citan обеспечивает невероятную действенность, в особенности при использовании на крупных площадях в сжатые сроки сева. Сеялка Citan-C с шириной захвата 12 м или 15 м серийно оснащена 3-секционным напорным бункером, с помощью которого можно дополнительно вносить удобрения в посевную борозду.

Помимо презентаций техники представители компании «Евротехника» провели экскурсии по производственным площадкам, лабораториям для испытаний. Склады с запасными частями произвели большое впечатление своей наполненностью. Это говорит о том, что AMAZONE производит технику для сельского хозяйства в прежнем режиме, несмотря на политически нестабильную ситуацию в стране.

После посещения завода AMAZONE, отправились на великоколесную прогулку на теплоходе по реке Волге. Всё для того, чтобы участники поездки смогли пообщаться в неформальной обстановке, отдохнуть после активного рабочего дня и насладиться чудесным пейзажем и закатом.

Благодаря данному мероприятию, руководители и инженеры смогли увидеть модели техники, познакомиться более детально с сельскохозяйственной техникой, завоевавшей высокое доверие, а также поделиться своим личным опытом в использовании техники AMAZONE.

На пути в Кировскую область заглянули в МВЦ «Казань ЭКСПО» на международную специализированную выставку техники «АгроВолга 2022» в Казани.



Впечатления от поездки Александра Гулина, инженера в КФХ Савков Н.В.

— Очень понравилась поездка на Самарский завод AMAZONE. Самые положительные эмоции от экскурсии по территории завода. В фирменном стиле красивое головное здание. Современное оборудование и культура производства впечатляют. Чётко продуманная цепочка, начиная от поставки металлопроката и заканчивая готовой продукцией даёт свои результаты — сделано у нас и с немецким качеством! Как говорится — к приобретению рекомендую.

Отдельная благодарность ООО «ПКФ «Агротехника» за предоставленную возможность и организацию поездки на завод. Новые знакомства, новая информация, отличный досуг — всё классно».

Экзотическое фермерство: как добывают панты марала

Хрупкая девушка Екатерина Плеханова несет на своих плечах совсем нехрупкую ношу — хозяйство по разведению благородных оленей и маралов, поголовье которых достигло 400 голов. При этом она успевает воспитывать троих детей, постоянно учиться и ездить на отраслевые мероприятия. А началось все с желания разнообразить сельскую жизнь, которой жила семья Екатерины.

-Я тогда жила на два дома: один был в деревне, другой — в городе. И после рождения младшей дочери задумалась о том, как сделать жизнь на селе интереснее. Тогда в голову и пришла мысль про разведение оленей. Мне казалось, что это красиво и перспективно, тем более, что в Поволжье эта отрасль непривычная. Поэтому я уволилась с госслужбы и в 2017 году открыла КФХ. Первых животных привезла через год.

Прежде всего пришлось изучить опыт других хозяйств. Благородных оленей закупили в одном из хозяйств Калининграда, где их выращивают на мясо и переработку уже около 20 лет. А маралов привезли с Алтая, где есть своя технология заготовки пант, передаваемая из поколения в поколение.

— На примере коллег сами учились. Животновод у нас некоторое время жил в Калининграде, где ему

показывали, как растут панты, то есть рога оленей, как с ними работать. Когда стали сами разводить животных, поняли, что это не так просто. Но если желание есть, всему можно научиться.

Первые шаги

КФХ Екатерины Плехановой специализируется на производстве рогов оленей в период их ежегодного роста. В Китае и Корее панты широко используются для сохранения силы и молодости, а по своей эффективности сравнимы только с женьшенем.

Спиливать панты в хозяйстве начали не сразу: самцов было мало, да и очень уж красиво животные смотрелись с рогами. Кроме того, необходимо было подумать и о реализации продукции. Поэтому в первый год Екатерина знакомилась со своими подопечными, смотрела, как пройдет лето, отелы, как перезимуют животные. В первый

год в хозяйстве был отличный прирост потомства — 85%.

— Я за это очень переживала. Животных к нам везли из Калининграда по морю, но корабль попал в шторм и вместо трех дней плыл целых шесть. Поэтому я очень боялась, что будут выкидыши, ведь сентябрь и октябрь олени были в гоне, а декабрь ехали к нам.

Первые панты в хозяйстве спилили в 2020-м году, а еще через год собрали хороший «урожай» и целиком увезли его в Корею.



