агротайм

16+

СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО В РЕАЛЬНОМ ВРЕМЕНИ

Аналитический научно-производственный журнал | №2 (52) февраль 2018 | http://agrotime.info

ГРУППА КОМПАНИЙ Агропром

Доставка и хранение БЕСПЛАТНО

Ваш надежный партнер в сфере защиты растений и семян

СЗР

СРЕДСТВА ЗАЩИТЫ РАСТЕНИЙ

УДОБРЕНИЯ

ХИМИЧЕСКАЯ ОБРАБОТКА ПОСЕВОВ

СЕМЕНА

ПРЕДПОСЕВНОЕ протравливание СЕМЯН

33-10-56

г. Омск, ул. Мельничная, 130, оф. 1

e-mail: oootdagroprom@mail.ru

* ООО «Агропром-Трейд» На правах рекламы

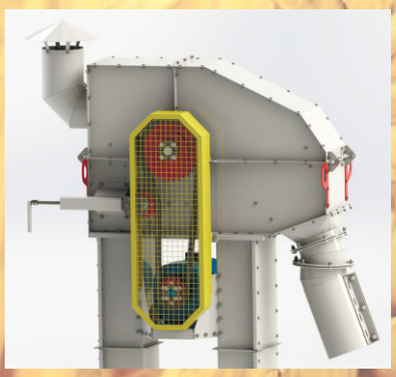
НПП «САТУРН-АГРО»

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 СППЗ, производительность 60-100 тонн в час. Сепараторы устанавливают в составе технологических линий зерноочистительных комплексов сельскохозяйственных предприятий, элеваторов;
- Транспортеры: скребковые, шнековые, ленточные;
- Триерные установки, 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) 938-304, 938-302

e-mail: saturn-agro@bk.ru www.saturn-agro.ru

НА ПРАВАХ РЕКЛАМЫ

Проверено временем!

СЕЯЛКА скп-2,1
и ее модификации

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

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

№ 2(52) февраль 2018 г.
Отпечатано:
Типография «Золотой тираж» (ООО «Омскбланкиздат»),
644007, Омская область, г. Омск, ул. Орджоникидзе, 34.
Заказ № 295459
Дата выхода номера в свет - 5 марта 2018 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

Иван Федорович ХРАМЦОВ,
доктор с.-х. наук, профессор, академик РАН

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

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

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

Тамир Алимбаевич АЛИМБАЕВ,
президент ООО «Корпорация «Енисей»

Руслан Исмаилович ШАРИПОВ,
президент ОЮФЛ «Союз птицеводов Казахстана»

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

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

Александр Федорович ЛИСОВИЧ,
глава КФХ, Заслуженный работник сельского хозяйства Омской области

Сергей Алексеевич ЗАБЕЛИН,
директор ООО «Центр аграрных инженерных решений»

ООО «УДОБНОЕ»

РЕАЛИЗУЕТ СЕМЕНА

Пшеница

Мелодия, элита
Уралосибирская, элита
Омская 36, элита
Омская-38, элита
Степная волна, РС-1

Ячмень

Беатрис, РС-3

Овес

Иртыш-21, элита

распродажа

ООО «УДОБНОЕ»
646085, Омская область, Москаленский район, д.Гвоздевка, ул Центральная, д. 64
8-903-927-48-70, 8-953-393-77-75

НА ПРАВАХ РЕКЛАМЫ

на правах рекламы

НУТ ГАЛИЛЕО СУПЕР-ЭЛИТА, оригинальные семена
НУТ ГАЛИЛЕО ЭЛИТА
НУТ ГАЛИЛЕО РС-1
срок вегетации 90–100 дней, норма высева 150–160 кг/га

НУТ БОНУС ЭЛИТА, оригинальные семена
НУТ БОНУС РС-1
срок вегетации 90–100 дней, норма высева 150–160 кг/га

ЧЕЧЕВИЦА ЗЕЛЕНАЯ, тип тарельчатый,
сорт ДАНАЯ, новый сорт, ЭЛИТА, оригинальные семена
ЧЕЧЕВИЦА, сорт ДАНАЯ РС-1
срок вегетации 80–90 дней, норма высева 80–100 кг/га

ЧЕЧЕВИЦА КРАСНАЯ, сорт ПИКАНТНАЯ
новый сорт, ЭЛИТА
ЧЕЧЕВИЦА КРАСНАЯ, РС-1
срок вегетации 80–90 дней, норма высева 80–100 кг/га

ООО «Паритет Агро Гибрид»
ООО «Гибрид Агро Прим» (с НДС)
ИП КФХ Супрун М.В.

410031, Саратовская область,
г. Саратов, ул. Буровая, 26
тел./факс: **8 (8452) 23-56-43, 23-42-13**
e-mail: paritetagro64@gmail.com

руководитель Виталий Алексеевич
сот. **8-927-226-02-11**

ОТГРУЗКА В РЕГИОНЫ, ФОРМА ОПЛАТЫ ЛЮБАЯ

ПОЛИТИКА БОЛЬШИХ РЕКОРДОВ НЕ НУЖНА

Символический старт новому сельскохозяйственному году дали в Омской области на расширенном агрономическом совещании под председательством и.о. губернатора Омской области Валерия Бойко. Участие в мероприятии приняли более 200 сельхозтоваропроизводителей, специалистов управлений сельского хозяйства районов области, а также представители Министерства сельского хозяйства и продовольствия региона.

Ирина **МАЙНГАРДТ**

Как отметил, открывая встречу, **Валерий Бойко,** февральское совещание становится традиционно отсчетом начала нового сельскохозяйственного года.

- Бюджет нынешнего года по цифрам можно сопоставить с прошлым годом. Но я хотел бы поговорить не о цифрах, а о подходах, которые видит правительство. Поддержка агропромышленного сектора была, есть и будет, но мы намерены рассматривать ее несколько в другой плоскости. И если раньше мы говорили - много/мало финансовых ресурсов, то с этого года все формы поддержки будут рассматриваться через призму эффективности вложения этих субсидий и дотаций по каждому направлению. Мы должны говорить не только о том, сколько га мы засеваем - важно, как мы сеем и что мы с этих гектаров получаем. И те формы поддержки, которые сегодня есть, мы их увязываем, прежде всего, с агрохимическими исследованиями почвы, наличием специальных паспортов, соблюдением научных рекомендаций по сортам, внесением удобрений, - разъяснил и.о. губернатора.

Между тем, итоги прошлого сельскохозяйственного года неразрывно связаны с планами на будущее, уверен заместитель министра сельского хозяйства и продовольствия региона **Николай Дрофа**. Он заявил, что по итогам года в каждом из направлений деятельности есть положительные результаты, но есть и недоработки или, иначе говоря, резервы, которыми нужно пользоваться. В частности, достаточно много говорится об увеличении площади посева озимых зерновых культур, но каких-либо ощутимых изменений в этом направлении так и не наблюдается. Доля озимых зерновых в общей площади посева в 2017 году составила всего 0,7% или 14 тыс. га. Кроме того, сделав определенные выводы по итогам прошлого года, в нынешнем планируется увеличить посевную площадь масличных культур до 220 тыс. га (против 195 тыс. га в 2017 году).

- Дальнейшее развитие производства масличных по праву считается одним из перспективных направлений экономического развития отрасли. В настоящее время у организаций, занимающихся переработкой масличных культур, имеются возможности по увеличению объемов переработки. Действующие мощности предприятий позволяют перерабатывать более 250 тыс. тонн маслосырья в год и на сегодняшний день в основном они сосредоточены на ООО «Продэкс-Омск». С вводом в текущем году в Омске нового предприятия эта цифра увеличится еще на 60 тыс. тонн. Учитывая, что основными потребителями являются комбикормовые заводы, птицефабрики, сельскохозяйственные организации региона, перерабатывающие предприятия имеют гарантированный рынок сбыта. На перспективность направления развития производства масличных культур указывает факт наращивания объема производства растительного масла, - подробно остановился на этом направлении заместитель министра.

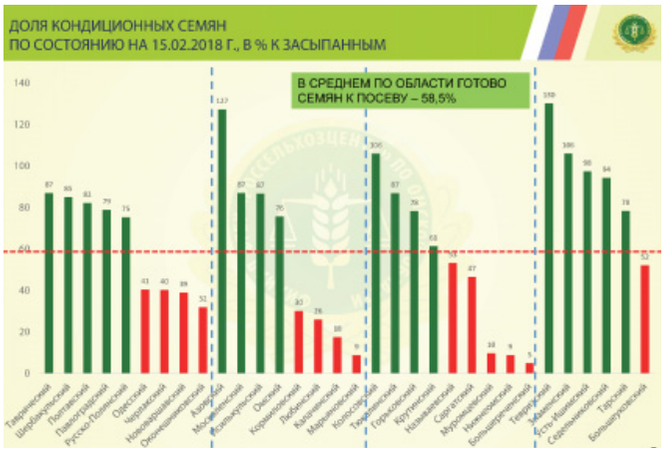
Большое внимание в регионе уделяется производству льна-долгунца. В текущем году Правительством Российской Федерации принято решение включить лён-долгунец в перечень культур, которым оказывается несвязанная поддержка в области растениеводства. Кроме того, сохранится поддержка на возмещение части затрат на приобретение техники для возделывания и уборки льна-долгунца и на приобретение оборудования и техники для переработки льносырья. В настоящее время выращиванием льна-долгунца занимается 18 сельхозтоваропроизводителей в 5 районах Омской области. В области функционирует 5 линий по первичной переработке льна-долгунца, линии в полном объеме обеспечены сырьем и производят однотипное короткое волокно № 2 и 3. Кроме того, льноводы области своей продукцией обеспечивают Омскую фабрику нетканных материалов, сотрудничают с предприятиями Смоленской области, Вяземским хлопчатобумажным комбинатом, Новосибирской «Льноджутовой компанией» и другими.

Отдельно на совещании шла речь о семенном материале. В частности, по словам Николая Дрофы, область зависима от семян картофеля и овощей иностранной селекции. *«С целью решения этого вопроса Правительством страны предусмотрена государственная поддержка на производство оригинальных и элитных семян картофеля и семян овощных культур»,* - рассказал Николай Дрофа. Что же касается семян зерновых и зернобобовых культур, то, по информации Россельхозцентра, в 2017 году посев зерновых и зернобобовых культур в регионе осуществлен 100% кондиционными семенами. При этом более 31% от высеянных семян - это семена массовых репродукции. *«Если заменить в посевах семена массовых репродукций на более высокие репродукции, высока вероятность существенного увеличения урожайности сельскохозяйственных культур. И к этому необходимо целенаправленно стремиться»,* - уверен Николай Валентинович. На качестве семян, а в конечном итоге и на урожайности, отражается применение минеральных и органических удобрений. Под урожай 2017 года сельхозтоваропроизводителями Омской области внесено минеральных удобрений на площади 443 тыс. га и органических удобрений - на площади 1,3 млн. га. По мнению специалистов, этого недостаточно, и работу в данном направлении необходимо усиливать, как и уделять больше внимания защите растений.

