

агротайм

16+

СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО В РЕАЛЬНОМ ВРЕМЕНИ

Аналитический научно-производственный журнал

№6 (44) июнь 2017

<http://agrotime.info>

Защита
КУКУРУЗЫ
от БАЙЕР

Б
A
Y
E
R



МайсТер Пауэр –
наибольшее удобство
применения и контроль полного
спектра сорных растений



Аденго – ранний контроль
полного спектра сорняков
обеспечит максимальную
окупаемость затрат на защиту

Представительство компании «Байер»
г. Омск +7(3812) 24-31-37
www.cropscience.bayer.ru

Официальные дистрибьюторы:
ООО «ТД «Иртышское» +7(3812) 30-80-11
ООО «Сибагрохимсервис» +7(3812) 68-50-70



ГРУППА КОМПАНИЙ

Агропром



**БЕСПЛАТНАЯ
ДОСТАВКА
и ХРАНЕНИЕ**

На правах рекламы

* ООО «Агропром-Трейд»



**СРЕДСТВА
ЗАЩИТЫ
РАСТЕНИЙ**



УДОБРЕНИЯ



**ХИМИЧЕСКАЯ
ОБРАБОТКА
ПОСЕВОВ**



СЕМЕНА



**ПРЕДПОСЕВНОЕ
ПРОТРАВЛИВАНИЕ
СЕМЯН**

г. Омск, ул. Мельничная, 130, оф. 1

(3812) 33-10-56

агротайм

Аналитический
научно-производственный
журнал «Агротайм»

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

Главный редактор
О.Г.Кадушкина

Распространение: подписка
через редакцию, адресная
рассылка на территории
России и Казахстана
руководителям
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 -
1 раз в месяц

Журнал зарегистрирован
в Федеральной службе по
надзору в сфере связи,
информационных технологий
и массовых коммуникаций.
Свидетельство о регистрации
средства массовой
информации ПИ
№ФС77-58972
от 11 августа 2014 г.

Адрес редакции, издателя:
644007, РФ, Омская область, г.Омск,
ул.Булатова, 101, оф. 203
Тел. 8 (3812) 92-51-56,
59-37-69, 8-913-645-49-26
agrotime2013@mail.ru

Для коммерческих
предложений:
agrotime-om@mail.ru,
8-951-422-41-50
8-913-967-36-37
agrotime-reklama@mail.ru
8-913-153-00-41

№ 6(44) июнь 2017 г.
Отпечатано:
Типография «Золотой тираж»
(ООО «Омскбланкиздат»),
644007, Омская область, г. Омск,
ул. Орджоникидзе, 34.
Заказ № 285462
Дата выхода номера в свет -
30 июня 2017 года
Тираж 2000 экземпляров
Цена свободная

ЭКСПЕРТНЫЙ СОВЕТ ЖУРНАЛА «АГРОТАЙМ»



Максим Сергеевич ЧЕКУСОВ,
министр сельского хозяйства и продовольствия
Омской области, кандидат технических наук



**Анатолий
Николаевич
АДАБИР,**
председатель
Общественного совета
Министерства
сельского хозяйства и
продовольствия Омской
области, член
Регионального
политического совета
Омского отделения ВПП
«ЕДИНАЯ РОССИЯ»,
кандидат с.-х. наук



**Тамир
Алимбаевич
АЛИМБАЕВ,**
президент ООО
«Корпорация «Енисей»



**Иван
Федорович
ХРАМЦОВ,**
директор ФГБУ
«СибНИИСХ», доктор с.-х.
наук, профессор,
академик РАН



**Руслан
Исмаилович
ШАРИПОВ,**
президент ОЮФЛ «Союз
птицеводов Казахстана»



**Владимир
Михайлович
КРАСНИЦКИЙ,**
директор ФГБУ «Центр
агрохимической службы
«Омский», Заслуженный
агроном России, доктор
с.-х. наук, профессор



**Анатолий
Михайлович
ЛЕЩЕНКО,**
председатель СПК
«Большевик»,
Заслуженный зоотехник
РФ, кандидат
сельскохозяйственных
наук



**Оксана
Викторовна
ШУМАКОВА,**
ректор ФГБОУ ВО
Омский ГАУ, доктор
экономических наук,
доцент



**Андрей
Юрьевич
РЕШЕТНЯК,**
директор
ООО «АгроСфера»,
кандидат
сельскохозяйственных
наук



**Дмитрий
Александрович
ГОЛОВАНОВ,**
директор ФГУП «Омский
экспериментальный
завод», кандидат
технических наук



**Александр
Федорович
ЛИСОВИЧ,**
глава КФХ,
Заслуженный работник
сельского хозяйства Ом-
ской области



ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ
«Омский экспериментальный завод»



Глубокорыхлитель почвы ПРП - 5,6 "Титан"



Культиватор "Степняк"



Сеялка зерновая "Sower 3600"



Измельчитель соломы "Торнадо"

на правах рекламы

644012, г. Омск, пр. Королёва, д. 32,
тел. (3812) 77-67-49, факс 77-63-54,
e-mail: referent@oezomsk.ru
Адрес в Интернете: ОЭЗ55.РФ

MODERN

НА ПРАВАХ РЕКЛАМЫ



Республика Казахстан,
г. Петропавловск, ул. Панфилова, 276
Телефон: +7 (7152) 37-91-81,
+7 701 555 3991

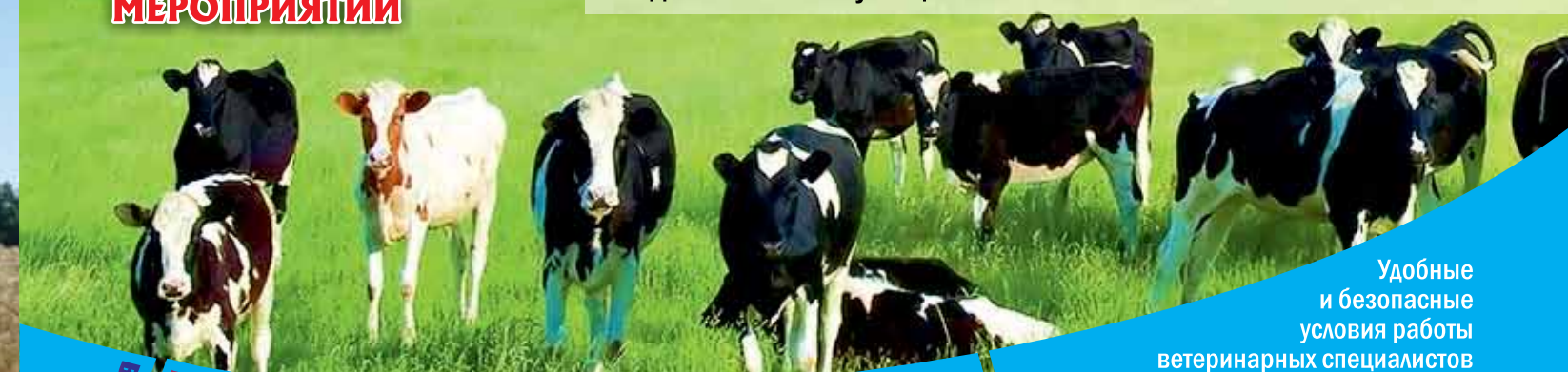
fixatorusa.ru



ПРОИЗВОДИТ И РЕАЛИЗУЕТ

**МЕХАНИЧЕСКИЕ
И ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ
СТАНКИ ДЛЯ
ПРОВЕДЕНИЯ
ВЕТЕРИНАРНЫХ,
ЗООТЕХНИЧЕСКИХ
И САНИТАРНЫХ
МЕРОПРИЯТИЙ**

Функциональный и эргономичный станок укомплектован мобильной, весовой платформами, кабиной осеменатора, приспособлением для обработки копыт. Мобильная платформа изготавливается в двух вариантах в зависимости от пожелания заказчика - для буксировки трактором либо легковым автомобилем. Качественный металл конструкции гарантирует долговечность и надёжность эксплуатации станка.



Удобные и безопасные условия работы ветеринарных специалистов с животными. Минимум трудозатрат в обслуживании. Высокая производительность. Пропускная способность - не менее 5 голов в час при работе 1 человека. Обработки могут осуществляться в любое время года и на любой площадке.

взвешивание
животных
с функцией
автоматического
считывания
данных о
животном
и отправки
данных на РСЭ
обработка копыт
забор крови
искусственное
осеменение
диагностика
лечение
таблетьевание
животных
вакцинация

Обсудить перспективы развития и поговорить об экономической эффективности сельскохозяйственных предприятий Омской области - такую цель поставили перед собой участники совещания, которое прошло 20 июня в Омском государственном аграрном университете. Участниками мероприятия под председательством министра сельского хозяйства и продовольствия региона Максима Чекусова стали специалисты министерства, руководители и специалисты органов управления сельским хозяйством муниципальных районов; главы крестьянско-фермерских хозяйств, научные сотрудники Омского ГАУ, руководители банков, консалтинговых компаний, омских филиалов страховых организаций.

Ирина МАЙНГАРДТ

Открывая совещание, глава Минсельхозпрода **Максим Чекусов** подчеркнул, что сегодня руководители зачастую интуитивно выстраивают экономическую политику на предприятии, иногда забывая о том, что необходимо везде неукоснительно соблюдать полный цикл технологии ведения сельского хозяйства. Причем, это касается как растениеводства, так и животноводства.

- Любому руководителю нужно думать о том, чтобы уходить с акцента прямой субсидиарной поддержки на развитие современных технологий и формирование у производителей стабильной устойчивой доходности. Есть неправильная экономика практически на всех ресурсах, - посетовал министр. Максим Сергеевич уверен, сельское хозяйство может быть экономически эффективным и приносить прибыль. Для этого нужно лишь правильно выстроить экономику и технологию предприятия.

О необходимости планировать экономику говорил и директор Омского регионального филиала АО «Россельхозбанк» **Лев Янеев**. Его выступление изобиловало яркими метафорами, что, безусловно, понра-

БЮДЖЕТИРОВАНИЕ И ПЛАНИРОВАНИЕ - КЛЮЧ К УСПЕХУ



вилось собравшимся: воспринимать сухие экономические выкладки через красочные понятные сравнения гораздо легче. Так, инвестиционный проект глава омского «Россельхозбанка» сравнил с айсбергом, подводная часть которого - это этап подготовки. По мнению Льва Николаевича, этот этап хромает практически у всех предприятий. «К сожалению, очень часто сталкиваемся с ситуацией, когда никаких предварительных моментов нет, проекты скоропалительные. Фаза подготовки опускается, это неправильно», - подчеркнул он. Еще одна из проблем, по мнению финансиста, связана с увеличением длительности инвестиционной фазы проекта. «Очень долго осуществляем именно строительный цикл. По идее нам нужно сжиматься как пружине, сокращая этот цикл. Строится ряд животноводческих комплексов годами. На самом деле это должно занимать не более 3-4 месяцев максимум. Происходит это потому, что денег не хватает подрядчику платить, т.к. понадеялись на одну емкость проекта, а получилась другая. Вот здесь и становится понятно, что проект был недостаточен проработан», - объяснил банкир.

Проблемы, которые возникают у предпринимателей, когда не хватает собственных средств для реализации инвестиционного проекта, Лев Янеев пояснил на примере русской народной сказки про кашу из топора: «Есть сказка про кашу из топора. Часто приходит предприниматель и начинает выдавать желаемое за действительное. Нужно, чтобы были свои денежные средства, чтобы вложить в этот проект.

Как правило, стандартно - от 10 до 30%». Резюмируя свое выступление, Лев Янеев пояснил, что важно иметь на каждом предприятии экономиста, потому что бухгалтеры зачастую не в состоянии просчитать финансовые риски или спланировать экономику. При этом он подчеркнул, что специалисты Россельхозбанка готовы помогать в подготовке инвестиционных проектов каждому, кто к ним обратится, в особенности - главам мелких КФХ и сельхозорганизаций.

Касаясь темы кредитов, руководитель регионального министерства Максим Чекусов отметил, что в течение двух-трех ближайших недель будут увеличены лимиты по финансированию льготного кредитования. Особо Максим Сергеевич остановился на кредитах под инвестиционные проекты:

- Выделяется приличная сумма на инвестиционные кредиты. По каждому из тех проектов, которые кто-либо из вас намерен представить, мы готовы отстаивать интересы перед Министерством сельского хозяйства Российской Федерации. Однако важно четко спланировать каждый проект. Встречаются такие моменты, когда, проектировав современный коровник, недостаточное внимание уделяется его сердцу - доильному залу. По-прежнему отмечается капитальный провал по кормовой базе у всех. Надо планировать, если не запланируем, то Министерство сельского хозяйства России и не выделит нам лимиты.

На том, какие вопросы к главам КФХ могут возникнуть, когда они обращаются за государственной поддержкой, подробно остановилась

заместитель министра сельского хозяйства и продовольствия Омской области **Лариса Машинская**.

- Многие крестьянско-фермерские хозяйства вообще не считают свои затраты, выручку и не отражают их в полном объеме в книге доходов и расходов, в налоговых декларациях. В результате, обращаясь за бюджетной поддержкой, они сталкиваются с проблемой, когда не могут подтвердить свои затраты, так как бюджетные субсидии предоставляются на их возмещение (например на производство льна), а когда приходят в банки за кредитными ресурсами - не могут подтвердить свою финансовую состоятельность, - пояснила замминистра.

Статистика показывает, что валовая прибыль сельскохозяйственных организаций снизилась к уровню 2015 года на 26% - до 5,3 млрд рублей. Одной из причин стал рост себестоимости продукции. При этом увеличение цен реализации не позволило в полной мере компенсировать дополнительный объем затрат на производство продукции. Многих вопросов удалось бы избежать, разработав конкурентоспособную финансовую стратегию предприятия, уверены специалисты.

- Анализ рентабельности производства за последние три года как основного показателя эффективности показывает наличие значительных резервов для роста финансового результата в отрасли за счет изменения структуры посевных площадей в сторону наиболее высокодоходных культур, повышения качества продукции и, соответственно, цены реализации, снижения производственных издержек, - отмечает Лариса Олеговна. Она привела в пример уровень рентабельности по разным культурам. - При среднем уровне рентабельности зерновых и зернобобовых культур за 2016 год - 23% - на производстве гороха каждые вложенные 100 рублей обеспечили более 60 рублей прибыли (рентабельность составила 61 %, в среднем за 3 года - 45 %). Рентабельность озимой ржи за 2016 год - 34 %. Выращивание же основной культуры - пшеницы - в среднем за 3 года позволило получить 29 рублей прибыли на каждые 100 рублей затрат.

При этом есть хозяйства, чья рентабельность гораздо выше в процентах, чем средняя по области. В качестве резерва повышения прибыли следует обратить особое внимание на технические культуры,

такие как рапс и подсолнечник, советуют специалисты. Здесь наиболее эффективные хозяйства достигают уровня рентабельности 106% по рапсу и 130% - по подсолнечнику.

Однако на современном этапе в части существенного резерва роста прибыли следует рассматривать отрасль животноводства, отмечают финансисты. По итогам 2016 года рентабельность молока составила 30%, мяса птицы - 24%, яйца - 36%. Особое внимание советуют обратить на резервы, имеющиеся на производстве мяса КРС, где окупаемость затрат находится на уровне не многим более 70 %.

Среди резервов повышения рентабельности сельскохозяйственного производства называют в том числе снижение себестоимости продукции и сокращение непроизводительных расходов. «Бюджетирование в хозяйствах должно служить действенным средством уменьшения затрат на производство продукции и повышения эффективности производства. Первостепенное значение для снижения себестоимости продукции в растениеводстве имеет совершенствование организации производства, повышение культуры земледелия, осуществление комплекса агротехнических мероприятий, повышение урожайности, научно обоснованное нормирование затрат», - отметила Лариса Машинская.

Что касается отрасли растениеводства, то здесь, по мнению замминистра, в качестве основного резерва может выступать повышение плодородия земли путём эффективного применения минеральных и органических удобрений. «При соблюдении научно обоснованных нормативов применения удобрений на каждый рубль, вложенный на приобретение и внесение 1 кг действующего вещества, возможно получение продукции на сумму 2,2-2,9 рубля», - привела экономические выкладки финансист.

В животноводстве первостепенное значение для снижения себестоимости продукции имеет укрепление кормовой базы, применение рационального типа кормления, улучшение породного состава и содержания скота, совершенствование структуры стада и т.д.

Еще одним важным резервом для повышения экономической эффективности сельскохозяйственного производства служат, безусловно, квалифицированные кадры - уверена ректор Омского ГАУ **Оксана**

Шумакова. В своем докладе она подробно рассказала о проведенном среди глав КФХ и сельхозорганизаций социологическом исследовании, которое показало, что для более чем половины руководителей решающим фактором при найме на работу молодого специалиста является высшее образование. Нанимать специалистов после техникумов или колледжей готовы не более трети опрошенных респондентов.

- В нынешнем году разработана новая магистерская программа. Преподаватели прошли обучение в Германии, Чехии, Польше. Программа абсолютно новая, нацелена на подготовку кадрового резерва. Называется «Устойчивое сельское хозяйство и развитие сельских территорий». Она позволит подготовить специалистов, готовых внедрять в сельское хозяйство современные технологии производства. В этом случае мы сможем повышать экономическую эффективность сельскохозяйственного производства, - уверена Оксана Викторовна.

В том, что кадры - основа благополучия каждого хозяйства, убеждена и главный экономист СПК «Ермак» Нововаршавского района Марина Суенова. Она рассказала, что это стабильное крупное хозяйство, где работает более 500 человек, причем многие из них десятилетиями, создавая трудовые династии. Выступая с докладом, Марина Каиржановна отметила, что бюджетирование на их предприятии играет очень важную роль.

- Работаем со специалистом консалтинговой компании, который консультирует нас по вопросам повышения экономической эффективности производства. Возможно, будут вырабатываться в процессе этого взаимодействия какие-то новые пути. И именно системность в работе позволила увеличить прибыль и рентабельность, - рассказала она.

Опыт повышения эффективности предприятия делились специалисты крупных хозяйств нескольких районов области. Все они сходились в одном - соблюдение полного технологического цикла в растениеводстве и животноводстве, четкая проработка инвестиционных проектов на этапе подготовки, строгое бюджетирование на любом, даже самом малом предприятии - основной ключ к успешному развитию.



646800, Омская область, р.п. Таврическое, ул. Пролетарская, 146
Тел./факс: 8(38151) 240-71, сот. 8-960-987-7022, 8-960-986-0740

agroteh55@rambler.ru

<http://agroteh55.all.biz>

<http://agrotehnika.agrovektor.ru>

ООО «Агротехника»

предприятие - изготовитель

Сеялка-культиватор СКП-2,1

Борона-мотыга игольчатая и игольчато-дисковая БМШ-15

Культиватор-плоскорез КПШ-9

Запчасти для посевной и почвообрабатывающей техники



Индивидуальный
подход
Гибкая ценовая
политика
Высокое качество
продукции
Оперативное
выполнение заявок
Постоянное наличие
запасных частей

Модульная схема комплектования сеялок позволяет увеличить ширину посева до 12,3 метра, при этом хорошо копировать рельеф поля, регулировать норму высева и глубину заделки семян, использовать их с тракторами МТЗ, ЮМЗ, Т-155, К-700.

на правах рекламы

Проверено временем!

СЕЯЛКА скп-2,1 и ее модификации

УСИЛЕННАЯ
КОНСТРУКЦИЯ



ООО «ОМСЕЛЬМАШ»

Производство сельхозтехники и запасных частей

Посевные комплексы | Грабли ГПГ-8С, ГПГ-12С | Катки ККШ

г. Омск, ул. 22 Партсъезда, 98 А
Тел.: 8(3812) 903-440; 903-540

www.omselmash.ru
omselmash@mail.ru

на правах рекламы



В Омской области прошел день кормозаготовки. 23 июня на поле СПК «Сибиряк» Москаленского района омские дилеры сельхозтехники и базы снабжения провели демопоказ кормозаготовительных машин, ученые и производственники обсудили технологии выращивания, кошения трав и приготовления кормов.



ОТ СЛАБОГО ЗВЕНА

Данный семинар-практикум был организован региональным Минсельхозпродом неслучайно: кормовая база в Омской области до настоящего времени считалась слабым звеном.

- Это не просто демопоказ техники и работа с базами снабжения, - подчеркивает **Максим Чекусов**, министр сельского хозяйства и продовольствия Омской области. - Мы организовали данное мероприятие, чтобы повысить компетенции аграриев, научить их по-другому думать и правильно заниматься кормозаготовкой. Сегодня совместно с учеными, производителями, поставщиками техники мы выстроили технологию, показали, как грамотно выращивать, косить, подвяливать, упаковывать, консервировать корма. Думаю, участники семинара уже сделали определенные выводы, а значит, в хозяйствах будет больше молока и больше денег. Предпринятые ранее

меры по развитию животноводства в нашей области уже дали первые результаты: в 2017 году мы на три недели раньше вышли на «пик молока» - на 40 тонн в день больше доим, чем в первом квартале прошлого года.