Вопросы содержания

Такого рода КФХ — долгосрочный проект. Необходимо нарастить поголовье, закупить самцов, а это не так просто. Большие хозяйства далеко не всегда готовы отдавать их в нужном количестве, ведь самцы — это панты, а значит — деньги.

— Если говорить о земле, то в случае с оленями — чем больше, тем лучше. У нас, например, под пастбищами 70 гектаров на 400 голов. Этого хватает, чтобы олени

полностью питались летом на пастбище.

Землю засеяли голландскими травосмесями. В их составе три злаковые и две бобовые травы.

Между пастбищами оборудованы специальные коридоры, чтобы можно было легко перегнать оленей с одного места на другое. Зимуют олени под открытым небом. По сути, на тех же пастбищах, но намного меньше размером. В это время их кормят грубыми кормами и овсом. «Зимние квартиры» оборудованы подогре-

ваемыми поилками, летом на пастбищах тоже устанавливают большие поилки — вода у животных должна быть всегда.

Екатерина отмечает, что иногда животных приходится докармливать и летом. Как, например, было в прошлом году, когда трава выгорела из-за жары. Для этого используют сено и зерно.

Маркетинг — всему голова

Екатерина Плеханова говорит, что в пантах содержатся важ-



ные аминокислоты и витамины. Именно на этом важно акцентировать внимание при продвижении продукта.

— Почти все панты в стране скупает Корея. Они их перерабатывают, делают таблетки, красиво упаковывают и отправляют обратно в Россию. Итоговый продукт имеет очень большую добавочную стоимость. А ведь панты можно купить и в России. Например, на Алтае есть целая индустрия. В прошлом году мы занялись вопросом переработки. Самой мне это пока не потянуть, поэтому я обратилась за помощью к коллеге из другого региона. На пробу отвезли туда сырье и на выходе получили готовый продукт — пантовый порошок, на который получили сертификат соответствия. Пока его особо не продаем, у меня не хватает времени, но будем выходить на массмаркет.

Екатерина уверена, что клиентов необходимо привлекать с помощью соцсетей, интересной продукции и, конечно, через возможность побывать на ферме и посмотреть на ее жизнь изнутри. Из последнего вытекает и еще одна «фишка» хозяйства — агротуризм.

— Агротуризма в планах изначально не было. Но олени гуляют на пастбище, которое идет вдоль дороги. И люди стали останавли-

ваться, смотреть, интересоваться, как погладить, покормить. Поэтому в прошлом году я начала водить экскурсии по ферме. Я это называю «оленотерапия». Экскурсии оказались очень популярными, поэтому мы решили создать парк. Его главная цель — занять людей, дать им пообщаться с животными. Мы подали заявку на конкурс по агротуризму и выиграли его, получили деньги. К следующему лету я должна отчитаться и показать заверченный парк.

В нем будут олени, верблюды, коровы, поросята. Гости смогут съездить на пастбище, попить чай в кафе или сходить на экскурсию по ферме, в ходе которой гостям расскажут все о содержании животных и их повадках.



Точка роста

Кроме оленеводства, Екатерина заинтересовалась еще и молочным животноводством.

— Олени — это долгосрочный проект, и хороший доход он будет приносить не сразу. Молоко же окупится чуть быстрее. Плюс, олени — это не сельскохозяйственные, а значит — нет господдержки.

В прошлом году в КФХ открыли комплекс на 100 голов дойного стада, закупили животных голштинно-фризской породы. Молоко сдают на молочный завод, а часть отправляют нескольким сыроварам.

Один в поле не воин

Сейчас в хозяйстве Екатерины есть животновод, ветеринар, механизатор, двое трактористов, доярка, телятница и несколько скотников. Помогают и старшие дочери. Кстати, одна из них учится по специальности ветеринария.

— Моя семья сейчас — это моя поддержка и опора. Например, одна из дочерей ведет наши аккаунты в социальных сетях. Я сама много езжу на аграрные мероприятия и поняла, что люди, которые работают в этой сфере, лучше. Они всегда готовы поделиться опытом, рассказать, как лучше сделать, придут на помощь.