- Учитывая, что применение минеральных удобрений и химических средств защиты растений является одним из значимых факторов, влияющих на урожайность сельскохозяйственных культур, рекомендуем каждому руководителю, кто еще считает, что это нецелесообразно, просчитать количество недополученного урожая в денежном эквиваленте и картина сразу станет очевидна, - посоветовал Николай Дрофа.

О качестве подготовки семенного материала и необходимости внесения удобрений много говорили и другие выступающие. В частности, директор ФГБУ «Центр агрохимической службы «Омский» **Владимир Красницкий** заявил, что *«содержание гумуса определяет урожайность, а у нас содержание гумуса невысокое. Если содержание гумуса ниже 5%, то высокой урожайности можно не ждать. Омская область довела внесение минеральных удобрений до 17 тысяч тонн. Но, например, фосфор ничем не заменишь, его нужно вносить. Калия раньше был избыток в почве, но теперь мы его не вносим, и содержание калия стало падать. Почему нет*

Внесено	1966-1970	1971-1975	1976-1980	1981-1985	1986-1990	1991-1995	1996-2000	2001-2005	2006-2010	2011-2017
Минеральных удобрений, кг/га	2,0	7,2	14	26	40	7,0	0,4	0,8	1,6	2,6
Органических удобрений, т/га	1,2	1,7	2,4	3,8	4,6	1,0	0,4	0,8	0,8	1,2
Известковых материалов, кг/га	60	102	227	541	749	117	-	-	-	-
Химическая мелиорация, тыс.га	21,4	45,5	52,9	45,8	212,3	76,1	-	-	-	-
Известкование, тыс.га	16,2	16,8	19	18,2	69,3	25,4	-	-	-	-
Гипсование, тыс.га	5,2	28,7	33,9	27,6	143	50,7	-	-	-	-



пшеницы хорошего качества? Нужно вносить азот для того, чтобы соблюдать баланс питания элементов почвы и не нарушать природные законы. На каждое поле, на каждый урожай надо делать расчет. Удобрения нужно закупать с осени. 1 кг внесенных удобрений дает прибавку от 7 до 15 кг зерна».

Выступления коллег дополнил министр сельского хозяйства и продовольствия области **Максим Чекусов.** Он подчеркнул, что в 2017 году в два раза по сравнению с прошлым периодом увеличилась площадь агрохимических обследований. Однако очень много работы еще предстоит:

- Для того чтобы проводить агрохимобследование, вы должны иметь право собственности на эту землю или аренду. Давайте обращать на это внимание. По внесению удобрений мы также приросли, что было непросто сделать. В нынешнем году правительство выделило 100 млн рублей на минеральные удобрения, но если у вас не проведено агрохимобследование, то невозможно будет получить субсидию на удобрения. Еще есть возможность провести весной обследование, внести удобрения, плюс будут субсидии на листовые подкормки, на жидкие удобрения. Сумма пока небольшая, но это только начало.

Тревогу по поводу семян бьет руководитель филиала ФГБУ «Россельхозцентр» **Владимир Мороз.** Он отметил, что в последние годы в среднем по области высевается только 5,5% элитных семян, а между тем, семена - основа любого урожая.

- Оригинальные элитные семена являются основой успешной сортосмены, нужно помнить, что это и основа будущего урожая. В прошлом году под урожай 2018 года мы провели большую работу по апробации зерновых культур. Особую тревогу по подготовке семенного материала вызывают 423 сельхозтоваропроизводителя с объемом непроверенных семян 41 тысяча тонн. Эти семена нужно проверить хотя бы на всхожесть. Семена многолетних трав, их нам требуется 420 тонн, на проверку поступило всего 17 тонн семян - это всего 4%. Такая же ситуация и по масличным культурам, - поделился неутешительными данными Владимир Владимирович. Он также отметил, что фитоэкспертиза - это очень важный элемент в проведении работы по семенам. В прошлом году была проведена фитоэкспертиза более 200 тысяч тонн. На 2018 год в процентном выражении недостаточный объем протравливания семян - всего 75%. Эта работа должна быть усилена.

Большое внимание протравливанию семян уделяется в КФХ «Кужелев» Седельниковского района. Как рассказал глава хозяйства **Евгений Кужелев**, все семена проходят дополнительную очистку, применяется предпосевное протравливание семян. Два года назад в хозяйстве был проведен агрохимический анализ почвы по азоту, фосфору и калию, что позволяет взвешенно подходить к посевной кампании. На 2018 год запланировано увеличить площади посевов, а к 2020 году - довести их до 1000 га. Специалисты этого хозяйства вносят удобрения из расчета 50 кг д.в. на га, что способствует увеличению урожайности и улучшению качества зерна.

- По пшенице средняя урожайность выросла с 17,8 до 20,8 центнера на гектар, клейковина - с 16 до 22% по сравнению с предыдущим годом. В июне посевы пшеницы и овса обработали гербицидом, осенью купили собственный опрыскиватель, - рассказал фермер. При этом есть и проблемы. Самая основная - нехватка средств, удаленность от рынков сбыта, а упавшие цены не позволяют получать существенную прибыль от реализации зерна. В эту же «копилку» относится рост цен на ГСМ и запчасти, сложности в кредитовании. «Сложно как взять кредит, так и вернуть заем», - пожаловался фермер. Еще одна проблема, которую он поднял - потрава посевов скотом близлежащих населенных пунктов. Средств для борьбы с этим злом практически нет. Сельхозтоваропроизводителя поддержал Максим Чекусов. Он отметил, что эта проблема широко распространена в северных районах области, однако, до сих пор на крупных совещаниях никто не акцентировал на ней внимание. Глава министерства пообещал взять на контроль данный вопрос.

О том, что дает внесение удобрений, на конкретном примере пояснил агроконсультант ЗАО «Иртышское» **Вадим Мельник**. Он рассказал, что в хозяйстве доля внесения органики рассчитывается, исходя из результатов агрохимического обследования почв, которое проводится дважды в год - осенью и весной. За послед-

ние пять лет это помогло добиться стабильно высокой урожайности свыше 35 ц/га. Однако в одиночку органические удобрения не дают такого урожая, как вместе с минеральными. При совместном внесении максимальная урожайность была свыше 50 центнеров, а минимальная - около 22, что превышает средний показатель Омского района. Кроме того, Вадим Васильевич отметил, что важно все делать, соблюдая технологические сроки. Технология возделывания зерновых культур, по его словам, выбрана по рекомендации ученых СибНИИСХ для зоны южной лесостепи: боронование; внесение органического удобрения и заделка (дискатор); протравливание семян; посев; гербицидная обработка; уход за посевами; уборка; внесение органического удобрения и заделка; обработка почвы - зябь (дискатор + 1 раз в 5 лет плоскорез); проверка качества семян.

- Все семена обрабатываем инсектицидами, фунгицидами и протравителями совместно со стимуляторами роста. Как результат - клейковина составляет 28-29%.

Как можно сэкономить средства, при этом выполняя все технологические моменты, рассказал врио директора ФГБНУ Омский АНЦ **Василий Бойко**:

- Прямые затраты на агротехнологии растут, особенно, если это касается зернового производства. Пестициды, санобработка почвы, приобретение техники - всё это требует денег. Зерновой рынок неустойчив и доходность зерновой отрасли невысокая, поэтому единственный выход - это ресурсосбережение по основным моментам. В частности, нужно обратить внимание на биологизацию севооборотов. Кроме того, важно помнить о том, что при обработке почвы право на жизнь имеют все известные способы: отвальная, безотвальная, комбинированная и нулевая обработка, а также приемы обработки - боронование, культивация.

Итоговую черту под заседанием подвел глава Министерства сельского хозяйства и продовольствия Максим Чекусов. Он поблагодарил всех за плодотворную работу и отметил, что необходимо обратить особое внимание на переработку и потребительский спрос в Омской области.

- Политика больших рекордов нам не нужна - следует искать новые рынки сбыта. Индонезия, Индия, Китай ждут нашу продукцию. Продовольственная безопасность родной страны мы обеспечиваем сполна, а вот излишки нужно реализовывать и кормить соседей, - уверен министр.

ПРЕДЛАГАЕМ ДЛЯ РЕАЛИЗАЦИИ СЕЯЛКИ ДЛЯ ПОСЕВА ЗЕРНОВЫХ, ЗЕРНОБОБОВЫХ, МЕЛКОСЕМЯННЫХ КУЛЬТУР, УНИВЕРСАЛЬНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ СЕЯЛКИ ДЛЯ ПРОПАШНЫХ КУЛЬТУР, А ТАКЖЕ КУЛЬТИВАТОРЫ ДЛЯ МЕЖДУРЯДНОЙ ОБРАБОТКИ ПОСЕВОВ ПРОПАШНЫХ КУЛЬТУР

АО «БАЗА АГРОКОМПЛЕКТ» ЯВЛЯЕТСЯ ОФИЦИАЛЬНЫМ ДИЛЕРОМ ПАО «ЭЛЬВОРТИ» ПРОИЗВОДИТЕЛЯ ТЕХНИКИ «ЧЕРВОНА ЗИРКА» НА ТЕРРИТОРИИ ОМСКОЙ ОБЛАСТИ

Astra 5.4 A

NOVA Astra 6

Astra 3,6 V

Норма высева от 0,7 до 400 кг/га

ALTAIR 5,6-04

В комплектации с ящиками для внесения удобрений

VESTA 8 PROFI

5,6 м	5 10 км/час	2,8-5,6 га/час	8 шт.	60 160 мм	880 кг	от 80 л.с.
Ширина захвата	Рабочая скорость	Производительность	Количество рядов	Глубина заделки	Масса	Мощность трактора

VESTA 8

Электронная система контроля высева семян

АО "БАЗА АГРОКОМПЛЕКТ"
644016, г.Омск, ул.Семиреченская, 89
8(3812) 55-16-63
bazaagrokomplekt@mail.ru
www.baza-agro.ru

