

СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО В РЕАЛЬНОМ ВРЕМЕНИ

Аналитический научно-производственный журнал | №5 (123) июнь 2024 | http://agrotime.info

POCTCE/IBM/AIII

СЕРГЕЙ МЯКИШЕВ:

Директор ООО «Ника»

№ИДЕМ В НОГУ СО ВРЕМЕНЕМ С ЭФФЕКТИВНОЙ ТЕХНИКОЙ •







ПРЕДЛАГАЕМ ШИРОКИЙ СПЕКТР ПОЛИГРАФИЧЕСКИХ УСЛУГ













- ФОТО НА ДОКУМЕНТЫ - ИЗГОТОВЛЕНИЕ ВИЗИТОК И ЛИСТОВОК - ФОТОПЕЧАТЬ - - РАСПЕЧАТКА ЦВЕТНАЯ И Ч/Б - ДИЗАЙНЕРСКИЕ УСЛУГИ - ШИРОКОФОРМАТНАЯ ПЕЧАТЬ -





+7 983 115 67 23

e-mail



89831156723@mail.ru

Telegram



@poligrafia_2020

VK



ПОЛИГРАФИЯ2020

агротайм

Аналитический научно-производственный журнал «Агротайм»

Учредитель

ООО «Агротайм», РФ, Омская область, г.Омск

Главный редактор О.Г. Гречишникова

Распространение: подписка через редакцию, адресная рассылка на территории России и Казахстана руково-дителям сельскохозяйственных и перерабатывающих предприятий, НИИ, фермерам, региональным министерствам и управлениям сельского хозяйства, а также на отраслевых выставках

После выхода журнала в свет материалы размещаются на сайте http://agrotime.info/

Редакция не несет ответственности за рекламные материалы

Редакция может не разделять точку зрения автора

Периодичность выхода - 10 выпусков в год

Журнал зарегистрирован в Федеральной службе по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций.

Регистрационный номер - ПИ №ФС77–58972 от 11 августа 2014

Адрес редакции, издателя:

644042, РФ, Омская область, г.Омск, Карла Маркса проспект, 39, оф. 118 Тел. 8 (3812) 59-37-69, 8-913-645-49-26 agrotime2013@mail.ru

Для коммерческих предложений:

agrotime-om@mail.ru 8-951-416-92-43 agrotime-reklama@mail.ru 8-908-311-53-34

№5 (123) июнь 2024 г.

Отпечатано:

Типография «Золотой тираж» (ООО «Омскбланкиздат»), 644007, Омская область, г. Омск, ул. Орджоникидзе, 34. Заказ № 359778

Дата выхода номера в свет - 5 июля 2024 года

Тираж 2000 экземпляров

Цена свободная



на правах рекламы



ФУНГИЦИД

пропиконазол, 400 г/л

г. Омск: +7 3812 92-77-57

Системный фунгицид профилактического и лечащего действия для защиты зерновых культур от комплекса болезней.

Высокоэффективен против наиболее вредоносных болезней зерновых. Обладает отличными системными свойствами, оказывает мощное лечащее действие. Проявляет продолжительный защитный эффект. Незаменим при обработках яровых зерновых позднего срока сева. Применяется в низкой норме расхода.



На 24% выросла прибыль российских производителей сельхозтехники в 2023 году

Совокупная чистая прибыль российских заводов сельхозмашиностроения в 2023 году выросла на 24%, до 28,7 млрд рублей. В то же время совокупная выручка заводов увеличилась на 17%, до 179,1 млрд рублей. Такие данные приводит Ассоциация дилеров сельскохозяйственной техники «АСХОД» на основании собственного исследования финансовых показателей российских предприятий*.

Рост чистой совокупной прибыли отечественных сельхозмашиностроителей за год составил 5,6 млрд рублей, а к уровню 2021 года совокупная чистая прибыль выросла в 2 раза (13,8 млрд рублей в 2021 г.).

При росте совокупной выручки на 25,5 млрд рублей в 2023 году, предприятия показали более разнонаправленную динамику, чем годом ранее. Валовая прибыль от продаж незначительно сократилась, до 27%, а совокупные за-

траты росли более низкими темпами — на них пришлось менее половины валовой прибыли, поэтому чистая рентабельность бизнеса в итоге выросла с 15 до 16%.

Процентная нагрузка по привлеченным кредитам остается незначительной – 1,6% к валовой прибыли, хотя и увеличилась к предыдущему году. Доходы от средств, размещенных на депозитах, по-прежнему кратно (в 2,5 раза) превышают уплаченные проценты.

Российские заводы сельхозмашиностроения продолжают активные инвестиции в основные фонды (+30%), при этом отрасль не испытывает проблем со свободной ликвидностью, собственным оборотным капиталом и закредитованностью. Финансовая устойчивость отрасли остается на очень высоком уровне.

По-прежнему сохраняется тренд на снижение оборачиваемости активов, что отражает эффективность использования капитала и управления им. Заметный вклад в снижение оборачиваемости вносит опережающий темп инвестирования и прирост запасов к темпам выручки.

* В анализ включено 66 российских заводов сельхозмашиностроения, за исключением Петербургского тракторного завода (данные недоступны) и западных локализованных брендов.

Росагролизинг открыл филиал в Ставропольском крае

В Ставрополе открыли филиал АО «Росагролизинг», который будет обслуживать регионы Северо-Кавказского федерального округа (СКФО). На мероприятии присутствовали генеральный директор компании Павел Косов и губернатор Ставропольского края Владимир Владимиров.

Открытие состоялось в рамках соглашения о сотрудничестве со Ставропольским краем, которое было заключено в ходе Всероссийского Дня поля. Павел Косов и Владимир Владимиров подписали документ, предусматривающий расширение возможностей по приобретению сельхозтехники через льготные программы лизинга для аграриев региона

- Обеспечение наших предприятий АПК сельхозтехникой – важнейшая задача. С 2018 года ставропольские аграрии с использованием мер государственной поддержки закупили более 6 тысяч комбайнов, тракторов и других видов техники почти на 30 миллиардов рублей. Важным партнером в этой работе является «Росагролизинг». Доступность современной техники для наших сельхозпроизводителей – это залог развития ставропольского АПК, – отметил в своем приветствии Владимир Владимиров.

По словам генерального директора Росагролизинга, регион занимает 1-е место по поставкам техники среди субъектов СКФО. В частности, по итогам 2023 года, объем поставок техники в Ставропольский край более чем в 2 раза превысил показатели 2022 года.

Достигнутые договоренности, в том числе открытие филиала, позволят увеличить количество приобретенной

сельхозтехники и в целом ускорят техмодернизацию края.

Это второй филиал компании. Ранее в рамках Петербургского международного экономического форума начал работу офис в Санкт-Петербурге.

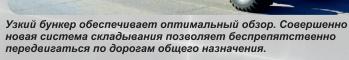
- Росагролизинг работает в интересах своих клиентов, поэтому стремясь стать к вам ближе, мы начали развивать филиальную сеть. При выборе субъектов для открытия первых филиалов мы ориентировались, в первую очередь, на удобство аграриев при его посещении. Кроме того, были учтены логистические особенности размещения офисов. Это позволит охватить максимальное количество клиентов, в том числе из близлежащих регионов, – отметил Павел Косов.

Основной фокус деятельности филиалов будет направлен на развитие коммерческого лизинга. Вместе с этим, для поддержания техмодернизации и помощи аграриям, региональные офисы будут работать и в рамках льготного лизинга.

Филиалы компании также должны появиться в новых регионах РФ, Саратовской, Амурской, Новосибирской, Липецкой, Тюменской областях, Краснодарском крае, а также в Республике Татарстан.



По заказу покупателей посевной комплекс можно оснастить гидрофицированным маркером, системой контроля высева, дополнительными следорыхлителями за колесами трактора.





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



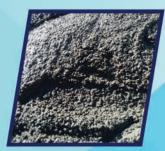
RATOR DIS

ПРОЕКТСТРОЙКОМПЛЕК**С**

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

производим

- кирпич
- ЖБИ
- бетон
- пескобетон
- пеностекло



МЫ РАБОТАЕМ ЧЕСТНО!





644024, г. Омск, ул. Съездовская, 29/2, каб. 5

644504, Омская область, Омский район, с. Лузино, ул. Транспортная, 17

8 (3812) 37-05-37, 37-05-33, 37-05-50

elena@psk.omsk.ru www.psk.omsk.ru www.proektstrojkompleks.ru

НСА предлагает систематизировать возмещение убытков при ЧС в регионах

Национальный союз агростраховщиков считает необходимым наличие единой модели взаимодействия всех участников системы агрострахования – аграриев, агростраховщиков и органов управления АПК – при возмещении убытков по агрострахованию, сформированной на основе опыта возмещения убытков от ЧС в регионах. Такое мнение озвучено на тематическом круглом столе, который состоялся в рамках Всероссийского дня поля-2024.

Возмещение убытков застрахованным аграриям при чрезвычайных ситуациях стало главной темой круглого стола «Агрострахование как механизм обеспечения финансовой стабильности АПК в условиях чрезвычайных климатических событий», который провели в Минводах Национальный союз агростраховщиков и генеральный страховой спонсор выставки АО СК «РСХБ-Страхование». Замминистра сельского хозяйства РФ Елена Фастова сообщила, что страховые компании уже перечислили аграриям, посевы которых пострадали из-за майских заморозков, более 1 млрд руб. страховых выплат. Преимущественно они осуществлены по программе страхования риска ЧС. Елена Фастова акцентировала внимание на необходимости неформального подхода страховых компаний к продолжению процесса выплат сельхозпроизводителям и по второй программе страхования - мультирисковой, основанной на оценке снижения совокупных объемов сельхозпродукции. Замминистра также указала на важность внимательного похода аграриев к выбору франшиз при заключении договоров для получения компенсации застрахованных убытков в полном объеме.

Президент НСА Корней Биждов отметил, что в текущем году программа страхования на случай ЧС доказала практическую возможность оперативного возмещения страховых выплат. В связи с ущербом, нанесенным майскими заморозками, 10 регионов России объявили режим ЧС в период с 7 по 20 мая – а уже 17 мая была перечислена первая страховая выплата. К 20 июня объем выплаченного страхового возмещения составил 1 млрд 12 млн рублей. Компенсацию понесенных убытков от агростраховщиков получили аграрии в 6 регионах, из которых наибольшая часть – 566 млн рублей – пришлась на Волгоградскую область, 151 млн рублей – на Тамбовскую область, 123 млн – на Белгород-



скую, также выплаты были перечислены в Воронежской, Ростовской и Саратовской областях.

Более половины всех страховых выплат по заморозковым ЧС осуществила компания «РСХБ-Страхование», которая к 20 июня перечислила 70 пострадавшим хозяйствам 525 млн рублей. Как рассказал ее генеральный директор, член Правления НСА Сергей Простатин, усовершенствование системы урегулирования убытков в компании позволяет осуществлять выплаты по программе «ЧС» в максимально быстрые сроки - от одного рабочего дня. Быстрое урегулирование убытков стало возможно благодаря активному применению системы космомониторинга для оценки состояния посевов.

В круглом столе приняли участие и представители органов АПК ряда регионов с высоким уровнем развития страховой защиты растениеводства - Волгоградской области, Тамбовской области и Ставропольского края. В частности, замглавы Тамбовской области, министр сельского хозяйства Алена Сытова отметила, что со стороны аграриев региона не поступает нареканий на идущее урегулирование убытков.

Участники круглого стола обсудили и вопросы повышения качества страховой защиты и процедур урегулирования убытков. Президент НСА Корней Биждов сообщил, что по итогам наработанной практики взаимодействия с регионами при урегулировании массовых убытков от ЧС союз предложит Минсельхозу России рекомендовать единую схему реагирования на ЧС в АПК в системе агрострахования, в которой будет прописан порядок взаимодействия аграриев, региональных филиалов и головных офисов страховых компаний, НСА и Минсельхоза России.

- Это позволит регионам, в которых редко происходят чрезвычайные убытки, в случае бедствия быстро включаться в процесс оценки ущерба и запускать выплаты по программе страхования на случай ЧС, - прокомментировал президент НСА.

Согласно Федеральному закону N 260-Ф3 «О государственной поддержке в сфере сельскохозяйственного страхования», в России в рамках централизованной системы осуществляется государственная поддержка страхования рисков растениеводства, животноводства и товарной аквакультуры. Заключать договоры страхования с государственной поддержкой имеют право только страховые компании, входящие в единое общероссийское объединение - Национальный союз агростраховщиков. Страхование осуществляется на основе единых стандартных правил для каждой страховой программы, предусмотренной в системе агрострахования.



жатки «дон мар»

- ПРИЦЕПНЫЕ, ШИРИНА ЗАХВАТА 7, 9 МЕТРОВ
- ПРИЦЕПНЫЕ ДЛЯ УКЛАДКИ ДВОЙНОГО ВАЛКА, ШИРИНА ЗАХВАТА 9 МЕТРОВ
- ▼ НАВЕСНЫЕ ПРЯМОГО КОМБАЙНИРОВАНИЯ, СВАЛЬНЫЕ И УНИВЕРСАЛЬНЫЕ
 (НАПРЯМУЮ И СВАЛ) НА ВСЕ ВИДЫ КОМБАЙНОВ, ШИРИНА ЗАХВАТА 7, 9, 12,16 МЕТРОВ











ВЫСОКОЭФФЕКТИВНАЯ СИСТЕМА СРЕЗА ШУМАХЕР

Имеет великолепные режущие характеристики, которые превосходят другие виды режущих аппаратов. При использовании данной системы срез получается более качественным даже на влажных культурах.



ТРАНСПОРТНАЯ ЛЕНТА

На всех жатках ТОО «Дон Мар» установлена транспортная лента производства США, которая обеспечивает равномерную подачу скошенной массы, а на прицепных и универсальных жатках способствует формированию равномерного валка.



КОПИРУЮЩИЕ КОЛЕСА

Выполняют две функции - копирование рельефа и поддержка 30% веса навесной жатки.

Выгодное отличие наших копирующих колес от датчиков - простота конструкции, а также её высокая надежность - очень важный фактор во время уборки.



ПЯТИЛОПАСТНОЕ МОТОВИЛОВО

Позволяет плавно работать на полях любой урожайности, также использование лопастного мотовила уменьшает потери при его осыпании, обеспечивает более равномерную подачу скошенной массы.



ПЛАСТИКОВЫЙ ОТБОЙНИК

Обеспечивает превосходное скольжение по почве. Защищает металлические части от износа.



ДИЛЕР ТОО «ДОН МАР» - ООО «ДОН МАР ОМСК»:

- **②** Г. ОМСК, УЛ. СЕМИРЕЧЕНСКАЯ, 97 A, КОРПУС 2, ПОМЕЩЕНИЕ 6
- **©** 8 950 787 60 16 **©** OMSK-DONMAR@MAIL.RU **®** WWW.DONMAR.KZ

ИДЕМ В НОГУ СО ВРЕМЕНЕМ С ЭФФЕКТИВНОЙ ТЕХНИКОЙ

Век цифровых технологий дает с каждым годом все больше возможностей идти в ногу со временем, внедряя в привычные процессы автоматизацию, что исключает риск человеческого фактора в работе, минимизируя рутинные процессы. Высокотехнологичные агромашины эффективно справляютпериод снижения высококвалифицированных специалистов на

О такой важной поддержке российского производителя предпринимателей, занятых в отрасли сельского хозяйства, «Агротайму» рассказал директор 000 «Ника» из Большереченского района Омской области Сергей Сергеевич Мякишев.

- Сергей Сергеевич, как давно работаете в сельском хозяйстве? С какими трудностями приходилось сталкиваться?

- Наша организация 000

год развиваться, увеличивать посевные площади. Когда начинали работать - словно зашли в темную комнату, не было опыта возделывания земли, выращивания сельхозкультур. Первый год было тяжело, потом постепенно стали применять свои наработки, вносили корректировки в работу. Сейчас все-таки проще в том плане, что за спиной несколько лет эксплуатации техники, несколько лет работы в сельском хозяйстве.



На сегодняшний день в нашем парке пять комбайнов этого российского производителя. Осенью 2023 года мы приобрели трактор модели 2400 обновлённый. Подбирали так, чтобы характеристики мощности и гидравлики подходили под наши орудия, и 2400 как раз оказался кстати. В эксплуатацию мы его вводили весной текущего года.

Сервисные инженеры официального дилера Ростсельмаш в Омской области - Семиреченской базы снабжения - все объяснили доступно, доходчиво и, что важно, в любое время суток остаются на связи. Это важно, когда техника работает 24 часа в сутки и может «встать» в любое время, а все мы прекрасно понимаем, что у нас есть сроки.

В нынешнем году приобрели еще один комбайн, потому что разрастаемся. У нас зона дождливая, влажность высокая, немногие комбайны могут с этим справиться в уборочную, поэтому мы взяли Т500.

- Насколько важным считаете своевременное обслуживание агромашин и применение оригинальных запасных частей?

- Проще, когда запчасти есть в России, их можно приобрести в любое время, особенно это важно в уборочную, посевную. Как говорит русская пословица, «дорога ложка к обеду». Да, и сколько ни запасай запчастей, все может идти не по плану, поэтому важным является наличие оригинальных деталей поблизости. Официальный дилер есть в нашем городе.

- Знакомы ли вы с электронными системами Ростсельмаш? Какие из современных цифровых разработок больше всего привлекают? Почему?

- Сейчас немаловажный фактор - это людской. Все меньше людей остается в деревне, уезжают в город. И вот именно поэтому нас выручают цифровые системы. При эксплуатации техники меньшее уже количество людей необходимо. Когда узнал про платформу РСМ Агротроник в технике Ростсельмаш уже в базовой комплектации, в первую очередь позвонил в сервисную службу и попросил выдать мне



логин и пароль для входа. Ну, очень удобно, всегда понимаешь, техника стоит или работает, если стоит - можно быстро собраться, приехать и узнать причину остановки. Поэтому приезжаешь, быстро вопросы решаются, и опять в путь, вперед.