Представители автономной некоммерческой организации дополнительного профессионального образования «Институт молока» раскрыли секреты того, как повысить качество основных кормов, создать комфортные условия для коров, уменьшив при этом производственные расходы.

Так, президент Института молока **Петр Бочаров** отметил ключевые моменты при заготовке кормов.

- Всегда надо начинать с подготовки поля. Сегодня мы увидели, как ворошители и грабли, выйдя в поле, где-то задевали почву, а где-то нет. Это свидетельствует о том, что поле не было выровнено, прикатано - одним словом, не подготовлено. Поэтому думайте, будете кормить свой скот сенажом или добавите в него вкусоности земли своих родных полей. Если занимаетесь люцерной - выбирайте косилку с плющением. Это повысит качество корма и скорость его уборки. Обратите внимание на размеры резки трав для сенажа, высоту и качество среза растений. Не балуйтесь технологией заготовки сенажа в рулоны в пленке - экономически выгоднее закладка корма в траншеи, но используйте при этом хорошие консерванты и пленку, - щедро делился советами Петр Васильевич.

Также он отметил, что на рынке достаточно много кормовых трав - к сожалению, не российской селекции. Порекомендовал забыть о козлятнике,



К ПИКУ МОЛОКА

отметив, что он нужен лишь для того, чтобы не сдохла корова: при максимальном показателе протеина 14 % в своей лучшей фазе переваривается лишь на 40 %. А люцерна, к примеру, обладает переваримостью в 60%.

Кстати, Петр Бочаров выявил и «победителя» демопоказа - по его мнению, лучший результат показал прицепной кормоуборочный комбайн Sterh.

Следует отметить, что и в поле, и на территории производственного кооператива «Сибиряк» техника была выставлена на любой вкус и кошелек. Причем, большая часть - собственность предприятия. Руководитель СПК **Александр Шачнев** жалеет, что финансы не позволяют купить всю необходимую технику сразу.

- Мы приобретаем машины и оборудование частями. А если бы всю технику запустить в дело - эффект был бы более ощутимым. Разрыва по заготовке кормов не должно быть - иначе происходит потеря питательных веществ, а как результат - потеря молока и денег, - говорит Александр Павлович. - На обновление техники и оборудования мы ежегодно направляем 30-40 млн рублей, а в 2014 году на эти цели потратили 52 миллиона. С приобретением комплекса для заготовки травяных кормов в рукава ставим задачу увеличить годовой надой на фуражную корову с 4600 кг (показатель 2016 г.) до шести тысяч. Данная технология обеспечивает стопроцентные показатели питательности и поедаемости кормов.

В текущем году в Омской области, как известно, реализуется программа 50-процентного субсидирования затрат на приобретение кормозаготови-

тельной техники и оборудования отечественного производства. Эта мера также должна способствовать усилению кормовой базы в регионе. Хотя, следует признать, передовые хозяйства отдают предпочтение зарубежным сельхозмашинам.

- Если бы под субсидирование подходил кормоуборочный комбайн Ягуар - я бы приобрел его. Он в разы превосходит по производительности отечественные аналоги. Считаю, что такой подход к господдержке несколько тормозит процесс технического перевооружения, - резюмирует Александр Шачнев.

Семинар, по мнению участников, достиг своей цели: дал повод задуматься, некоторые вопросы поставил под сомнения, стал импульсом для новых экспериментов и совершенствования процессов уборки и приготовления кормов.



ТОРГОВО-ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ «КРИСТАЛЛ ГРУПП»

ПРЕДСТАВЛЯЕТ КОМПЛЕКС ДОБАВОК СОБСТВЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА
СОВРЕМЕННЫЙ ИСТОЧНИК ЭФФЕКТИВНОГО ПРОТЕИНА
И ЭНЕРГИИ ДЛЯ КРС

ГАММАПРОТЕИН
ГАММАПРОТЕИН+

ГАММАЭНЕРГИЯ

ГАММАУГЛЕВОДЫ
ГАММАУГЛЕВОДЫ+

ГАММАПРОТЕИН - источник ЗАЩИЩЕННОГО (ТРАНЗИТНОГО) БЕЛКА для КРС
ГАММАПРОТЕИН+ - источник ЗАЩИЩЕННОГО (ТРАНЗИТНОГО) БЕЛКА для КРС с добавлением комплекса витаминов, минералов, макро- и микроэлементов.
ГАММАУГЛЕВОДЫ - источник НЕРАСПАДАЕМЫХ (ТРАНЗИТНЫХ) УГЛЕВОДОВ для КРС
ГАММАУГЛЕВОДЫ+ - источник НЕРАСПАДАЕМЫХ (ТРАНЗИТНЫХ) для КРС с добавлением комплекса витаминов, минералов, макро- и микроэлементов.
ГАММАЭНЕРГИЯ - источник БЫСТРОУСВОЯЕМОЙ ЭНЕРГИИ для КРС в период запуска.



ВКЛЮЧЕНИЕ ПОВЕРХ РАЦИОНА ДЛЯ УВЕЛИЧЕНИЯ НАДоев
УДЕШЕВЛЕНИЕ РАЦИОНОВ ПРИ СОХРАНЕНИИ ПРОДУКТИВНОСТИ
УДЕШЕВЛЕНИЕ РАЦИОНОВ ПРИ ОДНОВРЕМЕННОМ УВЕЛИЧЕНИИ НАДоев
БОРЬБА С АЦИДОЗАМИ

ЭКОЛОГИЧЕСКИ ЧИСТЫЙ ПРОДУКТ, НЕ СОДЕРЖИТ ГМО, АНТИБИОТИКОВ, ГОРМОНОВ И КОНСЕРВАНТОВ



ООО "КРИСТАЛЛ ГРУПП", г. Омск, ул. 2-я Казахстанская, 58/1
+7 (3812) 21-55-84 отдел продаж, 29-44-59 офис, 49-52-11 склад
kgagro@inbox.ru, www.kgagro.org

Хорошая травка - молока прибавка

агротайм/№6(44) июнь 2017

ВОЗМОЖНОСТИ КОРМОУБОРОЧНОЙ ТЕХНИКИ РОСТСЕЛЬМАШ - ДЛЯ СИБИРСКИХ АГРАРИЕВ

23 июня 2017 года на базе СПК «Сибиряк» состоялся семинар по кормозаготовке. Специалисты управлений сельского хозяйства, руководители, агрономы, зоотехники и инженеры сельхозпредприятий Омской области обсудили актуальные вопросы кормозаготовки.



Министр сельского хозяйства Омской области Максим Чекусов обратился к аграриям и призвал их строго соблюдать технологии заготовки кормов, кормления и содержания животных. Максим Сергеевич призвал фермеров мобилизовать весь имеющийся потенциал и заготовить не менее 32 ц. кормовых единиц на 1 условную голову скота к зимовке.

Справиться с этой задачей помогает техника Ростсельмаш, с которой аграрии Омской области ознакомились в ходе семинара.

Фермеров приятно удивили возможности универсального кормоуборочного комбайна Sterh 2000. Комбайн не только скашивает и укладывает в прокос травы, ботву сахарной свеклы и картофеля, но еще и измельчает, доизмельчает и осуществляет погрузку полученного продукта в транспортное средство. Участники семинара, высоко оценили работу этого агрегата, отметив его простоту и высокую производительность. По словам аграриев, прицепной комбайн по-

казал не только эргономичность, но и высокое качество среза травы.

Сельхозтоваропроизводители увидели одну из самых легких и экономичных косилок Ростсельмаш - Strige 2100. Она работает с минимальным давлением на почву, и благодаря своему устройству легко копирует рельеф поля. Кроме того, малый вес снижает уровень требований к тяговому агрегату и создаёт условия для уменьшения расхода топлива. Ротационные навесные косилки серии Strige идеально скашивают высокоурожайные и полёглые травы и равномерно укладывают скошенную массу в прокос или валок шириной до 1,6 м. Косилки Strige соответствуют самым высоким требованиям сельхозтоваропроизводителей и подходят для агрохозяйств любого масштаба. Они функционируют бесперебойно, неустанно выполняя свою работу и демонстрируя отличные результаты.

Аграриям также продемонстрировали возможности рулонного пресс-подборщика Pelikan 1200.

Агрегат предназначен для подбора валков сена естественных и сеяных трав или соломы любой влажности, прессования их в рулоны с последующей фиксацией шпагатом. Участникам семинара продемонстрировали качество рулонов, получаемых при помощи Pelikan 1200, которые не рассыпаются и не оседают при хранении. Быстрая загрузка травы и выгрузка готовых рулонов, лёгкость управления и равномерность прессования делает рулонный пресс-подборщик Pelikan 1200 особенно привлекательным для сельхозпроизводителей.

Прицепная и навесная техника, представленная в тексте, производится АО «Клевер» под брендом Ростсельмаш.

По вопросам приобретения обращайтесь к официальному дилеру Ростсельмаш в Омской области - ОАО «Семиреченская база снабжения», г. Омск, ул. Семиреченская, 102, тел.: +7 (3812) 55-05-93.

КОРМОЗАГОТОВКА

на правах рекламы

ПРАКТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ПОЛУЧЕНИЯ КАЧЕСТВЕННОГО СЕНА

Одним из основных видов грубых кормов в животноводстве Омской области является сено. К сожалению, его качество в последние годы оставляет желать лучшего. С целью заготовки в текущем году высококачественного сена специалисты ФГБУ «ЦАС «Омский» подготовили практические рекомендации по заготовке кормов.

Сено - это вид объемистого корма, полученный путем обезвоживания скошенной зеленой массы в процессе естественной сушки или активного вентилирования. Сено является важнейшим компонентом полноценного кормления животных в зимне-стойловый период, источником грубоволокнистой клетчатки, необходимой для нормального функционирования желудочно-кишечного тракта животных, протеина, сахаров, витаминов, минеральных веществ.

По питательности 1 кг сена среднего качества содержит 40-60 г перевариваемого протеина, 40-45 г сахаров, минеральные вещества, микроэлементы, витамины и приравнивается к 0,5 к. ед.

Установлено, что обязательной составляющей частью рациона молочных кормов должно быть сено хорошего качества, что позволяет без использования концентрированных кормов получать 15-16 л молока в сутки от коровы.

При скормливании высококачественного сена можно удовлетворить потребность животных в кормовых единицах на 40-50%, в перевариваемом протеине - на 35-40%, более чем на 50% - в минеральных веществах и практически полностью в каротине.

Для обеспечения нормальных процессов в желудочно-кишечном тракте крупного рогатого скота в стойловый период необходимо ежедневно скормливать не менее 1,5 кг сена в расчете на 1 центнер живой массы.

Важный показатель химического состава - клетчатка, содержание которой меняется в зависимости от фазы развития растений. В молодых растениях она состоит преимущественно из целлюлозы, в более старых растениях стенки клеток грубеют, и количество

клетчатки возрастает, ее перевариваемость и качество сена снижаются. Именно поэтому при заготовке сена такую важную роль играет соблюдение оптимальных фаз сбора растений и их смесей. Клетчатка растений, собранных в оптимальные фазы, физиологически важна не только как источник энергии, но и как фактор, обеспечивающий нормализацию пищеварения. Коровам в период лактации клетчатка необходима для образования летучих жирных кислот, особенно уксусной - как основного предшественника жира молока. Оптимальное содержание клетчатки в рационе крупного рогатого скота - 22-27%.

Минеральные вещества представлены в сене преимущественно такими элементами как кальций, фосфор, калий, хлор, железо, сера. Больше всего их содержится в сене из бобовых растений. Следует отметить, что основу питательности сена определяет содержание в нем листьев, сохранности которых при заготовке сена следует уделять серьезное внимание.

Химический состав сена не постоянен, а зависит от целого ряда факторов, включая агротехнические мероприятия при выращивании и технологии заготовки и хранения сена.

Качественное сено имеет зеленватый цвет, приятный свежий запах, без пыли, влажность - не выше 17%.

Важный фактор получения сена высокого качества - уборка трав в ранние фазы вегетации. Высокое содержание питательных веществ и витаминов в молодых травах объясняется, прежде всего, их облиственностью. В листьях содержится в 2-2,5 раза больше перевариваемого протеина и в 10 раз

больше витаминов, чем в стеблях. В молодых бобовых травах на долю листьев приходится 40-50% массы. По мере старения растений соотношение листьев и стеблей меняется в сторону увеличения доли последних, резко снижаются содержание питательных веществ и их переваримость.

При заготовке сена любым способом первая технологическая операция - скашивание трав.

Качество сена зависит от времени уборки. Фазы развития кормовых культур довольно быстро меняются. Поэтому уборку трав на сено по каждому типу сенокосов следует начинать в оптимальные сроки и заканчивать в течение 8-10 дней. Задержка со сроками уборки приводит к неоправданно большому недобору наиболее ценных питательных веществ.

Оптимальный срок уборки бобовых трав для получения высококачественного сена - фаза бутонизации, злаковых - колошение. При скашивании злаковых в начале колошения, по сравнению с фазой цветения, сбор кормовых единиц с 1 га выше на 24%, перевариваемого протеина - на 35%. А вот уборку бобовых следует заканчивать в начале их цветения.

Для уменьшения потерь питательных веществ сено следует собирать в короткие сроки, что можно обеспечить лишь при полной механизации процессов заготовки.

Сушка трав - важный и ответственный этап заготовки сена. Растительная масса содержит значительное количество воды (до 80%), которая содержится в межклеточных капиллярах растительных тканей. Эта вода испаряется быстро. Другая ее часть (до 20%) входит в состав клеток, поэтому испаряется очень медленно. Листья бобовых растений высыхают быстрее, чем стебли. В связи с неравномерностью высыхания различных частей растений из-за различной поверхности испарения и содержания влаги, листья часто пересыхают и осы-



паются при подборе сена, поэтому целесообразно производить плущение бобовых. Плущение способствует более быстрому (в 1,5-2 раза) и равномерному подсыханию сена.

Во время сушки трав плущенная масса высыхает на третьи-четвертые сутки после скашивания, не плущенная - на 6-7.

Для равномерного высыхания растительной массы используют шевеление. Особенно в шевелении нуждаются высокоурожайные сенокосы. Первое шевеление применяют одновременно или вслед за скашиванием, последующие - по мере подсыхания верхнего слоя травы. В валках растительную массу просушивают до соответствующего уровня в зависимости от технологии заготовки сена.

Интенсивность испарения воды из трав зависит от:

- погодных условий - низкая влажность воздуха вызывает быстрое испарение воды из растений, однако при достижении влажности 40-50% у злаков и 50-55% у бобовых трав скорость испарения воды замедляется;
- химического состава растений и толщины стебля - высокое содержание в растении белков и углеводов способствует плохой водоотдаче; бобовые травы высыхают дольше злаковых в среднем на 24-48 часов;
- фазы развития растений - молодые растения высыхают дольше, чем в более поздних фазах

развития, так как они содержат больше коллоидных веществ и меньше клетчатки.

При сушке меняется состав питательных веществ срезанных растений. Последовательно проходят два процесса: физиолого-биохимический - голодный обмен - в процессе привяливания травы и биохимический - автолиз - при следующем досушивании.

Голодный обмен протекает сразу же после скашивания травы и продолжается до полного прекращения жизнедеятельности растений. Отмирание клеток в различных видах проходит при влажности 35-65% и сопровождается интенсивным потреблением сахаров (потери сахаров составляют более 20%, а каротина - 50%).

Автолиз проходит в отмерших клетках под действием ферментов и сопровождается разложением и потерей белка, аминокислот, крахмала, сахаров. При быстром досушивании потери азотистых веществ незначительны. Длительное досушивание приводит к потере 25-30% белковых веществ и более 50% каротина. Следовательно, при сушке сена необходимо до минимума сократить период автолиза.

Разработаны различные мероприятия, способствующие сокращению потерь питательных веществ от физиолого-биохимических процессов при сушке.

Наиболее распространенный из них - воздушная сушка в полевых

условиях. Сухая теплая погода способствует быстрому привяливанию травы, а шевелением доводят влажность растительной массы до 55-60%. Дальнейшее досушивание до 25-30% влажности проходит в валках. Длительность периода сушки - 3-5 дней.

Недосушенное сено быстро плесневеет, поэтому его высушивают до такого уровня влажности, при котором плесень не развивается. Влажность сена не более 17% обеспечивает его надежное хранение. Сено, которое попало под дождь, теряет свои кормовые качества: покрывается плесенью, приобретает неприятный запах, «горит», стебли и листья становятся ломкими. Кормовая ценность снижается, потому что теряется около 50% протеина и других питательных веществ.

Важно обеспечить своевременную и правильную закладку сухого сена для дальнейшего хранения. Целесообразней хранить его возле животноводческих ферм.

На месте закладки скирд и стогов поверхность почвы покрывают 20-30 см слоем соломы. Начинают и заканчивают укладку сена в скирды сеном худшего качества, а сверху укрывают соломой.

Хорошо сохраняется прессованное сено в тюках и рулонах. С целью уменьшения механических потерь сено прессуют при влажности 22-24%. Тюки с сеном, сложенные для дальнейшего досушивания до стандартной влажности в пирамиды, сохраняются под навесами.

Таким образом, сельхозтоваропроизводителем следует очень внимательно относиться к каждому этапу заготовки сена - от кошения трав до укрытия готовой массы для получения этого вида кормов высокого качества.

ФГБУ «Центр агрохимической службы «Омский»

644012, г. Омск, проспект Королева, 34

тел./факс 8 (3812) 77-53-75

e-mail: krasnitsky@omsknet.ru

www.agrohimcentr-omsk.ru

на правах рекламы

ВРЕМЯ ПОЖИНАТЬ ПЛОДЫ



АО «Нива» - ведущее хозяйство Омской области и одно из лучших в России - в текущем году отмечает 60-летие. Более 35 лет руководит предприятием Владимир Пушкарёв, Заслуженный работник сельского хозяйства Российской Федерации, депутат Законодательного Собрания Омской области.

Владимир Иванович уверен: для того, кто занимается животноводством, каждый год можно считать Годом животноводства, а не только 2017-й, которому губернатором присвоен такой статус.

АО «Нива» - многоотраслевое предприятие. Оно является племенным заводом по разведению коров красной степной породы сибирского типа, элитно-семеноводческим хозяйством. В составе акционерного общества - семь отделений, несколько производственных участков: склады, стройотдел, нефтебаза, автопарк, машинно-тракторная мастерская, центральный ток и два в отделениях, молочный блок, кондитерская, ряд других подразделений. В прошлом году на центральной усадьбе в Павлоградке построили селекционный центр, современное оборудование которого позволяет очищать и доводить до первоклассных любые семена.

Коллектив специалистов во главе с руководителем находится в постоянном поиске новых технологий и методов усовершенствования хозяйственной деятельности. Здесь не останавливается модернизация, каждый день на каждом участке или ферме предприятия внедряется что-то новое, увиденное на семинарах, прочитанное в специальных источниках, «подсмотренное» у коллег...

- Мы нанимали строителей для возведения склада - присмотрелись к их работе, следующие уже сделали сами, причём выше и вместительнее. Научились монтировать сушилки, а это уже высокотехнологическое оборудование. Да и к зарубежной посевной и уборочной технике уже нашли свой подход - многие детали изготавливаем самостоятельно или

заказываем у омских сельхозмашиностроителей, - рассказывает Владимир Пушкарёв.

На заре становления хозяйство имело 60 тысяч гектаров пашни, сегодня - в два раза меньше. Количество скота за шесть десятков лет практически не изменилось - 7500 голов.

- В зоне нашей ответственности - семь деревень, около 700 работников. И мы ставим задачу, чтобы в каждом из этих населённых пунктов было не менее тысячи голов скота. Это, во-первых, позволяет загрузить работников, во-вторых, способствует развитию сел, социальной инфраструктуры. Благодаря животноводству, в деревнях действуют детские сады, школы, клубы, Дома культуры, - отмечает Владимир Иванович. - И правительству следует поддерживать именно те населённые пункты, где есть коллективные хозяйства. Будут у них газ, вода, дороги для развития производства - будут процветать и личные подворья.

Руководитель «Нивы» не понаслышке знает о тех мерах, которыми государство стимулирует агропром. Это и дотации на производство литра молока, на племенное дело, на покупку техники, на строительство доильных залов, и льготное кредитование...