НА ПРАВАХ РЕКЛАМЫ

НА ПРАВАХ РЕКЛАМЫ

VELES
ПРОИЗВОДСТВО СЕЛЬХОЗТЕХНИКИ

Сделано на совесть

НОВИНКИ

Новый Мир

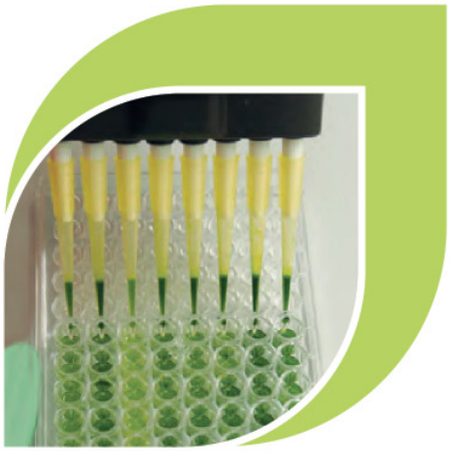
Официальный дилер VELES в Омске на протяжении 10 лет

644016, г. Омск, ул. Семиреченская, 91
Тел/факс. 8-(3812)-37-44-73, 37-44-70,
+7-913-146-3647, +7-913-960-86-30,
+7-908-796-51-70
e-mail: newworld55@narod.ru, http://новый-мир-55.рф

Участник программы №1432 Минсельхоз РФ предоставление субсидированной сельхозтехники

info@phytoengineering.ru phytoengineering.ru фитоинженерия.рф

ФИТО
ИНЖЕНЕРИЯ
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР



Услуги:

- Бактериальная и вирусная диагностика заболеваний картофеля и других культур
- Анализ почвы, воды и растительного материала на наличие возбудителей бактериальных инфекций
- Определение содержания тяжелых металлов в воде и почве, подвижных и кислоторастворимых форм элементов (Al, Ba, Be, B, V, Au, Fe, K, Ca, Cd, Co, Li, Mg, Mn, Cu и др.) в почве и грунтах
- Определение содержания микро- и макроэлементов в растениях

141880, Московская область,
с. Рогачево, ул. Московская, стр. 58
8-985-855-92-72

НА ПРАВАХ РЕКЛАМЫ

AGRATOR

ШИРОКОЗАХВАТНЫЙ ПОСЕВНОЙ КОМПЛЕКС

AGRATOR-M

МЕХАНИЧЕСКИЙ ПОСЕВНОЙ КОМПЛЕКС

AGRATOR DISK

ДИСКОВЫЙ ПОСЕВНОЙ КОМПЛЕКС

TILLER-DISK

КОМБИНИРОВАННЫЙ ПОСЕВНОЙ КОМПЛЕКС

ТРАКТОР Т·360

КОЛЕСНЫЙ ТРАКТОР КЛАСС 5 Т. С.

TILLERMASTER

СРЕДНИЙ СКОРОСТНОЙ КУЛЬТИВАТОР

LANDMASTER

КУЛЬТИВАТОР СТЕРНЕВОЙ

НА ПРАВАХ РЕКЛАМЫ

COMBIMASTER

КОМБИНИРОВАННЫЙ ДИСКОКУЛЬТИВАТОР

AGROMASTER
www.pk-agromaster.ru

тел.: 8 (85556) 2-39-08
тел.: 8-987-411-21-40
e-mail: agromaster@mail.ru

РФ, Республика Татарстан,
Муслюмовский район,
р.п. Муслюмово, ул.Тукая, 33а

ООО «ЭТАЛОН-ПЛЮС»: ПРОИЗВОДИМ МАТЫ, ЧТОБЫ ФЕРМЫ БЫЛИ БОГАТЫ

Омское предприятие ООО «Эталон-Плюс» ведет свою историю с 2010 года. Сегодня компания занимает ведущее место среди производителей резинотехнической продукции, осуществляя выпуск резиновой крошки различных фракций, сельхозплит для животноводческих помещений, пластин для снегоуборочной техники, скребков для комбайнов (Дон, Енисей, Нива), маслобензостойких колец, уплотнений, манжет, поливочных шлангов, чучел диких птиц для охоты и других резинотехнических изделий, в том числе под заказ. Директор ООО «Эталон-Плюс» Павел Плеханов рассказывает о важности применения на животноводческих фермах резиновых плит вместо бетонных или земляных полов.

- Здоровье копыт и ног крупнорогатого скота напрямую связано с их продуктивностью, а значит, и с рентабельностью фермы. Именно поэтому многие руководители хозяйств все чаще обращаются к нам за резиновыми матами для животноводческих помещений. Резиновые сельхозплиты не впитывают влагу, их проще содержать в чистоте и в сухом виде. Они позволяют избежать ряда проблем со здоровьем животных, приблизить условия их содержания к естественным. К тому же, производимые нами высококачественные коврики для коров легко справляются с высокими нагрузками, которым они регулярно подвергаются.

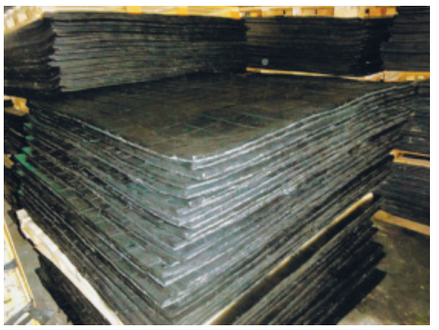
Резиновые покрытия можно использовать в стойлах, проходах, доильных залах. Благодаря рифленому рисунку, они обладают противоскользящим эффектом, отвечают как санитарно-ветеринарным требованиям, так и технологиям содержания животных. Многолетние наблюдения ветеринарных врачей отмечают устойчивое снижение заболеваемости коров маститом и лейкозом в помещениях, оборудованных полами из наших плит. Животные чувствуют себя комфортнее, меньше болеют и травмируются, продолжительность их жизни возрастает.

Сельхозплиты изготавливаются из высококачественного сырья. Животноводческая плита на протяжении десятилетий будет служить в коровнике в своем неизменном виде. Сравнение сроков эксплуатации различных покрытий для стойл КРС показало, что доски твердых пород служат 2-3 года, керамические блоки - 4 года, а наши резиновые маты для ферм - 15 лет.

Современные резиновые маты для коров превосходно подходят для сплошных и решетчатых полов. Их монтаж легко выполняется с учетом любых особенностей и специфики конструкций коровников.

У нас всегда в наличии покрытия размером 1500x1200x15 мм и 1900x1200x20 мм, а также можем изготовить под заказ 1800x1200x30 мм. Кроме того, производим резинотехническую продукцию по индивидуальным размерам, в соответствии с параметрами вашей фермы.

Обращаюсь к руководителям хозяйств Сибири и других регионов России: заказывайте резиновые маты у нас. Приезжайте и посмотрите наше производство - убедитесь в качестве технологических процессов, изучите сертификаты на продукцию. И помните - товар выгоднее и надежнее покупать у производителя. Например, при приобретении у нас свыше 200 матов размером 1900x1200x20 мм одно изделие будет стоить 2400 рублей (в том числе НДС 18%), а у перекупщиков - около 4000 руб. Ну а импортные маты и вовсе обойдутся вам в три раза дороже. Стоит ли переплачивать, если изделия ООО «Эталон-Плюс» ни в чем не уступают зарубежным аналогам?!



Визитка компании

ООО «Эталон-Плюс»
644018, Россия, Омск,
ул. П. Будеркина, 2
т: 8(3812) 39-26-72, 39-26-71,
8-960-985-7289
etalon-plus55@mail.ru,
www.etalon-plus55.ru

на правах рекламы

ПЛЕМЗАВОД
КФХ «НАУКА»

самый крупный в сибирском регионе,
неоднократный победитель краевых выставок и конкурсов

РЕАЛИЗУЕТ БЫЧКОВ И НЕТЕЛЕЙ
высокопродуктивной герефордской породы
класса элита-рекорд

Лучшая порода для высокого дохода!

- ✓ превосходный генетический потенциал
- ✓ отличная акклиматизация и выносливость
- ✓ быстрый набор мышечной массы высокого качества
- ✓ легкость отела

658287, АЛТАЙСКИЙ КРАЙ,
ЕГОРЬЕВСКИЙ РАЙОН,
С.СРОСТЫ, УЛ.СОВЕТСКАЯ, 197

8(38560)2-85-40,
2-85-14,
8-906-967-08-74

NAUKA92@MAIL.RU

НА ПРАВАХ РЕКЛАМЫ

ООО «АГРОКАРАВАН»: ТОЧНЫЙ СЕВ БЕЗ ПОТЕРЬ

Конструкторское бюро «АгроКараван» с 2001 года занимается реализацией проектов по импортозамещению и внедрению ресурсосберегающих технологий при посеве. В 2013 году специалисты компании обратили внимание, что на отечественных посевных машинах нет технической возможности производить быструю и точную настройку необходимых норм высева семян, а невысокая равномерность распределения семян по отдельным высевающим аппаратам влечёт за собой существенные потери урожая. Результатом проведенных исследований стало создание **Системы точного дозирование FreeSelect** для посевных машин.

Система FreeSelect предназначена для точной и быстрой настройки высевающих аппаратов посевных машин на необходимую норму высева любых семян зерновых, зернобобовых, мелкосеменных культур и гранулированных минеральных удобрений.

Система FreeSelect была адаптирована для одной из самых распространенных посевных машин на территории РФ и Казахстана - механическую сеялку СКП-2,1 «Омичка». Был разработан комплект модернизации высевающей системы, в который вошли: высевающий аппарат новой конструкции, механический импульсный вариатор, планшет с программой «Электронная таблица нормы высева», а также оборудование для облегчения сбора контрольной навески семян. **При этом монтаж оборудования для модернизации сеялки СКП-2,1 осуществляется съемными элементами конструкции комплекта поставки, без применения механической доработки и сварки конструкции сеялки.**

Новый высевающий аппарат выполнен одним жестким блоком, разделенным на девять высевающих камер, в которых дозирующие катушки не регулируются, т.е. имеют постоянную полную длину рабочей части, что **исключает забивание** их посторонними примесями (соломой, остью, комками слежавшегося материала), попадающимися в высеваемых семенах, а также полностью **исключает повреждение семян.** Вал высевающего аппарата закреплён в самоустанавливающихся подшипниковых опорах, что обеспечивает **плавную работу дозирующих катушек.**

Использование Системы точного дозирования FreeSelect гарантирует исключительную точность дозирования семян и высокую степень равномерного распределения семян по отдельным высевающим аппаратам сеялки.

ОБОРУДОВАНИЕ FREESELECT ДЛЯ МОДЕРНИЗАЦИИ ВЫСЕВАЮЩИХ СИСТЕМ ПОСЕВНЫХ МАШИН ОКУПАЕТСЯ ЗА ОДНУ ПОСЕВНУЮ КАМПАНИЮ

Показатель	Обычная система дозирования	Система дозирования FreeSelect
Исходные данные		
Продукт	Рапс	Рапс
Цена, руб/т	400 000*	400 000*
Площадь посева, га	**250**	**250**
Норма высева семян, кг/га	12**	3***
Потребность		
Семена, т	250 х 12/1000 = 3	250 х 3/1000 = 0,75
Стоимость семян, руб.	3 х 400 000= 1 200 000	0,75 х 400 000= 300 000
Потери		
Семена, руб.	**900 000**	**0**

**Стоимость импортных высокоурожайных семян рапса.*

***Настройка минимально возможной нормы высева семян рапса на стандартной сеялке СКП-2,1.*

****Рекомендуемая норма высева высокоурожайных семян рапса.*

Вывод: после модернизации сеялки СКП-2,1 при высеве импортных высокоурожайных семян рапса на каждых 250 га экономия только на стоимости семян составит до 900 тыс. руб.