Телескопический погрузчик TLH-3507



Грузоподъемность — 3500 кг
Высота подъема — 7 м
Мощность двигателя — 132 л.с.
Радиус разворота — 3,9 м
Дизельный двигатель отечественного производства — ЯМЗ-53

Погрузчик оснащен:

- КПП с гидротрансформатором и электронным переключением передач, 4 передачи вперед и 3 назад
- Системой дистанционного мониторинга параметров Omnicomm
- Гидравликой Bosch Rexroth с аксиально-поршневым насосом регулируемой производительности
- Системой автоматической очистки радиатора (реверс вентилятора)



www.stmotor.ru

ТСК «МОТОР» — официальный дилер
БТЗ в Кировской области
 г. Киров, ул. Менделеева, 4
 Тел.: (8332) 73-11-00, 512-840

Кричали женщины «ура» и в воздух чепчики бросали: как на Вятке впервые принимали главу государства

Главы российского государства нечасто баловали Вятскую землю своим вниманием, точнее, всего три раза за шесть с лишним веков существования города. В XXI веке его посетили президенты Дмитрий Медведев и Владимир Путин, а задолго до этого, в 1824 году, состоялся визит императора Александра I.

Газет в Вятке тогда еще не издавали, поэтому визит государя был описан лишь 40 лет спустя в воспоминаниях очевидцев.

Александр I «Благословенный» взшел на престол в 1801 году, сменив убитого в результате заговора императора Павла. Новый венценосец во время своего царствования нередко бывал за границей, но не забывал и о родной земле. Осенью 1824 года он отправился в большое путешествие по восточным областям Европейской части страны. Оно продолжалось три месяца. За это время самодержец побывал в Пензе, Симбирске, Самаре, Оренбурге, Уфе, Екатеринбурге, Перми, Вологде и Новгороде.

Хлеб да соль

Вятская губерния оказалась на пути следования императора. 8 октября около 6 часов вечера он прибыл в Слободской, где остановился в доме купца Давыда Герасимова, чтобы сменить лошадей. Здесь городской голова Василий Семенов поднес государю хлеб и соль. Александр поинтересовался, чем торгует купец. Как оказалось — солью в «больших ко-

личествах». Уезжая из дома, высокопоставленный гость подарил хозяйке дома и ее снохе по бриллиантовому фермуару, то есть по застегке на ожерелье.

Губернская столица

Вятка с нетерпением ждала прибытия императора. Крестьянам заранее объявили, что при виде государя надо снимать шапки и кричать «ура!». Это стало причиной забавного случая. На одной из станций сибирского тракта Александр I вышел прогуляться из коляски и решил зайти в один из домов. Там сидела старушка и пряла пряжу. Император попросил у нее попить, и женщина подала жбан холодного кваса. Царя она не узнала, а потому Александр I решил пошутить и спросил, не видала ли она императора? Старушка ответила, что не видала. Тут в избу зашел кто-то из свиты государя и обратился к нему «Ваше Величество». Старуха в тот же момент схватила с головы шашмуру (головной убор) и, подняв его вверх, закричала «караул!».

— Что с тобой, старушка? Что кричишь?, — спросил император.

— Батюшка-Царь, прости меня грешную! Нам велено, как завидим тебя, кричать!

Государь рассмеялся и, оставив на столе красненькую ассигнацию, отправился в дальнейший путь. Совсем скоро он прибыл в губернскую столицу. Так вспоминает этот день горожанин В. Косарев, чья статья «Воспоминания о посещении Вятки Государем Императором Александром Благословенным в 1824 году» была напечатана в «Вятских губернских ведомостях» лишь в 1864 году.

— Толпы разнообразного люда с утра еще наполняли площади и волновали улицы города. В 4 часа пополудни раздался звук большого колокола кафедрального собора, и тогда вся Спасская улица, от губернаторского дома, назначенного для пребывания Его Величества, пространство около собора и самый собор — наполнены были народом. А вечером весь высокий берег у соборных зданий буквально был унизан им. Застава состояла из двух обелисков, с черными двухглавыми орлами наверху, украшенных в середине зелеными венками. Через реку, нарочно для этого случая, построен был против заставы деревянный мост. Весь высокий берег реки от Хлыновской до Луковцевой слободки, на протяжении почти трех

Портрет императора
Александра I





Улица Спасская в Вятке, начало 20 века

верст, все здания города и самый мост были иллюминированы.

Вот как описывает встречу государя Иван Рязанцев, бывший городским главой в 1820-1823 годах.

— В губернский город Вятку государь прибыл в 10-м часу вечера и ехал через реку по мосту и мимо Спасской церкви в Троицкий собор, где в коридоре от колокольни к церкви был встречен с крестом и святою водою преосвященным епископом Вятским и Слободским Павлом с духовенством, его сиятельством господином сенатором Долгоруковым и другим сенатором, его превосходительством господином Дурасовым, вятским гражданским губернатором Добринским, вице-губернатором Ермолаевым и прочими чиновниками, городским головою Иваном Машковцевым с купечеством и многочисленным народом как граждан, так и поселян.