- В вашей организации работает победитель трудовых соревнований, который в 2022 году продемонстрировал на комбайне VECTOR 410 лучшие показатели по своей агроклиматической зоне. За трудовые достижения был награжден автомобилем! Что-то изменилось после обрушившейся славы?

- Ярослав Чусовитин - очень хороший механизатор. Он действительно одержал победу в конкурсе трудовых достижений, и продемонстрировал самые высокие показатели работы машиниста зерноуборочного комбайна в северной лесостепной зоне. Ничего не изменилось, он ответственный, трудолюбивый и очень скромный. Сейчас трудится на новом тракторе Ростсельмаш 2400.

Мы все вместе работаем в одной команде, и все понимают, что чем лучше будем работать, лучше вырастим и уберем, соответственно, и больше получим. А там и техника будет лучше, улучшения будут полным ходом идти во всем хозяйстве.



- В честь своего 95-летия подготовил Ростсельмаш выгодное предложение для покупателей тракторов серии 2000, - аграрии могут их приобрести с 10% скидкой. Преференция действует при подаче заявки по 20 июля и суммируется с условиями акции Росагролизинга «Выгодное лето», в котором участвует вся продукция компании, а также с субсидиями по государственным программам, - добавляет Сергей Гуменников, директор ОАО «Семиреченская база снабжения», официального дилера компании Ростсельмаш в Омской области.

АЛМАЗные новинки для почвообработки



Компания «СеверТрансАгро» - официальный дилер Алтайских машиностроительных заводов в Омской области - провела в Саргатском районе демонстрационный показ трех единиц техники АЛМАЗ. Практическая часть мероприятия проходила на полях КФХ Мартынова Григория Петровича, а встреча гостей и презентации – на базе отдыха и агротуризма «Баженовские просторы».



Приветствовала участников демопоказа и модерировала встречу заместитель директора 000 «СеверТрансАгро» Наталья Баканова. Директор региональных продаж Заводов АЛМАЗ Дмитрий Голобородько, прежде чем говорить о новинках техники, подчеркнул, что в Омской области продукция алтайского бренда присутствует уже 12 лет: на полях региона работает 1158 единиц техники. Он также напомнил участникам мероприятия, а это аграрии нескольких районов, о структуре компании. АЛМАЗ - это объединение четырёх крупных предприятий: ОАО «Рубцовский проектно-конструкторский технологический институт», АО «Рубцовский завод запасных частей», АО «АНИТИМ», ООО «Торговый дом «Алмаз». Заводы АЛМАЗ производят и реализуют бороны, культиваторы, плуги, плоскорезы, мульчировщики и сеялки. Дмитрий Голобородько рассказал о разных модификациях и назначении каждого модельного ряда, способах комплектования орудий, возможностях приобретения техники в кредит и лизинг, гарантийном и сервисном обслуживании.

Разговор продолжился непосредственно в поле, где сельхозтоваропроизводители смогли увидеть в работе плуг чизельный навесной SVAROG ПЧ-4,5, борону дисковую тяжелую ЗВЕЗДА БДТ-4, сцепку борон ЗАРЯ СБГ-18-2 и задать вопросы представителям ООО «СеверТрансАгро» и «ТД «Алмаз» по техническим характеристикам каждого агрегата, поделиться собственным опытом применения подобных орудий у себя в хозяйстве.

Плуг чизельный навесной SVAROG ПЧ-4,5

Плуги-глубокорыхлители используют для глубокой осенней безотвальной обработки почвы. Рабочие органы плуга могут заглубиться в почву до 45 сантиметров. Они разрушают плужную подошву, то есть переуплотненный слой почвы, который неизбежно возникает при обработке почвы плугами, культиваторами или дисками на одну и ту же глубину. Есть разные оценки, но, по некоторым данным, недобор урожая на полях с проявлением плужной подошвы может составить до 30-40%. Чизельный плуг Заводов АЛМАЗ решает эту проблему.

SVAROG ПЧ-4,5 весит 2,5 тонны, и трактор ему нужен соответствующий — мощностью 300 лошадиных сил и более. Это К-744, K-701 и другие.

Борона дисковая тяжелая ЗВЕЗДА БДТ-4

Борона разделывает, измельчает и перемешивает слой растительных остатков, превращая его в органическое удобрение. Чаще всего такие бороны используют для дискования крупностебельных предшественников — кукурузы и подсолнечника. На один диск приходится усилие в 125 килограммов — такой диск заходит в любую почву.

ЗВЕЗДА легко справляется с разделкой залежных земель. Это выгоднее, чем покупать отдельные орудия под разделку, которые потом будут простаивать. Для таких нагрузок очень важна жёсткость конструкции — рама Звезды усилена поперечными и продольными балками, она прочная и надежная.

Сцепка борон ЗАРЯ СБГ-18-2

Сцепки гидрофицированные ЗАРЯ – это флагманы производства Заводов АЛМАЗ. Они рыхлят, выравнивают поверхностный слой почвы с одновременным распределением пожнивных остатков, используются для закрытия влаги, обработки паров, уничтожения проростков и всходов сорняков, заделки удобрений.

Рама центрального бруса сцепок ЗАРЯ - 200x200x10 мм. Она обеспечивает жесткость конструкции, исключает изгибание и деформацию при нагрузках.

Шахматное расположение борон обеспечивает сплошную обработку на 100%, а большое количество точек соприкосновения рабочего органа с землей обеспечивает равномерное дробление комков.

Благодаря жестким боковым растяжкам сцепка может двигаться задним ходом в рабочем положении.

Заря СБГ-18-2 агрегатируется с тракторами от 250 л.с. Аграрии по итогам работы техники обсудили результаты, изучили почву, поделились мыслями о возможностях агрегатов. Директор по растениеводству АПХ «Алтаур» Андрей Березин отметил, что в каждом хозяйстве холдинга, а это семь подразделений в шести районах Омской области и общим объемом пашни в 56 тысяч гектаров, работает почвообрабатывающая техника АЛМАЗ. И именно благодаря этой компании руководством АПХ в свое время было принято решение возделывать рапс - «привередливую» мелкосемянную масличную культуру. Также Андрей Березин подчеркнул надежность и ремонтопригодность орудий.

На полях **Григория Мартынова** – хозяина площадки для демопоказа – работает несколько единиц техники АЛМАЗ, скоро, возможно, появится еще одна. Григорий Петрович планирует вводить в оборот залежные земли, чтобы окультурить территорию базы отдыха и агротуризма «Баженовские просторы», где, напомним, проходило мероприятие.









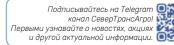
Аграрии региона уже оценили возможности работы техники Заводов АЛМАЗ, по вопросам приобретения орудий обращайтесь к официальному дилеру в Омской области:

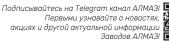
000 «СеверТрансАгро»

🔇 644016, г. Омск, ул. Семиреченская, 97, оф. 102

3812) 55-18-11

551811@mail.ru







Сибирская аграрная неделя центр притяжения

С 6 по 8 ноября в МВК «Новосибирск Экспоцентр» состоится Международная агропромышленная выставка «Сибирская аграрная неделя». Более 400 компаний и 10 000 руководителей и специалистов АПК Урала, Сибири и Дальнего Востока приедут в Новосибирск. Уже забронировано 90% выставочных площадей, 79% заняли постоянные участники агронедели.

Деловые встречи и экспертные мнения, выгодные контракты и обмен опытом – это далеко не все, что предлагает Сибирская аграрная неделя. Масштабная отраслевая площадка ежегодно прирастает новыми участниками и событиями деловой программы. Достаточно одного касания, чтобы стать ее постоянным участником или посетителем. Елена Сайгашова, руководитель проекта, рассказывает, как создается эта выставка и чем она привлекает.

- Елена Владимировна, одно из преимуществ выставки - даты проведения. Это было стратегическим решением команды?

- Ноябрь - удачный месяц для агронедели. Сельхозпредприятия и фермерские хозяйства Урала, Сибири, Дальнего Востока подводят финансовые итоги уборочной и планируют затраты на предстоящий год. Они уже понимают, какая техника, какие расходные материалы нужны для проведения следующий посевной. Точно знают, что, в каком объеме и по какой цене могут купить. И едут на Сибирскую аграрную неделю изучать рынок, знакомиться с производителями и поставщиками, общаться и заключать контракты. Учитывая, что из более чем 10 000 посетителей 86% - это лица, принимающие решения, львиная доля контактов у нас завершаются договором о поставке.

- То есть еще одна привлекательная сторона выставки - высокая результативность?

- 89% экспонентов удовлетворены работой на Сибирской аграрной неделе. Это данные анкетирования. Они подтверждаются результатами и нашего живого общения на выставке. Все дни, пока идет агронеделя, мы находимся в павильонах. Разговариваем, получаем обратную связь от участников и посетителей. Это принципиально важно для дальнейшей работы. Так мы понимаем, где выложились на все 100%, а где стоит внести коррективы. Бронирование стендов на следующий год - приятный бонус такого общения. Значительная доля участников уже во время Сибирской аграрной недели принимает решение занять место на следующей выставке. Кто-то подает заявку на стенд после того, как оценит результаты работы у нас. К началу лета у нас занято 90% мест в двух павильонах и холлах экспоцентра. В целом мы ожидаем свыше 400 компаний из регионов России, Белорусии и Китая.

- 83% деловых контактов на площадке Сибирской аграрной недели завершаются соглашением о сотрудничестве,
- 94% участников находят на выставке новых партнеров и клиентов,
- 82% техники и оборудования, что представлены на агронеделе, уезжает со стендов в хозяйства.
- Кстати, в прошлом году в дополнение к имеющимся иностранным брендам вы привлекли большой пул китайских производителей. Как их встретили посетители?
- Мы не открыли Америку для наших хозяйств. Китайские тракторы уже зашли в регион и работают на селе. Новые модификации этих машин будут представлены на



выставке. Компаниям из Китая, как и производителям из Белоруссии, интересен наш рынок. И речь идет не только о технике, но и запасных частях, оборудовании для переработки сельхозпродукции и других предложениях. Уверена, что при всем обилии брендов и производителей, что есть на территории от Урала до Дальнего Востока, найдется место всем. Для Сибирской аграрной недели появление неизвестных посетителям участников - большой плюс. Возможность знакомства с новыми компаниями привлекает гостей. Они хотят увидеть другие лица, другие предложения. По нашим оценкам, около 20% стендов агровыставки обычно занято новыми экспонентами. Кроме того, гости площадки хотят быть в курсе всех инноваций и эффективных решений. Порой высказывают пожелания по расширению линейки каких-то определенных товарных групп. Мы стараемся соответствовать этим запросам. В нынешнем году у нас шире будут представлены запасные части, агрохимия, переработка сельхозпродукции.

- Что интересного будет в деловой программе?

- Одновременно с выставкой состоится VII Новосибирский агропродовольственный форум. Уверена, что его актуальная повестка ответит на все вопросы аграриев. Сибирская аграрная неделя и форум, работая на одной площадке, создают потрясающий мультипликативный эффект, который позволяет сельскохозяйственной отрасли огромного макрорегиона эффективно развиваться.

Я приглашаю всех причастных к аграрному производству на это масштабное событие!

- 95% экспонентов считают участие в Сибирской аграрной неделе важным для бизнеса,
- 89% удовлетворены итогами работы на выставке,
- 79% компаний постоянно принимают участие и бронируют место на следующий год во время работы на стенде.





ООО «МКЗ» МЕДВЕЖИНСКИЙ КОМБИКОРМОВЫЙ ЗАВОД

Реализуем: гранулированные комбикорма, комовые добавки для всех возрастных групп сельскохозяйственных животных и птицы.

производство находится:

Омская обл., Исилькульский р-н, с. Медвежье.

Сеть пунктов реализации продукции работает по Омской области и регионам РФ

8-913-141-61-87 8-983-565-59-50

mkz5512@mail.ru kombikorma55.ru реклама 941-1

Экспортерам Сибири рассказали о популярной за рубежом продукции

В Новосибирске при поддержке Правительства региона прошла VI Международная конференция «Экспорт в страны ЕАЭС: сценарии межрегиональной кооперации», посвященная 10-летию Евразийского экономического союза. В рамках экспертной сессии «Агроиндустрия ЕАЭС: оценка эффективности внутренних технологий для развития отрасли» выступила заместитель директора ФГБУ «Центр оценки качества зерна», директор Алтайского филиала Мария Шостак.

Мария Михайловна рассказала участникам конференции об экспорте зерна и продуктов его переработки из Сибирского Федерального округа. Так, по ее словам, за первые пять месяцев этого года сибирский экспорт зерновых составил 1,7 млн тонн. Основными экспортерами традиционно стали Алтайский край (619 тыс. тонн), Омская область (373 тыс. тонн), Новосибирская область (362 тыс. тонн) и Красноярский край (184 тыс. тонн).

По данным Алтайского филиала ФГБУ «Центр оценки качества зерна», основным товаром внешней торговли Сибири ожидаемо стала пшеница - 676 тыс. тонн. В распределении по регионам здесь немного иная картина. Лидером отгрузок за рубеж на данный момент является Омская область (267,2 тыс. тонн), на втором месте Новосибирская область (175, 7 тыс. тонн), а Алтайский край замыкает тройку лидеров (143,4 тыс. тонн). Красноярский край также на 4 месте (78,5 тыс. тонн).

По отгрузкам ячменя и гороха в лидерах закрепилась Новосибирская область. За первые 5 месяцев года этих культур из региона за границу было отгружено 71,8 тыс. тонн и 50,2 тыс. тонн соответственно. При этом омского ячменя за рубеж уехало 33,5 тыс. тонн, а алтайского - 20,9 тыс. тонн. Четвертую позицию держит Кузбасс с 12,7 тыс. тонн. В гороховом экспорте вторую строчку занимает Алтай с 35,4 тыс. тонн, а третью - омичи с 19,4 тыс. тонн. Ряд отгрузок осуществили красноярцы и кемеровчане - по 6,2 и 5,5 тыс. тонн.

В свою очередь, Красноярский край стал лидером Сибири по продажам за рубеж семян рапса – 54,8 тыс. тонн, опередив Кемеровскую область (29,7 тыс. тонн), Алтайский край (24,7 тыс. тонн) и Новосибирскую область (19,5 тыс. тонн). Также красноярцы продали больше всех овса в Сибири – 19,6 тыс. тонн. Следом идет Иркутская область с 10,9 тыс. тонн.

Что касается Алтайского края, то несмотря на 2-3 позиции по вышеуказанным категориям, регион лидирует в сибирских экспортных отгрузках пшеничной муки (33,7 тыс. тонн), семян льна (46,1 тыс. тонн), пшеничных отрубей (15,4 тыс. тонн). А в категории семян подсолнечника (80,5 тыс. тонн) и гречихи (41,6 тыс. тонн), помимо Алтайского края, другие регионы Сибири значительных поставок в этом году не осуществляли.

Среди стран, импортирующих сибирское зерно, наибольшие объемы по-прежнему сохраняют Казахстан (719,6 тыс. тонн) и Китай (647,7 тыс. тонн). На третье место вышла Монголия (109 тыс. тонн), обойдя традиционную участницу ТОП-3 - Киргизию (98,7 тыс. тонн). Среди «догоняющих» также Беларусь (60,7 тыс. тонн) и Узбекистан (17,5 тыс. тонн).

Отметим, двухдневную конференцию, организованную Российским экспортным центром, Евразийской экономической комиссией и Правительством Новосибирской области, посетили более 200 представителей сибирский компаний-экспортеров, а также бизнес-делегации из Армении, Беларуси, Казахстана, Кыргызстана и Таджикистана.







ПОВЫШАЕМ УРОЖАЙНОСТЬ ВМЕСТЕ С «СИНТЕЗИЯ КЕМИ»



ДИСКАТОР ФОРТЕ

Флорасулам, 5г\л Флуроксипир, 50 г\л 2,4-Д кислота в виде сложного эфира, 410 г\л

Уникальный трехкомпонентный гербицид системного действия для применения в посевах зерновых колосовых культур для борьбы с однолетними и многолетними двудольными сорняками. Все компоненты препарата дают синергетический эффект против трудноискоренимых сорняков. Не фитотоксичен.



САНСЭР УЛЬТРА

Азоксистробин, 90 г\л Тебуконазол, 317 г\л, Флутриафол, 93 г\л,

Высокоэффективная трехкомпонентная комбинация фунгицидов триазоловой и стробилуриновой группы. Эффективный контроль широкого спектра патогенных грибов на всех стадиях развития культуры. Усиливает иммуномодулирующие и антистрессовые показатели растений. Не фитотоксичен.



КАСКАД ПРЕМИУМ

Флорасулам, 200 г\кг Трибенурон-метил, 410 г\кг Тифенсульфурон-метил, 140 г\кг

Высокоэффективный трёхкомпонентный гербицид широкого спектра действия для борьбы с однолетними и многолетними двудольными сорняками в посевах яровой и озимой пшеницы, ярового ячменя. Широкий спектр контролируемых сорняков, в том числе осотов, бодяков, молочая лозного, подмаренника цепкого и других в посевах зерновых культур. Широкий диапазон сроков применения. Не требователен к температурному режиму. Работает, начиная с 5 С. Не имеет ограничений по севообороту. Не фитотоксичен.