Александр Буданов, глава КФХ (Омская область, Кормиловский район, д. Немировка):

- Мне нравится сеялка СКП-2,1 за то, что она хорошо копирует рельеф поля, стрельчатая лапа подрезает сорняки, неплохо прикатывает почву. При этих положительных характеристиках сеялки стандартные зерновые высевающие аппараты работают недостаточно корректно. Невозможно быстро и точно настроить необходимую норму высева семян, а невысокая равномерность дозирования по отдельным высевающим аппаратам влечёт за собой существенные потери урожая. После установки на мои сеялки СКП-2,1 оборудования Системы точного дозирования FreeSelect с уверенностью могу сказать, что модернизированные сеялки работают намного лучше. Точность дозирования - исключительная, при этом полностью отсутствует повреждение семян и забиваемость высевающих аппаратов. Время настройки сеялки на необходимую норму высева любых семян составляет всего 5-7 минут, без поддомкрачивания и пробных заездов сеялок. Я очень доволен сделанным мною приобретением и могу посоветовать Систему точного дозирования FreeSelect тем, кто ценит время и деньги.

Система точного дозирования FreeSelect:

- **экономит высеваемый материал за счет точности настроек высевающих аппаратов вариатором - отклонение фактической нормы высева от заданной составляет не более 1%;**
- **исключает повреждение семян и забиваемость высевающих аппаратов за счет постоянной нерегулируемой длины дозирующих катушек;**
- **сокращает время настройки на необходимую норму высева любых семян - благодаря использованию программы «Электронная таблица нормы высева», настройка занимает 5-7 минут без поддомкрачивания и пробных заездов посевных машин.**

ООО «АгроКараван»
644070, г. Омск, ул. 10 лет Октября, 107-54
тел./факс + 7(3812) 566 270, моб. +7 913 978 7312,
agrocaravan@yandex.ru, http://agrocaravan.ru

на правах рекламы

СЕМЕНА СОИ

Семеноводческое хозяйство ИП ГКФХ Буданов А.В.
РЕАЛИЗУЕТ СЕМЕНА СОИ, ПШЕНИЦЫ

СОЯ (СОРТ ЗОЛОТИСТАЯ):

- ЭЛИТА (ЭС) — **65 000 руб. за тонну**
- ПЕРВАЯ РЕПРОДУКЦИЯ (РС1) — **55 000 руб. за тонну**

ПШЕНИЦА (СОРТ СИГМА):

- ЭЛИТА (ЭС) — **22 000 руб. за тонну**

646976, Омская область, Кормиловский район, д. Немировка, ул. Советская, 10

8-913-988-15-45 alb_1984@mail.ru

на правах рекламы

ООО «МЕХМАСТЕРСКАЯ»

ПРОИЗВОДИТ И РЕАЛИЗУЕТ ОБОРУДОВАНИЕ, ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ, КОМПЛЕКТУЮЩИЕ К ЭЛЕВАТОРНОЙ, КОМБИКОРМОВОЙ, МУКОМОЛЬНО-КРУПЯНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ, ПРЕДПРИЯТИЙ АПК

ПРОДУКЦИЯ

Цепи транспортерные ТСЦ-25, ТСЦ-50, ТСЦ-100, К-4-УТФ-200, К-4-УТФ-320, К-4-УТФ-500
Решета к зернодробильным машинам
Решета к зерноочистительным машинам
Ковши норийные
Трубы норийные
Трубы самотечные, сектора, переходы, вводы, колена и т.д.
Канал активной вентиляции зерна ТВУ-2 для склада напольного хранения
Аэратор зерновой ПВУ-001
Молотки дробильные, оси молотка
Погрузчик фронтальный навесной ПФН-08 (КУН) на трактора МТЗ-80/82, ЮМЗ, Т-40

УСЛУГИ

Изготовление металлоконструкций по чертежам заказчика
Изготовление перфорированного листа
Изготовление плитки напольной металлической
Нарезка мельничных вальцов
Полимерное окрашивание
Штамповочные, металлообрабатывающие работы
Увеличение базы полуприцепов, изготовление бортов, ремонт кузовов КАМАЗ, МАЗ, ЗИЛ
Грузоперевозки

644016, Г. ОМСК, УЛ. 3-Я АВТОМОБИЛЬНАЯ, 2А
ТЕЛ. 8(3812) 55-78-16, 55-78-25, 55-78-31, 55-79-87, 55-85-91, 8-913-965-26-29
MEHMAST2012@RAMBLER.RU, ZAVODCEPI@GMAIL.COM
МЕХМАСТЕРСКАЯ.РФ, WWW.MEHMASTERCOM.TIU.RU

«СИНГЕНТА»: НА ОДИН ВЛОЖЕННЫЙ РУБЛЬ - ДВА ОТДАЧИ

В середине февраля представители ООО «Сингента» в очередной раз делились опытом и знаниями по защите растений с омскими аграриями, причем на этот раз семинар проходил в два этапа: в первый день на мероприятии присутствовали зернопроизводители, во второй - овощеводы и картофелеводы.

О новинках ООО «Сингента», а главное - о препаратах, наиболее подходящих для Омской области, рассказывали руководитель территориального подразделения компании в Тюмени Валентин Шахов, менеджер по защите семян Виктор Пюшпеки, территориальный менеджер по маркетингу региона Сибирь - Дальний Восток Александр Васин, территориальный менеджер по продажам семян овощных культур в Новосибирске Валерий Михеев. На правах хозяина встречал гостей и вел мероприятие Сергей Кузнецов, омский территориальный менеджер по развитию дистрибуции.

Прежде чем говорить непосредственно о продуктах компании «Сингента», **Валентин Шахов** отметил, что сельхозтоваропроизводителям необходимо грамотно реагировать на происходящие изменения на аграрном рынке, где сегодня отмечается небывалый спрос на подсолнечник и рапс, а интерес к зерновым культурам падает. Если уж заниматься пшеницей, подчеркивает эксперт, то нужно заниматься по-настоящему, получать качественное зерно. То же касается и картофеля: выдержать конкуренцию можно только за счет высокого качества. И в этом помогут продукты «Сингенты».

А начинается хороший урожай с семян. Их обработка, по словам **Виктора Пюшпеки**, всегда подразумевала обеззараживание, профилактику болезней, однако сегодня это еще и проектирование будущего урожая. Одной из задач данного агроприема стала борьба не только с инфекцией семян, но и с корневыми гнилями. Поскольку источник инфекции может быть не только на семенах, но и в почве, поражается семенной зародыш и бороться за урожай становится сложнее. Патогены накапливаются в почве, а соответствующий температурный режим способствует их развитию. И фузариозная гниль, например, переходит на все растение, губительно сказываясь на урожае. Питиозная корневая гниль (питиум) поражает ростки и корни зерновых. Из-за малой симптоматики она часто остается незамеченной или принимается за дефицит питательных веществ. В итоге - потери зерна до 30 %. Препараты «Сингенты» могут эффективно и пролонгированно контролировать ситуацию.

- *«Сингента» позиционирует себя как фунгицидная компания: ею производится каждый третий фунгицид в мире. Природа постоянно приспосабливается - нам приходится придумывать что-то новое. И это большой спектр разных препаратов, которые теперь содержат не одно, а два-три действующих вещества,* - подчеркивает Виктор Пюшпеки.

Однако бороться с патогенами нужно, точно зная спектр действия того или иного препарата. Так, против питиума главное действующее вещество - мефеноксам. Он входит в состав протравителей ДИВИДЕНД® ЭКСТРИМ и СЕРТИКОР®. Эти препараты для обработки семян защищают зерновые культуры и от других видов корневой гнили, головни, от гельминтоспориозной и альтернариозной инфекции. СЕРТИКОР® уже применяется в Омской области. Он лучше действует на ячмене, реализуется по приемлемой цене. ДИВИДЕНД® ЭКСТРИМ дает более пролонгированную защиту: и подземная, и надземная части растения развиваются хорошо.

По словам эксперта, «Сингента» сделала революцию, первой начав бороться с вредителями на стадии обработки семян. Так появился системный инсектицидный препарат для обработки семян зерновых, подсолнечника, рапса и клубней картофеля КРУЙЗЕР®, который на сое действует еще и как стимулятор роста. Инсектофунгицидный протравитель СЕЛЕСТ®ТОП универсален для зерновых, стимулирует развитие корневой системы, применяется и на картофеле. Инсектициды удорожают защиту семян, но сохраняют 10-15 % всходов и позволяют снижать дозы препарата. В итоге один вложенный рубль дает два прибавки. Плюс обработки семян инсектофунгицидами заключается также в том, что они позволяют заботиться об окружающей среде, поскольку применяются в закрытых условиях, вне сезона, без спешки, а к моменту уборки урожая распадаются. К тому же «Сингента» постоянно работает над улучшением препаративной формы своих продуктов, чтобы повысить качество протравливания.

Когда сеялка уже ушла с поля - определена треть урожая, исправить ничего нельзя, подчеркивает Виктор Пюшпеки. Но в течение вегетации растение поджидает масса опасностей. К примеру, в Омской области повсеместный бич - ржавчина. К счастью, главные козыри компании «Сингента» - зерновые фунгициды. Конечно, лучший способ защиты - профилактика, но случается, болезнь уже поразила часть посевов и бороться с ней надо резко, быстро и оперативно. В такой ситуации на помощь придет фунгицид АЛЬТО® ТУРБО, обладающий высоким стоп-эффектом. Другой препарат - АЛЬТО® СУПЕР - порадует

аграриев оптимальным соотношением между затратами и прибылью. Компания «Сингента» предлагает разные решения, но рекомендует следить за растениями внимательно, прислушиваться к прогнозам науки и при первых признаках заболевания начинать бороться.

Валентин Шахов обращает внимание растениеводов на необходимость борьбы с сорняками, причем не только химическими способами. На засоренность полей, например, влияют такие факторы, как технология обработки почвы и предшественник культуры в севообороте. Это нужно учитывать и при выборе гербицида, наряду со спектром сорняков и их количеством на квадратном метре.