- Несколько лет назад мы воспользовались господдержкой на строительство современного доильного зала. Однако до этого переводили ферму на беспривязное содержание по упрощённой



Совет дня: чтобы у вас не убежало молоко, покрепче привяжите корову



схеме - тоже неплохо получалось. Полученный в текущем году льготный кредит под 2,5 % пустили на полеводство, - рассказывает Владимир Пушкарёв. - Всю модернизацию в животноводстве хозяйства сегодня делаем за свой счёт. Применяем новые технологии, новые подходы, чтобы идти в ногу со временем.

Владимир Иванович считает, что ещё нет четкого ответа, лучше беспривязное или привязное содержание скота. Он уверен, грамотный продуманный подход к технологиям даст положительный результат в любом случае. Так, на отделении в Милоградовке идёт переоборудование фермы под стойловое содержание с внедрением компьютерных программ управления стадом.

Все нововведения в АО «Нива» направлены на повышение продуктивности скота, рост урожайности сельхозкультур, увеличение производительности труда. Первоочередная задача - производить более 10 тысяч тонн молока в год (в 2016-ом произведено 9,7 тыс. тонн). Для этого ведётся работа не только по улучшению условий содержания животных, но и по совершенствованию кормовой базы. Здесь применяется круглогодичный зимний рацион, хотя летом скот выгоняют на выпасы. Приобретение восемь лет назад мобильного кормоцеха «Турмикс» позволило значительно увеличить качество и объём получаемого молока. Например, на уже упомянутой ферме в Милоградовке с момента применения комбикормов производство молока удвоилось, а жирность с 3,7% выросла до 4,1. Установку «Турмикс» за высокую производительность называют комбикормовым заводом. Ведь он обеспечивает комбикормами все хозяйство, может приготавливать даже премиксы. За два года на этой машине произведено 14 тысяч тонн комбикорма. «Турмикс» за 25 минут готовит 5 тонн корма на основе заданного рецепта.

- Кормопроизводство, генетика, технология содержания сельскохозяйственных и кадровая политика - эти основополагающие принципы должны работать в комплексе, - резюмирует Владимир Иванович. - Сегодня мы уже превышаем показатели прошлого года. На мой взгляд, настал момент получать плоды прошлых вложений в проекты. А объявленный губернатором Виктором Назаровым Год животноводства в Омской области должен стать импульсом развития отрасли на долгие годы.



ИСИЛЬКУЛЬСКИЙ РАЙОН: БОЛЬШЕ КОРОВ - ВЫШЕ КАЧЕСТВО МОЛОКА



Год животноводства в Омской области исикульские сельхозтоваропроизводители планируют отметить новыми достижениями.

Уклон на развитие животноводства - основная тенденция сельскохозяйственной отрасли нашего района. Необходимые условия и ресурсы для этого в хозяйствах имеются, - говорит руководитель сельхозуправления **Олег Калиниченко**.

В прошлом году средний показатель удоя на фуражную корову составлял 4,5 тонны молока. Ныне, в Год животноводства, стоит задача поднять эту планку до пяти тонн. И уже сегодня есть уверенность, что почти все хозяйства Исикульского района с этим справятся. Также будет продолжена работа по повышению продуктивности скота, улучшению кормовой базы, особое внимание планируем уделить селекции крупного рогатого скота молочного направления.

К слову, посевная площадь в Исикульском районе в текущем году осталась на уровне 2016 года - более 132 тыс. га. Однако в структуре посевов аграрии сократили долю зерновых в пользу масличных и кормовых культур - важных составляющих рациона животных.

В Исикульском районе Омской области, по словам начальника управления сельского хозяйства Олега Калиниченко, намерены восстановить свой знаменитый молочный бренд, некогда известный за пределами региона. Ресурс для этого в местных хозяйствах есть.

К примеру, в ФГУП «Боевое», являющимся элитно-семеноводческим хозяйством, за последние два года сделан мощный рывок и в молочном животноводстве за счет новой организации кормления скота, грамотного севооборота. Здесь выращивают пшеницу, ячмень, овес, горох, суданку, рапс, донник, эспарцет, костер. В травах - в основном 5-6-компонентные смеси. Начиная с 8-9 мая и до сентября производится регулярный посев культур для зеленого конвейера, однако скот не выпасается, круглый год содержится на зимнем рационе. Даже сейчас на летней площадке. В ежедневном «меню» буренок - силос, сенаж, льняной жмых (на него перешли недавно: отдача больше, чем от подсолнечного и рапсового), патока, дробленый корм, премиксы, глицерин кормовой.

Результат от нового подхода налицо - молоко в хозяйстве выросло и количественно, и качественно. За год удой на фураж-

ную корову составил 5039 кг. В зачетном весе качество молока увеличилось до 6000 тн с начала года. Соответственно, финансовая отдача от реализации продукта стала более весомой.

Общее стадо крупного рогатого скота у нас составляет 3900 голов, в т.ч. 1130 коров. Производим



После фразы «Не на корову же играем»
все четко услышали радостный выдох из сарая

на начало июня 23,5 тонны молока в сутки. Ранее, на протяжении пары десятков лет, этот показатель не превышал 14-15 тонн. Сегодня при тех же самых площадях и количестве коров производительность увеличилась значительно. Чтобы доить больше - надо скот кормить лучше, - уверен руководитель предприятия **Александр Пристайок**. - Да и коллектив стал работать эффективнее: если ранее в штате было 750 человек, то теперь справляются 380 работников, почти половина из которых трудится в животноводстве. Например, по итогам прошлого года 75% доярок добились удоев молока свыше 5 тонн, каждая четвертая - более 5,5 тонны. Соответственно растет и вознаграждение за труд.

Наряду с ФГУП «Боевое», крупными производителями молока в Исикульском районе являются СПК «Лесной», ЗАО «Солнцево», ЗАО «Новорождественское», СПК «Украинский», СПК «Сибирь». На долю сельхозорганизаций приходится две трети произведенного молока в районе в 2016 году. Треть, а это порядка 15 тысяч тонн молока, получено на личных подворьях и в крестьянско-фермерских хозяйствах. Чтобы стимулировать деятельность мелких частных и КФХ, в Исикульском районе организован закуп молока, как и еще в 25 районах области. Однако исикульцы лидируют, демонстрируя высокие объемы и цены закупа.

На территории района закупом молока занимаются пять индивидуальных предпринимателей. За четыре месяца 2017 года у владельцев личных подсобных

хозяйств закуплено 707 тонн молока, что почти в два раза больше аналогичного периода 2016 года - на 377 тонн. Средняя закупочная цена составляет от 17 до 19 рублей за 1 литр.



Пять лет назад список закупщиков молока пополнил индивидуальный предприниматель **Олег Трикоз**, буквально став «законодателем моды» на данном рынке. Олег Николаевич открыл пункт приема молока, где оно очищается, охлаждается, резервируется и затем отправляется на перерабатывающие предприятия: «Вними-Сибирь», «Инмарко», «Ястро». Каждое утро в 4 часа, круглый год, порядка 20 молоковозов отправляются за сырьем в населенные пункты Исикульского, Москаленского и Полтавского районов. Ставку Олег Николаевич делает на личные подворья и КФХ, особенно на получателей грантовой поддержки. Бизнесмен часть



собственных средств выделяет фермерам на кормопроизводство, владельцам ЛПХ - на покупку коров (на третью и последующие). Таким образом Трикоз обеспечивает себе стабильных поставщиков сырья. Да и экономит на логистике - удобно иметь молоко рядом, чем ездить за ним за сто километров. И что немаловажно - предлагает производителям достойную цену.

Я собрался работать долго, и мне не безразлично, как развивается район. Чем больше коров у человека, тем выше качество молока. Получая за него хорошую цену, владелец ЛПХ учится правильно кормить, доить и сохранять молоко, - считает Олег Николаевич. - Да, по качеству частное сырье отличается от молока сельхозорганизаций, но мы научились с ним работать. Думаю, в перспективе ЛПХ и КФХ будут поставлять более 50 % сырья: в текущем году намечается рост поголовья, люди у нас трудолюбивые, ценник оптимальный.

В настоящее время предприниматель завершает строительство собственного молочного завода - отделка цехов практически завершена, они готовы к установке оборудования. Олег Трикоз не раскрывает секрета, каким будет ассортимент будущего предприятия, отмечая лишь, что планируемый объем производства - 20-25 тонн молочной продукции в сутки, штат - порядка 40 человек.

Рынок сбыта, как и рынок закупа молока, «подвинется». Всегда найдутся люди, которые захотят покупать натуральное и качественное, пусть и несколько дороже, - уверен Олег Николаевич.



«ЮВЕЛИРЫ» НА ЛИЧНЫХ ПОДВОРЬЯХ

Вряд ли сегодня кто-то сомневается в том, что высокая продуктивность крупного рогатого скота зависит только от условий содержания и кормления коров. Любому, кто содержит животных, будь то крупное коллективное хозяйство или личное подсобное, необходимо еще и озаботиться ежегодным рождением здоровых, высокопродуктивных телят. Именно такую задачу - улучшение поголовья КРС в частном секторе - ставило региональное отраслевое министерство, организовывая в районах центры искусственного осеменения для владельцев личных подсобных хозяйств.

Доходы сельских жителей часто напрямую зависят от результативности ведения хозяйства на собственном подворье. Кормовая база для занятия скотоводством у нас имеется - сенокосов, пастбищ в регионе достаточно. Но, тем не менее, статистика показывает, что скот на подворьях мельчает, падают надои, привесы. Специалисты убеждены, что причина на поверхности - ухудшение генетического потенциала стада, точнее - использование доморощенных быков. Они часто оказываются близкими родственниками коров и телок, с которыми находятся на пастбище. Впрочем, получение приплода физиологическим методом не всегда гарантирует положительные результаты, даже в случае, если в стаде имеется отличный бык-производитель. Подобный метод размножения сопровождается массой рисков, одним из которых является шанс передачи инфекционных заболеваний. Никто не гарантирует, что бык покрывал только здоровых коров или телок.

Избежать таких нежелательных последствий можно, проведя осеменение коров искусственно. Такой способ воспроизводства позволяет самостоятельно определить сроки будущего отела и повлиять на характеристики будущего приплода. При искусственном осеменении есть гарантия, что семя происходит от быка-производителя, проверенного по качеству потомства и обладающего высоким генетическим потенциалом, т. е. являющегося быком-улучша-

телем. Как правило, племя этих быков отвечает всем санитарным требованиям, при его использовании полностью исключена опасность заражения животных инфекционными заболеваниями. Еще одно преимущество - перед осеменением ветврач обязательно проверит состояние внутренних половых органов коровы или телки, что позволит вовремя оказать ветеринарную помощь, в случае выявления у животного каких-либо заболеваний, либо обнаружить наличие неизлечимых форм бесплодия и своевременно выбраковать животное.

В коллективных хозяйствах эффективность этого метода поняли уже давно и используют его

практически повсеместно. Споры идут лишь о выборе семени. Владельцы же ЛПХ иногда просто не осведомлены о преимуществах этого эффективного метода осеменения, а порой и просто не имеют возможности реализовать его на своих животных. Для того чтобы собственники личных подсобных хозяйств имели возможность искусственно осеменить свое поголовье, в Омской области открыто несколько специализированных пунктов, осуществлен подбор специалистов, приобретено необходимое оборудование и расходные материалы для их работы. В разных районах и разных поселениях эта работа продвигается тоже по-разному. Есть населенные пункты, где собственники КРС еще не проявляют особой активности, где-то не нашлось эффективного специалиста. Но есть и положительные примеры. Одним из них является пункт по искусственному осеменению КРС в Прииртышском сельском поселении Таврического района. Осеменение здесь проводит опытный специалист **Ангела Бугаева**. Она более 20-ти лет трудится в животноводстве, ветеринарным врачом. А после того



как в 2010 году стала заведовать местным пунктом искусственного осеменения, женщина признается, что у нее не стало такого понятия как рабочий день. Она трудится практически в режиме скорой помощи.

- Искусственное осеменение - это ювелирная работа, корова в охоте 24 часа, надо поймать самый пик, и это очень непросто, бывают иногда и промахи, но стараемся их избегать. Корову хозяину не нужно вести на пункт искусственного осеменения. Проведение процедуры осеменения осуществляется по заявке, на месте нахождения животного. Метод, который мы используем, называется мануцервикальный. Весь инструмент разовый, стерильный. Заправляем в него дозу семени, одеваем специальный чехольчик. И с этим инструментом и материалом я должна в течение 15 мин, максимум полчаса, попасть к животному, которое следует искусственно осеменить. Я еду непосредственно на подворье. Помощь хозяина - это фиксация. Остальное - моя работа. Если вдруг что-то не получилось, я всегда стараюсь понять, в чем причина - я что-то сделала не так или проблемы у животного. Но, как правило, результат оправдывает ожидания.

К сожалению, пока нельзя сказать, что искусственным осеменением пользуется очень уж большое число собственников КРС, но их количество постепенно растет. Те, кто уже опробовал эффективность этого способа разведения животных, стабильно пользуются существующей возможностью и пропагандируют ее среди односельчан. Стоит это для собственника - 500 руб. Сюда входит семя (доза), азот, заправка автомобиля, разовый инструмент и работа специалиста.

Стоит отметить, что у искусственного осеменения, как и у любого дела, есть и свои подводные камни. Метод этот настолько эффективен, что сегодня, к сожалению, не все желающие могут себе его позволить.

- Получая заявку, я оцениваю возможности коровы, которую надо искусственно осеменить. Иногда приходится даже отговаривать хозяина от этой процедуры, поскольку я понимаю, что животное не сможет выносить и самостоятельно отелиться - плод будет слишком крупный для конкретно этой коровы. Телята всегда рождаются очень хорошие, крупные, поэтому часто я просто отказываюсь осеменять корову, если она мелковата, - рассказывает Ангела Бугаева, - поскольку исход может быть очень печальный, даже летальный. Скот на частных подворьях сегодня, к сожалению, небольшой, зачастую анатомически коровы они не готовы вынашивать теленка от искусственного осеменения. Как правило, первотелок мы не осеменяем. Подходим индивидуально к каждой заявке, обследуем, изучаем, объясняем людям.

За семь лет работы пункт искусственного осеменения в Прииртышском сформировал уже качественную практику, имеет положительные примеры, получает отзывы.

К примеру, **Нина Внукова** занимается животноводством на своем подворье уже 28 лет. Она рассказывает, что раньше, когда осеменяли старым дедовским методом, было много проблем: то бычка нет подходящего, то он травмирует корову.

- Теперь благодаря тому, что у нас появился такой пункт и, самое главное, такой замечательный специалист, нам удастся избежать многих сложностей, - делится впечатлением Нина Николаевна. - Не зря говорят, что в любом деле очень много зависит от



специалиста. У нас с этим все в порядке. У Ангелы, как правило, получается все с первого раза, промахов практически не бывает. Я уже несколько лет пользуюсь услугами пункта и каждый год получаю по теленочку. Телята рождаются крупные, здоровые, даже нам, непрофессионалам, видно, что породные. Реагирует Ангела моментально, вне зависимости от того, поступит заявка рано утром или поздно вечером. Уверена, что во многом именно благодаря ей, у нас все проблемы с осеменением и отелом решены.

Чтобы улучшить ситуацию в частном животноводстве Омской области, в районах, где эффективно развиваются личные подворья, организуются пункты искусственного осеменения КРС. На сегодняшний день функционирует 10 таких точек. Кроме того, при необходимости услуги по искусственному осеменению можно получить на пункте, организованном на коллективном сельхозпредприятии. В каждом из них используется биоматериал высокопродуктивных племенных быков. Благодаря такой организации процесса в текущем году в Омской области удалось осеменить 1386 коров и 55 телок. Продолжение и развитие этой работы позволит улучшить состояние племенных характеристик скота в личных подсобных хозяйствах и повысить общую продуктивность КРС в регионе.

«ИНДЕКС РАЗВИТИЯ» ИЛИ «СТАБИЛИЗАЦИЯ ДИНАМИКИ ОПТИМИЗМА»

Журналисты ведущих аграрных изданий Сибири (в т.ч. журнала «Агротайм») начали лето за круглым столом в Барнауле. Здесь состоялся разговор о проблемах повышения урожайности сельскохозяйственных культур, кроме того, в рамках встречи компания «Сингента» представила сибирякам результаты ежегодного Индекса развития сельхозпроизводителей России, специализирующихся на растениеводстве.

Растениеводы Сибири прекрасно осведомлены о том, как повысить урожайность и, соответственно, доходность своих хозяйств. Для этого они покупают высококачественный семенной материал, приобретают современные удобрения, инвестируют в средства защиты. Однако есть еще немало факторов, которые влияют на итоговый экономический эффект деятельности сельхозтоваропроизводителя. Успех или неудача часто становится результатом неких процессов, совершенно не зависящих от профессионализма агронома или руководителя предприятия. Это и сама матушка-природа, и внешне-экономическая стабильность или нестабильность страны, и позиция по отношению к селу федерально-правительства, и еще многое-многое другое. Надо сказать, что сельскохозяйственный бизнес вообще, а в Сибири особенно, это очень рискованный бизнес. Однако эксперты, они же руководители 100 ведущих сельхозпредприятий России, последние два сезона считают очень удачными как в целом для России, так и для Сибири в частности. Это стало известно из результатов опроса, проведенного ВЦИОМ по заказу компании «Сингента».

В опросе, который проводился в апреле 2017 года, приняли участие руководители и первые лица агрохозяйств из 21-го региона России, в их числе и сельхозтоваропроизводители Сибири, занимающиеся преимущественно растениеводством. Выборка - неслучайная, целевая. Метод опроса - личное формализованное интервью по телефону. Основная цель Индекса - ежегодное измерение и сравнение степени уверенности и оптимистичности сельхозпроизводителей,



доступности финансовых ресурсов (кредитов) для аграриев, а также понимание того, насколько широко применяются современные методы семеноводства, защиты растений, удобрения, хранения и транспортировки сельскохозяйственной продукции.

Подобное исследование-опрос проводится уже второй год. И если в прошлом году, судя по ответам руководителей хозяйств, он имел очень оптимистические значения, то в этом проявились первые признаки торможения. Произошла «стабилизация показателей динамики оптимизма», как в шутку назвал сложившуюся ситуацию один из экспертов, присутствующих за круглым столом в Барнауле, генеральный директор Института конъюнктуры аграрного рынка Дмитрий Рылько.

- Радует, что в большинстве своём в опрошенных хозяйствах не планируют уменьшать свои посевные площади, - подчеркнул в ходе презентации Индекса руководитель по коммуникациям российского

представительства компании «Сингента» **Антон Пушкарёв**. - *Из этого позитивный для нас сигнал имеет своё объяснение. Любое хозяйство самостоятельно определяет для себя цели на ближайшую перспективу и, исходя из них, приходит к выводу о необходимости интенсификации производства. Это означает, что сейчас никто не заинтересован в сдерживании урожайности. Более того, большинство хозяйств имеет возможность ещё больше увеличить свою производительность - потенциал интенсификации у нас пока огромен.*

Как было отмечено на круглом столе, результаты исследования показали, что, несмотря на кризисные явления в экономике в целом, в аграрном секторе уже второй год подряд наблюдается положительная тенденция. В текущем году, по итогам опроса, 38% респондентов назвали самым удачным за последние пять лет сезон 2016 г., и 28% посчитали таковым сезон 2015 г.

Более четверти компаний (27%), как и в прошлом году, заявили, что

Оптимисты тоже могут ошибаться,
но всегда удачно

расширили свои посевные площади. Доля тех, кто планирует увеличить доход от сельхозпродукции в этом сезоне, сохранилась фактически на уровне прошлого года (84% и 86% соответственно).

Вместе с тем, в отличие от прошлого года, большая часть компаний ожидает лишь незначительного увеличения доходности. Рост доходности опрошенные связывают с повышением качества отпущаемой продукции, низкой себестоимостью издержек и высокими ценами на растениеводческую продукцию. Отпускную стоимость в этом сезоне планируют повысить лишь 58% участников опроса, что говорит об относительной стабилизации цен на аграрном рынке.

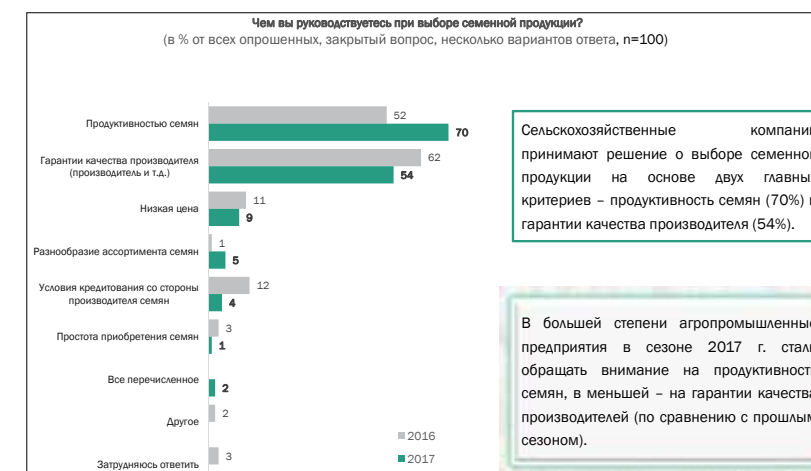
Данные о численности компаний, пользующихся кредитами, уже второй год подряд остаются неизменными (71%), при этом больше половины кредитов берется на закупку семян (57% в прошлом году и 51% в нынешнем году, соответственно).