СКАУТ УЛЬТРА

Клодинафоп-пропаргил, 48,5 г\л Клоквинтоцет-мексил, 57 г\л Феноксапроп-п-этил, 170 г\л

Высокоселективный комбинированный гербицид для послевсходовой обработки пшеницы против широкого спектра однолетних злаковых сорняков. Благодаря наличию двух действующих веществ в своем составе Скаут Ультра поглощается наземными органами растений и накапливается в точках роста, практически уже через сутки в значительной степени устраняет конкуренцию сорных растений для культуры. Полная гибель сорняков наступает в течение 10-15 суток после опрыскивания, в зависимости от погодных условий и вида сорного растения. Не имеет ограничений по севообороту. Не фитотоксичен.

СРЕДСТВА ЗАЩИТЫ РАСТЕНИЙ

Генеральный директор Щербинин Денис Андреевич +7 (985) 145–16–49 denis.shcherbinin@synthesia-chemi.ru

Synthesia Chemi

ООО «Астра Кеми» – официальный дистрибьютор по Омской области Владимир Викторович Хайхан +7 915 054-41-86 astrachemi@mail.ru

Как повысить молочную продуктивность

В Омске состоялся семинар, на котором эксперты федерального уровня рассказали об оценке взаимосвязи экономики животноводства и качества кормов, отметили современные подходы к управлению кормозаготовкой и «по полочкам» разложили кровь коров – основной индикатор здоровья животных.

В последний день мая в Омске прошел семинар, организованный ООО «Молочные системы» и на который собрались животноводы из разных районов области – представители тех хозяйств, которые нацелены на рост молочной продуктивности коров, а также на повышение рентабельности отрасли. Модерировал мероприятие руководитель компании-организатора Михаил Дорохов.



Перед животноводами выступили приглашенные эксперты Зиннур Абдрахманов (компания «Коудайс МКорма»), Надежда Байман (компания «Агрофинс»), Елена Исаева (компания «Биохем Рус»).

Представитель крупнейшего в стране производителя премиксов, престартеров и кормовых добавок – компании «Коудайс МКорма» - Зиннур Абдрахманов кратко рассказал о заводе, основные производственные мощности которого расположены во Владимирской области.

- В 2024 году наша компания отмечает свое 30-летие. Все начиналось с 1994 года. А в 2009 году организовалось совместное российско-нидерландское предприятие, отметил Зиннур Абдрахманов. - Был приобретен и модернизирован завод вблизи г. Владимира. В настоящее время там находятся две производственные площадки, в том числе единственный в России по своему оснащению и качеству гранул престартерный завод. Его мощность — 60 тысяч тонн гранул в год, и завод по производству премиксов премиум



класса, мощность которого составляет 120 тысяч тонн в год. Производственные процессы на заводе соответствуют мировым стандартам качества ISO 9001-2009, ISO 22 000, включая НАССР, что гарантирует потребителю высокое качество и безопасность продукта; а также внутренним стандартам контроля качества De Heus Brokking Koudijs B.V.

На уникальном заводе имеется современнейшая лаборатория, а компания при производстве кормов для животных использует самые жесткие стандарты качества. К примеру, при производстве гранул и премиксов не используется сырье животного происхождения, что гарантирует высокую стабильность и биобезопасность готовой продукции.



КРОВЬ - ИНДИКАТОР ЗДОРОВЬЯ КОРОВЫ

Зиннур Абдрахманов подробно остановился и на одной из важнейших для животноводов тем – параметрах крови коров. Именно по ним можно судить о состоянии здоровья буренок.

- Всем известно, что существует система 4К: корма, корова, кадры и комфорт. Я предлагаю добавить 5-й элемент - кровь. Кровь - единственная жидкая подвижная ткань. Она дает обмен питательными веществами. Биохимический анализ крови очень важно делать, чтобы узнать о состоянии животного, - отметил Зиннур Абдрахманов. - Кровь - это маркер питания коровы. У взрослого животного в организме находится до 55 литров крови. Поэтому очень важно раз в полгода проводить ее анализ. Именно кровь дает полную картину о состоянии здоровья коровы.

Далее Зиннур Абдрахманов подробно рассказал об особенностях крови у буренок, которым не хватает тех или иных питательных веществ. Как и у человека, при биохимическом анализе у коров исследуется уровень билирубина, глюкозы и других элементов. При дефиците витаминов сильно ухудшаются показатели крови. Хозяйствам же для получения полного «расклада» состояния крови коров лучше всего обращаться в специализированные лаборатории.

ЛЮЦЕРНА – КОРМОВАЯ МНОГОЛЕТНЯЯ КУЛЬТУРА, ТРЕБУЮЩАЯ ВНИМАНИЯ

Качественные грубые корма – значимая часть экономки скотоводства

Представитель компании «Агрофинс» **Надежда Байман** подробным образом рассказала участникам се-

Эффективность управления кормозаготовкой. Мичест смется — метериализм инсеть эменным смется по праводения по пра

минара о явных и скрытых преимуществах такой кормовой культуры, как люцерна. Несмотря на то, что эта бобовая культура является отличным источником протеина и других питательных веществ в кормлении КРС, зачастую с ней работают без особенного внимания: под люцерну выделяются не лучшие поля, нет корректировок по минеральному питанию и допускают ошибки в технологии ее заготовки на сенаж/силос.

На что в первую очередь нужно обратить внимание при выращивании люцерны и при заготовке грубых кормов из нее? По словам Надежды Байман, в первую очередь - это показатели переваримости как органического вещества, так и НДК, это понимание и учет урожайности СВ во взаимосвязи с урожайностью СП/га. От них зависит результат сезона кормозаготовки, то есть какой эффект даст для коровы каждый потребленный кг заготовленного сенажа/ силоса из люцерны.

- Задайте вопрос специалистам в хозяйстве об урожайности люцерны и ее основных показателях, - говорит Н.Байман. - Вы получите ответ, например, 120-180 ц/га! К этому могут добавить, что показатели СП – 17%.

Основной вопрос - ее переваримость и усвояемость скотом, специалистами даже не упоминается. Для примера, ситуация в Омской области по состоянию на сегодня, конец мая 2024 г.

Весна в 2024 году сложная во многих регионах России: затяжная и холодная. Что происходит с люцерной: ее урожайность СВ/га еще низкая, за неделю при таких условиях она продолжает расти, но урожайность СВ/га еще низкая. Переваримость органического вещества отличная, более 82%, но выходить на укос рано. Баланс урожайности СВ/га и СП/га еще не достигнут.

агрофинс Сенажи люцерны. Омская область 2022 Параметры 2023 Мин Макс Среднее Мин Макс Среднее Сухое вещество 218 517 393.7 299 705 453,9 Переваримость ОВ, % 60.2 69.8 65.6 62.0 71,5 67.1 VEM 654 734 6 805 823 671 752 NEL-VC, МДж/кг СВ 5.8 5.3 5.8 5.5 4.8 5.0 Общий сырой протеин, г/кг СВ 129 215 175,1 112 229 171.6 NH3 фракция, % 24 2 6 12 18 8,5 DVE, r/kr CB 36 48 44,7 33 59 47.1 НДК, г/кг СВ 335 480 407,1 303 532 402 НДК переваримость (%) 20.1 51,7 28,9 21,8 48,5 34,7



Как только температура повысится на 5–6°С, то нарастание массы будет ощутимым при быстрых изменениях качественных показателей:

	26 мая	02 июня 2024 г
Урожайность СВ/га	542 кг/га	969 кг СВ/га
Урожайность СП/га	169 кг сп/га	307 кг СП/га
Содержание СП г/кгСВ	312	317 г/кг CB

agrotime.info / No5(123) 06.2024



- Анализируя эти данные, полученные на основе лабораторных исследований нашей компании, мы уже можем планировать дату укоса и прогнозировать как себестоимость кг СП в грубых кормах собственного производства, так и прогнозировать молочную продуктивность, которую получим этой люцерны. Остается только один вопрос, который нужно держать на контроле - подвяливания, сроки закладки и укрытия массы люцерны на траншее, - говорит Байман.

Представитель компании «Агрофинс» также «озадачила» участников семинара - им пришлось считать, какую площадь должна занимать эта бобовая культура в зависимости от поголовья скота и урожайности, а также рассказала, как очень точно рассчитать кормовой план. К сожалению, в части хозяйств, где сохранилось животноводство, уже забыли о таком понятии как «кормовой план». Более того, часто аграрии даже не могут рассчитать, сколько им нужно посеять кормовых культур.

- Повышение урожайности люцерны в тесной взаимосвязи с качественными показателями, переваримостью органического вещества - это прямой путь к удешевлению рациона и финансовым показателям сельхозпроизводителя.

В целом дискуссия по теме выращивания люцерны вышла очень интересной и очень живой.

О ВАЖНОСТИ ПОГОДЫ В ДОМЕ ДЛЯ...БУРЕНОК

Третья часть семинара была посвящена условиям содержания скота и улучшению и применению специализированных кормовых добавок для поддержания здоровья и продуктивности в стрессовых ситуациях. Об



этом животноводам поведала представитель компании «Биохем рус» Елена Исаева. Эксперт подробно остановилась на теме условий содержания скота в жаркую летнюю погоду.

- Сейчас начинается летний период, и снова ожидается жаркая п огода. Поэтому я хочу рассказать о том, как нам сберечь наших высокопродуктивных животных от теплового стресса. Тепловой стресс - это очень большая проблема, которой в последние годы уделяется много внимания, - отметила Елена Исаева. - Чем выше продуктивность, тем больше животные реагируют на условия среды. Из-за этого теряется качество, объем продукции. Зона комфорта для коровы – от -5 до +15 градусов. Но необходимо учитывать и показатель влажности воздуха. Индекс температуры-влажности (THI) является показателем того, когда может возникнуть тепловой стресс. Также на зону комфорта влияют условия содержания - как у нас построены животноводческие помещения, есть ли вентиляция, обеспечены ли животные чистой водой.

При действии теплового стресса коровы снижается молочная продуктивность, кроме того, падает уровень жира в молоке. У коров появляется слюнотечение, нарушается процесс жвачки, животное больше стоит, изза чего возникают проблемы с конечностями. Включается рефлекс самозащиты организма, поэтому коровы стараются снизить потребление грубых кормов и увеличивают потребление концентратов. Именно по этой причине возникает риск возникновения ацидоза. Одно из первых правил профилактики теплового стресса: обеспечить животных в этот период самыми лучшими объемистыми кормами с высокой переваримостью НДК.

- В любом случае нужно поддерживать потребление коровами сухого вещества. Необходимо предупреждать процесс самосогревания кормосмеси, потери питательности при подготовке кормов к скармливанию, вносить изменения в режим раздачи корма. Например, в Вологодской области в жару коров кормят в позднее время суток. Важно контролировать влажность корма, в том числе и длину резки сена, соломы, - отметила Елена Исаева. Организовывать поение животных при строгом соблюдении норм фронта поения. Потребление воды при высоких температурах сильно увеличивается.

Рассказала представитель «Биохем Рус» и о профилактических добавках, которые помогают повысить качество кормов, поддержать здоровье высокопродуктивных коров. Это гепатопротектор Реашур, живые дрожжи Биоспринт, сорбент Биотокс. Их уже давно и успешно используют животноводческие хозяйства, расположенные в европейской части страны. Добавки от «Биохем Рус» повышают качество, поедаемость кормов, улучшают состояние животных, продуктивность, качество молока, а также способствуют развитию и росту потомства. Компания «Биохим рус» готова обеспечить омских животноводов недорогими, но очень эффективными кормовыми добавками.

В целом, семинар оказался очень полезным и познавательным для омских «молочников», ведь на подобных мероприятиях помимо изучения инновационных подходов к производству молока происходит обмен опытом, аграрии делятся ценными контактами, которые обязательно пригодятся в будущем.



🔞 644012, г.Омск, пр.Королева, 32, оф.318 +7 939 900 68 91

www.dairy-systems.ru





Успешное животноводство начинается с поля

Лето в разгаре – пора кормозаготовки. Животноводы знают прописную истину, что в это время каждый день влияет на качество и количество будущих кормов: важно в оптимальные сроки и фазы развития растений выходить в поле. Агрохимическая служба ежегодно на протяжении уже 60 лет анализирует объемистые корма (сено, сенаж, силос, силаж) и регулярно информирует о динамике их качественных показателей. Также в лаборатории исследуются комбикорма, концентраты, кормовые добавки на показатели безопасности и питательной ценности. Сегодня в очередной раз Марина Смирнова, заведующая лабораторией анализа кормов ФГБУ «Центр агрохимической службы «Омский», поделилась данными о качестве кормов в Омской области.

Ежегодно большая часть исследованного сена (85%) относится к третьему классу и неклассному, в основном изза нехватки протеина. Зачастую в кормах содержание протеина очень низкое, около 7-8 процентов, это, как в соломе, при норме 10 % в сухом веществе для 3 класса. Естественно, о каких надоях и продуктивности может идти речь?!

В настоящее время субсидии выдают при 100 % исследовании всего количества заготовленных кормов. Многие хозяйства привозят корма на исследование только в январе-феврале, безусловно, рационы кормления никто не составляет. Отсюда - низкие показатели в животноводстве.

Как поздние, так и ранние сроки уборки негативно сказываются на качестве заготавливаемых кормов. Заготовка кормов должна проходить в установленные оптимальные фазы развития растений, когда содержание питательных веществ высокое, а в хозяйствах области зачастую заготовка начинается далеко не в оптимальной фазе вегетации, что, безусловно, приводит к потере питательных веществ, и, как следствие, к получению некачественных кормов.

Есть в области предприятия, которые заготавливают корма в оптимальную фазу и уже через 30 суток после хранения доставляют образцы на испытания. Как следствие, в этих хозяйствах качественные корма и высокая продуктивность животных. В некоторых агроформированиях применяют систему материального поощрения в зависимости от качества корма, что стимулирует кормозаготовителей.

В рамках изучения зональных особенностей динамики качественных параметров травостоя по фазам вегетации и с целью установления сроков оптимальной уборки трав



специалистами агрохимслужбы на протяжении многих лет ведутся наблюдения и готовятся рекомендательные письма для специалистов хозяйств области. По результатам многолетних исследований, при перестаивании трав всего лишь на 10 дней после достижения ими оптимальной спелости содержание протеина в растениях снижается в среднем на 20%, через 30 дней – почти на 40%, количество сырой клетчатки при этом увеличивается. Естественно, изменяется содержание обменной энергии и кормовых единиц. На диаграмме видно, как меняется содержание протеина в зависимости от фазы развития растений в 2023 году.

На 14 июня 2024 года травостой костреца безостого и люцерны, отобранные в Омском районе, по визуаль-

ным признакам и качественным показателям находился в оптимальной фазе для уборки. В дальнейшем показатели питательной ценности имеют тенденцию только снижаться, а качество сена – ухудшаться. При этом многие ждут, пока нарастет масса. Во избежание потерь питательных веществ в кормовых культурах, необходимо не затягивать со сроками заготовки и принимать срочные меры по их уборке.

С целью корректировки технологических процессов заготовки информация о качественных параметрах травостоя регулярно передается нами в МСХ области и размещается в соцсетях.

Динамика массовой доли сырого протеина
в сухом веществе по фазам вегетации в 2023 году

30,0
25,0
20,0
15,0
20,1
20,1
20,1
20,0
15,5
13,5

Дата, фаза вегетации Редельноствения в сухом веществе. %

ФГБУ «Центр агрохимической службы «Омский» 644012, г. Омск, проспект Королева, 34 тел./факс 8 (3812) 77-53-75, 77-63-02 e-mail: krasnitsky@omsknet.ru agrohimcentr-omsk.ru

Союз-Агро: инновации для эффективного кошения



000 «Союз-Агро» - официальный дилер компании Krone в Омской области - предлагает инновационную косилку EasyCut R 450. Новинка обладает такими преимущественными характеристиками, как: эффективное кошение с подходящим перекрытием, идеальное распределение массы для еще большей устойчивости движения, образцовое копирование рельефа поля посредством гидравлического механизма снятия опорной нагрузки, проверенные временем технологии EasyCut, компактность и безопасность на дороге.



В линейке дисковых косилок Krone новая модель EasyCut R 450 с шириной захвата 4,5 метра стала очередным подтверждением инновационной направленности мирового производителя техники. Данная задненавесная модель косилки обеспечивает максимальную устойчивость во время езды благодаря наличию телескопического противовеса, а в транспортное положение переводится обычным горизонтальным складыванием назад.

Новый флагман может эксплуатироваться в комбинации со всеми известными фронтальными косилками, обеспечивая при этом оптимальное перекрытие и ширину захвата вплоть до четырех метров. Благодаря свободно регулируемому перекрытию EasyCut R 450 можно использовать в сочетании с различными фронтальными косилками Krone. В сочетании с фронтальной косилкой EasyCut F 400 Fold, EasyCut R 450 достигает рабочей ширины почти 8 метров.

Регулируемые крепления нижних тяг и консоли, устанавливаемые в различных положениях, гарантируют безупречное скашивание кормовых культур, не оставляя ни одного нескошенного стебля.

Косилка EasyCut R 450 оснащается гидравлическим телескопическим механизмом, который опционально может комплектоваться пластинами массой 50 кг в количестве до 10 шт. Данное устройство обеспечивает максимальное улучшение ходовых качеств в поле. Противовес массой до 500 кг выдвигается на 60 см благодаря автоматическому последовательному управлению. За счет этого достигается оптимальное балластирование машины и равномерная нагрузка на нижние тяги трактора. В итоге потребность в мощности составляет всего 100 л.с.

Идеальное копирование почвы в том числе в самых суровых условиях гарантирует запатентованная навеска DuoGrip. Интегрированный маятниковый стоп-цилиндр подтягивает косилку к консоли в положение, предназначенное для прохождения разворотной полосы, обеспечивая тем самым плавный ход, в том числе, на неровной почве и при совершении стремительных маневров. Таким образом реализуется максимальное поднятие на разворотах.

agrotime.info / №5(123) 06.2024



Помимо всего прочего, в серийную комплектацию входит механизм гидравлического регулирования опорной нагрузки с манометром. Для обеспечения еще большего комфорта в качестве опции предлагается система регулировки опорной нагрузки с органом управления, расположенном в кабине трактора, правда, для данной системы потребуется дополнительный гидрораспределитель двухстороннего действия. Кроме того, данная система способствует снижению расхода дизельного топлива.