В портфеле «Сингенты» против вредной растительности имеются различные инструменты. Так, ПРИМА™ дает быстрый видимый результат против однолетних и многолетних двудольных сорняков на зерновых колосовых и кукурузе. ЛАНЦЕЛОТ™ - новый удобный продукт для борьбы с сорняками в зернопропашном севообороте. Против овсюга, известного своей приспособляемостью и живучестью, снижающего качество зерна и приводящего к потерям урожая до 20 %, компания уже 10 лет производит АКСИАЛ®, эффективный гербицид для контроля злаковых сорняков на пшенице и ячмене.

Картофелю конкурировать с сорняками еще сложнее, чем зерновым: пока культура прорастет, в широком междурядье появятся сорные растения, которые еще являются и возбудителями болезней. Благо, в 2012 году «Сингента» выпустила на рынок довсходовый и раннепослевсходовый гербицид БОКСЕР® против широкого спектра однолетних злаковых и двудольных сорняков. Контактный довсходовый гербицид РЕГЛОН® ФОРТЕ, заменивший на рынке РЕГЛОН® СУПЕР, дает быстрый видимый эффект и препятствует распространению фитофтороза. К слову, эта болезнь встречается в ряде регионов России одновременно с альтернариозом.

Защиту на всех этапах обеспечит ЮНИФОРМ® - системный фунгицид для защиты картофеля от корневых, стеблевых (прикорневых) и клубневых гнилей. Его применение гарантирует здоровый качественный урожай. Фунгицидный протравитель клубней МАКСИМ® на рынке давно и хорошо себя зарекомендовал. Он универсален: применяется для обработки семян зерновых, гороха, сои, подсолнечника, сахарной свеклы, посадочного материала цветочных культур. РИДОМИЛ® ГОЛД - комбинированный фунгицид для защиты картофеля, овощных культур - обеспечивает длительную защиту.

- Получить качественный картофель возможно только с применением средств защиты, - уверен **Владимир Крафт**, заместитель генерального директора по производству ООО «Агрофирма „ КРиММ"». На семинаре он рассказал о деятельности агрофирмы, особо отметив сотрудничество с «Сингентой»:

- Наше предприятие занимается выращиванием семенного и товарного картофеля, качество и урожайность которого с каждым годом увеличиваются. Более 10 лет мы сотрудничаем с «Сингентой» и знаем: защита при посадке и вегетации не терпит ошибок. Компания имеет наиболее стабильную структуру защиты именно семенного картофеля. Здесь шаг вправо, шаг влево чреваты последствиями. В прошлом году мы потратили на средства защиты растений 45 млн рублей, в 2018-м планируем на эти цели 75 млн. Когда-то мы искали способы сохранения урожая подешевле - выходило боком. В итоге пришли к мнению, что надо работать с качественными препаратами, а всю линейку защиты дает «Сингента». Здесь же получаем консультации - тоже качественные, профессиональные. Это зрелая команда, имеющая опытные участки, где отрабатываются технологии. И этот опыт бесценен. Работать с препаратами надо до последнего - нельзя экономить на защите даже за две недели до уборки. Мы это поняли, и у нас уже давно нет фитофтороза, а в округе у картофелеводов встречается.

К слову, профессиональную агрономическую помощь команда «Сингента» с августа 2017 года оказывает и по телефону горячей линии **8-800-200-82-82** (с 6:00 до 21:00 МСК, с понедельника по пятницу). Однако ничто не заменит живого диалога, который состоялся в рамках прошедших семинаров, сопровождающегося фото- и видеоматериалами, компетентными комментариями, полезными рекомендациями.

ГК «Агропром» - дистрибьютор компании «Сингента»
Продукцию можно приобрести по адресу:

644036, г. Омск,
ул. Мельничная, д. 130, оф. 1
Тел./факс: 8 (3812) 33-10-56
oootdagroprom@mail.ru

ГОРЧИЦА САРЕПТСКАЯ ВОЗВРАЩАЕТСЯ НА ПОЛЯ

С момента образования Сибирской опытной станции ВНИИМК была начата селекционная работа по масличным крестоцветным культурам. Селекция велась, в основном, по горчице сарептской с целью создания продуктивных сортов с высокой адаптационной способностью к местным условиям.
Для селекционной работы по горчице были привлечены сорта селекции ВНИИ масличных культур (г. Краснодар), а также небольшое количество образцов из коллекции ВИР. Были выделены перспективные сортообразцы. В 80-х годах в связи с созданием безэруковых сортов рапса и сурепицы и расширением их посевной площади в стране, в том числе и в Омской области, на станции была начата селекционная работа по созданию высокопродуктивных сортов с высоким качеством масла и жмыха (шрота) этих культур. Селекционная работа по горчице сарептской была приостановлена.
В 2015 году на Сибирской опытной станции ВНИИМК для расширения ассортимента капустных масличных культур было принято решение возобновить селекционную работу по горчице белой и сарептской, провести экологическое сортоиспытание озимого рапса и сурепицы.

В 2017 году совместно селекционерами ВНИИМК и Сибирской опытной станции ВНИИМК был создан сорт горчицы сарептской Валента.

Высота растений - 135-185 см, стебель обычной формы, прямостоячий, ветвится в верхней части растения. Цветки средние яйцевидной формы, желтые, имеют четыре чашелистика, направленных вверх. Соцветие - кисть, плод - слегка бугорчатый многосемянный стручок, содержащий 18-26 семян. Количество стручков зависит от площади питания растений и колеблется от 150 до 180 шт. Семена округло-шаровидной формы, жёлтой окраски. Масса 1000 семян - 4,5-4,7 г. Сорт Валента скороспелый, созревает за 80-83 суток, безэруковый, содержание эфирного масла 0,6-0,7 %. Отличается от стандартного сорта повышенной толерантностью к основным патогенам, большей устойчивостью к полеганию, выравненностью растений по высоте, дружности цветения и созревания. Сорт высокомасличный, содержание жира в семенах выше на 1,4 % по сравнению со стандартом, что позволяет увеличить сбор пищевого масла с единицы площади.

По данным конкурсного сортоиспытания ФГБНУ «СОС ВНИИМК» 2015-2017 гг., сорт Валента превысил стандартный сорт-контроль Ника по урожайности семян на 0,70 т/га и по сбору масла на 300 кг/га, содержание эфирного масла ниже на 0,06 %.

Масло, получаемое из семян горчицы сарептской Валента, не содержит эруковой кислоты, т.е. относится к пищевым жирам. Шрот (жмых) пригоден для использования в виде горчичного порошка для приготовления столовой горчицы и в качестве кормового концентрата для сельскохозяй-

ственных животных. Сорт яровой горчицы сарептской Валента рекомендуется для возделывания на зерно, зеленый корм и сидерат в Западно-Сибирском регионе.

В семенах горчицы сизой содержится 35-47 % ценного жирного масла, широко используемого при выработке консервов и маргарина, в кондитерском производстве, при хлебопечении, изготовлении мыла и в фармацевтике. Кроме жирного масла, в семенах имеется и эфирное (0,1-1,7%), применяемое в парфюмерии. Эфирное масло горчицы на 40 % состоит из алилгорчичного, обеспечивающего жгучий вкус и специфический аромат всем известной столовой горчицы.

В семенах содержится медленно высыхающее жирное масло, состоящее из глицерина, эруковой, олеиновой, линолевой, линоленовой, лигноцериновой, миристиновой и бегоновой кислот. Семена горчицы в сухом виде ничем не пахнут, но стоит их потолочь в тепловатой воде, как вскоре ощущается резкий запах горчицы. Эти свойства горчицы объясняются тем, что в ней содержится гликозид синигрин. Семена горчицы или столовую горчицу применяют внутрь как аппетитное, раздражающее средство, способствующее выделению желудочного сока и лучшему перевариванию пищи. При местном применении раздражающее действие горчичного порошка широко используется в виде горчичников, горчичных ванн, как отвлекающее средство, вызывающее перераспределение крови (к примеру, при воспалении легких). Жмых сизой горчицы является сырьем для приготовления горчичного порошка.

Технология возделывания яровой горчицы сарептской

Лучшими предшественниками для горчицы является чистый и занятый пары, зерновые колосовые, пропашные и зернобобовые культуры. Посевы горчицы не размещают после других крестоцветных культур, льна масличного, свеклы, которые имеют общих вредителей и болезни, а также после подсолнечника, проса. На прежнее место выращивания ее можно возвращать только через 4-5 лет. Горчица является хорошим предшественником для зерновых колосовых, ведь размещения ее между двумя полями озимой пшеницы предотвращает заболевание корневищными гнилями, повреждение хлебной жужелицей, повышает урожайность пшеницы. Горчица требует высококачественной обработки, поэтому подготовка должна быть направлена на накопление влаги, ускоренное разложение растительных остатков, уничтожение сорняков и создание выровненного и влагонасыщенного слоя почвы на глубине заделки семян. В зоне южной степи эффективна обработка почвы по системе улучшенной зяби. После уборки предшественника проводят лущение стерни на глубину 6-8 см, а затем лемешными плугами-лущильниками или плоскорезными культиваторами - на глубину 10-12 см. В случае отрастания сорняков культивируют на глубину 8-10 см. Зяблевую вспашку проводят в конце сентября - начале октября на глубину 23-25 см. Зябь осенью обязательно выравнивают. При сильной засоренности поля корнеотпрысковыми или корневищными сорняками механические меры борьбы с ними сочетают с химическими. Гербициды сплошного действия вносят по вегетирующим сорнякам. Вспашку осуществляют за две-три недели после обработки гербицидами. Предпосевную обработку проводят при достижении физической спелости почвы. Если по каким-либо причинам почва не была выровнена осенью, необходимо провести боронование тяжелыми боронами или средними. Следует помнить, что весеннее выравнивание всегда вредит структуре почвы и обуславливает потерю влаги в посевном слое. Для создания оптимального семенного ложа проводят культивацию на глубину 4-5 см поперек к вспашке или под углом к ней. После культивации перед посевом необходимо провести прикатывание. Эффективным является использование комбинированных почвообрабатывающих орудий. Горчица требовательна к наличию в почве питательных веществ. На формирование 1 т семян нужно 55-60 кг азота, 20-30 кг фосфора и 35-60 кг калия. Норму внесения минеральных удобрений определяют по результатам почвенной диагностики. При низкой обеспеченности почвы азотом и фосфором оптимальная доза