Согласно данным опроса, больше половины опрошенных агрофирм в текущем сезоне планируют увеличить инвестиции в основной и оборотный капитал (71% и 62%, соответственно). При этом 56% намерены внедрять новые подходы в защиту культур, 54% - новые удобрения, 48% - технологии точного земледелия и 44% - новые подходы в селекции.

- По итогам двух лет исследований мы видим, что Индекс развития ведущих сельскохозяйственных компаний остается положительным. Сельхозпроизводители продолжают внедрять инновации и наращивают инвестиции в основной и оборотный капитал. Наглядным примером служит и отношение к выбору семенной продукции. Для 70% определяющим фактором является продуктивность, а вовсе не низкая стоимость, - прокомментировал результаты исследования заместитель директора компании «Сингента» в России и СНГ **Андрей Рогов**.

В то же время генеральный директор Института конъюнктуры аграрного рынка **Дмитрий Рылько** предостерег собравшихся от излишнего оптимизма:

- Сельскохозяйственный сезон-2016 был для компаний, специализирующихся на растениеводстве, одним из лучших за последние годы, и это наглядно демонстрирует Индекс. Вместе с тем стоит обратить внимание и на первые признаки торможения, которые проявляются в снижении ожиданий компаний в части доходности и в сокращении доли тех, кто планирует увеличить посевные площади в 2017 году. Все это свидетельствует о том, что эффект от девальвации рубля и контрсанкций постепенно сходится на нет и нужно искать новые точки для поддержания роста.



БИОЛОГИЯ ОРГАНИКИ



Органическое земледелие - одно из главных направлений развития мирового сельского хозяйства. Россия только начинает свой путь в этой сфере, но и в нашей стране уже есть примеры успешных хозяйств (в первую очередь на Кубани и в Подмосковье). Однако для полноценного создания рынка экопродуктов России не хватает правового поля - отсутствует федеральный закон, недостаточно сертифицирующих органов и ГОСТов. О том, как работают органик-фермеры в текущих условиях и с какими проблемами они сталкиваются, - наш сегодняшний разговор.

Игорь **НОВОСЕЛЬСКИЙ**

Как известно, 1 января 2016 года в России был принят национальный ГОСТ о производстве органической продукции. В нем прописаны основные требования к производителям, объяснены важнейшие понятия. Но ситуацию на рынке это не поменяло: полноценная система сертификации и правовое поле в стране до сих пор не созданы. В результате отделить по-настоящему органическую продукцию от «обычной» бывает очень сложно. А именно наличие четких критериев является главным аргументом агрария для повышения цены на свой экологически чистый товар.

- На Западе все устроено довольно прозрачно и просто, - рассказывает исполнительный директор Агропромышленного союза Кубани **Сергей Косогор**. - Там есть конкретные требования к тем, кто занимается «органикой». Для них же создана специальная инфраструктура - по всем городам разбросаны магазинчики, куда можно зайти и купить все, что нужно человеку. Я видел такие магазины в Брюсселе - все очень либерально и просто. Возникает даже иллюзия, что нет никакого контроля, но это не так. Стоит аграрию попасть на некачественном

товаре, нарушить требования или что-то фальсифицировать, бизнес тут же теряет конкурентоспособность.

Принятие «органического» ГОСТа - это серьезный шаг, но данный документ сложно реализовать на практике, продолжает Косогор.

- Раз нет закона, значит, не прописаны обязательства участников процесса, непонятно, как это все будет контролироваться, - говорит эксперт. - Уже создан некий проект нормативного акта, но он пока «гуляет» в кулуарах. (К слову, на состоявшемся в конце апреля Втором форуме продовольственной безопасности глава Минсельхоз РФ Александр Ткачев заявил, что подобный закон может быть принят в течение полугода - **прим. ред.**). ГОСТ - довольно общий документ, он прописывает требования к продукции в целом. А как сертифицировать конкретные наименования товара, пока неясно. В свою очередь, у нас есть такая организация, как Роскачество, можно получить бумагу ее образца. Но тут другая проблема - у Роскачества слишком мало ГОСТов, по которым можно сертифицироваться. И в итоге получается, что мы не можем ответить однозначно: «А что такое вообще органическая продукция? И каким образом ее продать? Если она дороже - то почему?».

При отсутствии должного государственного регулирования в России сейчас развивается независимая система сертификации. Этот процесс наиболее приближен к тому, как обстоят дела в Европе. Там существует множество сертифицирующих органов, аккредитованных и контролируемых государством. Они выдают сертификаты «органик» и экомаркировку «Евролист», дающую фермерам право экспортировать свою биопродукцию по всему Евросоюзу. Единственное исключение в этом ряду - Финляндия, там сертификацией заведует государство. Но это маленькая страна, вряд ли ее опыт применим в России, сходятся во мнении эксперты.

- Как-то мне позвонили из Совета Федерации, просили прокомментировать один законопроект, - рас-

сказывает глава Первой ЭКОфермы Кубани (Крымский район Краснодарского края, сертифицирована по европейским стандартам «Органик» итальянским институтом ИЧЕА (ICEA), выращивает овощи) **Иван Новичихин**. - По нему якобы должен был возникнуть госинститут по регистрации фермеров, занимающихся органическим земледелием. Это был гром среди ясного неба. Еще одну контору? Еще одних дармоедов, простите? Зачем?! В России не доверяют государственным институтам сертификации.

Процесс сертификации должен быть добровольным, рыночным, говорит Новичихин. В Европе поначалу тоже было много различных документов - потом их свели в единый еврорегламент.

- У нас в России уже есть «Чистые росы», есть «Листок жизни», - говорит фермер. - Это довольно известные органик-обозначения, пусть их будет больше. Потребитель сам разберется, чему он доверяет.

При этом, несмотря на то, что в стране уже появились независимые маркировки, в торговых сетях они известны пока недостаточно, признает Новичихин. В первую очередь это касается дорогих столичных сетей: они требуют в первую очередь как раз пресловутый «Евролисток».

- Мы держим руку на пульсе: магазины готовы покупать «органик», условно, по двойной цене, - говорит Иван Новичихин. - Но когда они видят российскую сертификацию, то распахивают глаза: «А что это?!». Тут вопрос «верю-не верю». Нужно, чтобы у нас прошло это брожение с маркировками. Вот в премиальном «Глобус Гурмэ» уже признают те же «Чистые росы». В общем, сертификация возможна, но в перспективе аграриям стоит определиться. Если они хотят работать на

отечественном рынке, то подойдет и российская маркировка. Если же в планах поставлять продукцию за рубеж, то нужен «Евролисток». Для меня лично и, я считаю, для кубанских фермеров тоже именно такой сценарий в приоритете.

Есть и еще один вариант решения проблемы - создание региональных систем сертификации, добавляет председатель кооператива второго уровня «Гарант Кубани»

Владимир Кузнецов. Подобные вещи можно делать в рамках местного законодательства. К слову, в 2013 году именно Краснодарский край стал первым регионом в России, где приняли краевой закон «О производстве органической сельскохозяйственной продукции»: он дал первичную трактовку данному понятию и описал общие условия производства продуктов. Правда, фермерам он не слишком помогает - не хватает подзаконных актов, признает Новичихин. Но так или иначе, «органик»-производителей надо выделить из общего числа, уверен Кузнецов.

- Я как-то был в Японии, спрашивал у местных фермеров, есть у них проблема с «био» сертификацией? - рассказывает председатель кооператива второго уровня. - Они поразились и ответили: «Перед нами проблема - в принципе накормить людей, а не экопродукцией заниматься». То же самое и в России. У нас производство томатов и огурцов составляет 50% от потребности. Рынок огромный. И люди в первую очередь выбирают по цене. Сегмент потребления именно органических продуктов очень небольшой. Поэтому тех, кто все же решил себя посвятить этой нише, надо как-то защитить. Если есть сложности на федеральном уровне, то можно создать региональный центр сертификации - в рамках СРО (саморегулируемых организаций - **прим.ред.**) или даже кооператива. Неважно, как это будет выглядеть. Главное, чтобы люди, увидев соответствующий значок на товаре, понимали: перед ними действительно качественный, экологически чистый продукт. Пусть даже требования к нему будут и не такие жесткие, как в Европе.

Иван Новичихин не соглашается с тезисом «народ выбирает по цене». - Я призываю всех голосовать рублем именно за «органик», - убеждает он. - И не потому, что сам этим занимаюсь. Весь мир катится в



тартарары из-за того, что все хотят сделать подешевле. В итоге люди смотрят не на качество, а на упаковку, этикетку. Кругом сплошные маркетинг и реклама, а внутри - заменители продукта.

Чего не хватает?

Что такое вообще «органический» продукт и с какими проблемами столкнутся фермеры, решившие встать на этот, прямо скажем, тернистый путь? Как говорит Иван Новичихин, главное условие - отказ от минеральных удобрений и синтетических, химических средств обработки. Отдельные элементы питания, например, серу или магний, можно вносить, но только в строго оговоренных пропорциях. Никакой химобработки семян или ГМО-гибридов. Почвы также должны быть «чистыми». Бороться с сорняками и вредителями допускается только механическими или биологическими методами.

- Несмотря на жесткие требования, заниматься «органикой» у нас в Краснодарском крае возможно, - говорит Иван Новичихин. - Хотя, конечно, органическое земледелие и развитое индустриальное растениеводство несовместимы. Во всем мире так: экофермерство - это всегда некие анклавы, расположенные в неудобных или отдаленных зонах. Причем, чтобы выжить, фермеры чаще всего объединяются в кооперативы - это помогает сбывать продукцию, упрощает логистику. Я ступил на этот путь в 2009 году и по сей день с него не сошел. Хотя он тяжел и тернист. Но я настроен оптимистично - это нужно, востребовано и будет развиваться. Это общемировой





тренд. Если в 2009 году во всей России было по пальцам одной руки пересчитать органик-фермеров, то сейчас ситуация иная. Только на Кубани их уже 22, и еще планируют, входят в конверсию («переходный» период для подготовки почвы, составляет от одного до трех лет - прим.ред.). Думаю, именно Краснодарский край, а еще Подмосковье, будут у нас в стране локомотивами в данном направлении.

Что мешает развитию органик-фермерства? Одна из главных проблем - не хватает элементарной базы знаний. Поскольку привычной «химией» работать здесь не получается, приходится всякий раз прокладывать собственные маршруты.

- Первые 2-3 года я шел практически по граблям, - вспоминает Иван Новичихин. - В итоге вычленил устойчивые и проверенные региональные сорта. Знания накапливал много лет: институты, ученые, станции защиты - собирал по крохам остатки советского наследия.

В работе не хватает буквально всего - специалистов, посадочного материала, средств защиты, соглашается с Новичихиным гендиректор Союза садоводов Кубани **Николай Щербаков**.

- В России все всегда находится в стадии развития, - говорит эксперт. - Органическое земледелие тоже делает свои первые шаги. В своем хозяйстве я держу три гектара органического сада. И хотя считаю себя знающим человеком, мне приходится нанимать целый институт (в данном случае - краснодарский ВНИИ биологической защиты растений - прим.ред.), чтобы они разработали

мне средства борьбы с вредными организмами.

Создание в России «школы органического земледелия» - давно назревший вопрос, добавляет коллега Щербакова, председатель Краснодарского краевого отделения Союза садоводов России **Сергей Мороз**.

- Мы видели такие в Норвегии, - рассказывает он. - Все прекрасно устроено: принимают и молодых парней от 16 лет, и глубоких пенсионеров. Учат всему, что нужно: вспашка плугом, обработка вообще без плуга, садоводство, животноводство, мелкая переработка - производство сыров, варка варенья и т.д. Вдобавок обучают строительству, другим хозяйственным делам. И через два года человек выходит из такой школы, полностью подготовленный к жизни на земле. Не секрет - многие горожане начинают переезжать в деревню и хотят заниматься сельским трудом. Но зачастую из-за отсутствия знаний они испытывают культурный шок и стресс.

К слову, как стало известно в начале мая, московский Центр сельскохозяйственного консультирования и переподготовки кадров АПК открыл на своей базе образовательный курс по органическому сельскому хозяйству. В процессе обучения авторы курса обещают, что слушателям будет предоставлена «концентрированная информация, затрагивающая все аспекты оборота органической продукции - от производства до ее реализации, в рамках соблюдения российских и международных стандартов, состоится знакомство с существующими

системами сертификации, требованиями, ходом экспертизы, технологическими основами производства».

Тем не менее, несмотря на все открывающиеся перспективы, массовое «экоземледелие» - это скорее вопрос завтрашнего дня, сходятся во мнении эксперты. В первую очередь отечественным аграриям придется решать вопросы биологизации, снижать химическую нагрузку на почвы.

- Есть массовый продукт, а есть «органический», нишевый, дорогой, - считает председатель правления Союза биологического земледелия Ставропольского края **Алексей Абалдов**. - Человек начинает задумываться о том, что он ест, только когда его доходы оказываются выше среднего. Органическое земледелие - это некий идеал, к которому, может быть, подошла Европа, но еще долго идти России. На наш взгляд, сейчас стоит вести речь о биологизации - как быстрее внедрить ее в практику традиционных растениеводческих хозяйств.

По словам Абалдова, проблема заключается в том, что на рынке представлена масса биопрепаратов (только на Ставрополье их свыше 30), и каждый производитель, понятно, хвалит свой товар. Как аграрию разобраться в этом множестве и что выбрать? Вопрос не праздный. Здесь нужны полноценные исследования.

- Мы уже пять лет на своих площадках испытываем биопрепараты, - говорит председатель. - И когда мы обсуждаем результаты, то оказывается, что люди толком не знают регламентов применения биосредств, покупают подделки. Нет информации о новинках, не рекламируются должным образом успешные препараты... Хотя, как показывают опыты, добавление биопрепарата при протравке семян увеличивает итоговую урожайность на 2,2 ц/га (это средние результаты за пять лет). Работа по посевам вместе с гербицидом прибавляет 2,9 ц/га. Самую большую прибавку дает осенняя обработка по стерне - 9,1 ц/га.

Эти и другие вещи нужно активнее обсуждать в аграрном сообществе, утверждает Абалдов. Но для этого необходимо, чтобы биологизация стала частью аграрной политики страны.



концентрированные гуминовые препараты ЛИГНОГУМАТ®

Высокоэффективный
и технологичный комплекс,
фульватно-гуминовый препарат
со свойствами стимулятора
и антистрессанта

НОВАЯ ТЕХНОЛОГИЯ
ПРИЗВОДСТВА:

• НОРМАТ «С»
• НОРМАТ «Л»



ДОСТАВКА
и ХРАНЕНИЕ
БЕСПЛАТНО

ЛИГНОГУМАТ
марка

«АМ»

90% Д. В.

ЛИГНОГУМАТ
марка

«БМ»

20% Д. В.

ЛИГНОГУМАТ
марка

«В-Fe»

ЛИГНОГУМАТ
марка

«ВМ-NPK»



г. Омск, ул. Мельничная, 130, оф. 1

☎ (3812) 33-10-56

ООО «ЦАИР»: ИНЖЕНЕРНЫЕ РЕШЕНИЯ С АГРАРНЫМ СОПРОВОЖДЕНИЕМ

Если сделать некий статистический срез, то можно обнаружить, что ежегодно, подводя итоги, аграрии Сибири отмечают, что очередной год для сельчан был непростым. Иногда это засуха, иногда слишком дождливое лето, порой непросто собрать слишком большой урожай, а неожиданные болезни растений или насекомые-вредители, так эти просто, кажется, сидят на скамейке запасных и ждут своего выхода, причем часто в самый неподходящий момент. Кроме всего перечисленного, жизнь постоянно движется вперед, меняется ситуация, появляются новые условия, у потребителя рождаются новые потребности. Все это рождает новые технологии. Чтобы выжить, аграрию надо постоянно держать руку на пульсе, как модно сейчас говорить, быть в тренде. Где взять на это все время, когда в страду дорога каждая минута. Вот тогда на помощь сельхозтоваропроизводителю может прийти специализированная структура, которая нацелена на то, чтобы принимать аграрные задачи, предлагать эффективные, порой нестандартные, решения. Надо сказать, что эта услуга сегодня в тренде, компании, ее предлагающие, уже уверенно чувствуют себя на рынке. Как работает такая структура? Что она может предложить уже в предстоящем сезоне? Об этом мы поговорили с генеральным директором ООО «Центр аграрных инженерных решений» Сергеем Забелиным.



- Сергей Алексеевич, вы уже вышли на рынок Омской области и сегодня активно сотрудничаете с ведущими сельхозтоваропроизводителями региона. Вам действительно есть, что сказать аграриям, есть уже, что предложить?

- И есть что сказать. И есть что предложить. Мы молодая, перспективная, но очень опытная компания.

- Несколько противоречивое сочетание характеристик... Не находите?

- Нет, не нахожу. Это совсем не противоречие, как кажется на первый взгляд. Просто каждый сотрудник нашего предприятия имеет за плечами уже немалый опыт работы в сельском хозяйстве, обязательно базовое высшее образование и очень глубоко и уверенно ориентируется в вопросе, которым занимается. Мы уже много лет помогаем аграриям, причем не только Омской области, решать повседневные задачи, направленные на достижение максимального эффекта от сельскохозяйственной деятельности. Предоставляем необходимую информацию, внедряем современные технологические разработки, рекомендуем наиболее оптимальные варианты ведения хозяйства с учетом имеющихся у

товаропроизводителей ресурсов. Просто до сих пор мы делали эту работу каждый по отдельности, а сейчас объединились в компанию. В результате и у нас появилась общая детальная информация, и сельхозтоваропроизводителю мы предлагаем комплексную услугу.

- По мнению специалистов, в Европе в настоящее время на 1 сельхозпредприятие в среднем приходится не менее 10 консультантов различной квалификации. Однако из этих десяти - 8 связаны с продажей ему тех или иных материалов и оборудования и не заинтересованы в экономической стабильности самого агрария, еще 1 - это представитель государственных структур, который выполняет работу статистического органа, и 1 - тот специалист, который и делает работу за предыдущих 9 и себя самого. Именно он помогает аграрию в его работе советом, делом, информацией. Вы свою компанию, своих специалистов относите к какой категории консультантов?

- В лице нашей компании производитель получает как раз комплекс специалистов. Это и люди, которые владеют полной информацией о передовых материалах и оборудовании, это и консультанты по новей-



шим технологиям, это и люди, способные проанализировать ситуацию на рынке и в отдельном хозяйстве, предложить эффективные решения.

- Давайте перейдем к конкретике. К примеру, сегодня омскому сельхозтоваропроизводителю вы активно предлагаете зерносушилку. Это какое-то уникальное оборудование, решение, панацея от всех бед или просто эффективный агрегат? Как она вписывается в концепцию вашей компании?

- Это отличный пример. Давайте поговорим о сушилках. Омская область находится в зоне рискованного земледелия. В условиях ограниченности сроков уборки урожая, непредсказуемости погодных условий любая зерносушилка - это выход из ситуации, когда возникает необходимость быстро спасти урожай и обеспечить хранение. Всевозможные сушилки выполняют одну и ту же функцию, но по-разному. Вопрос в производительности и особенностях конструкции агрегата. И еще один важный момент, особенность современных реалий. В последнее время актуальным стало выращивание мелкосемянных масличных культур. Так вот зерносушилка «Алтай 65» - это как раз максимально удобное решение всех этих задач сразу. Она поможет решить проблему и более раннего начала уборки, и при необходимости более позднего ее завершения. Кроме того, она максимально эффективна для рапса. О преимуществах этой сушилки можно говорить очень много, жаль, что формат нашего разговора не позволяет мне сделать это в полной мере. Но о некоторых моментах я все же позволю себе сказать.

К примеру, эксклюзивная пере-



крестная схема движения зерна между модулями предотвращает перегрев зерна, дополнительно обеспечивает равномерность сушки и экономию энергоносителей. При перемещении зерна с одной стороны сушилки на другую, влажность и температура регулируются двумя способами: внутренний (более прогретый) слой становится внешним (менее прогретым). При изменении стороны зерносушилки снижается влияние холодного ветра, зерно с подветренной стороны переходит на безветренную.