Технической базой косилки EasyCut R 450 является герметично заваренный, смазанный на весь срок службы косилочный брус EasyCut, укомплектованный восьмью косилочными дисками и двумя косилочными барабанами. Запатентованное устройство защиты косилочного бруса SafeCut и гидравлическая защита от наезда надежно предотвращают серьезные повреждения косилочного агрегата.

Для целей транспортировки косилка EasyCut R 450 гидравлически отводится назад в горизонтальной плоскости. При этом противовес автоматически задвигается, таким образом транспортная ширина составляет менее 2,5 метров. А с учетом серийного светодиодного освещения, включающего предупредительные таблички, задненавесной косилочный агрегат можно совершенно безопасно транспортировать по дорогам общего пользования. После проделанной работы косилку можно абсолютно надежно припарковать на входящие в серийную комплектацию опорные стойки, которые являются неотъемлемой частью машины.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Ширина захвата: 4,47 м

Транспортная ширина: менее 2,50 м (за счет горизонтального складывания)

Собственная масса: 1250 кг

Навеска: сцепка для трехточечного механизма навески (кат. III, перемеща-емая)

Косилочный брус: EasyCut включает

- Устройство защиты косилочных дисков SafeCut
- Расположение косилочных дисков SmartCut
- 8 косилочных дисков, 2 косилочных барабана

Приводной механизм

- Привод сочетает в себе карданный вал и редуктор
- С интегрированной обгонной муфтой
- Количество оборотов ВОМ 540 об/мин (опция 1000 об/мин)

Навешивание косилки по центру тяжести: система DuoGrip

Регулировка опорной нагрузки: гидравлическая (в качестве опции предлагается система регулирования из кабины, для этого дополнительно требуется 1 гидрораспределитель двухстороннего действия)

Противовес: Телескопический противовес массой до 500 кг

Необходимые гидрораспределители:

1х одностороннего действия,

1х двухстороннего действия

Потребная мощность: от 74 кВт/100 л.с.



По вопросам поставок косилок и другой кормозаготовительной техники обращаться:

000 «Союз-Агро» (3 +7 968 105 15 35 **(3** +7 923 695 97 00

- Омск, пр-кт Королёва 32, офис 413
- agro_2000@mail.ru
- a.svitych@soyuz-agro.ru

От богатых кормов до большого молока



5 и 6 июня Республика Татарстан - лидер по производству молока в России - стала площадкой для проведения масштабного отраслевого мероприятия по двум направлениям: от кормозаготовки до производства молока. Организатором Дня сенажа и Дня фермы выступил ИНСТИТУТ МОЛОКА при поддержке Минсельхозпрода РТ, Российской Академии наук, Торгово-промышленной палаты РФ и Российского союза предприятий молочной отрасли. Участие в ярком событии приняло более 1 000 человек из России и Республики Беларусь.

ОТ МИНСКА ДО ДАЛЬНЕГО ВОСТОКА

Север, Юг, Кавказ, Центральная Россия, Приволжье, Урал, Сибирь и Дальний Восток - география участников охватила 43 региона страны. С большой делегацией аграриев прибыли представители аграрного ведомства Донецкой народной республики. Международный статус мероприятию придал приезд гостей из дружественной Беларуси. На образовательной площадке, созданной для продвижения передовых идей и технологий, повышения знаний и компетенций, продуктивной дискуссии и обмена мнениями собрались руководители и специалисты сельскохозяйственной отрасли, представители власти, аграрной науки и бизнеса.

5 июня гостей встречал Тюлячинский район Республики Татарстан. День сенажа прошёл на территории 000 «Август-Тюлячи» - одного из базовых хозяйств ведущего отечественного производителя XC3P.

Старт мероприятию дал заместитель премьер-министра РТ — министр сельского хозяйства и продовольствия РТ Марат Зяббаров. Глава регионального аграрного ведомства указал на то, что большое количество регионов-участников подтверждает значимость события. На пленарном заседании Марат Зяббаров обозначил потенциал агропромышленного комплекса Республики Татарстан, открывающий широкие возможности для инвестиций, и наградил руководителей эффективных агропредприятий.

АГРАРНАЯ ПАНОРАМА

День сенажа по сути - это тематическая научно-практическая конференция в полевых условиях. Модератором пленарной части мероприятия выступил заместитель президента Российской академии наук, председатель комитета по АПК ТПП РФ, академик Пётр Чекмарёв.

Векторы развития агропромышленного сектора России в целом и молочной отрасли в частности, вызовы и риски, агротренды настоящего и будущего - в фокусе внимания экспертов оказались глобальные вопросы, волнующие всех участников отраслевого сообщества.

Председатель Совета РСПМО «Молочный союз России» Людмила Маницкая предоставила подробный анализ рынка производства и переработки молока, обозначив основные проблемы отрасли. Положительная общероссийская тенденция - рост продуктивности молочного стада, но подкрепить её, убеждена эксперт, нужно численным ростом поголовья.

Верный путь к «большому молоку» - эффективное кормопроизводство. Секреты успеха и практического опыта раскрыли номинанты конкурса «Лучший сенаж России» по итогам 2018-2023 годов. Лидеры предприятий АПК щедро делились наработками по кормопроизводству и кормозаготовке, на собственном примере объясняя, как можно избежать ошибок и потерь в урожае и качестве кормов.

agrotime.info / №5(123) 06.2024

Перед участниками Дня сенажа развернулась большая «аграрная панорама» - расширенная презентация передовых отраслевых технологий и оборудования по грамотному созданию кормовой базы и заготовке сенажа. Основной акцент был сделан не только на увеличение урожайности, но и на повышение качества кормов. Как добиться наибольшего протеина и энергии в сенаже - показателей, которые оказывают решающее влияние на экономическую эффективность животноводства - рассказали эксперты по кормозаготовке.

Деловая программа Дня сенажа охватила три тематических потока: технология кормопроизводства, машины и оборудование для кормозаготовки, бизнес-решения для эффективного управления. В рамках мероприятия прошли семинары, мастер-классы, демонстрация техники в статике и динамике. Весь день работали секции «Кормозаготовка», «Лучший сенаж», «Техника для большого молока».

В образовательной части мероприятия также состоялись практические семинары для аграриев «Агрономия. Почвоподготовка» и «Агрономия. Кормозаготовка». Отдельную секцию посвятили теме сохранности кормов - правильной закладке сенажа в курган и эффективным технологиям хранения с использованием качественных консервантов.

Особый интерес у делового сообщества вызвал «Клуб директоров», очередное заседание которого состоялось в рамках Дня сенажа. На главной дискуссионной площадке собрались владельцы и руководители сельхозорганизаций со всей России, представители аграрной науки и органов федеральной и региональной власти. Как обеспечить высокую рентабельность молока и молочных ферм? В чём смысл строительства фермы в кризисное время? Ждать перемен или самим устанавливать тренды? Найти ответы на эти вопросы участникам «Клуба директоров» помогали ведущие эксперты отрасли и топ-менеджеры агробизнеса.

РЕЦЕПТЫ ЭФФЕКТИВНОСТИ

6 июня деловую эстафету научно-практической площадки Института Молока принял Мамадышский район Республики Татарстан. Участники Дня фермы прибыли в село Нижняя Ошма, где расположено производственное подразделение ГК «РМ Агро» - одного из ведущих агропромышленных объединений России с замкнутым циклом производства «от поля до прилавка», включающем комплекс предприятий по выращиванию кормов, животноводству и сбыту молочной и мясной продукции.

Деловая программа мероприятия охватила все аспекты работы современных ферм: от проектирования до комфорта коров. Ареной для поиска эффективных решений в животноводстве стала пленарная часть мероприятия. О развитии мясо-молочной отрасли России в 23/24 годах рассказала Людмила Маницкая. Перспективы мясного рынка обозначила директор Ассоциации «Объединение мясопереработчиков» Екатерина Лучкина.

Какой должна быть цена сырого молока, чтобы обеспечить успешность молочного производства? Аргументированный ответ на этот вопрос дал эксперт Института Молока Сергей Резуненко. Цена или ценность молочных продуктов - что важнее для потребителей? Сложную дилемму, которая неизбежно стоит перед каждым переработчиком, обозначил управляющий партнер Стратегического бюро «Лучшие практики» Юрий Власенко. «Рецептами» эффективного управления фермой поделились руководители ведущих животноводческих хозяйств из разных регионов России.









agrotime.info / No5(123) 06.2024







Для специалистов в области ветеринарии и зоотехнии весь день работали тематические секции. О внедрении инновационных методик строительства ферм рассказал эксперт Института Молока Александр Герман. Как избежать выбытия молодняка в молочный период? Что убивает быстрее: вирус или бактерии? Как спасти телят? На многочисленные вопросы практиков ответила руководитель зооветеринарной службы Мария Мироманова ИНСТИТУТА МОЛОКА. Во второй половине Дня фермы на уличной площадке состоялись мастер-классы по ветеринарии и зоотехнии от ведущих экспертов-практиков отрасли.

Логичным завершением деловой программы стало заседание «Клуба директоров». Инвест-час открыл председатель Совета директоров ГК «РМ Агро» (Республика Татарстан) Игорь Барингольц. Давний партнёр ИНСТИТУТА МОЛОКА обозначил основополагающие моменты, на которых должна строиться стратегия развития сельскохозяйственных предприятий, а также рассказал о том, какие условия должны быть соблюдены для того, чтобы инвестиции в производство приносили максимальную отдачу.

Интересным для участников дискуссии стал опыт «РМ Агро» по откорму бычков.

Практическими решениями по организации агробизнеса поделились руководители предприятий АПК из Московской области: генеральный директор ООО «Шаховская Нива» Расул Алиев и генеральный директор ООО «Молочная Нива» Татьяна Рожнова.

В рамках клуба развернулась дискуссия по переработке как молока, так и побочных отходов животноводства. Секреты высоких надоев, максимальной прибыльности молочных ферм и эффективного управления фермой раскрыли эксперты ИНСТИТУТА МОЛОКА.



САПОЖНИК С САПОГАМИ

Время, проведенное с максимальной пользой, на мероприятиях ИНСТИТУТА МОЛОКА - это не лозунг, а руководство к действию. В рамках Дня сенажа состоялась экскурсия на семенной завод ООО «Август - Тюлячи» с демонстрацией техники и оборудования.

Фирма «Август» знакома всем аграриям России, задействованным в полеводстве. Ведущий российский производитель химических средств защиты растений, чья история насчитывает более трёх десятилетий, успешно развивает собственное сельхозпроизводство на базе нескольких хозяйств под управлением УК «Август-Агро».

С учетом главного направления деятельности, «Август» - это «сапожник с сапогами». На Дне сенажа участники мероприятия узнали о системе защиты кормовых трав и рапса от вредных объектов с помощью препаратов отечественного производства.

Обширную экскурсионную программу организаторы подготовили и для участников Дня фермы, которые смогли побывать сразу на трех объектах ГК «РМ Агро».

- молочной ферме на 6000 голов;
- кормовом центре, с внедрением которого объемы надоя на одну корову увеличились на 3 кг;
 - в фидлоте откормочной площадке на 25 тысяч голов.

Участники Дня фермы смогли ознакомиться с процессом работы кормового центра на всех этапах - от проекта до запуска в работу, а также изучить особенности современного доильного оборудования и ветеринарного обеспечения.

Традицией, которая неизменно соблюдается на выездных мероприятиях Института Молока - акция «Мы - за честное молоко». Необычный флэшмоб провели и на Дне сенажа, и на Дне фермы. По результатам дегустации молочной продукции почётный знак «Честное молоко» был вручён представителям ООО «Август Агро» и ГК «РМ Агро». А на вечерней дегустации участники и гости Дня фермы смогли в полной мере оценить качество мясной продукции, которую выпускает ГК «РМ Агро».

ВСЕГДА ВМЕСТЕ С КОЛЛЕГАМИ

Бессменный организатор масштабных тематических мероприятий, ИНСТИТУТ МОЛОКА остаётся верным лучшим просветительским традициям, объединяющим отраслевое сообщество. 13-15 августа по Алтайскому краю пройдёт IV Автобусный пробег «Аграрная Россия 2024». Это бизнес-сессии «на колёсах» с посещением хозяйств, которые занимают лидирующее положение в производстве молока и молочной продукции и готовы поделиться своим опытом. В каждом из них пройдут образовательные семинары, затрагивающие конкретные аспекты деятельности отраслевых предприятий.





12-14 вновь раскроет двери VI Агропромышленный форум «Молоко России 2024» в Санкт-Петербурге. Уникальная площадка объединит представителей профессионального сообщества - аграриев и животноводов, руководителей и специалистов сельхозпредприятий и сервисных компаний со всей России, переработчиков молока и мяса, представителей органов власти и научных учреждений страны. Сочетание выставочного, бизнес-, образовательного форматов способствует обмену опытом, установлению деловых контактов и знакомству с передовыми технологиями и методиками, внедрение которых позволяет вывести хозяйство на более высокий уровень. Каждый форум сопровождается посещением передовых хозяйств региона в рамках специальной экскурсионной повестки, а для неформального дружеского общения организуются совместные торжественные ужины с концертно-развлекательной программой.

Деловой год с ИНСТИТУТОМ МОЛОКА завершится 20 декабря. «Аграрный бал» состоится в столице России. На московской площадке будут чествовать руководителей и специалистов лидирующих хозяйств, внесших значительный вклад в развитие отрасли. Здесь соберутся представители органов власти, науки и бизнеса. Торжественный предновогодний ужин в кругу коллег - прекрасная возможность подвести итоги года.





Студентка УрГАУ изобрела уникальный рецепт полезной колбасы

Благодаря добавлению измельченных семян конопли, продукт обогатился белком и незаменимыми для организма человека жирными кислотами Омега-3, Омега-6.

Студентка факультета биотехнологии и пищевой инженерии Уральского аграрного университета Екатерина Мельникова с целью создания нового рецепта сыровяленых колбасок с заданными свойствами добавила в их технологию производства особенный ингредиент - ядра конопли.

Растительный компонент абсолютно безопасен, поскольку получен от сортов, разрешенных к выращиванию на территории России, и перспективен в качестве пищевой добавки. В 100 граммах семян конопли содержится: 32 г белка, 49 г жира, 9 г углеводов и 528 ккал. Помимо питательной ценности, ядра богаты полиненасыщенными жирными кислотами Омега-3 и Омега-6, аминокислотами, витаминами (А, Е, С, В1, В2, В3 (РР), В6, В8, В9), минеральными веществами (фосфор, магний, медь, марганец, железо и др.), антиоксидантами и др.

- Темп жизни привел к тому, что человек должен ежедневно употреблять большое количество энергии. Кроме того, вместе с пищей в организм человека должны попадать алиментарные соединения, которые несут важную роль не только в нормальном функционировании организма, но и способствуют поддержанию хорошего самочувствия человека. Данный аспект является ещё одной причиной внедрения в ежедневный рацион человека функциональных продуктов, которые способны в полной мере компенсировать нехватку тех или иных компонентов, - пояснила Е. Мельникова. Данная пищевая добавка рекомендуется для употребления людям с активным образом жизни, а также тем, кто следит за состоянием своего здоровья и фигурой. Употребление семян конопли способствует поддержанию иммунитета и сердечно-сосудистой системы, улучшению работоспособности головного мозга, нормализации работы нервной системы, поднятию уровня гемоглобина в крови, также способствует поддержанию здоровья суставов и костей, набору и сохранению мышечной массы, помогает организму быстрее восстановиться после интенсивных физических нагрузок.

Отличительной особенностью семян конопли является отсутствие в их составе глютена, что делает их доступными для употребления людьми, страдающими от целиакии.

Помимо растительного компонента в состав полезных сыровяленых колбасок входит нежирная свинина, соль, перец, паприка и безопасная пищевая добавка в качестве регулятора кислотности и консерванта. Приготовление изделия включает ряд технологических процессов от подготовки сырья до термической обработки и упаковки и занимает несколько часов.

Новый рецепт сыровяленых колбасок студентка Екатерина Мельникова уже протестировала в учебной лаборатории и провела оценку органолептических показателей.

Найден способ повысить урожайность подсолнечника на 43%

Ученые Казанского государственного аграрного университета разработали новую агротехнологию применения серосодержащих удобрений, которая позволяет значительно повысить продуктивность подсолнечника - ведущей масличной культуры в России.

В ходе полевых опытов, проведенных на базе 000 «Агробиотехнопарк» в Республике Татарстан, было установлено, что внесение нового удобрения - серного бентонита в дозе 150 кг/га способствует увеличению веса семян с одной корзинки подсолнечника на 43% - с 69 г до 98 г. Эксперименты проводились на гибридах Антемис и Террасми, возделываемых на типичных серых лесных почвах с низким содержанием серы.

Заведующий кафедрой землеустройства и кадастров Казанского ГАУ, кандидат сельскохозяйственных наук **Салават Сулейманов** отмечает:

- Много продукции теряется во время уборки урожая - из 45-47 тыс. шт./га полученных всходов до уборки доходит 43-44 тыс. шт./га. Столь значительное уничтожение растений подсолнечника во многом происходит в процессе ухода за посевами. При внесении серного бентонита в дозе 150 кг/га высота растений у изучаемых гибридов Антемис и Террамис увеличивается, сохранность растений повышается на 1,4 и 0,7% соответственно.