основного удобрения на черноземах почвах составляет $N_{60}P_{60}$ кг д.в. на гектар. Калийные удобрения вносят на полях с низким содержанием обменного калия или на почвах легкого гранулометрического состава в дозе K_{40} кг д.в./га. Органические удобрения вносят под предшественник. Для высева используют хорошо отсортированные семена 1-й репродукции, которые по посевным качествам отвечают требованиям государственного стандарта. Срок сева горчицы является одним из важнейших элементов агротехники ее выращивания. В условиях южной лесостепи высокий урожай горчицы обеспечивает посев, проведенный в максимально ранний срок одновременно с яровыми зерновыми культурами. Опоздание с севом на 10-15 дней по сравнению с оптимальным сроком приводит к снижению урожайности на 20-40 %. Лучшие оптимальные условия для роста, развития и формирования высокого урожая горчицы - обычный рядовой способ сева с шириной междурядий 15 см, нормой высева 1,5-2,0 млн шт. всхожих семян/га. Глубина заделки семян составляет 2-3 см. При пересыхании верхнего слоя почвы глубину заделки семян можно увеличить до 4-5 см. Для получения дружных всходов следует проводить предпосевное и послепосевное прикатывание кольчато-зубчатыми катками. Уход за посевами горчицы предусматривает комплекс мероприятий, направленных на появление дружных всходов, уничтожение сорняков, защиту растений от вредителей и болезней, создание оптимальных условий для роста и развития растений. Для химической защиты используют гербициды, разрешенные к использованию. Обязательным профилактическим мероприятием от плесени, альтернариоза, пероноспороза и других болезней, а также против комплекса грунтовых и послевсходовых вредителей является инкрустирование очищенного и калиброванного семенного материала. Если по каким-либо причинам семена не были протравлены к посеву, то при наличии более трех жуков крестоцветной блошки на 1 кв. м посевы следует обработать инсектицидами. В конце бутонизации поле необходимо обработать против стеблевого, капустного, семенного скрытнохоботника, рапсового цветоеда, рапсового пилильщика (при их наличии). В период цветение - образование стручков посев может заселять капустная тля. В этом случае надо вовремя провести краевую обработку.

Рекомендуем расширить спектр возделываемых культур, так как это надежный путь повышения эффективности производства масличного сырья.

Статью подготовили:
Г.Н. КУЗНЕЦОВА,
заведующая лабораторией селекции, семеноводства и агротехники капустных культур, ведущий научный сотрудник, к.с.-х.н.
Р.С. ПОЛЯКОВА,
научный сотрудник лаборатории ФГБНУ «Сибирская опытная станция ВНИИМК»
e-mail: sosvniimk@mail.ru

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

Омская область, г. Исилькуль, 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 Исилькуле.
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: Исилькульский, Легур, 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 константных самоопыленных 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: Исилькулец, 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. Лошкомойников 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

sosvniimk@inbox.ru

На правах рекламы

ООО «ПЛАНТАПЛЮС»: МАСЛИЧНЫЕ ОШИБОК НЕ ПРОЩАЮТ

Особенности обработки масличных культур аграрии обсудили на специализированном семинаре, организованном ООО «ПлантаПлюс». Как отметил ведущий консультант компании Янис Пельс, на этот раз решено было сделать упор на возделывании и обработке таких перспективных высокомаржинальных культур, как рапс и лен.

- Сложившаяся ситуация на зерновом рынке подталкивает сельхозтоваропроизводителя к максимальной диверсификации своего производства, чтобы быть застрахованным от колебания цен. «Дьявол кроется в мелочах», поэтому мы здесь собрали представителей науки и производства, чтобы в этих мелочах разобраться и определить, какие шаги необходимо предпринять для получения приемлемого результата в работе с такими непростыми культурами, как лен масличный и рапс, - обратился к собравшимся **Янис Пельс**.

О биологических особенностях льна и рапса участникам семинара рассказала доцент кафедры агрономии и агроинженерии Тарского филиала Омского государственного аграрного университета, кандидат сельскохозяйственных наук Алёна Красовская. По окончании доклада ученому поступило достаточно много вопросов.

Многолетним практическим опытом возделывания рапса в лесостепной зоне области поделился главный агроном ООО «Соляное» **Сергей Кайзер**. Специалист представил технологию работы с культурой, начиная от сева, защиты и питания, до методов уборки**.** Он особо подчеркнул, что в хозяйстве не экономят на применении удобрений и на защите рапса от всевозможных вредных факторов.

- Семена получаем уже протравленные фунгицидом, норма высева - 700 тысяч всхожих зерен на один гектар. Глубина заделки рапса - 3-4 см. Чаще всего сеем по таким предшественникам, как ячмень, убранный в ранние сроки, и люцерна. В этом году планируем попробовать сеять по кукурузе. Важна специализированная техника. Например, у наших сеялок регулируется давление катков на почву, что позволяет создать хороший контакт семян и земли. Во время высева обязательно добавляем удобрения. Потенциальная урожайность - 25-30 центнеров с гектара. Для того чтобы хорошо подготовить почву, можно сделать осенью обработку глифосатом. Отрастающие сорняки нужно уничтожить - 3-4 литра на гектар глифосата, при этом работать нужно при температуре воздуха выше 15-ти градусов. Таким образом, обработку глифосатом необходимо завершить в первую половину сентября, - коротко прошелся по основным моментам Сергей Кайзер и поделился результатами применения технологии питания от компании «ПлантаПлюс» на рапсе.

-Мы обработали 150 га с одной стороны поля «ТурМаксом» и

«БиоВайсом». Уже при подъезде к полю в фазу цветения видно было, что эти 150 гектаров зацвели раньше на три дня. Также хорошие результаты показала и фаза уборки: площади, которые были обработаны препаратами ООО «ПлантаПлюс», мы убрали первыми и получили отличную урожайность - 25 центнеров с гектара. А вот при уборке необработанной части поля урожайность снизилась до 15 центнеров с гектара, - рассказал Сергей Кайзер, подчеркнув, что все поле было засеяно за два дня, то есть ощутимая разница в урожайности и скорости всходов была именно из-за применения «БиоВайса» и «ТурМакса».

Также об опыте возделывания рапса и льна собравшимся рассказал генеральный директор

ООО «Просеково» (Курганская область) **Евгений Артемьев**, отметив, что в хозяйстве используют нулевую технологию.

- Осенью работаем дешевыми глифосатами. Это позволяет снизить расход препарата. Обязательно смягчаем воду, которой разбавляем препараты. При возделывании льна важно помнить, что это засухоустойчивая культура, но при этом влаги для прорастания ей требуется больше. Отзывчивость культуры при обработке препаратами хорошо видна, - подчеркнул Евгений Артемьев. Он поделился интересным экспериментом применения препаратов - обработка складов льна и рапса. Однако опыт оказался не совсем удачным - проверка готовой продукции показала остаточные действия препарата.

В завершение встречи ведущий консультант ООО «ПлантаПлюс» Янис Пельс более подробно остановился на том, как применение продуктов компании повышает урожайность рапса и льна. Речь, в частности, идет о препаратах серии «БиоВайс» и «ТурМакс». Уникальность микробиологического удобрения «БиоВайс» заключается в комплексном воздействии на растение, благодаря включению в состав трёх штаммов агрополезных бактерий, которые развивают мощную корневую систему, обеспечивают растение биологическим азотом и повышают подвижность в почве фосфора, калия и других элементов питания.

Препараты серии «ТурМакс» нацелены на обеспечение растений всеми необходимыми элементами питания при обработке семян и путём листовых подкормок. Марка - «ТурМакс универсальный» - содержит в себе 16 элементов питания растений, необходимость которых для растений доказана наукой. Основная задача, которую он выполняет, - обеспечение растений в тяжелейших условиях (майская, июньская засуха) необходимым питанием, когда из-за отсутствия влаги в почве нарушается поток питательных веществ через корень. Применение этого препарата позволяет в жёстких условиях сохранить приемлемую структуру урожая.

Кроме того, несколько лет назад были созданы специализированные марки «ТурМакса» - «ТурМакс масличные», «ТурМакс лён», «Турмакс бобовые», в полном объёме обеспечивающие указанные культуры специфическим набором микроэлементов. Например, как показал опыт в ООО «Соляное» и в других хозяйствах СФО, рапс отлично отзывается на препарат «ТурМакс масличные».

- С каждым годом площадь применения «ТурМакс масличные» увеличивается, потому что в нем собраны ключевые для масличных культур элементы питания - азот, сера, бор, цинк. Для почвы нашего региона цинк крайне важен, - подчеркнул Янис Пельс.

«ТурМакс лён» был разработан по заказу крупного агрохолдинга Алтайского края для обеспечения льна масличного ключевыми элементами питания - азот, сера, бор, цинк, медь, марганец, молибден. Применение этого препарата в листовых подкормках увеличивает число коробочек и ускоряет созревание льна, что позволяет провести уборку в оптимальных условиях.

- В рекомендациях по питанию культуры мы опираемся на органогенез этих культур. Итоговая урожайность складывается из параметров структуры урожайности - число растений/м^2, число соцветий, число плодов, число зёрен, масса 1000 зёрен. Каждый из этих параметров формируется в определённые момент органогенеза. Внося в критически важные этапы органогенеза все необходимые элементы питания, мы поднимаем каждый параметр, существенно повышая итоговую урожайность, - подчеркнул Янис Пельс.

Участники семинара не только с интересом и вниманием слушали спикеров, но и в перерывах делились между собой собственными наработками, отмечая важность таких встреч, благодарили специалистов ООО «ПлантаПлюс» за возможность получить ответы на вопросы по повышению урожайности и качества масличных культур.

Представительство ООО «ПлантаПлюс» в Омской области

г. Омск, ул.Конева, д. 22/2, оф. 326
Тел.: 8 (3812) 51-56-04, 8-913-638-66-76
http://planta-plus.ru

ЯРОВОЙ РАПС. ПРИЕМЫ ВОЗДЕЛЫВАНИЯ И ПЕРСПЕКТИВЫ ПРОДУКТИВНОСТИ

Рапс яровой - культура, возделываемая на маслосемена, корм, используемая как медонос и имеющая агротехническое значение. Технология возделывания рапса, как и любой другой сельскохозяйственной культуры, должна быть направлена на удовлетворение ее биологических особенностей.

Алёна **КРАСОВСКАЯ,**
доцент кафедры агрономии
и агроинженерии Тарского филиала
Омского ГАУ,
кандидат сельскохозяйственных наук

Для активного формирования высокопродуктивного посева и биологического контроля использование связи фазы роста, этапов органогенеза и периодов формирования элементов структуры урожая (табл. 1) позволяет добиваться высокой адаптации посевов не только в условиях зоны, отдельных хозяйствах, но и на каждом поле.

При размещении рапса в конкретных почвенно-климатических условиях Западной Сибири необходимо знать, что для получения гарантированного урожая семян рапса сумма активных температур за вегетацию должна составлять 1700-2100°С. Это нужно учитывать при продвижении в северные районы и подборе сортов. Семена прорастают при температуре почвы 1-3°С, но дружные всходы появляются при 9-12°С. Всходы переносят заморозки от -3 до -5°С, что нужно учитывать при посеве, взрослые растения - до -8°С. Оптимальная температура для роста вегетативной массы - 18-20°С. Оптимальная температура для цветения - созревания 23-25°С. Высокая температура во время цветения вызывает ожоги бутонов, а в период формирования семян снижает урожай.