После, когда Александр I ехал из собора в дом губернатора, звонили колокола всех церквей, горели фонари, а в окнах должно было гореть

от 2 до 4 свечей — чтобы освещать дорогу императору. Добравшись до места, Александр несколько раз выходил на балкон, чтобы поприветствовать жителей города, которые, как и было велено, кричали «ура!».

— Народ еще долго оставался на улице. Но когда полицмейстер, объезжая толпы, убеждал его разойтись, объявив, что государю угодно отдохнуть с дороги, и что для того нужны тишина и спокойствие, — народ тотчас повиновался и очистил улицу, — вспоминал в своей статье Косарев. — И после того еще не расходился весь по домам, а некоторые провели на Спасской улице всю ночь. Тому благоприятствовала и погода: шедший с начала вечера дождик перестал, а к утру чистое небо обещало день совершенно ясный, что действительно и случилось.

День второй

На следующий день главе государства были представлены архимандрит, профессор семина-

рии, подполковник Ростовщиков и местные купцы. Иван Рязанцев отмечает интересную деталь: среди всех угощений, подготовленных для царя, были ананасы, которые городской голова вырастил у себя в теплице.

Днем Александр I посетил собор и приложился к образам Николая Чудотворца и Михаила Архангела и Троицы, пожаловал подполковника Ростовщикова чином полковника, рядовым солдатам велел выдать по рублю и приказал выбрать солдат для службы в Семеновском полку.

— Потом был в воспитательном доме, в гимназии, в городской больнице, которую похвалил, был в тюремном остроге и на обахте, и видя малое число содержащихся преступников, заключил, что здесь, в Вятской стране, нравственность не испорчена; ездил за реку, смотрел вид города, хвалил местоположение и доволен был городским строением, собор же (Троицкий кафедральный) назвал третьим в государстве, — продолжает свой рассказ Иван Рязанцев.

AGRATOR

Европейское качество - российская цена!

Аккредитован
«Росагролизинг»
«Россельхозбанк»



ШИРОКОЗАХВАТНЫЕ ПОСЕВНЫЕ КОМПЛЕКСЫ

«Лидер по цене и эффективности»

- Ширина захвата от 6,6 до 16 метров.
- Обработка почвы, посев, внесение удобрений, боронование, прикатывание за один проход по полю.
- Уникальная технология широкополосного посева и прикатывание обеспечивают отличный урожай при самых сложных условиях.
- Посев по необработанной и обработанной почве, посев яровых и озимых за один проход по стерне.
- Культивация клиновидными лапами на глубину до 15 см с боронованием и прикатыванием.
- Компьютерная система контроля высева каждого сошника.
- Пространственная рама, шнек-загрузчик высокой производительности, бункер емкостью 12 куб.м.
- Троекратно окупаются в течение первого года эксплуатации.

AGROMASTER

www.pk-agromaster.ru

Российская Федерация, Республика Татарстан,
с. Муслимово, ул. Тукая, 33 а, e-mail: agromaster@mail.ru
тел.: 8(85556)2-39-08, 2-43-59, сот.: 8-939-396-83-44



ZOOMLION

Читаем ваши мысли,
видим ваши потребности

RN904/RN1104



Двигатель – 4 цилиндра с системой впрыска топлива Common Rail
Турбонаддув – 4,837 л
Мощность двигателя – 90/110 л.с.
Объем топливного бака – 150 л
ВОМ – 540/1000 об/мин

RS1304/RS1604



Двигатель – 6 цилиндров с системой впрыска топлива Common Rail
Турбонаддув – 6,5 л
Мощность двигателя – 130/160 л.с.
Объем топливного бака – 300 л
ВОМ – 540/1000 об/мин

PL 2304



Двигатель – 6 цилиндров с системой впрыска топлива Common Rail
Мощность двигателя – 230 л.с.
Объем топливного бака – 400 л
ВОМ – 540/1000 об/мин
АКПП ZF с реверсом мощности и функцией APS



АгриКоника
ПОСТАВЩИК ТЕХНИКИ

ООО «АгриКоника» — официальный дилер ZOOMLION
г. Киров, Мелькомбинатовский проезд, 1-А, 3 эт., т.: 8 (8332) 415-451, 8-922-922-5333

www.agrikonika.ru

Вечером купцы в честь приезда императора устроили бал, куда Александр пришел с начальником главного штаба Иваном Дибичем. В воспоминаниях о высочайшем визите, напечатанных в сборнике материалов к истории Вятского края, есть такие строчки.