Ученые выяснили, что серосодержащие удобрения не только повышают урожайность, но и улучшают качественные характеристики продукции. Сера играет важную роль в метаболизме растений - она участвует в образовании хлорофилла, азотном и углеводном обмене, синтезе жиров,

повышает устойчивость к стрессовым факторам. Дефицит этого элемента на 40% снижает интенсивность фотосинтеза и продуктивность агрокультур.

Положительное влияние серного бентонита проявляется уже на начальных этапах развития подсолнечника. Внесение удобрения в дозе 150 кг/га обеспечивает увеличение мощности роста семядольных листьев на 26-29% по сравнению с контролем. Это позволяет растениям быстрее перейти на автотрофное питание и лучше противостоять сорнякам и вредителям.

По мере повышения доз серного бентонита от 50 до 150 кг/га биологическая урожайность маслосемян подсолнечника возрастает на 25% - у гибрида Антемис она увеличивается от 3,43 до 4,3 т/га, а у гибрида Террамис - от 3,22 до 4,03 т/га. Столь существенная прибавка достигается благодаря оптимизации питания растений серой и улучшению других агрохимических показателей почвы.

Внедрение новой агротехнологии с использованием серосодержащих удобрений позволит повысить рентабельность возделывания подсолнечника за счет увеличения урожайности и качества масличного сырья. Это поможет российским сельхозпроизводителям успешно конкурировать на мировом рынке и удовлетворять растущий спрос на «жидкое золото».



Есть только одна проблема

В рамках пленарной сессии Всероссийского дня поля выступили приглашенные эксперты и недавно назначенная министром сельского хозяйства России Оксана Лут. В формате диалога состоялось обсуждение самых насущных и животрепещущих вопросов, которые стоят перед российским АПК.

ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ СУВЕРЕНИТЕТ И САМООБЕСПЕЧЕННОСТЬ

В рамках пленарной сессии «От продовольственной безопасности к масштабному экспорту» с очень содержательным докладом перед собравшимися выступила назначенная в мае министром сельского хозяйства России Оксана Лут.

Оксана Николаевна обозначила стоящие перед АПК задачи по достижению национальных целей: по увеличению к 2030 году объема производства на четверть и экспорта - в полтора раза, а также обеспечению технологической независимости АПК. По словам министра, большинство показателей Доктрины продовольственной безопасности уже достигнуты, остальные будут выполнены к 2030 году. Это производство молочной продукции, производство плодов и ягод, а также производство семян.

- Мы умеем производить продукцию и научились, учимся ее продавать. Первая задача, поставленная президентом, – увеличить объемы производства сельхозпродукции на 25% к 2030 году. Наш рынок уже насыщен нашими, российскими продуктами, но необходимо производить еще больше. Необходим и рост инвестиций в производство АПК, - отметила Оксана Лут.

Вместе с тем к этому сроку предстоит решить новые амбициозные задачи, и для этого в Минсельхозе России разработан детальный план. Главный вопрос: за счет чего будет расти отрасль.

- Расти мы будем в первую очередь за счет производства и поставок за рубеж зерна, масличных культур и продуктов их переработки, мясной и молочной продукции, муки, сахара и кондитерских изделий, - сказала Оксана Лут. - Нам нужно вырасти на 20 млн тонн зерна больше, по «масличке» - на 5 млн тонн, и это будет сделать непросто. Так как у нас осталось не так много неиспользуемой земли, к тому же, она непростая, поэтому здесь необходимо также применять интенсивные технологии.

Немаловажный вопрос здесь - укрепление технологического суверенитета.

- Мы произведем, мы продадим. Но за счет чего будем развиваться? Необходимо укреплять технологический суверенитет по нескольким ключевым направлениям: развитие селекции и генетики, биотехнологий, производства ветеринарных препаратов и вакцин, сельхозтехники и оборудования, средств защиты растений, строительства судов для АПК и РХК, а также кадровое обеспечение, - обратилась к участникам пленарной сессии Оксана Лут.

К 2030 году планируется достичь самообеспеченности семенами на уровне 75%, а племенным и рыбопосадочным материалом – 65%. Обеспечение АПК продуктами биотехнологий, ветпрепаратами и вакцинами должно составить не менее 50%. В производстве химических средств защиты растений установлено целевое значение на уровне 90%. Удовлетворить потребность отрасли в продукции сельхозмашиностроения планируется не менее чем на 20%, в оборудовании для животноводства, пищевой и перерабатывающей промышленности – 62%.



ЭКСПОРТ И КАДРЫ

В ближайшие 6 лет Минсельхоз РФ планирует развивать не только производство, но и экспорт. Именно он должен стать основным драйвером для роста производства продукции АПК. К 2030 году экспорт сельхозпродукции должен вырасти в 1,5 раза. В настоящее время Россия находится на первом месте в мире по экспорту пшеницы, на втором – по рыбе. По словам Оксаны Лут, в нынешнем году страна выйдет на первое место в мире по экспорту ячменя.

- Это рывок, это еще одно достижение наших сельхозтоваропроизводителей, - подчеркнула министр. - Количество людей в мире растет, их нужно кормить. Мы, экспортируя нашу сельхозпродукцию, выполняем в том числе и гуманитарную функцию.

Приоритетными экспортными рынками для России являются дружественные страны ЕАЭС и СНГ, Ближнего Востока, Азии, Африки и Латинской Америки. Сейчас российское продовольствие в общей сложности импортируют 160 стран. К 2030 году Россия одного зерна должна экспортировать более 80 млн тонн.

Пожалуй, главным препятствием для роста производства в АПК остаются кадры.

- Самая главная наша проблема - это кадры. Других проблем у нас нет, - рассуждает Оксана Лут. - В чем сложность по кадрам? Люди уходят на пенсию, наша отрасль тяжеловата. Во-вторых, идет переток кадров в другие отрасли. Мы ждем людей, которые любят сельское хозяйство, которые понимают, что эта отрасль кормит людей.

Для привлечения кадров в АПК, по словам Оксаны Лут, Минсельхоз совместно с Минобрнауки будет выстраивать новую систему обучения.

- Наша цель - это сельские школы, малокомлектные школы. Детям нужно прививать любовь к сельскому хозяйству. Мы здесь приветствуем участие Россельхозбанка. Все инструменты онлайн-обучения будут активно использоваться, - отметила Оксана Лут.

СМЕНА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО УКЛАДА

Дефицит кадров влечет за собой необходимость смены парадигмы сельскохозяйственного производства, которая включает в себя переход не только на более производительную технику, но и совершенствование выведения новых сортов сельхозкультур, изменение технологических цепочек производства продукции. Об этом на пленарной сессии говорила зампред «Россельхозбанка» Елена Батурова.

- В сельском хозяйстве происходит смена технологического уклада. При этом наша отрасль еще достаточно наукоемка и инвестиционноемка. Инвестиции в агротехнологии росли последние 6 лет. Основные инвестиции в сельском хозяйстве мира приходились на рынок еды, но в 2023 году они рухнули. Что случилось? Дело в том, что инвестиции шли в том числе в хайповые технологии. Ты смешал несколько ингредиентов, но искусственного мяса так и не получил. Исходя из этого у нас есть шанс: наша страна никогда не инвестировала в хайповые технологии. Экспорт продукции – это то, чем мы можем удивить мир, отметила Елена Батурова.

Эксперт назвала технологии, которые призваны повысить эффективность, - это точное земледелие, датчики, которые позволяют отслеживать состояние стада или состояние поля. И такие методики в стране уже активно развиваются.

СНИЗИТЬ ЗАВИСИМОСТЬ ОТ КИТАЯ

О развитии технологий в АПК говорил на пленарной сессии и первый заместитель министра промышленности и торговли РФ **Василий Осьмаков**. Он подробно изложил свое видение ситуации, складывающейся с различными направлениями «околосельскохозяйственного» производства.

- Наше взаимодействие с АПК – это агрохимия, это средства защиты растений, - заявил представитель Минпромторга. - Начну с удобрений. У нас до 80% удобрений экспортируется. Два года мы стабильно поставляем их на внутренний рынок и все идет неплохо. Что касается СЗР, то 72% производится у нас в стране. Но у нас нет действующих веществ – почти все они китайские. Проблема идет с 90-х годов. Сейчас готовится большой «химический» нацпроект. И мы ставим задачу, чтобы к 2030-му году ключевые действующие вещества были российскими. Если еще лет 5-6 назад эксперты и политики были уверены, что китайцы все произведут, то сейчас ситуация сильно изменилась.

Неплохая ситуация и в сельхозмашиностроении. Но и здесь отмечается рост доли китайской сельхозтехники. В этом нет ничего страшного, но дело в том, что, как правило, увлечение китайской техникой ведет к росту стоимости этой техники через несколько лет после начала увлечения.

«ЗЕРНОВОЕ ПРОКЛЯТИЕ» РОССИИ

Председатель правления Союза экспортёров зерна **Эдуард Зернин** в своем выступлении на пленарной сессии спрогнозировал сохранение Россией мирового лидерства по экспорту пшеницы в новом сезоне. При этом пшеница является одной из самых низкомаржинальных культур, что сказывается на экспортной активности всех стран.

- Я называю это «зерновым проклятием». Мы сильно преуспели в селекции пшеницы, работаем на своих семенах, создаем конкурентоспособный продукт. 75% пшеницы в нашем экспорте – это, безусловно, очень высокая доля, но успех фактически очень зависит только от одной культуры, – заявил Зернин.

Эксперт призвал участников пленарной сессии обратить внимание на две пока еще недооцененные культуры – нут и чечевицу. В росте предложения этих культур экспортеры видят большой экспортный потенциал – нут и чечевица очень популярны в мусульманских странах. Российским аграриям еще нужно немало потрудиться, чтобы удовлетворить спрос прежде всего на качественную продукцию.

- Эти культуры имеют достаточно сложные технологии производства. Экспортеры зерна на сегодняшний день вынуждены соглашаться с дисконтом, так как наши аграрии пока не могут поставить продукцию нужного качества. Важен калибр, цвет и структура. Чтобы получить премиальную цену, требуется предпродажная подготовка. Если мы наладим этот процесс, то получим совершенно другие цены и долю на внешних рынках, - уверен Зернин.

ПРОДАВАТЬ НЕ СЫРЬЕ, А ГОТОВЫЙ ПРОДУКТ

Продолжил обсуждение темы экспорта продукции и другой выступающий - гендиректор группы компаний «Русагро» Тимур Липатов. По словам топ-менеджера, нашей стране нужно менять структуру сельхозэкспорта и переходить с реализации сырья на продажи готовой продукции:

- В 2021 году Россия впервые за 100 лет вышла на положительный продовольственный баланс. По тоннажу Россия находится на 5-м месте в мире. Если другие страны экспортируют большую долю глубокой переработки, то мы в основном - пшеницу. У России крайне маленькая доля кормовых основ - шрота и сои. Мало в доле экспорта мяса. Главный потенциал для увеличения экспорта - это изменения его структуры в сторону более маржинальных продуктов.

Из-за низкой урожайности той же сои в России дорогие корма. Соответственно, и дорогое мясо, экспорт которого явно незначительный. Стране нужно научиться производить в больших объемах сою и кукурузу на кормовые цели. И не нужно игнорировать генетику – ГМО, проще говоря. Помимо этого, нашей стране, по словам Тимура Липатова, необходимо снимать логистические ограничения и развивать портовую инфраструктуру.

Иван СЕРГЕЕВ





Х Межрегиональная сельскохозяйственная выставка

День Уральского поля-2024

2 августа

г. Курган, на базе хозяйства ЗАО «ГЛИНКИ»

Участвовать: 8-800-505-30-73 fieldday.ru



ОПЕРАТОР



® 000 Издательский Дом «Светич» — правообладатель товарного знака





ВЫСТАВКА

ФОРУМ

КОНКУРСЫ



- **Ы** АВТОПИЛОТЫ
- **МИКОНТРОЛЬ ВЫСЕВА**
- ₩ МОНИТОРИНГ УРОЖАЙНОСТИ
- 🧼 СИГНАЛЫ КОРРЕКЦИЙ
- **УМ РАЗБЛОКИРОВКИ РТК**
- +7(950)798-39-90, +7(923)825-64-74, +7(923)248-03-43
- 🛡 Новосибирская обл. РП Верх-Тула, ул. Переулок Новый, д. 2
- 🕅 г. Омск, ул. 22 Декабря, 88, 2 этаж.
- ONK-AGRO.RU



Диалог о насущном

В рамках Всероссийского дня поля состоялся Форум фермеров «Развитие малого агробизнеса: вопросы, решения, точки роста». Участницей диалога впервые в ранге министра стала Оксана Лут.

Одним из первых мероприятий деловой программы Всероссийского дня поля, прошедшего на Ставрополье, стал форум фермеров, состоявшийся в формате открытого диалога: каждый представитель отрасли АПК мог задать самый насущный вопрос министру сельского хозяйства страны Оксане Лут. Но перед этим Оксана Николаевна кратко рассказала о той ситуации, которая складывается в отечественном агропромышленном комплексе и фермерстве.

По словам Оксаны Лут, на сегодняшний день прямая поддержка российских фермеров – это 15 млрд рублей в год. Российские фермеры могут претендовать как на субсидии, так и могут стать получателями грантов. По просьбам самих аграриев введены нормы о возможности списания обязательств фермеров, чьи хозяйства пострадали в результате военных действий. Кроме того, пересмотрено соотношение объема поддержки агростартапов и кооперативов в рамках нацпроекта, введен объем минимального гранта, а в виды продукции, на реализацию которой направляются субсидии кооперативам, включены ягоды и дикоросы. По словам Оксаны Лут, объем мер поддержки, которые предназначены для фермеров, постоянно растет.

- Адресные меры государственной поддержки малого бизнеса ежегодно возрастают. В 2022 году из федерального бюджета было выделено 12,1 млрд рублей для 2923 получателей. Это без мер господдержки ЛПХ и грантов «Агротуризм», - отметила Лут. - В прошлом году было выделено уже 12,9 млрд рублей, их получили 3214 хозяйств, это кроме мер для ЛПХ на реализацию картофеля и овощей. В 2024 году предусмотрено 14,9 млрд рублей из федерального бюджета для 3265 получателей.

Минсельхоз готов поддерживать перспективные направления агробизнеса, в частности, ягодоводство. В ходе встречи Оксана Лут затронула и непростой вопрос ФГИСов – федеральных государственных информационных систем «Сатурн», «Зерно», «Меркурий».

- Я знаю, что фермеры очень не любят ФГИСы. Наша задача – максимально упростить эти информационные системы. Еще в феврале был поднят вопрос о едином интерфейсе по всем ФГИСам. К 2025 году, я думаю, не нужно будет заходить в 10 ФГИСов, и всем будет проще. Но без информационных систем мы жить уже не сможем – это постулат. Наша задача – сделать ФГИСы максимально простыми для пользователей, - отметила глава Минсельхоза.

Председатель комитета Госдумы по аграрным вопросам **Владимир Кашин** рассказал фермерам об ограничении торговой наценки (не более 10% для торговых сетей). Сейчас зачастую накрутки в цене могут достигать 200-300%.

Рассказал Владимир Кашин и о реализации программы «Комплексное развитие сельских территорий». По словам депутата, эта программа неплохо себя показала, но объем ее финансирования сократился в три раза.

- Нам удалось вместе принять программу «Комплексное развитие сельских территорий». Ее бюджет был 200 млрд рублей в год, но затем он сократился до 63 млрд, - посетовал Кашин. - Я убежден, что совместными усилиями мы сможем сократить отток населения, а фермеры не будут покупать квартиры в областных центрах для своих детей,



чтобы на селе были хорошие детские сады, школы, все коммунальные блага. До конца так и не можем «пробить» вопрос, чтобы нам вернули эти 150 млрд, которые забрали из программы.

По словам парламентария, сейчас на селе падает образовательный уровень трудящихся, поэтому нужно повышать уровень квалификации фермеров, проводить образовательные программы, ведь на селе необходим именно образованный человек, чтобы он умел пользоваться и агродронами, и новейшей сельхозтехникой, «напичканной» электроникой.

- На селе живет кормилец страны. Он обеспечивает не только продовольственную безопасность, но и здоровье нации. Это должна быть философия. И если ей придерживаться, то у нас все получится, - заключил Владимир Кашин.

Представитель верхней палаты парламента – председатель Комитета Совета Федерации по аграрно-продовольственной политике и природопользованию **Александр Двойных** отметил роль фермеров в сохранении традиционного сельского уклада жизни.

- Символично, что главная аграрная площадка страны начинается со встречи с фермерским сообществом. И важно, что мы не противопоставляем фермеров крупным агрохолдингам. Идет взаимное дополнение. Фермеры сохраняют традиционный уклад жизни на селе. У нас есть полная уверенность, что мы сможем принять закон, который позволит вывести сбыт фермерской продукции на качественно новый уровень, - отметил сенатор.

О работе фермеров в рамках объединения «Народный фермер» рассказал известный производитель сыров **Олег Сирота**. Именно он возглавляет «Народный фермер» - общественное движение, которое активно расширяет регионы своего присутствия.

- Первое, чего мы смогли добиться, - это упрощение ФГИСов. Удалось увеличить сроки внесения сведений во ФГИС «Сатурн» с 1 до 3 дней. Также мы смогли провести решение по снижению НДС для переработчиков овощей до 10%. Также важна и поддержка сельхозкооперации. Налаживаем экспорт сельхозпродукции. Конечно, многие удивляются: какое российское мороженое в Африке?! Но на самом деле, это очень перспективное направление, - рассказал Сирота.

В рамках форума был поднят и очень болезненный для многих аграриев вопрос о ценах на зерно. Из-за введения в 2022 году экспортной пошлины стоимость пшеницы внутри страны опустилась и практически не росла два года. Оксана Лут пообещала пересмотреть экспортную пошлину с 1 июля.