В обычных сушилках (с одним дозирующим вальцом с каждой стороны) зерно, находящееся в центре колонны пересушивается, а по бокам не досушивается. Более того, из-за того что зерно перегревается, оно начинает трескаться, что снижает его качество. В сушилке «Алтай 65»,

благодаря усовершенствованной системе выгрузки зерна, включающей в себя четыре дозирующих вальца, улучшается равномерность распределения теплоагента, тем самым улучшается качество просушенного зерна. Это происходит потому, что внутренний (более прогретый) слой движется быстрее внешнего (менее прогретого). Скорость вращения вальцов зависит от влажности зерна и регулируется системой автоматически в режиме реального времени.

Повторюсь, что преимуществ у данной сушилки огромное количество, для разговора о ней нужна, пожалуй, отдельная публикация. Впрочем, специалисты нашей компании всегда готовы встретиться с заинтересованными сельхозтоваропроизводителями и подробно рассказать об этом оборудовании. Вообще-то



отечественным аграриям, тем, кто знаком с американской сушилкой Sukir, думаю, нет необходимости рассказывать о ее преимуществах. Так вот зерносушилка «Алтай 65» - это аналог американского агрегата, только адаптированный к нашим сибирским условиям, а в некоторых моментах еще и технически усовершенствованный, собранный на алтайской земле. И что немало важно, поскольку в основе своей она укомплектована отечественными деталями и материалами, то мы только выигрываем, в том числе и в цене (почти наполовину) у своего заокеанского аналога. А это сегодня, согласитесь, очень важно.

- Насколько активно омские аграрии реагируют на ваше предложение?

- Реагируют. Довольно активно. Изучают. Традиционно передовое хозяйство АО «Нива» уже приобрело и установило у себя такую сушилку. Диалог продолжается и с другими аграриями. Как показательную могу озвучить следующую цифру: сегодня на заводе еженедельно собирается три таких сушилки и ни одна из них не остается на складе. Это, я считаю, показатель.

Сельское хозяйство в последнее время активно развивается и меняется. В таких непростых условиях многим предпринятиям сложно вести постоянный мониторинг новинок в своей сфере, и в результате они проигрывают более проворным и передовым конкурентам. Чтобы не отвлекаться на изучение новых тенденций, многие производители нанимают консалтинговые или аутсорсинговые компании. В данном случае у заказчика возникает единственный серьезный риск - некомпетентность консультанта. Чтобы не стать жертвой непрофессионализма, необходимо сразу обращаться к надежным партнерам, что проверяется исключительно собственным опытом и рекомендациями коллег. Ну а если так, то послесловие к нашему разговору просто необходимо.

ООО «ЦАИР»
644016, г. Омск,
ул. Семиреченская, 97 А, оф.22
Тел.+7-961-992-19-45
szabelin78@mail.ru

на правах рекламы



ПОСЛЕСЛОВИЕ

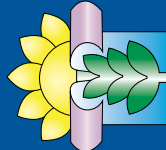
Иван Долматов,
директор ООО «Логовское» (Алтайский край):

- Мы с Сергеем Забелиным и его компанией сотрудничаем уже давно и плотно, где-то с 2005 года. Вы знаете, нас не связывают какие-то глубокие дружеские отношения, но и он сам, и его специалисты всегда относятся к возникающим у нас проблемам как к своим собственным. Наша компания расположена от краевого центра в 150 км, но если в критический момент у нас возникала необходимость в сервисе или консультации, они моментально оказывались у нас. Это могло случиться и в три, и в четыре часа ночи - без проблем и лишних вопросов они на месте и реагируют на запрос. Скажу больше, каждый аграрий знает, никакой сервис не может работать моментально. По идее надо заблаговременно делать дефектовку, заранее заказывать запчасти. Но так далеко не все, а поломки возникают у всех, и всегда неожиданно. Так вот часто я даже не понимал, откуда он берет необходимые детали так быстро? Как он это делает? Но такой подход к работе меня, безусловно, устраивал и устраивает. Рекомендую!

Дмитрий Пушкарёв,
заместитель генерального директора АО «Нива»
(Омская область):

- Наше сотрудничество с ООО «Центр аграрных инженерных решений» только начинается, но уже сегодня мы видим потенциал и перспективы этого партнерства. Мы четко понимаем, какие задачи стоят перед нами, они своевременно сделали нам адекватное по цене и качеству предложение. Наше предпринятие не стоит на месте. Растут посевные площади, увеличивается и разнообразие культур. Рапс, например, уходит на более позднюю уборку, а это уже другая влажность и дополнительные риски. Соответственно, возникла необходимость увеличить сушильные мощности и где-то даже изменить технологию сушки. Зерносушилку «Алтай 65» они нам презентовали еще в прошлом году. В декабре мы ее купили. Собрано безупречно, специалисты в постоянном контакте. Мы рассчитываем благодаря этой установке в два раза увеличить производительность наших сушилок, т.е. чтобы все, что за день убрали, за день же и просушить. Такова задача. Нет сомнения, что мы с ней справимся, производитель внушает доверие.

Сегодня надежное партнерство важнее, чем даже марка оборудования. Можно купить супер-агрегат, брендовый, но у дилера, который не в состоянии будет обеспечить ни гарантийное, ни сервисное сопровождение. Сейчас техника настолько напичкана электроникой, которую надо сопровождать, что стало важнее брать ее даже не у производителя, а у ответственного представителя. Мы в лице компании «Центр аграрных инженерных решений» как раз и нашли такого представителя.



Федеральное государственное бюджетное научное учреждение
«СИБИРСКАЯ ОПЫТНАЯ СТАНЦИЯ»
ВСЕРОССИЙСКОГО НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬНОГО
ИНСТИТУТА МАСЛИЧНЫХ КУЛЬТУР
ИМЕНИ В.С. ПУСТОВОЙТА»

Омская область, г. Искра, ул. Строителей, 2 т/ф (38173)21413, 21441

МЫ ПРЕДЛАГАЕМ БОГАТЫЙ ВЫБОР СОРТОВ МАСЛИЧНЫХ КУЛЬТУР НАШЕЙ СЕЛЕКЦИИ

НАШИ СОРТА – ВАШ УСПЕХ!

Сибирская опытная станция образована в 1960 году по инициативе ученых ВНИИМК в южной лесостепной зоне Омской области, в городе Искра.

Основная задача опытной станции – создание для суровых условий Сибири высокоурожайных, с коротким периодом вегетации сортов масличных культур и разработка научно обоснованных технологий их возделывания.

Лаборатория селекции и первичного семеноводства льна масличного

1. Основные направления селекции льна:
 - высокая урожайность и масличность семян;
 - скороспелость;
 - устойчивость к фузариозу, осыпанию и полеганию;
 - измененный жирно-кислотный состав масла.
2. Первичное семеноводство перспективных и районированных сортов.
3. В лаборатории созданы сорта: Искра, Северный, Август, Сокол.

Лаборатория селекции, семеноводства и агротехники подсолнечника

1. Селекционная работа ведется по четырем направлениям:
 - создание сортов масличного типа;
 - создание крупноплодных сортов кондитерского типа;
 - создание сортов с улучшенным жирно-кислотным составом масла в семенах (высокоолеиновые);
 - создание постоянных самоопыляемых линий.
2. Первичное семеноводство районированных сортов ведется по улучшающей схеме.
3. Изучаются элементы сортовой агротехники.
4. В лаборатории созданы сорта: Сибирский-91, Сибирский-97, Баловень, Вектор, Сибирский-12, Варяг, Иртыш.

Лаборатория селекции, семеноводства и агротехники капустных культур

1. Основные направления селекции рапса и сурепицы:
 - создание высокопродуктивных сортов типов «00» и «000»;
 - улучшение жирно-кислотного состава масла;
 - снижение глюкозинолатов в семенах;
 - создание линейных сортов рапса ярового.
2. Производство семян рапса, сурепицы и рыжика высших репродукций.
3. Совершенствование элементов сортовой технологии возделывания капустных культур.
4. В лаборатории созданы сорта сурепицы: Искра, Новинка, Лучистая. Сорта рапса: Юбилейный, Радикал, Русич, Старт, Купол. Сорта рыжика: Искра, Лучистая, Омич.

КУЛЬТУРА	СОРТ
Подсолнечник	Иртыш
Подсолнечник	Баловень
Подсолнечник	Вектор
Подсолнечник	Сибирский-12
Подсолнечник	Варяг
Рапс яровой	Юбилейный
Рапс яровой	Старт
Рапс яровой	Купол
Сурепица яровая	Лучистая
Рыжик яровой	Омич
Лен масличный	Северный
Лен масличный	Август
Пшеница	Мелодия
Пшеница	Катюша
Пшеница	Сигма-2
Ячмень	Саша
Соя	СибНИИК-315

Директор, д. с.-х. н. Лошкормоников Иван Анатольевич,
☎ 8-913-973-68-84

Зам. директора по науке, к. с.-х. н. Пузиков Александр Николаевич,
☎ 8-913-615-27-47

Главный агроном Рабканов Сергей Викторович,
☎ 8-913-969-44-53

Главный бухгалтер Боргуль Надежда Андреевна,
☎ 8-913-969-44-03

✉ sosnink@inbox.ru

на правах рекламы

Жаркие цены! Сочные скидки!

на правах рекламы



Масло моторное
Maximum
10W-40, SL/CF, п/с

119 руб./л

Масло моторное
Maximum Diesel,
10W-40, CI-4/SL, п/с

119 руб./л

Масло моторное
Optimum Diesel,
15W-40, CI-4/SL, мин.

105 руб./л

Масло
моторное
THK Revolut
D3 10W-40,
CI-4/SL, п/с

140 руб./л



ШПАГАТ

полипропиленовый
сеновязальный
ПП2200

ХИТ СЕЗОНА!

Производится
в соответствии
с международными
нормами
и соответствует
ГОСТу 17308-88

Костюм «Лего»
противоэнцефалитный
с сеткой



Размер: 44-62
Рост: 158-188
в ассортименте

1 150 руб.

Костюм
противо-
энцефалитный
подростковый

Размер/рост:
32-134, 40-152
42-158, 44-146

1 000 руб.

Костюм
«Лесник»
ткань «Лего»



Размер: 44-58
Рост: 158-188
в ассортименте

935 руб.

7 182 руб.

Автошина (ОШЗ)
О-40БМ-1 12 сл
9.00R-20 260x508P
камера+об. лент

1 297 руб.

Шина В-19
(ВШЗ)
5,0x10,00

3 981 руб.

Шина В-103
(ВШЗ) 7,5x20
220x508

96 000 руб.

Шина DR-117
710/70R42
VOLTYRE AGRO, б/кам

88 000 руб.

Шина DR-117
620/70R42
VOLTYRE AGRO, б/кам

57 000 руб.

Шина DR-116
520/85R42 20,8R42
VOLTYRE AGRO, б/кам

*Цена указана
без учета дисков

Изобретение можно усовершенствовать,
творению можно лишь подражать

агротайм/№6(44) июнь 2017



В ПОЛЕ «ТУМАН» - ПОЛНЕЕ КАРМАН

Компания «АгроБизнесТехнологии» осуществляет проекты по растениеводству, кормозаготовке, овощеводству, орошению, хранению сельскохозяйственных культур на предприятиях сибирского региона. Наша компания предлагает не отдельные модели сельхозтехники, а целый комплекс агротехнологий, с последующим сервисным и гарантийным обслуживанием. Главная наша цель - поставить клиентам надежную, хорошо известную как в России, так и за рубежом технику! Один из наших партнеров - ООО «Пегас-Агро».

В 2010 году на территории Самарской области была зарегистрирована компания «Пегас-Агро», которая полностью сосредоточилась на производстве самоходных опрыскивателей/разбрасывателей «Туман».

Самоходный опрыскиватель-разбрасыватель «Туман - 1М». Универсален - может использоваться как для опрыскивания полей, садов, лесопосадок, внутренних помещений токов и других объектов, так и для внесения удобрений в жидком или гранулированном виде.

При движении на шинооболочках он оказывает давление на почву в зависимости от типов колес и не оставляет следов колеи, что делает возможным работу в любой период вегетации без ущерба для растений. Имеет высокую мобильность и может быть быстро приведен из транспортного положения в рабочее и наоборот.

Быстрая окупаемость за счет высокой сезонной производитель-

ности, которая обеспечивается большой скоростью на гоне, малым объемом опрыскивания, быстрой системой заправки. Не требует наличия свободного трактора и заменяет до 5 прицепных опрыскивателей. Для работы требуется лишь один механизатор.

Простая и надежная конструкция исключает простой из-за длительного ремонта и снижает затраты на технологическое обслуживание и ремонт самоходного опрыскивателя. В пневмоходе используют узлы и агрегаты автомобилей отечественного производства, что позволяет выполнять ремонт в полевых условиях и приобретать детали в любом автомагазине.

Самоходный опрыскиватель-разбрасыватель «Туман - 2/2М» - современный высокопроизводительный комплекс. Поставляется в различных комплектациях: разбрасыватель минеральных удобрений; штанговый опрыскиватель; опрыскиватель вентиляторного

типа. Эффективно выполняет весь спектр агрохимических работ: от внесения почвенного гербицида до десикации (кроме десикации подсолнечника) и работ по внесению удобрений.

Эта машина эффективно работает по любой культуре в любой период вегетации, любыми расходами рабочей жидкости, в том числе по междурядке.

Высокие экономические показатели позволяют окупить машину за 1,5-2 сезона.

Высокая производительность на опрыскивании при работе как малыми, так и большими нормами внесения рабочей жидкости.

Низкая себестоимость обработки гектара.

На узких колесах «Туман-2» не уступает импортным самоходным опрыскивателям в обработке по междурядке. Установлены высококачественные импортные комплектующие производства Lechler (Германия), Arag, Comet (Италия).

ГК «АгроБизнесТехнологии»

644016, г. Омск,
ул. Семиреченская, 97, А\2
Консультация по телефонам:
+ 7 (3812) 38-83-58;
+7 (3812) 55-88-48
gkabt@gavrilov@gmail.com
www.abt-gk.ru

на правах рекламы

ПРЕДЛОЖЕНИЕ ДЕЙСТВИТЕЛЬНО С 1 ПО 31 ИЮЛЯ, НЕ ЯВЛЯЕТСЯ ПУБЛИЧНОЙ ОФЕРТОЙ. КОЛИЧЕСТВО ТОВАРА ОГРАНИЧЕНО. ПОДРОБНОСТИ АКЦИИ И ИНФОРМАЦИЮ О ТОВАРАХ МОЖНО УЗНАТЬ ПО БЕСПЛАТНОМУ ТЕЛЕФОНУ: 8-800-77-50-600.

ГИДРАВЛИКА ДЛЯ СЕЛЬХОЗТЕХНИКИ

Осуществляем поставки и ремонт гидромоторов и гидронасосов производства **Bosch RexRoth, Poclain, Eaton, Sauer-Danfoss, Ростсельмаш** и др., установленных на ваших тракторах, комбайнах и опрыскивателях любого производства.

Мы располагаем самой современной ремонтной базой гидравлики в РФ, собственной лабораторией по проверке качества масел и самым большим складом запчастей гидравлики в Европе.

Все ремонтные работы сертифицированы в соответствии с ISO9001 и Гост Р.



многоканальный
8 800 200 3334



ИП ГЛАВА КФХ АНДРЕЕВ Д.А.

РЕАЛИЗУЕТ ПЛЕМЕННОЙ МОЛОДНЯК ГЕРЕФОРДСКОЙ ПОРОДЫ

ВЫСОКОПРОДУКТИВНЫЙ СКОТ КАНАДСКОЙ СЕЛЕКЦИИ ВЫРАЩЕН НА АЛТАЕ



НА ПРАВАХ РЕКЛАМЫ

ПРОЕКТСТРОЙКОМПЛЕКС

ГРАНУЛИРОВАННОЕ ПЕНОСТЕКЛО - ЭТО ИСКУССТВЕННЫЙ, НЕОРГАНИЧЕСКИЙ, ЛЕГКИЙ, ПОРИСТЫЙ МАТЕРИАЛ МИНЕРАЛЬНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ В ФОРМЕ ПРАВИЛЬНЫХ ШАРИКОВ СВЕТЛО-СЕРОГО ЦВЕТА, ЭФФЕКТИВНО ДАЖЕ В ТЕХ СЛУЧАЯХ, КОГДА ПРИМЕНЕНИЕ ДРУГИХ МАТЕРИАЛОВ ЗАТРУДНЕНО, МАЛОЭФФЕКТИВНО ИЛИ ДАЖЕ НЕВОЗМОЖНО. ГРАНУЛИРОВАННОЕ ПЕНОСТЕКЛО НЕЗАМЕНИМО ДЛЯ ТЕПЛО-, ЗВУКО-, ПАРО- И ГИДРОИЗОЛЯЦИИ, АБСОРБЦИИ НЕФТЕПРОДУКТОВ, ПОПАВШИХ В ВОДУ И НА ЗЕМЛЮ.

общество с ограниченной ответственностью
**единственный производитель
гранулированного пеностекла в Сибири**

Преимущества:

- * Долговечность
- * Идеальная защита от грызунов, насекомых, бактерий и микроорганизмов
- * Высокая коррозионная устойчивость
- * Низкая теплопроводность
- * Низкая плотность материала при высокой прочности
- * Легкость
- * Отличные монтажно-конструкционные свойства
- * Экологическая и пожарная безопасность

**Технические
характеристики
гранулированного
пеностекла М 200
(ТУ 5914-001-
00643867-94)**

Насыпная плотность ГПС, кг/м³, но не более	200
Средняя плотность гранул, кг/м³	345
Пористость гранул, %	86
Межзерновая пустотность ГПС, %	42
Теплопроводность в насыпи при 200 С, Вт/(м*0С)	0,06-0,068
Водопоглощение по объему, %	1,7-4
Предел прочности при сжатии в цилиндре, МПа	0,5-1,1
Диаметр гранул, мм	5-40
Коэффициент формы гранул	1,1-1,28
Морозостойкость по потере массы, циклов	15

ПРОИЗВОДИМ кирпич, ЖБИ, бетон, раствор, пескобетон
ОКАЗЫВАЕМ автоуслуги

МЫ РАБОТАЕМ ЧЕСТНО!

644024 г. Омск ул. Съездовская, 29/2, каб. 5
8 (3812) 37-05-37, 37-05-33, 37-05-50, 947-682, 947-681, 947-091.
elena@psk.omsk.ru
<http://www.psk.omsk.ru>
<http://www.proektstrojkompleks.ru>

МРАМОРНОЕ МЯСО НАЧИНАЕТСЯ С НАШИХ БЫЧКОВ!

658111, Алтайский край,
Алейский район, с. Дружба,
ул. Пионерская, д. 21 А

телефон/факс: 8(38553)48-5-24
e-mail: khandreevda@mail.ru

ЗДОРОВЫЕ ПОСЕВЫ - БОГАТЫЙ УРОЖАЙ

В последнее время остро встал вопрос о защите зерновых культур от болезней, так как недоборы урожая с пораженных посевов составляют от 10-25 до 40 и более процентов в годы эпифитотий листовых болезней.

Татьяна **ГОРБАЧЕВА**,
кандидат с.-х. наук,
доцент ФГБОУ ВО Омский ГАУ

В результате насыщения зерновыми культурами и сокращением ротации севооборотов, переходом на почвозащитную, адаптивно-ландшафтную, No-till систему земледелия, уменьшения применения средств защиты посевов ухудшилась фитосанитарная обстановка на посевах зерновых культур.

В 2015 году наблюдалась масштабная эпифитотия бурой ржавчины, септориоза и стеблевой ржавчины в лесостепи Омской области, при этом потери урожая были высокими. В 2016 году из-за обильных осадков также отмечалось широкое распространение септориоза, бурой ржавчины и мучнистой росы.

В период налива зерна особо вредоносны такие листовые инфекции, как септориоз, бурая листовая ржавчина, стеблевая (линейная), желтая ржавчины, мучнистая роса, пиренофороз.

При развитии бурой ржавчины поражаются в основном листья и листовые влагалища. Главный источник возбудителя инфекции болезни - больные растения яровой пшеницы. К основным факторам,

определяющим интенсивность развития болезни, относятся теплая влажная погода, восприимчивые сорта, несбалансированное питание, полегание растений. Усиление развития бурой ржавчины вызывают поздний посев яровой пшеницы, непотравленные семена, высокая засоренность и зерновые предшественники. Заболевание мучнистой росой проявляется на листьях, влагалищах и стеблях яровой пшеницы. Первое появление болезни отмечается на нижних листьях в период образования флагового листа и наступления фазы колошения. Сильнее поражаются поздние сроки посева пшеницы. Избыточное внесение азотных удобрений усиливает развитие болезни.