— Между тем, в зал благородного собрания (в дом купца Веретенникова, что при нижней площади) готовился для Его Императорского Высочества от городского сообщества бал, под непосредственным распоряжением городского головы М.Н.Рязанцева, не щадящего ни трудов, ни издержек для того, чтобы сколько-нибудь доказать преданность и глубочайшую благодарность к Августейшему посетителю. При подъезде Всеавгустейший гость был встречен городским головою с обществом и потом гражданским губернатором, а в зале множеством гостей: из высших губернских чиновников, почетных граждан и купцов всех гильдий с семьями.

Пробыл на светском мероприятии император недолго — 52 минуты, после чего уехал в губернаторский дом.

Александров-Невский собор был построен на народные пожертвования в память о визите императора в Вятку

Снова в путь

10 октября выдалась ненастная погода, поэтому Александр весь день принимал чиновников и сенаторов. В одной из бесед он упомянул, что хотел бы еще раз посетить город во время следующего путешествия.

На следующий день в 5 утра император познакомился с купцами и городским головою Нолинска и расспросил их о торговле. А уже через два часа отправился в путь — в город Орлов, куда приехал к полудню. Отобедал в квартире купца и городского головы Митрофана Синцова и отправился дальше по тракту в Вологду.

Память в камне

Посещение Вятки императором Александром I стало грандиозным событием в жизни города. Оно на долгие годы сохранилось не только в памяти народа, но и в городском облике.

Под воздействием всеобщего восторга городской голова Иван Машковцев предложил построить храм в честь государева святого — князя Александра Невского. Собор был торжественно заложен 30 августа 1839 года.

Его строили на добровольные пожертвования граждан. А проект здания бесплатно разработал ссыльный архитектор Александр Витберг.

Возведение храма успешно продолжалось до 1841 года, когда закончилась казна. Пришлось опять начать сбор средств. Власти обратились к народу с призывом жертвовать на храм не только деньгами, но и излишками урожая. К 1847 году наконец была собрана значительная сумма, и стройка продолжилась.

Главный престол собора был освящен в октябре 1864 года при большом стечении народа. Храм открыли ровно через сорок лет после посещения Вятки императором Александром I.

В 1937 году Александров-Невский собор был исключен из списка охраняемых государством памятников архитектуры и взорван на кирпич.



TRADE & SERVICE COMPANY

ТСК ТЕХНИКА

ТСК «Техника» – специалист в комплексном обслуживании сельхозтоваропроизводителей

Торгово-Сервисная Компания (ТСК) «Техника» — официальный дилер ведущих мировых производителей: Case IH, New Holland, Kongskilde, Kuhn, Bourgault, APV, Hatzenbichler, KWS, Petkus, Alltech, Agrorus & Co.

Компания предоставляет комплексный подход, направленный на повышение экономической эффективности технологических процессов в аграрном производстве и других отраслях. Основные направления деятельности — консалтинг, финансирование, поставка техники, оборудования для навигации и мониторинга транспорта, приборного и программного обеспечения для точного земледелия, расходных материалов

и агропрепаратов, запасных частей, сервисное обслуживание. Компания ориентирована на долгосрочное сотрудничество со своими клиентами.

Основополагающим в деятельности компании является поставка высококачественной инновационной продукции и послепродажная сервисная поддержка. Для обеспечения сервисного обслуживания техники компания располагает оснащенным сервисным центром, где выполняются стационарное обслуживание и ремонты машин и агрегатов. На территории центра действует склад запасных частей в большом ассортименте на всю поставляемую технику.



г. Киров, ул. Советский тракт, 10, тел.: (8332) 691-500, 691-600
г. Ижевск, Воткинское шоссе, 200, тел.: (3412) 771-855, 222-789
www.tsc-t.ru



ТЕСТ-ДРАЙВ КИРОВЕЦ К-525 В ВАШЕМ ХОЗЯЙСТВЕ



АО «АГРОКОМПЛЕКТ» – официальный дилер
в Кировской области, республиках Удмуртия и Марий Эл
• Киров, ул. Лепсе, 22, тел.: 8 (8332) 22-04-43, 47-02-04
• Ижевск, ул. Гагарина, 83/1, оф. 2, тел. 8-909-060-74-40
www.agrokomplekt.kirov.ru