- Надеемся, что ситуация стабилизируется и цена на зерно будет более прогнозируемой. В центральной части страны она уже поднялась на 1,5-2 рубля. Ожидаем увеличения цены на внутреннем рынке, но это увеличение должно быть плавным. В любом случае это рынок, и он сам себя откорректирует, - отметила Лут.

На рост цены на зерно повлияет и прогнозируемое сокращение урожая в текущем году – это объективная реальность, и от нее не уйти.

Еще одним важным вопросом, который обсудили фермеры, стал новый ФГИС – «Семеноводство», который планируется запустить с 2025 года. И здесь тоже есть множество нюансов, которые пугают аграриев. Уже имеется запрос на разделение требований к тем, кто выращивает семена на продажу, и для тех, кто выращивает их для собственных нужд.

- Что такое ФГИС «Семеноводство»? Это информационная система, в которую нужно лишь внести информацию. Нам надо понимать баланс по семенам. Если не будет информации, мы не будем понимать, сколько нам нужно семян для самообеспечения. Мы можем либо остаться без семян, либо наоборот, будет перепроизводство, - рассказала министр.

Председатель аграрного комитета Госдумы Владимир Кашин выступил за создание подобной системы.

- Мы в этом законе о семеноводстве ничего нового не сделали. Мы воссоздали систему, которая должна быть в семеноводстве. Если ты хочешь работать в семеноводстве, продавать семена высших репродукций, будь добр, соблюдай технологию, а не производи сорта с пониженными характеристиками, - отметил депутат.

Оксана Лут пообещала сделать ФГИС «Семеноводство» простой и понятной для аграриев.

Помимо ФГИСов и цен на сельхозпродукцию аграрии обсудили и другие важные вопросы – в частности, вопрос об этномофагах, а также новую инициативу, регламентирующую содержание сельхозживотных.

- Самая главная наша задача - обеспечить безопасность продукции. Если это животноводство, то животные должны содержаться в соответствии с правилами. Поэтому ветеринарные правила содержания должны строго соблюдаться, - подчеркнула Оксана Лут.

От одного из участников Форума поступил вопрос о том, как стать фермером. Здесь лучший способ – быть слушателем «Школы фермеров», которую во многих регионах реализует «Россельхозбанк». По словам Оксаны Лут, планируется сделать эту образовательную программу более гибкой, чтобы слушателями школы могли стать люди, изначально очень далекие от сельского хозяйства.

Приняли участие в форуме фермеров и омские аграрии. А руководитель региональной отрасли АПК - министр сельского хозяйства, пищевой и перерабатывающей промышленности Омской области **Николай Дрофа** по итогам открытого диалога отметил важность проведения подобных мероприятий.

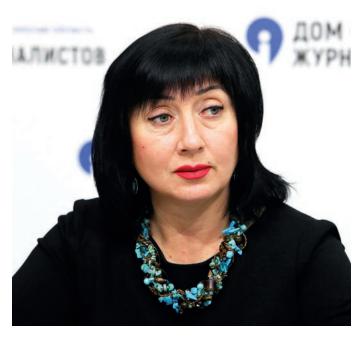
- Задач, которые стоят перед развитием малых форм хозяйствования, много. Важно, что власть контактирует с малым бизнесом, особенно в тех нишах, где малый бизнес не может участвовать. В рамках форума рассматривались формы поддержки по семеноводству. Нужны льготы, чтобы мы имели свои семена, в том числе для того, чтобы фермеры производили собственный семенной материал. Такие форумы, площадки по обмену мнениями очень нужны. Чтобы производители могли напрямую контактировать с властью, - сказал по итогам мероприятия Николай Дрофа.

Сами аграрии, принявшие участие в открытом диалоге, надеются, что самые актуальные вопросы будут рассмотрены на уровне министерства, а инициативы, озвученные представителями АПК, получат поддержку у федеральных органов власти.

Иван СЕРГЕЕВ



Наталья Гаврилова: «Самая популярная точка наших экскурсий – ботанический сад Омского ГАУ»



- Наталья Владимировна, как появился проект?

- В январе 2023 года студенты Омского ГАУ вышли с инициативой ввести новый формат работы с молодежью на базе университета – научно-популярный туризм. Мы проработали проект, основываясь на поручениях президента России, создали свою концепцию научно-популярного туризма. Она нацелена на то, чтобы вовлекать как можно больше молодежи в разные виды аграрных научных направлений. Это хороший симбиоз профориентации и популяризации науки. Сейчас в России и в регионе хорошо развивается и промышленный туризм, и мы, учитывая новые тенденции, вступаем в коллаборации, ведь в АПК достаточно промышленных предприятий, которые часто занимаются и наукой.

- Что собой представляют ваши экскурсии?

- Научно-популярный туризм - это путешествия в научные точки и знакомство с историей какой-то отрасли, технологии. Омский ГАУ первым открыл научно-популярные маршруты. Команда университета разработала маршрутную туристическую карту - простую и понятную для населения. Наши экскурсии проводятся каждый третий и четвертый четверг месяца. На сегодняшний день все экскурсии уже расписаны до конца лета. К нам идут школьники, а вслед за ними и их семьи. Самая популярная точка наших экскурсий, без которой ни одна не обходится, - это ботанический сад Омского ГАУ. Там наши ученые рассказывают о каждом виде растений, откуда они к нам приехали, какими свойствами обладают, произ-

В мае редактор журнала «Агротайм» вместе со школьниками из Новосибирской области проехала по туристическому маршруту в рамках проекта «Омский туризм: Аграрный. Научный. Нескучный». Детей встретили у поезда, само путешествие началось с пешей прогулки по Любинскому проспекту, а затем экскурсантам показали Омский ГАУ, молочный завод компании «МилКом», технику Семиреченской базы снабжения. О том, как возникла идея, о ее задачах нам рассказала менеджер проекта, директор Института дополнительного профессионального образования Омского государственного аграрного университета Наталья Гаврилова.

растают ли в Омской области. В данный момент у нас уже выпустили черепах в водоемы, лотосы расцветают. Самое время устраивать фотосессии. В стандартный маршрут, например, для 6-7 классов входят ботанический сад и инженерные лаборатории. Есть маршруты, в которых группы сами выбирают точки посещения: кто-то хочет в международный селекционный центр и научный кинотеатр, другие выбирают лабораторию VR-технологий или учебно-опытное поле. Кстати, уже начался спрос на эту локацию, потому что многим интересно, как устроены делянки, какие опыты на них проводятся. Экскурсии в рамках проекта у нас проходят бесплатно, но любой желающий может заказать индивидуальный маршрут уже на коммерческой основе.



agrotime.info / No5(123) 06.2024

- Когда вы начали заниматься научно-популярным туризмом?

- Первую экскурсию мы провели в сентябре 2023 года. С января по сентябрь занимались логистикой проекта, приобретением всех необходимых средств - аудиогидов, экскурсионных знаков, подготовкой студентов - амбассадоров науки. Самую первую экскурсию мы провели для сотрудников компании «МилКом», так зародилась идея о совместных проектах. С момента старта мы научились понимать, что нравится школьникам 6-7 классов, а что - 10-классникам. Рады, что есть группы школьников, как правило это старшеклассники, которые выбирают более сложные научные точки, такие как лаборатория мирового уровня или международный селекционный центр. Школьники помладше больше склонны знакомиться с инженерной наукой, где можно покататься, посмотреть, что такое VR-технологии в агроинженерии, в частности. Наша команда студентов и ученых научилась встречать гостей, работать с контингентом разных возрастов. Они рассказывают об аграрной науке доступным языком. Просто о сложном.

- Сколько человек уже побывали на ваших экскурсиях?

- На сегодняшний день мы провели через наши маршруты более 1000 человек. В сентябре-октябре было очень много желающих, мы встречали по несколько экскурсионных групп в день. Мы рады, что к нам приходят, что аграрная наука интересна, но особенно рады тому, что к нам возвращаются тем же составом школьников, но уже целыми семьями. Для них мы предлагаем новые локации, но одна остается неизменной - ботанический сад, ведь в зимний сезон открытые уличные площадки были недоступны и наши гости не смогли насладиться всей его красотой в полной мере. Много приезжает школьников из муниципальных районов, чаще всего это разновозрастные группы, к таким экскурсиям мы готовимся особенно, чтобы заинтересовать школьников всех возрастов. Казалось бы, любой житель области может самостоятельно погулять по нашей территории, но в ходе наших экскурсий мы открываем научные лаборатории, которые недоступны простому жителю региона, а на точках экскурсантов встречают не только студенты, но и ученые Омского ГАУ. Именно они занимаются решением нашей глобальной задачи - трансляцией аграрного опыта, популяризацией сельскохозяйственных профессий, профориентацией, связанной с погружением в профессию, когда школьнику показывают, насколько интересной может быть агрономия, агрохимия, агроинженерия или другая наука.

















- Задача стоит глобальная. А какими методами она решается? Приведите пример.

- Мы все всегда предварительно согласовываем маршрут с экскурсионной группой и, учитывая возраст посетителей, предлагаем локации, а потом начинается процесс подготовки - «собираем» маршрут и готовим команды студентов и ученых. К примеру, наши гости посещают лабораторию водоканала, где они делают опыты по очистке воды, учатся понимать по ее цвету, что с ней происходит, посещают площадки ФП «Профессионалитет», пробуют свои силы на виртуальных тренажерах комбайна и трактора, все это сопровождается научными комментариями о происходящем. Наша задача - не только показать успехи аграриев, но и показать регион, его возможности, его уникальность, чтобы молодежь видела: Омской области есть чем гордиться и в домашнем регионе можно достойно развиваться. Немаловажно и то, что Омский ГАУ как один из старейших вузов страны является частью команды, стоящей на страже продовольственной безопасности страны, ведь специалисты аграрных профессий всегда будут востребованы, поскольку от базовых потребностей человечество никуда не уйдет - мы всегда будем нуждаться в безопасности, сохранении здоровья и питании.



- Расскажите о проекте по научно-популярному туризму в целом.

- Наш проект состоит из нескольких мероприятий – выездных лекций, школы подготовки экскурсоводов-студентов. Мы проводили коммуникативные тренинги на приобретение навыков экскурсоводов, мини-лекции о том, что такое научно-популярный туризм. В марте 2024 года провели большой научный фестиваль. Одна из наших новинок - научный кинотеатр. Студенты Омского ГАУ подобрали и создали для него серию фильмов, где рассказывается, например, о карбоновом полигоне. Все видели его купол, может быть, даже знают название, но редко кто понимает, зачем он. Для людей, интересующихся ветеринарной наукой, мы показывали фильм о том, что такое нановезикулы, как с помощью наночастиц можно диагностировать и лечить онкологические заболевания.

Президент России Владимир Путин отметил, что за годы сельское хозяйство сделало большой рывок, но ему сегодня не хватает кадров. Подготовка аграрного поколения со школьной скамьи - это определенный риск, а в 17 лет прививать любовь к земле уже поздновато. И мы стараемся привлекать на экскурсии младших школьников, хотя, конечно, работать с ними сложнее. Именно поэтому занимаемся подготовкой не только студентов – волонтеров, но и педагогов, порой людям из науки скорректировать свою речь под понимание младших школьников сложно. За время проекта у нас уже сформировался пул преподавателей, которые работают на экскурсионных точках.













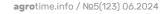
- Кто финансирует проект?

- Проект был поддержан Российским союзом молодежи. Проектная группа получила небольшое финансирование, за счет которого мы провели фестиваль и установили экскурсионные знаки. Для нас было очень важно, чтобы люди, которые даже просто приезжают к нам, видели, что здесь проводятся экскурсии. А в остальном все пока держится на инициативе неравнодушных к аграрным историям людях, проектной команды сотрудников и студентов университета. Мы сотрудничаем с Туристским информационным центром, с туроператором «Интур-Омск». Недавно ректор Омского ГАУ Оксана Шумакова участвовала в церемонии подписания соглашения по развитию промышленного туризма, что, несомненно, открывает новые возможности для развития нашего проекта.

- Чего вы ожидаете от соглашения?

- Развитие промышленного туризма, в том числе аграрного, в Омской области. Думаю, мы увидим большее количество предприятий, которые будут открывать свои двери для популяризации аграрных профессий. Научно-популярный туризм - это истории не только про науку, но и про продвижение региона и омских брендов.









- Мы с вами в мае присоединились к группе новосибирских школьников, которая посетила Омский ГАУ и несколько предприятий. Маршрут будет меняться? Какие еще регионы к вам приезжают?

- Это был пилотный проект по работе с ребятами из другого региона. В основном, к нам пока приезжают омичи. В рамках маршрута мы посетили компании «МилКом» и ОАО «Семиреченская база снабжения». Это был первый наш опыт создания маршрута с помощью туроператоров. Большинство из них пока не до конца понимают, что такое научно-популярный туризм, предпочитают работать с более понятными и традиционными для них историями. Когда мы впервые обратились в турагентство, понимания не нашли. Хорошо, что турагентство «Интур-Омск» погрузилось в тему, откликнулось на наш запрос. Но здесь нужно понимать, что 90% посетителей наших экскурсий - это школьники. Когда составляем маршрут, думаем, а стоит ли везти их за пределы университета, ведь ребенок физически не выносит экскурсионные маршруты более чем на 1,5 часа. Поэтому пока мы нечасто выводим маршруты за пределы университета. К тому же Омский ГАУ хорошо оснащен современной сельскохозяйственной техникой и современными лабораториями, в которых можно познакомиться с аграрными инновациями, технологиями и профессиями.

- У проекта оригинальное название.

- Название проекта лаконично вписывается в то, что мы пытаемся сделать, а аграрный туризм – научный совсем не скучный. Нам приятно видеть горящие глаза участников маршрутов, когда ребята дают обратную связь, а некоторые группы даже снимают свои ролики про наши экскурсии. Надеемся, что проект будет масштабироваться, привлекать новых амбассадоров научного туризма, а посетившие нас школьники и их семьи заинтересуются сельским хозяйством, аграрной наукой – и мы увидим их в ближайшее время в качестве абитуриентов.

- Наталья Владимировна, спасибо за беседу! Ждем новых проектов.

Нина ВОЛОШИНА



Новый ракурс темы труда в современном искусстве

Компания «Август» второй сезон подряд выступила организационным партнером Всероссийского фестиваля современного искусства «Время, вперед!», главная идея которого - через мастерство художников показать красоту и гармонию труда, ценность и многообразие профессий, представить образы настоящего и будущего, наполненных энергией созидания и развития. В нынешнем году при содействии компании участники фестиваля посетили роботизированный молочно-товарный комплекс (МТК) «Уразметьево» (Республика Татарстан), находящийся под управлением УК «Август-Агро», и Новую Черноголовскую школу (НЧШ) инновационное образовательное учреждение, одну из лучших частных школ Подмосковья, построенную «Августом» в наукограде Черноголовке. Пленэры на этих объектах не только стали вдохновляющим опытом для художников, но и способствовали расширению тематики проекта. Впервые в истории фестиваля его участники получили возможность наблюдать за производственными процессами в сфере молочного животноводства. А инициатива «Августа» по организации пленэра в НЧШ дала импульс развитию темы интеллектуального труда, до сих пор почти не представленной среди сюжетного многообразия конкурсных и выставочных работ, в наибольшей мере отражающих индустриальный и аграрный потенциал страны.

Новая Черноголовская школа - масштабный социальный проект компании «Август»: это современный образовательный комплекс на 320 мест, где создана комфортная и высокотехнологичная среда для развития познавательных, спортивных и творческих способностей учащихся. В 2023 году НЧШ вошла в топ-5 лучших частных школ Подмосковья (заняв четвертое место среди 133 частных школ региона по результатам оценки Министерства образования Московской области). Здесь реализуется модель личностно ориентированной школы, сочетающей становление системы фундаментальных академических знаний с развитием критического мышления, навыков исследовательской деятельности, самостоятельной и совместной работы, с формированием жизненных ценностей, которые позволят ребенку максимально раскрыть свой потенциал в собственных интересах и на благо общества. Педагогический коллектив - команда высококвалифицированных учителей и наставников, сформированная по результатам конкурсного отбора по всей

Несмотря на каникулы, в НЧШ в июне оживленно: работает Летняя школа – образовательно-развивающий проект, в рамках которого для детей (и учащихся, и тех, кто только поступает) проводятся занятия по направлениям (в числе которых программирование, физика, химия, литература, английский язык, медицина, анатомия), организуются поездки и встречи с интересными людьми – представителями академической и отраслевой науки, экспертами в различных областях.



agrotime.info / №5(123) 06.2024

Так, в день приезда художников лекцию в школе читал д. ф.-м. н., член-корреспондент РАН, профессор, специалист в области математической экономики, популяризатор математики Алексей Савватеев, велась подготовка к встрече с д. х. н., профессором, ведущим специалистом в области химии и электрохимического материала, одним из наиболее авторитетных российских специалистов в области водородной энергетики и технологий Юрием Добровольским.

- У меня возникло потрясающее чувство возрождения академической Черноголовки - научного города с его неповторимой атмосферой «чародейства и волшебства», уникальной социокультурной средой, где каждый второй идущий за кефиром в продмаг был доктором физико-математических или химических наук. Я сама - химик по образованию, работала на кафедре химической кинетики в МГУ и помню Черноголовку времен старых научных школ. Мы приезжали сюда на конференции в начале 2000-х годов еще были в полной силе ученики Льва Давидовича Ландау, Николая Николаевича Семенова, Александра Яковлевича Юффы, они создавали свои научные школы, стремились передать знания молодым ученым. Это был город, который жил наукой, а люди в нем горели научной работой. И я чувствую то же в Новой Черноголовской школе - нацеленность на максимальную концентрацию интеллектуального капитала, раскрытие талантов учеников, создание атмосферы безусловной ценности знаний, которые есть ключ к познанию Вселенной. В холле школы установлен большой, в рост ребенка, глобус - я сделала с ним зарисовку: мне кажется, это символ того, что перед детьми здесь открываются бесконечные возможности, - поделилась своими впечатлениями Берта Штейнграт, одна из участниц пленэра.