Главным условием высокой эффективности фунгицидов является срок проведения мероприятий по защите, который определяется видом болезни, сроком ее первичного проявления на пшенице, прогнозируемой урожайностью и погодными условиями в период патогенеза, толерантностью сорта. Рекомендуется чередовать фунгициды с различным действующим веществом, для исключения резистентности. Для оценки опасности проявления болезни используются прогностические

шкалы. Чаще всего сигнальным уровнем заражения в фазу выхода в трубку пшеницы (ф. 30) является 1-5% по бурой ржавчине и до 10% по мучнистой росе и септориозу при наличии благоприятных условий.

Многолетние исследования показали, что применение трехкомпонентного системного фунгицида **Фалькон** обеспечивает надежную защиту растений против широкого спектра заболеваний, повышает урожайность зерна и его качество. Этот препарат отлично зарекомендовал себя не только в защите от листостебельных инфекций, но и болезней колоса.

Новый системный фунгицид **Прозаро Квантум** отлично подходит для агроклиматических условий Сибири. Отличается более продолжительным действием за счет наличия в составе пропиконазола, который медленнее проникает и равномерно распределяется в растении в течение более длительного времени, чем тебуконазол. Обладает профилактическим и лечебным действием в отношении широкого спектра контролируемых болезней, снижает содержание микотоксинов в зерне.

В отличие от яровой пшеницы, у ячменя важную роль играет защита подфлаговых листьев, так как они имеют повышенное значение в наливе зерна. Обработку посевов фунгицидами необходимо проводить при первых признаках появления листовых болезней.



Рис. 1 - Ячмень пивоваренный (вариант с фунгицидом Прозаро 0,6 л/га)



Рис. 2 - Пшеница яровая (вариант с фунгицидом Солигор 0,6 л/га)



Рис. 3 - Пшеница яровая (контроль - без фунгицидов)

фекций. Эффект достигается при применении фунгицидов в фазу колошения, но не позже фазы начала налива зерна. При более поздних обработках эффективность снижается.

Особенно важна фунгицидная обработка для посевов пивоваренного ячменя, так как развитие патогенной микрофлоры снижает качество пивоваренного ячменя, уменьшая выход экстракта.

Новый системный фунгицид **Солигор**, содержащий в своем составе пропиконазол, тебуконазол, спирокарбамид, отлично подходит для профилактических обработок, позволяющих предотвратить первоначальное заражение и остановить развитие заболеваний еще на скрытых периодах. Также **Солигор** эффективен как фунгицид лечебного и искореняющего действия и позволяет проводить обработки непосредственно по симптомам. При опрыскивании в период вегетации в фазы конец кущения - начало выхода в трубку рекомендуем норму расхода препарата 0,4-0,6 л/га, а в более поздние - до начала колошения - до 0,8 л/га.

На пивоваренном ячмене обеспечивает высокую эффективность фунгицид **Прозаро** (по данным производственных опытов в 2015 году прибавка зерна была +0,5 т/га к контролю), особенно в условиях эпифитотийного развития болезней колоса (теплая и влажная погода), также улучшает качество зерна пивоваренного ячменя. Посевы пивоваренного ячменя, обработанные фунгицидом **Прозаро**, наряду с повышением урожайности, практически не под-

вержены растрескиванию оболочки зерна в период созревания и уборки в условиях высокой влажности. Значительно повышаются показатели качества, необходимые для сдачи зерна для пивоварения: улучшается цветность, повышается крупность, жизнеспособность и энергия прорастания зерен.

Сохранение листового аппарата - очень важное мероприятие в системе защиты растений, так как от интенсивности формирования и продуктивности работы листовой поверхности зависит создание определенного фотосинтетического потенциала посевов зерновых культур, который отражает суммарную листовую поверхность за период вегетации на единицу площади и является важным показателем, связанным с уровнем урожая зерна.



Представительство компании «Байер»

г. Омск +7(3812) 24-31-37

Официальные дистрибьюторы:

ООО «СибАгрохимсервис» +7(3812) 68-50-70

ООО «ТД «Иртышское» +7(3812) 30-80-11

на правах рекламы



ОМРЕЗИНОТЕХНИКА

научно-производственная фирма

ИЗГОТАВЛИВАЕМ И РЕАЛИЗУЕМ РЕМНИ ДЛЯ СЕЛЬХОЗТЕХНИКИ

Зерномет

Плоский ремень 300x2560 мм
Плоский ремень и с литыми зацепами 400x2560 мм
Плоский ремень и с литыми зацепами 400x2650 мм
Плоский ремень 400x7000 мм
Плоский ремень и с литыми зацепами 500x2560 мм

Лента жатки

ременно-планчатая литая 125 x 10500 мм (ЖВН)
литая 1030x9070 мм (ЖНУ-6Б)

Лента самоходной косилки

фирмы МакДон, ДжонДир, ЖХТ-18-9 1050x7550;
ДонМар; Челенджер, ЖВЗ (Полесье); Хони Би

Пресс-подборщик

плоский ремень 450x3000 мм
плоский ремень 250x11000 мм
плоский ремень 190x7800 мм
плоский ремень 190x2650 мм

Плоский ремень 180x8020 мм

Ремень для подачи зерна 500x11000 (КШП)

Лента для кормораздатчиков с зацепами 600x4800 мм (КТУ)

Ремни для льноуборочного комбайна

теребивный 11-ЛК-А
зажимной ЛКВ 08.003
транспортёр ПЛ 115Б 600x4600 мм

Сельхозплита (маты для животноводства) 1900x1200x15 мм

Скребок резинотканевый «Енисей», «Нива»

Молокопровод d=14 мм (зеленый)
Семяпровод 1.05 1.15 1.25 (м)
Бандажи ДТ-75, Т-4
Биты для мясной промышленности

ООО НПФ «Омрезинотехника» г.Омск, Космический пр., 109А

(3812)57-15-59, 57-31-84

zd-omrezina@mail.ru
http://omrezinotekhnika.ru

ОМСКИЙ РЕФЕРЕНТНЫЙ ЦЕНТР РОССЕЛЬХОЗНАДЗОРА

- Лабораторные исследования продуктов растительного и животного происхождения по показателям качества и безопасности.
- Определение показателей плодородия почв, санитарно-паразитологических показателей (яйца, личинки гельминтов), техногенное загрязнение почвы, действующего вещества минеральных удобрений, качества воды для полива и др.
- Карантинные экспертизы, систематические обследования полей, складов и т.д.
- Аprobация, анализ посевных качеств семян, анализ на зараженность вредителями и болезнями, обследование посевов.
- Сертификация пищевой продукции, продовольственного сырья, кормов и кормовых добавок, семян и посадочного материала.
- Производство биологических препаратов для защиты растений от болезней, улучшения их минерального питания и стимуляции роста.
- Обработка территорий от клеща, колорадского жука
- Дезинфекция транспортных средств, складских помещений для продукции животного происхождения
- Дезинсекция помещений складского и производственного назначения хлебоприемных и зерноперерабатывающих предприятий.

644031, г. Омск,
ул. 10 лет Октября, 197,
т.: 32-91-30, 32-90-38
omstazr@rambler.ru



СЕНОКОСИЛКИ

ОТ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ



«УЛЬЯНОВСКОЕ»

Омская область,
Тел. (3812) 966-275

Омский р-н, с. Ульяновка
E-mail: senokosilka@mail.ru



КС-Ф-2.1 (однобрусная)

Косилка однобрусная навесная предназначена для скашивания естественных и сеяных трав со складыванием массы в прокос. Косилка предназначена для работы с тракторами класса 0,6...1,4 тс на равнинных участках. Подъем режущего аппарата гидравлический.

на правах рекламы



КД-Ф-4.0 (двухбрусная)

Косилка двухбрусная полунавесная предназначена для скашивания естественных и сеяных трав со складыванием массы в прокос. Косилка предназначена для работы с тракторами класса 0,9...1,4 тс не имеющими привода передних колес. Привод рабочих органов от ВОМ трактора. Подъем режущего аппарата гидравлический.



Косилка двухбрусная прицепная КД-Ф-4,0 П

Косилка двухбрусная прицепная КД-Ф-4,0 П предназначена для скашивания естественных сеяных трав. Косилка агрегируется с тракторами класса 0,9—1,4 тс не имеющими привода передних колес. Привод рабочих органов от ВОМ трактора. Подъем режущих аппаратов гидравлический.



Грабли поперечные гидравлические

Грабли поперечные гидравлические ГПГ-40; ГПГ-6,0; ГПГ-12,0. Грабли поперечные гидравлические шириной захвата 4;6;12 метров предназначены для сбора и укладки в вилки скошенной и высушенной массы естественных и сеяных трав.

ВАРИАНТЫ КОМПЛЕКТАЦИИ РЕЖУЩИМ АППАРАТОМ: ПАЛЬЦЕВЫЙ • БЕСПАЛЬЦЕВЫЙ • ШУМАХЕР ОРИГИНАЛ

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ К НИМ



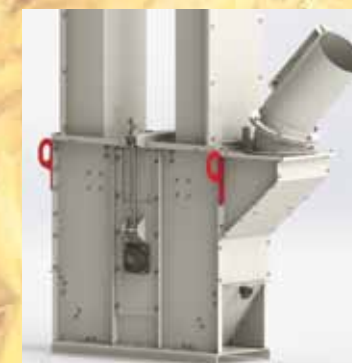
НПП «САТУРН-АГРО»

Качество, проверенное временем!

разработка и производство оборудования
для очистки зерновых культур полного спектра

ВИДЫ ВЫПУСКАЕМЫХ МАШИН И ОБОРУДОВАНИЯ:

- Зерноочистительные сепараторы серии РВС, производительность 40-60 тонн в час;
- Сепараторы предварительной подготовки зерна серии СПЗ, производительность 60-100 тонн в час. Сепараторы устанавливают в составе технологических линий зерноочистительных комплексов сельскохозяйственных предприятий, элеваторов;
- Транспортёры: скребковые, шнековые, ленточные;
- Триерные блоки, в том числе по индивидуальному назначению. Изготовление шнеков для комбайнов, в том числе импортных;
- Изготовление рабочих колес, вентиляторов различного назначения



644531, Омская область, Омский район, п. Омский, ул. Рабочая, д. 2 б

Тел/факс 8(3812) 938-302, 938-304

e-mail: saturn-agro@bk.ru

www.saturn-agro.ru

НА ПРАВАХ РЕКЛАМЫ

ДЕНЬ СИБИРСКОГО ПОЛЯ: КАЧЕСТВО В ПРИОРИТЕТЕ

На выставке в Барнауле были представлены самые крупные мировые производители сельхозтехники. Их экспозиции традиционно поражают своей масштабностью. Однако не меньшее впечатление на гостей форума произвело как количество, так и качество техники отечественного производства.

Конечно, ни для кого не секрет, что в отечественном машиностроении ещё используется значительное количество импортных деталей, но, по словам экспонентов, участников Дня сибирского поля в Барнауле, их становится все меньше, а это значит, что меньше становится и зависимость нашего рынка от внешне-экономической ситуации и от непростых взаимоотношений между рублем и долларом.



Технический директор компании из Нижнего Новгорода АО «Мельин-вест», производителя комбикормовых заводов, зерносушилок и элеваторного оборудования, **Михаил Юрьевич Соскин** подчеркнул, что в продукции его завода отечественных деталей не менее 90%.

- История нашего научно-производственного объединения насчитывает уже полтора века, если точнее, то на будущий год нам - 160. В распоряжении предприятия находится современная производственная линия. Она позволяет осуществлять весь цикл по выпуску оборудования. В ее состав входят литейное, кузнечное и окрасочное производства. Сборочный, механический, сварочно-сборочный с заготовительным участком, инстру-

Импортозамещать? Зачем? Если мы способны, умеем, можем и создаем свое, качественное, то давайте его просто создавать и как можно больше. Но стоит ли при этом отказываться от импортного? И то и другое вполне может существовать на одном поле. А у потребителя должно быть право выбора, которое зависит от его потребностей и возможностей. Об этом говорили и участники, и гости Дня сибирского поля в Барнауле в текущем году.



ментальный, энергомеханический цеха. Мы можем делать все самостоятельно, нет у нас необходимости приобретать что-то за границей. Мы отечественный производитель, и хотим, чтобы крестьянин покупал отечественную технику, соответственно, и мы сами стараемся покупать исходные материалы нашего, российского, производства. У нас давно налажены хорошие связи, и если вдруг какой-то поставщик начинает нас подводить, мы с ним расстаемся. У нас большая страна, всегда можно найти детали, оборудование, готовую продукцию нужного качества. Но, конечно, если не находим качественных аналогов, только в этом исключительном случае начинаем изучать предложения иностранного производителя. Но это не более 10%.

Коммерческий директор Алтайского научно-исследовательского института технологии машиностроения (ОАО «АНИТИМ») **Алексей**



Геннадьевич Подкопаев и вовсе заявил, что в оборудовании, выпускаемом его предприятием, 100% деталей отечественного производства, за исключением разве что гидравлических рукавов - в России просто пока нет их должного качества, но это составляет меньше 1%.

- Это наша принципиальная позиция - если есть в России та или иная деталь, то мы ставим ее. И это

Если вы работаете над поставленными целями,
то эти цели будут работать на вас



никак не отражается на качестве готовой продукции. Комплектующие мы используем только самого высокого качества. Все до самого последнего болта. Сельхозтоваропроизводителю ведь нет разницы, отчего у него техника встанет - колесо отвалилось или болт лопнул. Наша, на 100% российская, готовая продукция настолько качественна, что дилеры, ее реализующие, обозначили такую закономерность: технику «АНИТИМ» продал и забыл. Сервисная служба и сопровождение у нас, конечно, существуют, но они не особенно востребованы. Повторюсь, потому что оборудование мы выпускаем действительно качественное. К сожалению, сегодня появилось огромное количество недобросовестных отечественных производителей, которые портят нашу общую репутацию за счет производства и сбрасывания на рынок некачественной продукции. Но не нужно мерить всех одной меркой. Нужно изучать, анализировать, считать экономический эффект и приобретать ту продукцию, которая выгодна и надежна.

Председатель правления Союза промышленников Алтайского края **Виктор Адольфович Герман**, говоря о качестве российской про-



дукции, заметил, что для того, чтобы производить качественную продукцию и достичь уровня мировых лидеров, Алтайскому заводу прецизионных изделий, правление которого он возглавляет, пришлось пройти долгий и непростой путь. Сегодня есть все основания утверждать, что АЗПИ является центром инженерных и производственных компетенций в отрасли, лидером локализации современной компонентной базы для российских двигателестроителей.

- Утверждение, что российская высокотехнологичная продукция не может быть качественной, абсолютно не соответствует действительности! Доказательство тому - наше предприятие.

На протяжении многих лет мы поставляем свои форсунки и распылители на конвейеры всех ведущих дизелестроительных предприятий России и СНГ. Успешное сотрудничество с международным концерном BOSCH подтверждено статусом «Привилегированный поставщик». Российское предприятие впервые в истории получило такую оценку! Инновационная направленность производства, непрерывное совершенствование производственной системы и системы менеджмента качества, техническое перевооружение, собственные конструкторские, технологические и станкостроительные подразделения, освоение новых рынков и видов продукции, комплексный подход к решению сложных задач - вот составляющие, без которых сегодняшний успех ни нашего завода, ни какого-либо другого российского предприятия просто невозможен.

А вот директор компании «Комплекс Агро», которая является официальным дилером американского производителя зерносушилок Sukir, **Дмитрий Владимирович Беляев** представил на суд гостей и участников выставки две сушилки, схожие как близнецы-братья, прав-



да, одна импортного производства, другая - отечественного. Её специалисты «Комплекс Агро» собирают на заводе в Барнауле.

- Мы осмысленно пошли на этот шаг, представив сегодня здесь аналог американской сушилки, но только нашего собственного производства. Даже самый придирчивый покупатель не увидит разницы. Разве что в цене. В отечественном варианте мы исполнили большую часть деталей из наших российских материалов, оставив лишь ключевые узлы от зарубежного производителя. Никому ничего мы не доказывали, просто сделали сушилку аналогичную американской. Не уступающую ей по качеству, но доступную

сельхозтоваропроизводителю с более низким доходом. Оба варианта имеют своих покупателей.

Традиционно наряду с выставкой техники и тест-драйвом в рамках Дня сибирского поля состоялась и широкая деловая программа. За два дня здесь было проведено более 10 научно-практических мероприятий. В нынешнем году основной линией этого блока стало кормопроизводство. Участники агрофорума обсудили пути повышения продуктивности сельскохозяйственных животных за счет совершенствования кормовой базы и балансирования рационов. На другом мероприятии обсудили роль муниципальных образований в развитии малых форм хозяйствования и оценили значимость сельхозкооперации для устойчивого развития сельских территорий. Специалисты-агрономы проверили свои знания в рамках специальной агрономической олимпиады.

Статистика

В 2017 году свои экспозиции на Дне сибирского поля в Барнауле представили порядка 240 компаний из более чем 20 регионов России, а также из-за рубежа. Посетителям были продемонстрированы новейшие достижения в области производства сельскохозяйственной техники. Всего выставлено 450 единиц техники, безусловно, значительная часть экспозиции - около 150 единиц техники и сельхозорудий - это продукция предприятий местного аграрного машиностроения.

Кроме того, состоялась презентация научно-практического пособия известного алтайского ученого Григория Стецова по фитосанитарным вопросам.

В рамках форума лучшим труженикам сельского хозяйства региона были вручены ведомственные награды Министерства сельского хозяйства РФ. Эту почетную функцию выполнил заместитель министра сельского хозяйства России **Иван Лебедев** вместе с председателем Комитета Совета Федерации по аграрно-продовольственной политике и природопользованию **Михилом Щетинным**. Почетные гости осмотрели экспозицию форума, пообщались с его участниками и журналистами федеральных и краевых СМИ. Иван Лебедев высоко оценил качество экспозиции и уровень организации агрофорума, дав при этом оценку и в целом развитию сельского хозяйства страны.

2000

Русский ПровиантЪ
«ТОРГОВЫЙ ДОМ»

Железнодорожные и автомобильные поставки сырья для производства комбикормов по всем регионам России

- ШРОТ подсолнечный
- ЖМЫХ подсолнечный
- ДРОЖЖИ кормовые
- БАРДА сухая кормовая

Тел.: (8184) 52-93-62, 52-94-05, 8-911-595-5008
E-mail: info@rusprov.ru
Сайт: www.rusprov.ru

на правах рекламы

ПРАВИТЕЛЬСТВО ОМСКОЙ ОБЛАСТИ
МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА
И ПРОДОВОЛЬСТВИЯ ОМСКОЙ ОБЛАСТИ

АГЕНТСТВО
РАЗВИТИЯ И ИНВЕСТИЦИЙ
ОМСКОЙ ОБЛАСТИ

СИБИРСКАЯ АГРОТЕХНИЧЕСКАЯ ЯРМАРКА

АГРО-ОМСК 2017

17-23 июля*

*17 - 18 июля – выставка для специалистов,
19-23 июля – выставка-ярмарка для всех категорий участников и посетителей

Сельскохозяйственная техника и оборудование
Продукция сельскохозяйственного производства
Животноводство
Растениеводство
Продукты питания и напитки
Товары для загородного дома и садоводства

ЯРКОЕ ЯРМАРОЧНОЕ СОБЫТИЕ

аллея мастеров, садоводов, медовая аллея,
крестьянская усадьба, конкурсы, акции, праздничная программа

МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ:
г. Омск, Выставочный парк, пр. Королева, 20,
тел.: (3812) 40-80-09, 40-80-17, www.arvd.ru

НАРУЖНАЯ РЕКЛАМА • ДИЗАЙН • МОНТАЖ

**ПЕЧАТЬ
БАННЕРОВ**

СТЕНДЫ • ТАБЛИЧКИ • ВЫВЕСКИ

РЕКЛАМНЫЙ ОТДЕЛ ЗАО «ЕНИСЕЙ-СЕРВИС»

(3812) 55-04-16 доб. 151, 8-983-119-71-52



БАРЫШНЯ-КРЕСТЬЯНКА

Сельхозтоваропроизводители омского региона на совместных встречах наверняка не единожды видели молодую изящную девушку под руку со своим отцом. Первая мысль, которая возникает: что здесь делает это юное создание? Но когда это юное создание ловко запрыгивает на комбайн, делает круг по полю, а после этого еще и компетентно анализирует состоявшуюся поездку, все вопросы исчезают сами собой. Это Анастасия Шарканова, дочь известного в Омской области агрария, главы КФХ «Доверие» Н.С.А. Николая Филипповича Шарканова. Именно об этом тандеме сегодня пойдет речь в нашей традиционной рубрике «Отцы и дети».