Рапс влаголюбив и потребляет в 1,5-2,0 раза больше влаги, чем зерновые. Транспирационный коэффициент его составляет 500-750. Рапс очень требователен к влаге в период прорастания и появления всходов. В период цветения, плодообразования он испытывает наибольшую потребность во влаге, при дефиците которой растения слабо ветвятся, мало формируют бутонов, многие из них увядают и опадают, сильно снижается семенная продуктивность. Избыток влаги после цветения, когда растения ее мало потребляют, ведет к полеганию и поражению грибными болезнями.

На формирование 1 т урожая маслосемян рапс расходует в 2-3 раза больше азота, фосфора и калия по сравнению с пшеницей (табл. 2), поэтому удобрения являются одним из основных факторов формирования урожая рапса.

Период «всходы-бутонизация» - критический в потреблении ЭМП, растения потребляют наибольшее их количество. К фазе бутонизации потребляется 65-76% основных элементов питания.

Рапс предъявляет повышенные требования к обеспеченности почв микроэлементами, особенно бором, серой, марганцем и др. Доступность микроэлементов для рапса снижается в сухие годы, а также в холодную погоду, при избыточном фосфорном и азотном питании. Дефицит микроэлементов устраняется при обработке ими семян, внесением в течение вегетации, в начальной фазе роста и развития для формирования корневой системы, в фазе бутонизации - для более дружного цветения и лучшего образования цветков и семян.

Рапс дает хорошие урожаи на окультуренных дерново-подзолистых, серых лесных и черноземных почвах среднего гранулометрического состава при оптимальном pH 6,0…7,0. Не пригодны для него кислые и заболоченные почвы, а также участки с близким залеганием грунтовых вод.

Корневая система рапса стержневая и является индикатором переуплотнения подпахотного слоя. Там, где сохранена достаточно рыхлая структура почвы, рапс развивает мощный стержневой корень, от которого вниз отходят боковые корешки. Недостаточная аэрация в зоне уплотнения приводит к отмиранию главного корня, тогда его функции выполняют боковые корешки, которые неспособны проникать в подпахотный слой. Это необходимо учитывать в

системе обработке почвы, принятой в хозяйстве.

При подборе сорта и гибрида необходимо учитывать, что при невысоком уровне агротехники новые сорта оказываются не лучше возделывающихся ранее. Главная причина - несоответствие уровня культуры земледелия высоким требованиям новых сортов и гибридов, в основном интенсивного типа. В результате потенциал таких сортов реализуется лишь на 15-20%. То есть, нужно учитывать известную биологическую закономерность: чем сорт урожайнее, тем он требовательнее к условиям возделывания, при неблагоприятных условиях его урожайность может снижаться сильнее, чем у менее продуктивного сорта. По Омской области районированы следующие сорта рапса ярового на семена и зеленую массу: Радикал, СИБНИИК 198, Юбилейный, Русич, Старт. С 2016 года по Западно-Сибирскому региону районирован раннеспелый сорт Гранит (табл. 3). Все сорта 00-типа: безэруковые низкоглюкозинолатные.

Правильное включение рапса в севооборот имеет существенное значение для получения высоких и стабильных урожаев. В связи с этим играют важную роль как предельно допустимая доля рапса в севообороте, так и соблюдение необходимой паузы при его возделывании, а также выбор предшественника. Необходимость пауз при возделывании диктуется фитосанитарным аспектом (табл. 4).

Рапс рекомендуется возвращать на прежнее поле в севообороте не раньше, чем через 4-5 лет, а на семеноводческих участках - спустя 8-10 лет. При выращивании рапса на одном поле с перерывом в один год снижение урожайности достигает 10%, а при возделывании рапса по рапсу - 20-25%.

Лучшими предшественниками являются озимые и яровые зерновые культуры, зернобобовые, картофель, оборот пласта многолетних трав, а в южных районах - чистый пар.

Посевы рапса нельзя размещать после капустных и подсолнечника ранее чем через 4-5 лет из-за накопления общих вредителей и болезней. В севоборотах с сахарной свеклой разрыв между культурами должен быть не менее 5-6 лет из-за поражения нематодой. Не следует размещать рапс после клевера вследствие иссушения почвы и поражения растений склеротинией. Недопустимо чередование рапса со льном, подсолнечником, свеклой и клевером.

Площадь под рапсом (включая остальные капустные культуры) не должна превышать 15-20% структуры посевных площадей. С целью недопущения ухудшения фитосанитарной обстановки суммарная площадь поражаемых грибными болезнями культур - рапса, зернобобовых и подсолнечника не должна превышать 25%. Нарушение данного принципа допустимо только при выращивании устойчивых к заболеваниям гибридов и применении комплексной системы зашиты от вредителей и болезней.

Таблица 1 - Формирование продуктивности рапса
(по Алабушеву В. А., 2001)

Фаза развития	Формирование элементов продуктивности
Прорастание, всходы	Полевая всхожесть, густота стояния растений
Розетка листьев	Габитус растения
Стеблевание, ветвление, активный рост вегетативных органов	Число соцветий и плодов
Бутонизация, активный рост соцветий и цветков	
Цветение	Число семян в плоде
Плодообразование и поспевание	Масса семян, их крупность и химический состав
Техническая спелость	

Таблица 2 - Вынос элементов питания на 1 т основной продукции и соответствующее количество биомассы других органов, кг
(по Гатаулиной Г. Г. и др., 2017)

Культура	Продукция	N	P_2O_5	K_2O
Яровая пшеница	зерно	35	10	17
Рапс	семена	55	30	50

Таблица 3 - Хозяйственная характеристика сортов рапса
(среднее за 2011-2015 гг., Лошкомойников И. А. и др., 2016)

Сорт	Вегетационный период, сут.	Урожайность, т/га	Масличность семян, %	Эруковая кислота в масле, %	Глюкозинолаты, мкмоль/г
Радикал	95	2,12	47,8	0,22	15,0
Юбилейный	95	2,45	48,8	0,15	14,8
Русич	94	2,50	48,4	0,09	11,7
Старт	97	2,65	50,1	0,03	13,1
Купол	95	2,80	50,4	0,02	12,0
Гранит	91	2,81	50,7	0,02	12,7

Таблица 4 - Болезни рапса, обусловленные большим насыщением севооборота растениями-хозяевами и их сохраняемость в почве
(Д. Шпаар, 2014)

Заболевание	Поражаемые культуры	Сохраняемость	Растения-хозяева
Некроз корневой шейки стеблей	Капустные	До 14 лет	Капустные
Вертициллезное увядание	Капустные	До 5 лет	Капустные
Склеротиниоз – побеление стеблей	Капустные, горох, конские бобы, подсолнечник	До 5 лет	Капустные, горох, клевер, конские бобы, подсолнечник
Серая гниль	Капустные, горох, конские бобы, подсолнечник	до 5 лет	Капустные, горох, конские бобы, подсолнечник
Серая пятнистость	Капустные	1 год	Капустные
Кила капустных	Капустные	До 20 лет	Капустные
Ризоктониоз	Капустные, горох, конские бобы, подсолнечник		

Окончание в следующем номере

А СВЕРХУ ВИДНО ВСЁ... АГРАРИЙ, ЗНАЙ!

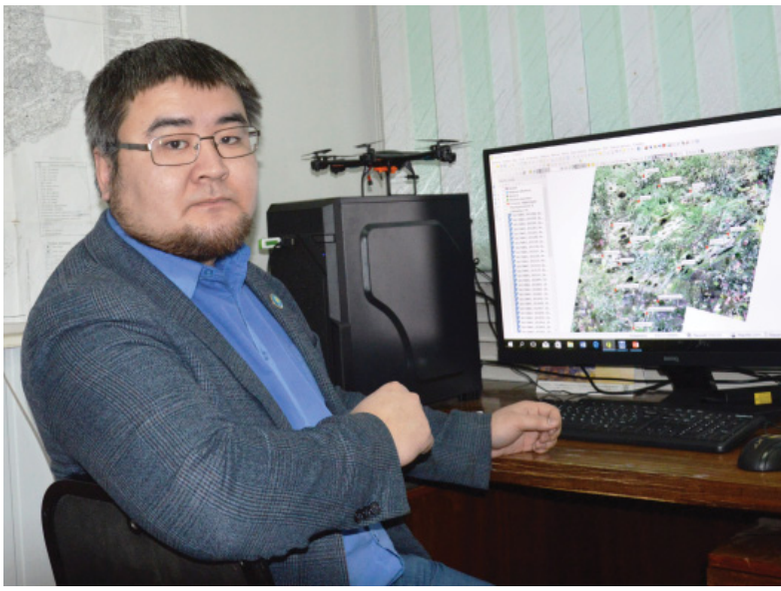
«Цифра» покоряет мир, в том числе сельскохозяйственный. Сегодня аграрии понимают: чтобы быть конкурентоспособными, нужно научиться получать максимальную рентабельность с наименьшими затратами. И технологии цифрового земледелия направлены именно на то, чтобы не распылять ресурсы попусту. В первую очередь необходимо досконально изучить угодья, их размеры, рельеф, почвенный состав и т.д. Пришедший на службу сельскому хозяйству космос позволяет посредством спутниковых съемок получать достоверные данные, знание которых способствует эффективному ведению производственной деятельности.

В прошлом году ученые Омского государственного аграрного университета по инициативе и при финансовой поддержке Министерства сельского хозяйства и продовольствия Омской области провели полное почвенное обследование территории Саргатского района и с помощью космической информации «оцифровали» площадь муниципального образования. 2 февраля 2018 года десант Омского ГАУ во главе с проректором по научной работе, доктором экономических наук Виталием Алещенко прибыл в Саргатское и отчитался о проделанной работе. Руководителю района Владимиру Хохлову была вручена брошюра с рекомендациями «Разработка и внедрение технологии введения в оборот неиспользуемых земель в Омской области», а в комитете сельского хозяйства установлено программное обеспечение, которое позволит наблюдать реальную картину состояния земель на всей территории района и в режиме онлайн отслеживать происходящие изменения.

К слову, еще в 2014 году профессор кафедры почвоведения Омского ГАУ Леонид Березин со своими студентами и аспирантами изучал растительный покров залежных земель ООО «Диорит» Горьковского района Омской области с использованием материалов дистанционного зондирования Земли, сравнения картографических данных с космическими снимками. Тогда, по замыслу почвоведов, результатом их изысканий должны были стать: ввод в пашню брошенных залежных земель, разработка рекомендаций по их рациональному использованию, достижение максимального урожая на этих территориях, введение принципов точного земледелия, создание ГИС-ресурса для управления в режиме онлайн деятельностью всех структур и подразделений хозяйства.