Художники делали зарисовки, расположившись в разных частях школы, – к моменту работы интерьер был им уже знаком: подробную экскурсию по учебным классам, лабораториям, кабинетам и залам дополнительного образования, в целом по комплексу и пришкольной территории провел директор НЧШ Максим Тетерлев, а учитель изобразительного искусства Надежда Антонович стала экскурсоводом по галерее художественных работ своих учеников – выставочная экспозиция постоянно обновляется, но является неизменным украшением школьного холла. Рассказ и сам образ преподавателя ИЗО оказались столь вдохновляющими, что четверо участников пленэра сразу написали портрет учителя. По итогам работы оказалось, что каждый из художников создал по несколько эскизов, воодушевившись увиденным.

-Сказать, что мы потрясены школой, ее атмосферой и возможностями, – ничего не сказать! Для меня же как человека, работающего в системе образования, это вовсе сенсация, а как для художника – вдохновение. Современная архитектура здания напоминает космический корабль, оснащенный всем необходимым и самым современным оборудованием для путешествия по вселенной знаний. Качественное образование талантливым и способным детям дают лучшие учителя. Я думаю, так воспитывается будущая интеллектуальная элита России, – такое мнение о поездке в НЧШ высказала Елена Рыбакова, педагог дополнительного образования, которая уже не первый раз принимает участие в фестивале.

Высокую технологичность и исключительную культуру производства также отметили художники, посетившие агропромышленный объект «Августа» – роботизированный МТК «Уразметьево» в Муслюмовском районе Татарстана. На пленэр в самое крупное на сегодня животноводческое хозяйство УК «Август-Агро» (комплекс рассчитан на 2,4 тыс. коров, в прошлом году получил статус племенного репродуктора) приехала внушительная группа творческих гостей из Казани, Набережных Челнов, Муслюмово, Зеленодольска. Вновь посетил мероприятие председатель Со-

юза художников России в Республике Татарстан Анатолий Крылов – в прошлом году он участвовал в пленэре на полях агрофирмы «Август-Камское Устье», и сейчас его работа – триптих «Камские просторы» – представлена на конкурсе в рамках шестого сезона фестиваля.

- Я впервые посетила сельхозпредприятие такого высокого уровня. Впечатлений – множество, одно из самых ярких – роботизированные доильные установки. В памяти робота хранится информация о каждой корове: ее персональный номер, имя, данные о лактации, даже о форме вымени, а в процессе дойки на табло можно видеть прогнозируемый и реальный надои. Есть и другая технология, она тоже очень впечатляет: коров заводят на конвейер, дояры вручную подключают каждую к установке, а пока идет доение, буренки катаются на карусели и любуются территорией агрокомплекса через панорамные окна. Вообще коровы и телята с большим любопытством отнеслись к нам – было взаимное знакомство: мы умилялись им, а они тянулись к нам, позировали, показывали языки и подмигивали, – рассказала о своих впечатлениях художница Раксана Ким.

Сотрудничество компании «Август» и фестиваля «Время, вперед!» началось в прошлом году. Тогда же по итогам двух пленэров, местом проведения которых стали предприятия ГК «Август» – филиал АО Фирма «Август» «Вурнарский завод смесевых препаратов» и агрофирма «Август-Камское Устье» (УК «Август-Агро»), четыре работы прошли отборочный этап конкурса и были представлены на масштабной итоговой выставке «Искусство труда» в Новой Третьяковке.

- Приглашая художников на свои объекты, компания не преследует коммерческие интересы. Правильным будет сказать, что в организаторах фестиваля мы нашли единомышленников, разделяющих присущую «Августу» идеологию развития и созидания на благо нашей страны. На площадках компании создаются работы, несущие позитивный заряд, вызывающие интерес к профессиям и результатам человеческого труда, формирующие созидательный подход к жизни. И еще - хочется показать самим людям труда, и в том числе сотрудникам заводов и агрохолдинга «Августа», как творчески могут быть переосмыслены, казалось бы, рутинные производственные процессы, привычные пейзажи, рабочие сюжеты, а также помочь увидеть в этом красоту и гармонию, воспринять самих себя и свое дело как источник вдохновения, - поясняет заинтересованность компании в содействии фестивальному движению начальник рекламного отдела АО Фирма «Август» Алла Демидова.

- Идея фестиваля «Время, вперед!» – возродить в искусстве тему труда: показать его красоту, созидательную сущность и объединяющую силу. Представители самых разных профессий и результаты человеческого труда становятся центром внимания искусства и получают творческое переосмысление – в современном мире это непривычно как для художников, так и для сотрудников предприятий, но очень важно, чтобы не потерять связь с реальностью и понимать собственную значимость и роль в создании будущего, – отмечает куратор фестиваля Татьяна Авдеева.

Заявки на участие в шестом сезоне фестиваля «Время, вперед!» принимаются до 31 августа 2024 года. В конкурсе могут участвовать и профессиональные художники, члены творческих объединений, и любители, самостоятельные творцы. В сентябре из всех представленных произведений (по прогнозным оценкам, ожидается около 1,5–2 тыс. работ) жюри отберет те, которые войдут в полуфинал и одновременно в состав экспозиции итоговой выставки «Искусство труда» – она по традиции откроется в Новой Третьяковке в январе. По итогам конкурса будут определены победители в четырех номинациях: «Живопись», «Графика», «Скульптура и декоративно-прикладное искусство», «Инсталляция». В 2024 году призовой фонд фестиваля увеличился на 1 млн рублей и составит суммарно 3,15 млн рублей.

Непримиримая битва?



Потенциал у нашей страны огромен, и пчеловодство – одна из отраслей, которой есть куда расти. Сегодня Россия по экспорту меда находится на 39 месте в мире. Что мешает стать первой, какие вопросы и проблемы нужно решить, чтобы производительность росла, количество пчеловодов увеличивалось, обсудили на круглом столе «Актуальные вопросы развития пчеловодства».

В поиске решений в формате видеоконференции на федеральной площадке собрались представители органов государственной власти, фермерских отраслевых объединений, научного сообщества, Россельхознадзора России и пчеловоды, в том числе из Омской области.

Начал мероприятие модератор - председатель ассоциации «Народный фермер» и член Общественной палаты России **Олег Сирота**. Он отметил, что сегодня 90% всего меда в России производят ЛПХ и фермеры:

- Пчеловодство - это исторически ниша малого бизнеса. Крупного в ней, скорее всего, не будет.

Однако он уверен, что отрасль нужно регулировать. В том числе и потому, что в 2023 году в России доля меда, идущего на экспорт, увеличилась на треть. И одно из направлений, которое требует коррекции уже сегодня, - это взаимодействие пчеловодов и растениеводов. Данной проблеме была посвящена большая доля выступлений на круглом столе. Также были подняты темы необходимости совершенствования главного отраслевого закона о пчеловодстве, особенностей группового маркирования пчел, их разведения. Особенно пчеловодов интересовал вопрос ввоза пчелопакетов из Средней Азии.

ПЕСТИЦИДЫ

Председатель Союза пчеловодов и переработчиков Алтайского края Сергей Тастан считает, что опыление пчелами играет главенствующую роль в развитии сельского хозяйства во всем мире, поскольку повышает урожайность культур от 40% до 400% (по некоторым видам). Он полагает, что развитие биотехнологий и применение растениеводами биопрепаратов позволят получать и им, и пчеловодам безопасную пищевую продукцию. Сергей Тастан предложил сократить сроки испытания биологических препаратов с 5 лет до года, как в некоторых странах мира. Длительные испытания, по его мнению, не позволяют развивать применение биопрепаратов.

- Наша главная задача – сохранить биоту почвы. А пчела – это экологический индикатор. Если погибли пчелы и это зафиксировано в зеленой массе, в подморе, то погибла и биота почвы. Есть заблуждение, что гибель пчел происходит только во время обработки цветущих растений. Когда агрохимикаты вносятся в почву, в ней остаются и неоникотиноиды, и липосаты. Во многих странах их уже запретили использовать, - рассказал Сергей Тастан.

Для защиты пчел и населения он предложил увеличить зону, где можно применять только биопрепараты, до 7 км от населенных пунктов. Там можно выращивать дикие и полудикие культуры, не интересные вредителям.

Глава КФХ «Техновелес» **Артем Климович** напомнил участникам круглого стола, что из-за пестицидов, которые применяются на полях и в лесах, пчелиные семьи не просто гибнут, у них сбивается навигация.

- А что делать пчелосемьям, где умерла рабочая пчела из-за того, что у нее потерялась навигация от пестицидов? Семья-то не умерла, но рабочей пчелы нет, соответственно, идут потери, - заметил Артем Климович. Он перечислил ряд проблем и предложил создавать специальные зоны породного расселения в заповедниках, где пчелы смогут находить достаточное количество пыльцы, нектара.

agrotime.info / №5(123) 06.2024

Заведующая лабораторией пчеловодства Федерального аграрного научного центра Северо-Востока им. Н. В. Рудницкого (Киров), доктор сельскохозяйственных наук **Анна Брандорф** озвучила три проблемных вопроса. Первый: существует закон, согласно которому нельзя вырубать липовые леса, произрастающие в радиусе 3 км от пасек, однако он не работает, потому что никто не понимает, с помощью каких механизмов его можно контролировать. Второй вопрос касался применения ядохимикатов:

- В каталоге применения пестицидов четко указано, что использовать их можно после захода солнца, но некоторые трактуют как «в вечернее время».

По словам доктора сельскохозяйственных наук, разница между этими понятиями большая – при обработке ночью массовой гибели пчел не происходит.

И третье: Анна Брандорф просит обратить внимание на необходимость карантина для пчелопакетов, которые приезжают из-за рубежа. Он подчеркнула, что речь идет не только об узбекских пчелах, но и из других стран.

ИМПОРТ ПЧЕЛОПАКЕТОВ

Врио председателя Союза промышленных пчеловодов России, председатель регионального отделения Союза промышленных пчеловодов России по Республике Башкортостан Александр Кудашев продолжил тему ввоза пчелопакетов в Россию из-за рубежа:

- Союз промышленных пчеловодов России выступает за полный запрет ввоза пчелы из Средней Азии. Во-первых, вместе с пчелой идет завоз инвазивных заболеваний, очень опасных. Пчеловод остается и без денег, и без пчелы, такая пчела у нас не зимует. Второе – это опасность для близстоящих пасек. Наша пчела перезаражается и выходит из зимовки очень слабой. Речь о таких заболеваниях, как нозематоз, варроатоз, тропилелапсоз, которые в Башкирии осенью были зафиксированы. Они ведут к гибели пчелосемей.

Есть и экономическая причина, почему СППР против ввоза среднеазиатских пчелопакетов. По информации Союза, ежегодно 1,5 млрд рублей уходит за границу на покупку пчел.

- Если бы мы запретили ввоз среднеазиатских пакетов, то колоссальные средства оставались бы в стране, и это подстегнуло развитие собственного пчелопакетного про-изводства, - отметил Александр Кудашев.

Он полагает, что нужно хотя бы ограничить ввоз пчел. И третьим поводом для этого он назвал размывание генофонда:

- Если так же бесконтрольно будет завозиться узбекская пчела, то про темную лесную мы через несколько лет вообще забудем, она у нас переродится, вымрет. Мы должны сохранить свой генофонд. Наши пчелы приближены к российским климатическим условиям, у них лучше здоровье, иммунитет.

Он отметил, что местные пчеловоды при поддержке государства смогут восполнить уход заграничных пчелопакетов - за 3-4 года вырастят пчелу:

- Если государство будет субсидировать производство пчелопакетов, то мы сможем конкурировать по цене со среднеазиатской пчелой.

Александр Кудашев предложил изменить и карантинные правила по передвижению пчел между регионами внутри России. Сейчас нужно соблюдать месяц карантина в одном регионе и еще месяц в другом. Кудашев полагает, что логично будет сделать один карантин, после которого можно ввозить пчелу в другой регион.

Его идею поддержали представители контрольных органов, они тоже не разделяют идею двойного карантина. Если у регионов одинаковый статус благополучия, то вполне достаточно одного месяца. Однако когда субъекты федерации имеют разный статус благополучия по заболеваниям пчел, то те, что с более высоким, имеют право принимать меры по защите своей территории.

Руководитель центра отраслевой экспертизы Россельхозбанка **Олег Князьков** наглядно показал, почему сегодня в России популярна среднеазиатская пчела несмотря на все риски:

- У нас пакет среднеазиатской стоит 2,5 тыс. рублей, собственный - 6 тыс. рублей. Именно поэтому в Башкирию ежегодно ввозят около 25 тыс. пчелопакетов из Узбекистана. Кстати, там ежегодно производят около 250 тыс. пчелопакетов для продажи. Основная часть идет в Россию. Даже если мы поставим фитосанитарные коридоры, то цена и конкурентоспособность будут не сопоставимы.

Он привел интересные цифры. Сегодня Россия находится на 39 месте по экспорту меда в мире – в прошлом году было реализовано 3,8 тысячи тонн, прирост произошел на 28%. У российского меда хорошие позиции по ценам в сравнении с другими странами, поэтому внешние рынки доступны. Объем внутреннего рынка Россельхозбанк оценивает в 28 млрд рублей. Для сравнения: Китай экспортирует 153 тыс. тонн меда. В России в топе производителей меда Ростовская, Вологодская области, Башкортостан, Приморский край. Пасеки страны собирают до 70 тысяч тонн меда ежегодно. Из них башкирские – 15 тыс. тонн, алтайские – 4,6 тыс. тонн. В целом в России, по официальной статистике, 2,7 млн пчелосемей.

Олег Князьков отметил, что в последние годы серьезно развиваются фермерские пасеки. Прирост составляет в среднем 13% ежегодно. Он согласен, что в стране не хватает своего генофонда пчел и фермеры вынуждены закупать некачественный материал из-за рубежа, который дешевле:

- В текущем году зимовку мало кто пережил. Потери оцениваются в 30%, а в среднем они должны составлять около 10%. Если подсчитаем, то получается, что нам ежегодно нужно производить 270 тысяч пчелосемей. И это при нормальных условиях. А в текущих 600 тыс. пчелосемей. В реальности получается в десятки раз меньше, рассказал Олег Князьков.
- Инвестиционный потенциал отрасли, если будут приняты законодательные акты по прямым мерам господдержки племенного размножения пчел, мы оцениваем в 60 млрд рублей в ближайшие пять лет. И это реальные цифры. Но без этой инфраструктуры в целом двинуть отрасль будет невозможно, привел ошеломительную цифру под конец выступления представитель Россельхозбанка.

кому нужны субсидии

Член Союза промышленных пчеловодов России, кандидат биологических наук, юрист **Олег Збанацкий** предложил дополнить стратегию развития агропромышленного и рыбохозяйственного комплекса до 2030 года целевыми показателями, закрепляющими ориентиры развития пчеловодства в РФ. По его мнению, это позволит довести пчеловодство до крупного бизнеса:

- Я не настаиваю, чтобы субсидировали деятельность пчеловодов. Когда он станет сельхозтоваропроизводителем, на него и так будут распространяться все меры государственной поддержки, которые есть в этой сфере. Надо просто стать ЛПХ, КФХ.

Однако выделение пчеловодства в отдельную отрасль Минсельхоз не поддерживает, больше перспектив видит в единой стратегии развития животноводства в РФ до 2030 года, где в качестве подотрасли будет фигурировать пчеловодство.

И.о. председателя регионального отделения Союза промышленных пчеловодов по Московской области **Владимир Родченко** тоже считает, что субсидии лишние, но уже по другой причине:

- Пчеловодам деньги не нужны, они их сами заработают. Им надо не мешать зарабатывать. Мер поддержки хватает. Просубсидируйте растениеводов на использование пестицидов, малоопасных для пчел! Это может стать решением проблемы. agrotime.info / No5(123) 06.2024

ВЗАИМООТНОШЕНИЯ ПЧЕЛОВОДОВ И ФЕРМЕРОВ

Председатель ассоциации «Народный фермер Омской области», заместитель главы КХ «Тритикум» кандидат сельскохозяйственных наук **Максим Левшунов** тоже принял участие в круглом столе. Он заметил, что зачастую ситуация между растениеводами и пчеловодами напоминает отношения между печально известными семьями Монтекки и Капулетти:

- Это непримиримая битва. Анализируя всю историю взаимоотношений между пчеловодами и растениеводами, вижу, что очень важно умение договариваться. Хотелось бы, чтобы общий язык они находили в ходе переговоров, а не в залах судебных заседаний.

Максим Левшунов обратил внимание участников мероприятия на то, что деятельность пчеловодов недостаточно нормирована:

- Мы все знаем, что должны делать растениеводы, чтобы избежать потравы пчел. А что должны делать пчеловоды, чтобы сократить риски? Многие из них даже не выходят на контакт. Нужно обязать их делать это.

Представитель калужской ассоциации фермеров обратил внимание, что погода средней полосы России не всегда позволяет вовремя информировать об обработках:

- После захода солнца у нас выпадает роса, а по ней часть препаратов применять нельзя. Получается, если буквально соблюдать эти инструкции, мы посевы рапса ничем защитить не сможем. Необходима корректировка правил, чтобы они были исполнимы.