Надежда СОЛОДКОВА

Несмотря на романтический вид рядом идущей дочери, сам Николай Шарканов старается выглядеть строгим, порой даже суровым. Правда, невзирая на все его старания, как только взгляд отца падает на дочь, в нем скользит бесконечная любовь, нежность и уважение. А Анастасию, в ее 25 лет, уже действительно есть за что уважать. Школу она окончила с золотой медалью. Образовательное учреждение было сельское, со всеми вытекающими отсюда последствиями, однако девушке удалось поступить на кафедру «Атомные станции и возобновляемые источники энергии» в Уральский Федеральный университет.

- Если быть уж совсем честной, то после окончания школы я хотела поступить в аграрный университет, учиться на агронома. Но отец, конечно же, желая мне лучшей судьбы, посоветовал выбрать более престижный вуз и интересную специальность. Я вы-

брала, интересную. Когда училась, мечтала стать первой в России женщиной-директором атомной станции. Но, к сожалению, после окончания университета оказалось, что у девушки-выпускницы, даже очень успешной, нет абсолютно никаких шансов на карьерный рост. Нет никаких перспектив, а просто статистом я быть не хотела.

Как автор, я не могу удержаться от некоторых подробностей студенческой жизни Анастасии. У нее была стипендия Правительства РФ, стипендия Правительства Свердловской области, она стала стипендиатом Академии наук. За время учебы ею опубликовано несколько статей в научных журналах. Девушка получила знак Отличника учебы. Далеко не много студентов смогли удостоиться такой чести. Трижды Анастасия проходила практику на Белоярской АЭС. Окончила университет с красным дипломом. И, тем не менее, девушка физик-ядерщик, даже с таким уровнем знаний,

оказалась не нужна стране. Зато теперь в нашем регионе есть сельхозтоваропроизводитель с таким уникальным образованием, интеллектом, старанием и стремлением к успеху. К слову сказать, и здесь ей непросто занять свою нишу.

- Я в текущем году подавала на грант как начинающий фермер, - рассказывает Анастасия. - Но мне отказали, поскольку у меня на счете не оказалось нужной суммы. Расстроилась, конечно, но что поделаешь, справлюсь сама. Не понимаю, в чем суть такой поддержки? Откуда у начинающего фермера могут взяться средства на счете?

Жаль, но и здесь талантливую девушку государство оставило наедине с самой собой.

Отец, Николай Филиппович, когда вспоминает, как он начинал свой семейный сельскохозяйственный бизнес, рассказывает, что решение стать фермером принял не от особенного желания этим заниматься, скорее - от необходимости содержать, обеспечивать семью. Ничего другого в тот момент не умел, в общем-то, делать, а здесь был некоторый опыт, понимание того, как это должно быть. Начинать тогда, 25 лет назад, было очень непросто. Имелось чуть более 50-ти га земли и старенький трактор, из которого болты сыпались, как из консервной банки. Постепенно хозяйство

развивалось, становилось на ноги, появлялась новая техника. Сегодня отец готов передать дочери около 3 тыс. га земли и парк современной техники. Однако Николай Филиппович не торопится, погружает любимого ребенка в бизнес-процессы постепенно, не отказывая в помощи, но и не позволяя допустить ошибку.

Работать Анастасии приходится с суровыми сибирскими мужиками, а потому природная хрупкость могла бы пойти ей не в пользу. Однако девушка научилась строго и сурово беседовать со взрослыми опытными работниками, легко и просто раздавая им указания, распределяя нагрузку. Порой уже и отец, всем известный шутник и балагур, не всегда может так четко и уверенно обозначить фронт работ, как его молодая и неопытная дочь.

- За 25 лет я в каких-то вопросах уже стал более лояльным, менее требовательным, а она - нет. Все строго по намеченному плану и техзаданию, - с гордостью рассказывает Николай Филиппович. - Она не жалуется никогда, но ко всему надо быть готовым. Конечно, я даю ей советы и в том, что касается общения с теми, кого принимаешь на работу. Мне кажется, что они все уже понимают, сейчас и время-то другое, если они пришли к ней трудоустроившись, то и отношение не как к хрупкой девушке, а как к руководи-



телю. Они же не на свидание к ней приходят, а на работу.

- Сейчас я получаю профильное образование, считаю, что это очень важно. Помимо того, что у меня всегда есть возможность получить необходимые знания по агрономии, я еще стараюсь аккумулировать вокруг себя хороших специалистов. Впрочем, и инженерное образование мне не мешает, скорее помогает, - размышляет Анастасия. - Но, несмотря на весь мой огромный багаж знаний, самое ценное, что я имею - это богатый опыт моего отца. Даже представить себе не могу, насколько мне было бы сложнее, если бы у меня под рукой не было этого ресурса. Я каждую минуту чувствую рядом с собой крепкое отцовское плечо, даже если его нет рядом, ощущение опоры есть всегда!

Ну а Николай Филиппович, в шутку или всерьез - сложно сказать, мечтает о том, как в скором времени он сможет позволить себе много отдыхать на дорогих курортах, которые будет ему оплачивать дочь. А пока с удовольствием любит своим чадом, внимательно наблюдает за тем, как она развивается, и всегда готов при необходимости протянуть ей руку помощи.



ОЗИМЫЕ ПЕРСПЕКТИВЫ

Несмотря на все более активное вовлечение в севооборот различных сельхозкультур, «царицей полей» в нынешнее время остается все же пшеница - причем в первую очередь озимая. Это подтвердил и прошедший недавно международный передвижной семинар, который состоялся в конце весны сразу на нескольких площадках - в Краснодарском НИИ сельского хозяйства и Аграрном научном центре «Донской» (г.Зерноград, Ростовская область). Он был посвящен непосредственно озимой пшенице и перспективам ее выращивания на всей территории России.

Передвижной семинар проходил в нашей стране впервые (и это тоже своеобразное достижение) - раньше подобные форумы проходили в Турции, Грузии, Румынии, Узбекистане, на Украине. Селекционеры из двух десятков стран съехались, чтобы обсудить проблемы выращивания пшеницы, а также оценить качество южнороссийских сортов.

Основная часть мероприятия пришла на Краснодарский НИИ сельского хозяйства - этот институт имеет более чем столетнюю историю, начавшуюся в 1914 году с Кубанской опытной станции. Она объединила работы всех полеводческих опытных учреждений Кубанской области, образовав сеть опытных полей, на которых изучались важнейшие культуры: озимые пшеница и ячмень. Непосредственно селекционной деятельностью в КНИИСХ (этот статус учреждение получило только в 1956 году) здесь начали заниматься в начале 1930-х.

По словам заведующей отделом селекции и семеноводства пшеницы и тритикале КНИИСХ, академика Людмилы Беспаловой, несмотря на благодатность климата и прекрасные почвы, в 1914 году урожайность пшеницы на Кубани составляла всего от 600 до 1200 кг на гектар. Растения были подвержены болезням - в первую очередь, стеблевой и желтой ржавчине, часто полегали. Наблюдалась и позднеспелость пшеницы. В целом же три «житницы» юга России - Ставрополье, Кубань и Донщина, собирали чуть более 3 млн тонн зерна в год. Сейчас эти показатели составляют 22 млн тонн - всего за сто лет валовая урожайность поднялась более чем в семь раз. Сегодня на Кубани собирают в среднем по 60 ц/га, и заслуга непосредственно селекционеров здесь немалая.

- В 1930 м году на станцию пришел Павел Лукьяненко, человек, чье имя сейчас носит наш институт, - рассказала Людмила Беспалова. - За десятилетия плодотворной работы он создал сорта, которые сейчас известны по всему миру. В 1940-е годы появилась Украинка, а в 1955 году - Безостая-1, абсолютный шедевр мировой селекции. Она занимала гигантские территории, по 17 млн га ежегодно. Сорт настолько опередил свое время, что урожайность росла вместе с площадями. На базе Безостой-1 получено огромное количество других сортов. В короткие сроки после ее появления средняя урожайность озимой пшеницы на Кубани выросла до 30-40 ц/га.

На сегодня КНИИСХ использует целый комплекс селекционных подходов, продолжает академик Беспалова. В институте широко используют всю мировую коллекцию сортов, ежегодно она обновляется - гибридные популяции высеваются на площади 11 гектаров, что дает селекционерам базу в миллионы растений. Основная работа ведется на селекцию пшеницы по морозостойкости, зимостойкости, засухоустойчивости, сопротивлению различным болезням.

- У нас в КНИИСХ создан ген карликовости, - говорит ученый. - Он сыграл большую роль при создании карликовых сортов пшеницы. В принципе, вся селекция в нашем институте направлена на снижение высоты растений, увеличение их потенциала и эффективности использования азотных удобрений.

В среднем только КНИИСХ ежегодно подает на госсортоиспытания около десятка сортов пшеницы (серьезную работу ведет и тот же АНЦ «Донской», и другие институты). Как же аграрии не запутаться

в таком многообразии и выстроить правильную сортовую политику в хозяйстве?

Как утверждает Людмила Беспалова, сейчас средний срок жизни сорта составляет пять-семь лет. Спустя это время обычно появляется более продуктивный, устойчивый к болезням, урожайный конкурент. Есть, безусловно, и долгожители - вроде сорта Таня, районированного еще в конце 90-х. Но их единицы.

- Самый лучший сорт - новый, - так говорят ученые в КНИИСХ. Сортообновлению здесь предпочитают сортосмену. По мнению ученых, только такая политика фермеров позволит им держаться на плаву. Выделить какой-то лидирующий сорт селекционеры не берутся - с переходом на высокоиндустриальные «рельсы» в сельском хозяйстве роль различных факторов при планировании урожайности резко возросла. Потенциал сегодняшних сортов велик - он составляет до 130 ц/га. Эту планку, к примеру, вполне могут взять последние сорта сильных пшениц, типа Сварог, Жива, Алексеич, Безостая-100 и др. Некоторые из них, кстати, используются селекционерами как доноры устойчивости к болезням. Поэтому при работе с такими «детскими» от агрария требуется максимально тонкая «настройка», чтобы раскрыть все заложенные в растениях возможности.

- Мы советуем использовать в мозаике не менее семи сортов, - говорит Людмила Беспалова. - И подбирать их с учетом почвенно-климатических условий, набора предшественников, зимостойкости, сроков созревания, уровня питания и т.д.

В перспективе, скорее всего, все придет к тому, что у каждого конкретного поля будет свой агроэкологический паспорт - набор веренных характеристик, с учетом которых точно подбираются конкретные сорта. По сути, это похоже на микрорайонирование.

- Мы говорим аграриям так: «Каждому сорту - свое поле», - замечает Людмила Беспалова. - А каждому полю - свой набор сортов. Никакие эксперименты в хозяйствах не смогут сравниться с научно обоснованной системой сортов, подобранной под конкретный агротехнологический паспорт.



изагри®

НА ПРАВАХ РЕКЛАМЫ

Жидкие комплексные удобрения для листовой подкормки растений. Сбалансированы по содержанию питательных веществ, изготовлены из качественного сырья, безопасны и доступны для потребителя



БЕСПЛАТНАЯ ДОСТАВКА И ХРАНЕНИЕ

улучшают минеральное питание растений

повышают урожайность и качество выращиваемой продукции

(прибавка от 4 до 17 ц/га на зерновых, повышение содержания белка в зерне на 5-17%, клейковины - на 10-30%)



Агропром
ГРУППА КОМПАНИЙ

г. Омск, ул. Мельничная, 130, оф. 1

☎ (3812) 33-10-56

КОГДА ИСЧЕЗНЕТ НАДЕЖДА НА «АВОСЬ»



- Корней Даткович, какова на сегодняшний день ситуация на российском рынке агрострахования?

- Сегодня ситуация на рынке агрострахования довольно безрадостная: мы наблюдаем существенное падение в этом сегменте. Так, только по договорной кампании страхования яровых спад составляет до 80% по объемам привлеченных средств, а по премиям - более 50%. О том, что падение неизбежно, НСА предупреждал давно и причины падения озвучивал неоднократно. Это включение расходов на страхование в «единую субсидию», неготовность нормативной базы, недосубсидирование в прошлом году уже заключенных аграриями договоров на 2 млрд рублей. Совокупность этих факторов, по сути, сорвала страхование ярового сева этого года. Притом, что по итогам 2016 года агрострахование стало одним из самых быстрорастущих сегментов российского страхового рынка, который увеличился более чем на 25% - до 9,8 млрд рублей. Для сравнения, в целом общероссийский страховой рынок вырос на 15%. Негативная тенденция по заключению договоров сельхозстрахования с господдержкой наблюдается почти во всех регионах страны.

В то же время представители регионов, Росгидромета, агростраховщики встревожены ситуацией на полях, складывающейся из-за неблагоприятных погодных условий

Тема страхования в сельском хозяйстве неоднократно поднималась на страницах нашего издания. Несмотря на преобразования в данном направлении, проблем еще предостаточно. Как они решаются - наш разговор с Корнеем Биждовым, президентом Национального союза агростраховщиков (НСА).

этой весной. Негативные последствия природных катаклизмов для сельскохозяйственных культур фиксируют и исследования специалистов НСА, проводимые с помощью космомониторинга. Практически повсеместно показатели вегетационного индекса значительно отстают от средних многолетних показателей, то есть, на рекордные урожаи рассчитывать не приходится.

Замечу, что создавшуюся проблему с агрострахованием понимают не только в региональных АПК, но и на разных уровнях власти. Только в мае-июне в Совете Федерации и в Государственной Думе прошло несколько совещаний, посвященных теме аграрного страхования. 15 июня в Госдуме РФ состоялось второе заседание рабочей группы Комитета по аграрным вопросам по подготовке законопроекта о внесении изменений в федеральный закон «О государственной поддержке в сфере сельскохозяйственного страхования», на котором рассматривались предложения НСА и Минсельхоза РФ. К слову, рабочей группой комитета Госдумы были одобрены две трети поправок в закон по агрострахованию, инициативы НСА. Притом, что и по остальным поправкам принципиальных разногласий не возникло - на данном этапе они требуют доработки.

- Сколько компаний работает на аграрном рынке? Каковы объемы страхования?

- В НСА входят 24 страховые компании - это те компании, которые могут работать, осуществляя сельскохозяйственное страхование с государственной поддержкой.

По данным Центробанка, по итогам 2016 года прирост объема рынка агрострахования в целом по отношению к предыдущему году составил более 25%, сбор премий - 9,8 млрд рублей, из них 8,5 млрд рублей

приходится на агрострахование с господдержкой. Основу рынка субсидируемого страхования, как и в прошлые годы, составляет страхование рисков растениеводства, на которое приходится 7,5 млрд рублей или 88% объема премии в сегменте с господдержкой. Еще около 1 млрд рублей составил объем страхования поголовья сельскохозяйственных животных. По несубсидируемому страхованию сельхозрисков компании получили 1,29 млрд рублей: такие договоры аграрии часто используют в качестве дострахования к договорам с господдержкой для расширения страхового покрытия.

- Какие регионы лидируют? Как вы оцениваете ситуацию в агростраховании Омской области?

- По итогам 2016 года лидерами по агрострахованию были Краснодарский и Ставропольский край, регионы Черноземья: Белгородская, Воронежская, Орловская, Липецкая и Курская области, а также Республика Татарстан и Самарская область.

Омская область не относится к региону с развитым агрострахованием. Так, по данным ЦБ РФ и НСА, с 2012 года по I квартал 2017 года аграриями Омской области было заключено 2313 страховых договоров, сумма страховых взносов по которым составила чуть более 736 млн рублей. Из них почти 669 млн рублей были собраны по страховым договорам с господдержкой. По данным НСА, по итогам 5 месяцев 2017 года в области не заключено ни одного договора с господдержкой по страхованию рисков растениеводства. И только два договора с государственной поддержкой по страхованию животноводческих рисков, но с большой суммой страховой ответственности, которая составляет более 1,3 млрд рублей.

- Каковы основные проблемы агрострахования в России?

- Полагаю, что одна из основных

проблем - это нестабильные условия субсидирования и значительное недосубсидирование расходов на страхование в предыдущие годы. Агрострахование - сложный и дорогой вид страховой услуги из-за подверженности сельхозпроизводства катастрофическим рискам; засухи, наводнения, вспышки особо опасных заболеваний животных, к сожалению, случаются достаточно часто. Именно поэтому во многих странах мира агрострахование - это единственный вид страхования, в поддержке которого непосредственно участвует государство. Этот фактор важно учитывать при выработке приоритетов национальной аграрной политики.

- Что, на ваш взгляд, следует предпринять, чтобы сельхозпроизводители страховали посевы и животных в обязательном порядке, а не по остаточному принципу?

- С одной стороны, аграриям необходима стабильная поддержка расходов на страхование государством - как это делается во многих странах. А также понятные для всех сторон - страховых компаний, аграриев, органов АПК - правила игры. С другой стороны, изменений стоит ждать, когда исчезнет привычная надежда на «авось»: это произойдет, если государство перестанет компенсировать потери от различных



ЧС аграриям, самостоятельно не позаботившимся о своем имуществе и заранее не застраховавшим свои риски. Ведь в таком случае под угрозой может оказаться собственно весь бизнес конкретного фермера - над ним реально нависнет угроза разорения.

- Каким образом удастся бороться с «серыми» схемами?

- Избавление от так называемых «серых» схем по страхованию с господдержкой изначально было одной из главных задач, стоящих перед НСА на страховом рынке. И сегодня с полной уверенностью можно сказать, что принципиально эта проблема решена. Во многом это произошло потому, что ответствен-

ность за систему агрострахования с господдержкой несет одно объединение агростраховщиков - НСА. Огромная заслуга в этом Банка России, который провел серьезную работу по очищению страхового сообщества. Но полное избавление от схем - это разовый процесс. Необходимо изменить в том числе ментальность самих аграриев, многие из которых попросту привыкли к пусть небольшим, но гарантированным деньгам, которые поступали к ним в итоге «результатов» схемного страхования. Предстоит долгая разъяснительная работа.

НСА активно противодействует мошенничеству в агростраховании. По всем заявлениям проводится экспертиза на основе информации космомониторинга - это источник для получения объективных данных по факторам, влияющим на убытки в растениеводстве. Также мы привлекаем аттестованных Минсельхозом экспертов. Ведь основные типы злоупотреблений страховщиками известны. Не так давно в пользу НСА завершилось рассмотрение всех 15-ти так называемых «алтайских» дел в суде кассационной инстанции. Это обращения бывших клиентов ООО «СО «Купеческое» к НСА на сумму почти 80 млн рублей. За страховыми выплатами из компенсационного фонда в НСА в один и тот же день обратились сразу 15 страхователей из одного района Алтайского края, действовавших через одного и того же юриста. Суды справедливо оценили эти обращения как злоупотребление предоставленными правами. Однако чтобы исключить мошенничество в агростраховании, необходимы совместные комплексные системные меры всех заинтересованных участников страхового рынка и органов власти.



Анна Ромина, директор филиала ЗАО СК «РСХБ-Страхование» в г. Омске:

- Одним из лидеров рынка сельскохозяйственного страхования является ЗАО СК «РСХБ-Страхование». Всего за 5 лет мы добились значительных результатов. По данным ЦБ РФ, в первом квартале 2017 года наша компания заняла первое место в России по сельскохозяйственному страхованию, увеличив свою рыночную долю более чем в два раза - до 38%.

Мы страхуем 42% всего поголовья свиней в Российской Федерации и 24% поголовья птицы.

Что касается Омской области, то здесь в первом квартале 2017 года мы занимаем 26% рынка агрострахования.

В зависимости от потребности клиента мы предлагаем самые разные страховые программы. В частности, мы всегда готовы застраховать сельскохозяйственные культуры или животных с государственной поддержкой. Если потребности клиента выходят за рамки стандартных программ, мы предложим программу, разработанную с учетом его индивидуального запроса.

Мы рады предложить вам самый широкий выбор страховых продуктов в нашем офисе в г. Омске по адресу: ул. Фрунзе, д. 52. Чтобы получить дополнительную информацию, позвоните по телефону 8 (3812) 23-76-07 или 8 800 700 45 60 (звонок по России бесплатный).

Выбирая наши страховые программы, вы всегда можете быть уверены в высочайшем качестве оказываемых вам услуг.