Согласен с тем, что растениеводы не могут выполнить все требования, и глава КФХ «Виктория» **Владимир Плотов** (Липецкая область). Он уверен, что значение опыления пчелами сельскохозяйственных культур сильно переоценено:

- Как мантру повторяют пчеловоды на всех совещаниях фантастические цифры прибавки урожайности от опыления пчелой. Они забывают сказать, что без опыления обойтись не могут только гречиха, фацелия и сортовой подсолнечник, и условно рапс, потому что он может без пчелы. Говорить, что 30% урожайности в стране дают пчелы, – это откровенная ложь.

Владимир Плотов полагает, что в России нет проблем с пчеловодством, нет дефицита пчелы, недостатка в пасеках:

- Вокруг моих полей пасек больше 20. За все время работы с пестицидами, наверное, с 1999 года, у нас не было потрав пчел, потому что мы умеем договариваться. Сейчас происходят потравы от нежелания друг друга слышать. У пчеловодов такой же бизнес, почему наш бизнес должен страдать ради их достатка? – задал вопрос фермер из Липецкой области.

Владимир Плотов отметил, что чаты в соцсетях, где участвуют и растениеводы, и пчеловоды, – лучший способ договориться и получить результат. При этом сам Владимир Плотов рапс не выращивает, чтобы не иметь проблем с пчеловодами. Также он уже пять лет не применяет инсектициды нигде кроме гороха, на котором без них не обойтись.

Растениеводы на круглом столе подчеркнули, что сегодня у пчеловодов нет обязанности вести свою деятельность безопасно. И даже рассказали, что существуют пчеловоды-провокаторы, которые специально ставят ульи на краю поля и ждут, когда пчелы погибнут, чтобы подать иск.

Начальник отдела по надзору за безопасным обращением пестицидов и агрохимикатов Россельхознадзора **Иван Потапов** согласился, что правовой дисбаланс между растениеводами и пчеловодами существует – одним вменено в обязанность все, другим ничего:

- Мы настаиваем, что пчеловод тоже должен доводить информацию о своем местонахождении.

Он пояснил, что Россельхознадзор уже разработал методику, позволяющую делать контроль остатков пестицидов в растениеводческой продукции. И к концу 2024 года завершается подобная работа с подмором пчел.

- Инструментарий по установлению причинно-следственной связи между смертью пчел и применением пестицидов будет переведен в законодательное поле. Установить такую связь станет проще, - объявил Иван Потапов.

Кроме того, к концу 2024 года Россельхознадзор планирует завершить работу с ФГИС «Сатурн» и в начале 2025 года визуализировать планы применения пестицидов на всей территории РФ. Иван Потапов напомнил, что и сегодня на сайте Россельхознадзора ежедневно публикуются планы применения ядохимикатов по всей России.

Председатель СППСК «Костромские пасеки», член правления 000 «Союз пчеловодов России» Валерий Михеев отметил, что пчеловодам не хватает прямого диалога с Министерством сельского хозяйства РФ, и предложил создать рабочую группу с участием пчеловодов, фермеров и представителей Минсельхоза.

МАРКИРОВКА ПЧЕЛ

Начальник отдела ветеринарного законодательства департамента ветеринарии Министерства сельского хозяйства РФ **Ярослава Аникеева** объяснила смысл и порядок группового маркирования пчел. Она подчеркнула, что все страхи пчеловодов навеяны неправильной трактовкой действующих норм.

- Прежде всего, учет пчел позволит своевременно информировать пчеловодов о предстоящих обработках полей и тем самым минимизировать риски отравления пчел пестицидами и агрохимикатами. Учет незаменим при решении спорных моментов, при страховании имущества или рисков ведения предпринимательской деятельности, поскольку поможет определить нанесенный ущерб, в том числе связанный и с потравами пчел. Знаем количество ульев – определяем нанесенный ущерб, - объяснила Ярослава Аникеева.

Пчелы подлежат маркированию групповым способом, т.е. речь идет о маркировке ульев. Она должна быть проведена не позднее 14 календарных дней после заселения улья. Требование нужно реализовать до 1 сентября 2025 года. На улье нужно закрепить табличку с номером. Табличка может быть из любого материала, главное, чтобы информация на ней не выгорала, не размывалась дождем. Ярослава Аникеева предлагает информацию выжигать или наносить несмываемой краской.

Номера выдают Россельхознадзор и ветеринарная служба. Их можно получить заранее, рассчитав примерно, сколько потребуется в ближайшее время. Если номер не понадобился, он не пропадет, срока годности у него нет, может подождать. В систему будут занесены данные только в отношении фактически учтенных ульев. Когда пчела заканчивает свою жизнедеятельность, то в систему вносится информация, что она выбыла.

- Все боятся, что сразу после маркировки ульев нужно будет бежать к ветеринару и ставить пчел на учет. Это не совсем так. Мы такую процедуру узаконили один раз в год - по окончании главного медосбора, но не позднее 30 сентября года, когда произошло маркирование. Если год выдался такой, что число ульев не поменялось, вносить изменения не требуется, - пояснила руководитель отдела ветеринарного законодательства департамента ветеринарии Министерства сельского хозяйства РФ.

Ветеринарному врачу нужно предоставить следующие данные: порода пчел (если известна), данные о маркировании (номер таблички, кто нанес, когда, место закрепления), цель, место содержания пчел, данные о пчеловоде, о лечебно-профилактических мероприятиях.

Аграриям необходимо информировать пчеловодов о предстоящих химобработках посевов

В начале сельскохозяйственного сезона, а также в целях предупреждения отравления пчел пестицидами Россельхознадзор напоминает аграриям о необходимости своевременного информирования пчеловодов, владельцев пасек, а также жителей близлежащих населенных пунктов, расположенных на расстоянии до 7 км от границ запланированных к обработке пестицидами и агрохимикатами земельных участков, о запланированной обработке сельхозугодий пестицидами и агрохимикатов.

В соответствии со статьей 16 Федерального закона от 30.12.2020 № 490-ФЗ «О пчеловодстве в Российской Федерации» лица, применяющие пестициды, обязаны уведомить население о запланированных работах через средства массовой информации не позднее чем за 3 дня до момента их проведения. Необходимо отразить информацию о границах запланированных к обработке пестицидами и агрохимикатами земельных участков; сроках и способах проведения работ; наименованиях, классах опасности и опасных свойствах применяемых средств; рекомендуемых сроках изоляции пчел в ульях.

При применении пестицидов и агрохимикатов необходимо учитывать классы опасности для пчел и экологические регламенты их применения. Сведения о применяемых пестицидах аграрии обязаны вносить во ФГИС «Сатурн» - Федеральную государственную систему прослеживаемости пестицидов и агрохимикатов.

Пчеловоды, получив извещение о предстоящих обработках сельхозугодий, должны вывезти пчел на расстояние не менее 5-7 км от обрабатываемых полей. Если это невозможно, следует провести изоляцию пчел в ульях. Обратный переезд насекомых возможен после прекращения цветения обработанных медоносов, но не ранее чем через 7-10 дней после окончания обработки.

Владельцы пчел должны своевременно проинформировать сельские поселения и соседние хозяйства о месте стоянки своих пасек на стационаре и при перевозках.

В случае обнаружения факта массовой гибели пчел необходимо немедленно обратиться в субъектовое управление ветеринарии и территориальное управление Россельхознадзора в регионе, где расположена пасека.



Про паспорта пчел. В соответствии с Федеральным законом от 30.12.2020 № 490-Ф3 «О пчеловодстве в Российской Федерации» на каждую пасеку в порядке, установленном субъектом РФ, оформляется ветеринарно-санитарный паспорт.

Государственные ветеринарные врачи проводят исследования на наличие инфекционных и паразитарных заболеваний у насекомых на пасеках, а также обработку против таких болезней. Данные вносятся в ветеринарно-санитарные паспорта. Исследования проводятся в соответствии с ежегодными планами противоэпизоотических мероприятий, утвержденными государственными ветеринарными службами субъектов России.

Про учет пчел. Согласно постановлению Правительства РФ от 05.04.2023 № 550 и Ветеринарным правилам маркирования и учета животных, утвержденными

рованию и учету не позднее 1 сентября 2025 года посредством маркирования улья не позднее 14 календарных дней после дня его заселения. Немаркированные насекомые при ввозе на территорию страны подлежат маркированию не позднее 14 календарных дней со дня ввоза.

приказом Минсельхоза России от 03.11.2023

№ 832 пчелы подлежат групповому марки-

В качестве средства маркирования используется табло, закрепляемое на внешней стенке улья. Табло, используемое при маркировании пчел, должно поддаваться прочтению или позволять иным способом идентифицировать группу пчел, в том числе путем размещения двухмерного штрихового кода, содержащего УНСМ или уникальный номер данной группы животных и гиперссылку для

прямого доступа к нему во ФГИС «Сатурн», с рас-

стояния не менее 3 метров.

На Ставрополье показали достижения агропрома

С 20 по 22 июня в Минеральных Водах прошла крупнейшая выставка достижений агропромышленного комплекса под открытым небом «Всероссийский день поля – 2024», организованная Минсельхозом России. Это масштабное событие посетило 68000 человек, оно объединило на одной площадке представителей агропромышленного комплекса, сельскохозяйственного машиностроения, средств защиты растений, минеральных удобрений и других смежных отраслей.

На выставке были продемонстрированы передовые агротехнологии, селекционные разработки, новинки сельхозтехники и агрохимии. Традиционно была предусмотрена насыщенная деловая, демонстрационная и развлекательная программы.













agrotime.info / №5(123) 06.2024

Ключевым событием деловой части стало пленарное заседание «От продовольственной безопасности к масштабному экспорту». На мероприятии под председательством Министра сельского хозяйства Оксаны Лут рассмотрели задачи по достижению поставленных Президентом национальным целей: по увеличению к 2030 году объема производства на четверть и экспорта в полтора раза, а также обеспечению технологической независимости АПК. В рамках выставки также прошел Форум фермеров «Развитие малого агробизнеса: вопросы, решения, точки роста». Глава Минсельхоза обсудила с представителями малого агробизнеса формирование комфортных условий для развития предпринимательства в АПК, меры государственной поддержки и регулирования отрасли.

Министр и глава региона, в частности, посетили Фестиваль томатов, который в этом году проводится в рамках выставки по поручению Президента России. Здесь можно было послушать лекции или принять участие в кулинарных мастер-классах от известных шеф-поваров, которые демонстрировали свои навыки в приготовлении итальянских и других блюд. Кроме того, для гостей проходили мастер-классы по изготовлению томатов из фетра, мыловарению и различным видам рукоделия, была организована анимационная программа для детей и многое другое.

















Также в рамках выставки проводился региональный этап Всероссийского марафона «Земля спорта». В программе – соревнования по силовому экстриму, армрестлингу и гиревому спорту, показательные выступления и эстафеты. Всего в этом году в марафоне приняли участие не менее 10 000 человек из 55 регионов России.

На экспозициях Петербургского тракторного завода и компании Ростсельмаш Оксана Лут и Владимир Владимиров осмотрели новейшие решения в области сельхозмашиностроения, усовершенствованные модели тракторов и комбайнов. Всего на выставке в этом году представлено более 40 единиц различной техники.













Также внимание заслужила особая зона «Подворья Ставропольского края». Здесь расположились домики, оформленные с национальным колоритом, где проходили мастер-классы по изготовлению изделий из керамики, резьбы по дереву, ковроткачеству, изготовлению музыкальных инструментов, национальной одежды и декоративного оружия. Также на территории работали гастрономические домики, где проходили дегустации блюд национальной кухни и кулинарные мастер-классы.

В зоне компании АО «Росипподромы» можно было посмотреть разнообразные конные представления – например, шоу-сказку «Уральские Сказы: Хозяйка Медной Горы и Степан», или яркий спектакль «Сокровище зелёного дракона».

Одно из центральных мест на выставке традиционно было отведено демонстрационным посевам. На площади 18 га представлено 116 сортов озимых и 130 сортов и гибридов яровых культур от российских селекционеров.

В ходе осмотра экспозиции Оксана Лут отметила, что за последние 10 лет удалось добиться высоких результатов по всем направлениям Доктрины продовольственной безопасности. Объемы производства позволяют полностью обеспечить внутреннее потребление, что дает возможность отрасли развивать экспортный потенциал.







50 АГРОЮМОР

agrotime.info / No5(123) 06.2024

- -У вас собака служебная?
- В каком смысле?
- Ну вы ей в доме служите? Одеялком укрываете, вкусняшками угощаете?
- Ааааааа...Да, служебная, конечно.







Чему учит жизнь в деревне: ухаживать за растениями и животными, поддерживать контакт с соседями, наслаждаться простыми вещами. Чему учит жизнь в городе: на переходе, если обзор закрыт машинами, пропускать несколько человек вперёд, чтобы проверить, не собьют ли.

Из сочинения:

«Корова – это млекопитающее. У нее есть шесть сторон: правая, левая, верхняя, нижняя, передняя и задняя. Сзади у нее есть хвост, на котором висит щетка. Им она отгоняет мух, чтобы они не падали в молоко. Голова у нее для того, чтобы на ней росли рога и чтобы где-нибудь мог быть рот. Рога у нее – чтобы бодать, а рот – чтобы мычать. Под коровой висит молоко. Как корова его делает, я еще не поняла, но она его делает все время. У коровы тонкий нюх, ее можно унюхать издалека. Вот почему в деревне свежий воздух. Корова много не ест, но то, что она ест, она ест два раза, так что ей хватает. Когда она голодная, она мычит, а когда она ничего не говорит, это значит, что она внутри набита травой».

– Папа, а почему на кусте черные ягоды маленькие, а под кустом крупные и другие на вкус?

- Это значит, под смородиной паслись козы.

Кошка тоже сначала пылесоса боялась, а потом ничего - втянулась...

- Дорогая, ты не знаешь, сколько лет живут козлы?
- Нездоровится что ли?

Купил однажды мужик косилку. Пришел на ферму, читает инструкцию, а там написано: «С помощью нашей замечательной косилки вы сможете за 3 часа выкосить участок в 10 гектаров».

Мужик пробовал-пробовал, как ни кряхтит, за 3 часа больше 6-7 гектаров не получается.

«Обманули значит», - подумал мужик и понес косилку обратно.

Приходит и говорит продавцу:

- Вот в инструкции написано, что я за 3 часа могу 10 гектаров покосить, а я максимум 7 гектаров смог! Верните мне деньги!

Продавец спрашивает:

- Странно, на какой трактор вы ставили косилку? МТЗ? ЮМЗ?

Мужик удивленно отвечает:

- А там что, еще и трактор нужен?

Челюсти. Пьяная драка здесь переросла в свадьбу.

Российские ученые выяснили, что на сельских дискотеках шансы забеременеть и умереть примерно равны.

Небывалое происшествие случилось в деревне Нижние

Когда у нас в деревне не горят избы и не скачут кони, бабы просто ловят комаров и отрывают им хоботки.

Лектор в колхозе произносит речь:

– С точки зрения логической градации, мы не можем отрицать иллюзию парадоксальности, так как жизнь аллегорична и полна субординации и каждый индивидуум защищает свою тенденцию. А вы как думаете, товарищи колхозники?

Встает колхозник, навоз с валенка стопнул и отвечает:

- Так-то оно так, потому как не может того быть, кабы не было бы никак. И не потому, что оно вообще, а потому, что когда оно что, тогда оно и пожалуйста.

«Юра не поедет на рыбалку. У него голова болит», сказала его жена, вытирая погнутую сковородку.

Что это за традиция – перед тем как забросить удочку, надо поплевать на червяка? Как будто на морально униженного червяка рыба клюет лучше.

Самый страшный сон рыбака: ему снится, что он умер и его жена продает его снасти по той цене, которую он ей называл.

Муж возвращается с рыбалки, осторожно стучит в дверь. Ему открывает жена.

- Кот дома? спрашивает шепотом муж.
- Заходи, не бойся, я ему кильки купила.

Ученые выяснили, что Ной во время плавания на ковчеге питался, как их теперь называют, вымершими животными.

- Уважаемые строители, вы молодцы, построили отличный дом. Даже кошку впустили! Кстати, можно теперь ее оттуда выгнать?

Нет. Это несущая кошка.





23-24 ИЮЛЯ

ЧЕЛЯБИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, НАГАЙБАКСКИЙ Р-Н









КРУПНО/МЕЛКО ГАБАРИТНАЯ СЕЛЬХОЗТЕХИКА



ИННОВАЦИИ. ИНВЕНТАРЬ. РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ



РАСТЕНИЕВОДСТВО. ЗАЩИТА. УДОБРЕНИЯ



животноводство И ВЕТЕРИНАРИЯ

НОВАЯ ЛОКАЦИЯ: ОТКРЫТАЯ ПЛОЩАДКА В НАГАЙБАКСКОМ РАЙОНЕ

- БОЛЕЕ 5000 ПОСЕТИТЕЛЕЙ ВЫСТАВКИ, В ТОМ ЧИСЛЕ ИЗ БЕЛАРУСИ И СЕРБИИ
- БОЛЕЕ 130 УЧАСТНИКОВ ИЗ 20 РЕГИОНОВ РФ

- БОЛЕЕ 150 ЕДИНИЦ С/Х ТЕХНИКИ И ДЕМОНСТРАЦИОННЫЙ ПОКАЗ
- НАСЫЩЕННАЯ ДЕЛОВАЯ И РАЗВЛЕКАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА ДЛЯ ПОСЕТИТЕЛЕЙ

Организатор: Министерство сельского хозяйства Челябинской области



+7 (351) 755-55-10

E-MAIL: PV074@PV074.RU

AGROSALON 8-11.10|2024

МЕЖДУНАРОДНАЯ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ ВЫСТАВКА СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ТЕХНИКИ И ОБОРУДОВАНИЯ

ПРОМЫШЛЕННОСТЬ - СЕЛЬСКОМУ ХОЗЯЙСТВУ!



МАЛО НЕ ПОКАЖЕМ ВСТРЕЧАЕМСЯ И ПАШЕМ