открытое акционерное общество
ЧЕРЛАКАГРОСЕРВИС



ремонт

- двигателей ЯМЗ 236, 238, 238НБ, 240, 240Р, 240НМ1, А01, А41
- КПП К-700, Т150, Камаз, МАЗ, КрАЗ
- мостов К-700
- труб шарнира и полурам К 700, Т150
- трансмиссий ДТ 75
- топливной аппаратуры, форсунок
- компрессоров ЗИЛ, К-700
- водонасосов тракторных двигателей
- распределителей Р80, Р160
- гидроусилителей МТЗ, К-700
- турбокомпрессоров ЯМЗ, СМД

**Наплавка, сварка под флюсом,
в среде СО, аргон (алюминий)**

**Шлифовка коленвалов, расточка
постелей блока, шатунов, гильз**

**Токарные, фрезерные,
шлифовальные, строгальные работы**

**Изготовление нестандартного
оборудования и металлоизделий**

**ВАША ТЕХНИКА СТАНЕТ
ЛУЧШЕ НОВОЙ!**

646250,
Омская область, рп Черлак,
ул. 50 лет Октября, 199

8(38153)2-26-46,
2-25-86,
8-908-310-30-30

www.agrem.ru
agrem51@mail.ru

на правах рекламы

Рынки нестабильны.
Инвестируйте в себя

агротайм/№6(44) июнь 2017

ДМИТРИЙ РЫЛЬКО: «ПЕРСПЕКТИВА УРОЖАЯ-2017 ПУГАЮЩЕ ХОРОШАЯ»

В 2016 году в России был собран рекордный урожай зерна. И перспектива урожая зерна в 2017 году пока, по мнению Дмитрия Рылько, «пугающе хорошая».

- Почему пугающе? Потому что мы видим низкие цены нового урожая, который в том числе базируется на оценке потенциального урожая в России. Колоссальный урожай зерна может обернуться ценовой катастрофой на рынке, - объяснил ситуацию эксперт. - При этом наблюдается тенденция замедления по внутреннему спросу на зерно: пока он либо на уровне прошлого года, либо показывает небольшой рост. Т.е. сильных внутренних драйверов для роста потребления нет, а это значит, что ситуацию будет определять экспорт. Но нет уверенности, что удастся вывезти на экспорт объемы зерна, необходимые для поддержания комфортного уровня цен.

Дмитрий Рылько напомнил также, что с декабря в Западной Сибири цены на зерно падали, на Алтае также было несколько волн серьезного снижения цен, а на юге России этот процесс происходил медленнее лишь за счет близости к экспортным площадкам.

Темпы прироста сельхозпродукции по стране не случайны. Они свидетельствуют о том, что российское растениеводство вошло в новый этап технологического развития. На европейской территории страны четко видно, что по ряду сельскохозяйственных культур аграрии вышли на новые показатели продуктивности. Уже никого не удивляют урожаи пшеницы по 6 тонн с гектара и кукурузы по 8 тонн. В последние годы они думают не просто о росте урожайности культур, а проводят маржинальный анализ. И, может быть, не все крестьяне знают этот термин, но интуитивно понимают, что надо сопоставлять доход и затраты по каждой культуре, чтобы понимать, выгодно ли наращивать ее урожайность, оправдываются ли дополнительные вложения ростом продуктивности.

Московский эксперт вместе со шведской компанией «Сингента», представившей сибирякам очередной Индекс развития сельхозпроизводителей России, озвучили прогноз

Высокий урожай зерна в России в 2017 году может привести к обвалу цен на зерновые. Об этом сообщил генеральный директор Института конъюнктуры аграрного рынка (ИКАР) Дмитрий Рылько на встрече с журналистами Сибири в Барнауле.

еще на один неплохой сельскохозяйственный сезон.

- Наша вилка по пшенице остается 64-69 млн тонн по сравнению с 73 млн тонн в прошлом сезоне, а общее количество зерна будет 115 млн тонн против 120,6 млн тонн 2016 года. Минсельхоз США подтверждает наш прогноз, считая, что российские аграрии соберут 67 млн тонн пшеницы. По состоянию на сегодня я бы не стал менять наш прогноз, так как в большой стране действуют противоположные факторы. Несмотря на прохладную для юга погоду, озимая пшеница там может дать рекордный урожай. В центре будет похуже, в Поволжье ситуация разная, но по пшенице достаточно позитивная. Проблемы с яровым ячменем, так что свои прогнозы по этой культуре мы скорректировали с 17,5 до 17 млн тонн и думаем и дальше опускать, так как в ряде регионов сложились неблагоприятные условия с вегетацией. В некоторых областях возникли проблемы с соей и кукурузой, которой в нынешнем году посеяли больше обычного. В силу того, что эти культуры не развивались после всходов, а потом в мае дважды были заморозки, пощипавшие всходы, а сорняки продолжили свой рост.

В то же время Дмитрий Рылько предупредил от дальнейшего завышения положительных ожиданий.

- Да, в основных зернопроизводящих странах дальнего зарубежья последние два-три года наблюдается отрицательная доходность по растениеводческим культурам. Аграрный сектор наших конкурентов в силу падения мировых цен на зерно и отсутствия девальвации местной валюты находится в чрезвычайно тяжелом финансовом положении. Но мы понимаем, что нам не может постоянно везти с погодой и конъюнктурой мирового рынка.

В свою очередь у российских аграриев есть проблемы загруженности ключевых элеваторов зерном интервенционного фонда. Всего в

стране больше 4 млн тонн зерна, и основные запасы хранятся в Западной Сибири. И если в Сибири вновь будет хороший урожай, то крестьяне начнут просить государство провести закупки, чтобы снять с рынка излишки. Куда их складировать в этой ситуации - не понятно. Это вне всяких сомнений ударит по ценам. На снижение цен влияет и тот факт, что на юге экспортеры закупают пшеницу без НДС.

Проблему создает, как это ни парадоксально, и крепкий рубль. Его курс по отношению к мировым валютам, похоже, не будет в ближайшее время снижаться. А это плохо для экспортеров и, соответственно, для отечественных потребителей.

- Когда вы импортируете, это выгодно отечественному производителю, а когда экспортируете, то потребителю. На первый взгляд такие зависимости кажутся бредом, но давайте подумаем, - предложил журналистам поразмышлять Дмитрий Рылько. - Чтобы продавать за границу, надо иметь продукт по цене ниже мировой на величину транспортных затрат и таможенных пошлин. Если экспортеры внутри страны будут покупать зерно по такой низкой цене, то и мукомолам, и комбикормовым заводам оно достанется задешево. А когда мы импортируем молочные продукты, то потребители платят по ценам выше мировых как минимум на величину транспортных затрат.

То, что рубль не дешевеет, московский эксперт связывает с борьбой между Минэкономикой с примкнувшим к нему Минфином, которые ратуют за снижение курса, и Центробанком. В ЦБ уверяют, что слабый рубль выгоден для отраслей типа сельского хозяйства, производящих стандартный продукт с большой долей физического труда. А сильный рубль нужен высокотехнологичному сектору, о развитии которого последнее время говорят на самом высоком уровне.

ИСТОКИ СТУДЕНЧЕСКОГО ТВОРЧЕСТВА

7-8 июня в Омском ГАУ проходил Международный фестиваль-конкурс студенческого творчества «Истоки», в рамках которого юноши и девушки аграрных вузов Сибирского федерального округа и образовательных организаций Ассоциации аграрного образования Омской области продемонстрировали свои таланты в различных номинациях: музыкальное, танцевальное, инструментальное направления, Пушкинские чтения, творческая площадка «Хлебосольный край», диалоговая площадка «Студенческое медиапространство». Главный редактор журнала «Агротайм» Ольга Кадушкина приняла участие в судействе конкурса внутривузовских печатных изданий «Глянец».



В фестивале приняли участие более 200 человек, были проведены мастер-классы и круглые столы. Гостями фестиваля стали Казахстанский национально-культурный центр, Общероссийское объединение корейцев.

В день открытия мероприятия работала творческая площадка «Хлебосольный край»: каждая делегация представила декоративно-прикладное творчество, включающее в себя национальные ремесла (изделия), национальный костюм и продемонстрировала культуру приема гостей.

Также состоялись красочный флешмоб «Обними Омский ГАУ», посвященный 100-летию вуза; экологическая акция; мастер-класс «Фотография как современное искусство»; конкурс видеосъемок «Студент 21-го века»; Пушкинские чтения «Друзья, прекрасен наш союз!»; музыкальный конкурс «Лейся песня над страной!», танцевальный «Ритмы Востока и Запада», инструментальный «Родной мелодии мотивы». Проведены мастер-класс «Межкультурные проекты как форма построения коммуникации между странами», круглый стол «Устойчивое развитие сельских территорий и экологическая культура», тренинг ««La dove 'l si suona».

В течение дня желающие могли сдать в спорткомплексе Омского ГАУ студенческий зачет для получения значка ГТО.

Утро 8 июня началось с массовой зарядки на стадионе Омского ГАУ. Затем с боевым настроением участники фестиваля посетили творческую площадку конкурса внутривузовских печатных изданий «Глянец». На конкурс были представлены газеты Омского ГАУ, Красноярского ГАУ, Кемеровского ГСХИ, Называевского аграрно-индустриального техникума, Тарского филиала Омского ГАУ, Омского государственного университета им. Ф.Достоевского, Омского педагогического университета. С презентациями своих изданий выступили редакторы печатных изданий, также в заочном формате были рассмо-



трены газеты, чьи представители не смогли приехать лично.

Компетентное жюри в составе Ольги Кадушкиной, главного редактора журнала «Агротайм», и Марины Бузыниной, специального корреспондента городского портала «НГС.Новости», выбрало лучшие издания. Первое место присуждено газете Омского ГАУ «Кировец», второе

место у газеты «Молодость» ОмГПУ, третье - газета «Вести Красноярского ГАУ».

Вечером всех ожидал гала-концерт с номерами, которые по тематике и разнообразию охватывали весь фестиваль, а также церемония награждения победителей. Завершился фестиваль на Клубной площадке Омского ГАУ молодежной

программой с участием приглашенной музыкальной группы.

Фестиваль-конкурс «Истоки» продемонстрировал духовное единение многонациональных народов. Участники подарили жителям Омского Прииртышья красоту песен и танцев, познакомили с традициями и культурой своего народа, нашли новых друзей.

Выставка сельского хозяйства и пищевой промышленности

KazAgro-2017

Exhibition of Agriculture and Food Industry

Выставка по животноводству и мясо-молочной промышленности

KazFarm-2017

Exhibition of Cattle-breeding and Poultry Yards

Астана, Казахстан - Astana, Kazakhstan

25-27 ОКТЯБРЯ 2017



Организатор: ТОО «МВК «ExpoGroup»
Алматы: +7 (727) 391-11-42, 327-24-65, 327-24-66
Астана: +7 (7172) 27-84-98, 27-84-96
office@expogroup.kz, info@expogroup.kz

Expo Group
www.expogroup.kz

Международная выставка сельскохозяйственной техники, оборудования и материалов для производства и переработки сельскохозяйственной продукции

АгроСиб

Новосибирск

8-10 НОЯБРЯ 2017

Новосибирск • МВК «Новосибирск Экспоцентр»



Сельскохозяйственная техника

Агрохимическая продукция

Оборудование для животноводства

Оборудование для хранения и переработки сельскохозяйственной продукции

Посадочный материал

Получите электронный билет
www.agrosib-expo.ru

made in Germany

При поддержке Федерального Министерства продовольствия и сельского хозяйства Германии традиционно представлен официальный павильон Германии.

Организатор: ITE Сибирь
+7 (383) 363 00 63
agrosib@sibfair.ru

При поддержке Министерства сельского хозяйства Новосибирской области

Генеральный информационный партнер
МОЯ СИБИРЬ

Генеральный интернет-партнер
Borona.net

Даже платить налоги можно с любовью:
думайте, что вы вносите плату за проживание в стране

ЗА ИМУЩЕСТВО ПЛАТИМ ПО-НОВОМУ

1 июня налоговые органы приступили к массовому расчету имущественных налогов физическим лицам за 2016 год - земельному, транспортному и налогу на имущество. Кампания по расчету налогов, печати и направлению налоговых уведомлений в полном объеме будет завершена до 1 октября текущего года. В 2017 году жители г. Омска и Омской области в своих налоговых уведомлениях могут обнаружить изменения.

Вера **НЕИФЕДЕНКИНА**,
заместитель начальника ИФНС России
по САО г. Омска, советник государственной
гражданской службы РФ 2 класса

Прежде всего, налог на имущество физических лиц за 2016 год будет исчислен исходя из кадастровой стоимости, то есть приближенной к рыночной, а не инвентаризационной, как раньше. Новый порядок исчисления данного налога начал действовать в Омской области с 2016 года. Сведения о кадастровой стоимости объекта недвижимости можно узнать на сайте Росреестра.

Налоговым кодексом РФ предусмотрен ряд механизмов, позволяющих снизить налоговую нагрузку на граждан, особенно тех, кто нуждается в социальной защите. Предусмотрено применение различных вычетов, льгот и понижающих коэффициентов. Если речь идет о квартире, то её кадастровая стоимость уменьшается на величину кадастровой стоимости 20 кв. метров общей площади этой квартиры. Это значит, к примеру, что с квартиры с общей площадью 45 кв. метров собственник будет платить налог только за 25 кв. метров. Для комнаты это 10 кв. метров, для жилого дома, в том числе расположенного на садовом, дачном участке - 50 кв. метров.

Льготы по налогу на имущество сохраняются для участников Великой Отечественной войны, Героев Советского Союза и Героев Российской Федерации, афганцев, военных и членов их семьи, инвалидов 1 и 2 групп, пенсионеров, черно-

быльцев и других категорий лиц. Но есть ограничение: от налогообложения освобождается только один объект имущества каждого вида, который находится в собственности налогоплательщика. К примеру, если пенсионер имеет две квартиры, то он имеет право выбрать ту, что дороже, и заявить льготу именно на неё, а по второй квартире платить по обычной схеме. Или, если пенсионер владеет жилым домом, гаражом и двумя квартирами, то налогом будет облагаться только одна из квартир. Если гражданин не представит уведомление на налоговую льготу о выбранном объекте, то налоговый орган самостоятельно определит ее, выбрав тот, что имеет максимальную исчисленную сумму налога. Налоговые льготы не действуют в отношении недвижимости, которая используется в предпринимательской деятельности и недвижимости стоимостью более 300 млн рублей.

Широкие полномочия по регулированию налоговой нагрузки предоставлены органам местного самоуправления, которые устанавливают конкретные ставки и дополнительные льготы по налогу на территории муниципального образования. Подробная информация о ставках и льготах на территории конкретного муниципального образования представлена в интернет-сервисе ФНС России «Справочная информация о ставках и льготах по имущественным налогам».

Срок уплаты имущественных налогов не изменился - не позднее 1 декабря 2017 года.



КОМБИКОРМОВЫЙ ЗАВОД

ООО «Медвежинская свиноферма»

КАЧЕСТВЕННЫЙ
КОМБИКОРМ В ОМСКЕ

производим и реализуем

- Полнорационные стартовые корма для цыплят, утят, гусят, индюшат, свиней, КРС
- Добавки (БВМК 20% (старт), БВМК 15% (гроуер), премиксы, ракушка, монокальцийфосфат, соль, отруби)
- Зерно



Протестируйте
качество наших кормов
и убедитесь в их
эффективности!

646012, Омская область,
Исилькульский район, с. Медвежье,
ул. Ленинградская, 45

8 (913) 141-61-87
8 (950) 789 99 26

victor-pauls@yandex.ru
www.kombikorma55.ru

КОМПАНИЯ

Реклама Онлайн

агентство полного цикла

Все виды рекламы. Все регионы РФ и СНГ.

 Печатные СМИ
  Метро
  Телевидение
  Радио

 ВТЦ/Промо
  Транспорт
  Интернет
  Наружка

(812) 401-64-64,
(495) 737-54-64, (383) 227-64-64

www.reklama-online.ru

ООО «Группа Компаний «Реклама Онлайн», г. Новосибирск, ул. Немировича-Данченко, 104. ОГРН 1105476018361

26-я МЕЖДУНАРОДНАЯ АГРОПРОМЫШЛЕННАЯ

ВЫСТАВКА

павильоны F, G

22.08 - 25.08.2017

ЯРМАРКА

РЕГИОНАЛЬНЫХ ПРОДУКТОВ

19.08 - 27.08.2017

ОТКРЫТАЯ ПЛОЩАДЬ КОМПЛЕКСА



Организатор: ЭКСПОФОРУМ

Генеральный медиаспартнер: САНКТ-ПЕТЕРБУРГ

САНКТ-ПЕТЕРБУРГ, ПЕТЕРБУРГСКОЕ ШОССЕ, 64/1

Организатор: ЭКСПОФОРУМ

Генеральный медиаспартнер: САНКТ-ПЕТЕРБУРГ

тел. +7 (812) 240 40 40
доб. 2231, 2235, 2188, 2254, 2281
farmer@expoforum.ru
www.agrorus.expoforum.ru

0+



- **Высококлиренсные самоходные опрыскиватели (серия SH)**
- **Самоходные опрыскиватели (серия МК) на базе а/м ГАЗ-33088 «Садко», ГАЗ-66, КАМАЗ с вариантом установки оборудования на авто заказчика**
- **Прицепные опрыскиватели (серия ТТ)**



А также:

- **Ёмкости для перевозки воды и жидких удобрений**
- **Домики для телят и бассейны**
- **Модернизация опрыскивателей**
- **Протравливатели семян**

www.avagro.kz

ТОО "AVAGRO", 150013,
Республика Казахстан,
г. Петропавловск,
1-ый проезд Я. Гашека, 8
+7 (7152) 63-20-30,
+7-705-63-200-30
info@avagro.kz,
avagro.sko@mail.ru



Представительства в России:

Омск, Смыслов Е.П., тел. +7-960-995-67-55, +7-965-872-22-66,
evgeniy.smyslov.55@mail.ru

ООО «Сибирская база», г. Омск, ул. Семиреченская, 93,
тел.: +7 (3812) 55-02-11, +7-913-671-13-52

ИП «Шумилов», г. Омск, ул. Семиреченская, 102 (база «Омск-Дизель»),
тел.: +7 983-562-88-68

ООО «Гагаринскремтехпред», Тюменская область, Ишимский р-н, с. Гагарино,
тел.: +7 (34551) 311-44, 311-45, 311-95, +7-919-927-11-94

ООО «РосАгроМир», г. Курган, ул. Омская, 179, тел.: +7 (3522) 54-57-83,
54-59-06, +7-905-850-56-82

АВАГРО

НА ПРАВАХ РЕКЛАМЫ



ООО АгроКорм



- **Соя полножирная экструдированная**
- **Шрот соевый, подсолнечный, рапсовый**
- **Жмых - подсолнечник, лён, рапс**
- **Масло подсолнечное, льняное, рапсовое, соевое**
- **Мука животного происхождения - мясокостная, рыбная**
- **Дрожжи кормовые**
- **Мука известняковая**
- **Монокальций фосфат, сульфат натрия**
- **Отруби**
- **Пшеница, ячмень, горох и др. зерновые, фураж**

Россия, г.Омск,
пр. К.Маркса, 34 А, офис 204
e-mail: agrokorm@list.ru
www.agrokorm55.ru

т/факс: +7(3812) 51-14-30
+7(3812) 28-89-07
тел.: +7(3812) 53-10-93
моб.: +7-913-148-04-56



САМОХОДНАЯ КОСИЛКА-ПЛЮЩИЛКА МЕЩЕРА Е-403 ПО ПРОГРАММЕ 1432



Самоходная косилка-плющилка «Мещера Е-403» разработана на базе косилок Е-303 и Е-304 Fortschritt.

Новая машина вобрала в себя всё лучшее от своего прототипа: простоту конструкции, надёжность, манёвренность на поле при эксплуатации в любых почвенно-климатических условиях.

Двигатель – Д-245.5, 65 кВт; $n=1800$ об./мин.
Масса конструктивная в рабочей комплектации – 3500 кг

СКП «Мещера Е-403» в комплекте с жатками для уборки кормовых культур SH-025, SH-023

Жатки травяные шнековые моделей SH-025, SH-023, агрегатированные с базовой машиной «Мещера Е-403», предназначены для скашивания фуражных культур. Способны работать на полях, засоренных камнями. Ширина захвата – SH-025 - 5,1 м; SH-023 - 4,2 м.



СКП «Мещера Е-403» в комплекте с жаткой зерновой валковой SH-309

Предназначена для скашивания и укладки срезанной стебельной массы зерновых, колосовых культур и семенных трав в одинарный или сдвоенный с двух проходов валок при уборке раздельным способом, а также кормовых культур. Ширина захвата – 6,4 м.



Е-313 Плющилка (1,8 м)

Ускоренное просушивание скошенной массы, сокращается время сушки, в результате значительно повышается качество скошенных культур.



СКП «Мещера Е-403» в комплекте с валкоукладчиком Е-318

- Чисто подбирает любые валки.
 - Вспушивает и разрыхляет уборочную массу.
 - Используется для формирования сдвоенных валков.
- Ширина захвата – 3,3 м.



ООО «АвтоСпецМаш»

644085, г. Омск, пр. Мира, 112, корп. 2

Тел./Факс: +7 (3812) 36-11-00, 22-68-25 E-mail: asm@55asm.ru

www.agro-asm.ru