Спустя три года коллектив лаборатории рационального использования почв Омского ГАУ под руководством кандидата биологических наук Марата Шаяхметова проделал подобную работу, но уже на территории целого района - Саргатского. Причем, по словам Марата Рахимбердыевича, в процессе исследования некоторые элементы использовались впервые в России, а какие-то - впервые за Уралом:

- Впервые были применены запатентованный нами кластерный метод анализа, позволяющий после компьютерной обработки изображения видеть почву, неоднородность посева; метод пространственно-временного анализа данных (сравнивались картографические данные 1992



Справка

ExactFarming - это онлайн-сервис для фермеров и агрономов, который позволяет контролировать текущую ситуацию на каждом поле, планировать операции и расходы будущих периодов, управляя экономикой и урожайностью полей.

года с данными спутникового пролета 2017 г.). Впервые нами была разработана классификация залежных земель. Впервые на базе Интернет-платформы ExactFarming создана онлайн-карта Саргатского района, которая будет обновляться один раз в два дня. Такое есть только в Подмосковье.

Карта полностью электронная, ее можно редактировать и распечатывать в любом масштабе, поскольку делали ее на сверхвысоком разрешении: сборка из 58 пролетов спутника, с точностью до 4 кв. м - можно просматривать одиночно стоящие деревья.

- *Когда все собрали в одну «мозаику»,* - рассказывает Марат Шаяхметов, - *наложили границы района, затем поселений, обрисовку водных объектов, болот, лесных массивов, сельхозугодий - программа точно высчитывает размеры территорий. Затем будет наложена кадастровая и почвенная карты. Если владелец земель захочет ввести определенную их часть в сельхозоборот - посмотрит почвенную карту и сформированные здесь же рекомендации, затем в зависимости от состояния почвы примет решение, стоит ли на них заниматься земледелием, и если да, то какой алгоритм действий для этого использовать.*

Руководитель хозяйства или агроном, пользуясь программой, может своевременно заметить «неполадки» в поле: спутниковая информация укажет угнетенность биомассы растений или неоднородность всходов. И тогда можно выезжать на конкретное поле для выяснения и устранения причины. Это позволит сэкономить время и ГСМ на объезд всех посевов. Кроме того, Интернет-площадка содержит климатические показатели, можно внести данные по технике, любые другие параметры, позволяющие планировать агроприемы и просчитывать расходы на них.

- *Это инструментарий, которым может пользоваться специалист и руководитель хозяйства, глава поселения или района, министр и губернатор,* - подчеркивает Виталий Алещенко. - *Мы завершили оцифровку земель Саргатского района. Задача на текущий год - провести такую работу на территории еще десяти районов области. Рыночная стоимость проекта 4 тысячи евро, но для Саргатского района онлайн-карта бесплатна. Сегодня есть три тарифных плана, однако бесплатного сервиса пока достаточно.*

Органам власти такой сервис позволит, во-первых, знать точный объем пахотных земель, во-вторых, контролировать работу хозяйств в режиме онлайн. При таком подходе уже субсидий обманным путем не получить, урожайность в отчетах не занизить, от налогов не уйти... Кстати, в Саргатском районе считалось, что объем пашни составляет 115 тыс. га - и налог, соответственно, уплачивался за эту площадь. Оцифровка показала, что реально обрабатывается 95 тыс. га.

ГИС-технологии постоянно развиваются, а значит, и предложенный учеными Омского ГАУ ресурс можно совершенствовать, дополнять, расширять его возможности. Коллектив лаборатории рационального использования почв в марте обучит работе с онлайн-картой специалистов районных сельхозуправлений, готов оказывать консультационные услуги и в дальнейшем.

Однако, каким бы «продвинутым» ни был цифровой помощник, признают ученые, агронома все же никто не заменит...

Горьковский район, 2014 г.

ООО «СН-АГРО»
тел.: (3812) 28 78 24
info@snagro.ru
www.snagro.ru
НА ПРАВАХ РЕКЛАМЫ

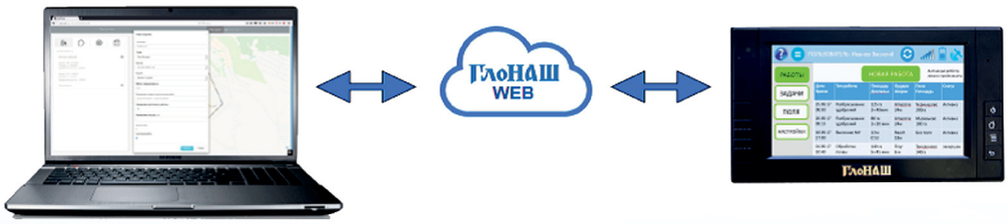
Российское навигационное оборудование для точного земледелия

Спутниковый навигационный приемник ГлоНАШ предназначен для использования на тракторах и другой самоходной технике:
-при опрыскивании СЗР, разбрасывании удобрений, обработке почвы и других сельскохозяйственных операциях.
-для получения точных координат сельхозтехники и отправки их в систему дистанционного мониторинга для расчета обработанной площади и оценки качества проведения работ.

От 85 000 руб.

Цветной сенсорный антибликовый дисплей высокого разрешения, диагональ 20 см, сигналы ГЛОНАСС/GPS.
Фильтр сглаживания координат, частота 10 Гц.

Синхронизация с облаком ГлоНАШ-WEB
Список активных и завершенных работ (где, когда, сколько гектаров)
Планировщик задач
Сменно-суточное задание для тракториста
Групповая работа



Задание (ПЛАН)
- Дата/Время начала и окончания
- Вид работы (Внесение, обработка и т.д.)
- ID Орудия/ширина захвата
- Поле
- Сменная норма/Плановая площадь

Работа (ФАКТ)
- Дата/Время начала и окончания/Длительность
- Вид работы (Внесение, обработка и т.д.)
- ID Орудия/ширина захвата
- Поле
- Трек/закраска/АВ (KML)

Объединение до 6 единиц техники для совместного выполнения работ
- Технология обмена данными AgroSMS
- До 3 км устойчивой связи без сети GSM
- Раздельный учет результатов работы для каждого механизатора
- Подсчет общей площади обработки после синхронизации с облаком (по GSM)

DOKAGENE

ПРОДАЖА КАЧЕСТВЕННЫХ СЕРТИФИЦИРОВАННЫХ СЕМЯН КАРТОФЕЛЯ САМЫХ ВОСТРЕБОВАННЫХ СОРТОВ. ПАРТНЁРСТВО С ВЕДУЩИМИ СЕЛЕКЦИОННЫМИ ЦЕНТРАМИ CYGNET POTATO BREEDERS LTD., ШОТЛАНДИЯ (СОРТА АЙЛ ОФ ДЖУРА, ЛА СТРАДА) И NORIKA, ГЕРМАНИЯ (СОРТА ГАЛА, МОЛЛИ).

Сорта собственной селекции Кармен, Фламинго, Реал, Прайм.

ООО «ДГТ», Московская обл.
Дмитровский р-он, с. Рогачево
ул. Московская, стр. 58
www.dokagene.ru

Коммерческий отдел:
8 (985) 855-97-19; 8 (916) 290-03-71
sales@dokagene.ru
8 (495) 226-07-68

ФГБУ «Центр агрохимической службы «Омский»

Надежный партнер в получении высококачественной сельскохозяйственной продукции

Агрохимцентр «Омский» (совместно с ФГБУ «САС «Тарская») - единственное в Омской области учреждение, осуществляющее длительный мониторинг состояния земель сельскохозяйственного назначения, соблюдения регламентов по применению агрохимикатов и органических удобрений, выполняющее комплексные агрохимические, токсикологические и радиологические изыскания

Виды работ:

- проведение агрохимического, экологотоксикологического обследования почв земель сельскохозяйственного назначения на содержание макро- и микроэлементов с подготовкой рекомендаций по эффективному использованию удобрений;
- проведение комплексной (почвенной, растительной) диагностики минерального питания растений и выдача рекомендаций;
- анализ минеральных и органических удобрений;
- обмеры земельных участков и составление картограмм;
- разработка проектно-сметной документации на проведение комплексного агрохимического окультуривания полей;
- исследование пищевой продукции и продовольственного сырья по показателям безопасности;
- оценка качества злаковых, зернобобовых и масличных культур (клейковина, натура, масличность, примеси);
- проверка качества кормов, комбикормов и кормовых добавок на соответствие требованиям нормативной документации, исследование показателей питательной ценности (протеин, жир, клетчатка, обменная энергия и т.д.) и безопасности (микотоксины, токсичные элементы, пестициды, нитраты, нитриты, радионуклиды и т.д);
- исследование почв и грунтов по агрохимическим показателям (N, P, K,pH, гумус и другие) и показателям безопасности (тяжелые металлы, нефтепродукты, бенз(а)пирен, радионуклиды, пестициды).

Сертификация и декларирование

- пищевых продуктов;
- растениеводческой продукции;
- кормов, комбикормов, комбикормового сырья;
- почв земельных участков;
- органических и минеральных удобрений.

Центр агрохимической службы «Омский» это всегда

- персональный подход;
- комплексность исследований;
- гибкая система скидок.

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

«ПОРА ОБРАТИТЬ ВНИМАНИЕ НА НОУ-ТИЛЛ!»

В конце февраля в Ростове-на-Дону уже второй раз состоялась Международная зимняя конференция Ассоциации сторонников прямого посева. Поделиться опытом съехались «ноутильщики» не только из десятков регионов России, но и из стран дальнего и ближнего зарубежья: США, Бразилия, Казахстан, Украина. Эта конференция стала уникальной - перед ее началом впервые в отечественной истории состоялся межрегиональный (а по сути национальный) съезд практиков прямого посева. Его участники просят официально признать ноу-тилл почвосберегающей технологией земледелия, создать в стране НИИ сельского хозяйства для обобщения опыта «нулевки», а также внести дисциплины, связанные с ней, в учебные программы вузов. Подробности итогов съезда - в нашем материале.

Игорь **НОВОСЕЛЬСКИЙ**

Прошедший 2017 год стал очень сложным для отечественного сельского хозяйства: при постоянном повышении себестоимости производства зерна его цена резко упала вниз. Особенно это почувствовали удаленные от центральной России регионы. При этом, несмотря на внесение минеральных удобрений, плодородие почвы и содержание гумуса в ней повсеместно и стремительно сокращается - об этом рассказал на съезде доктор сельхознаук, создатель обучающего портала «Аграрум» (и экс-декан агрономического факультета Донского аграрного университета) **Николай Зеленский.**

- Это такой бизнес по-русски - произвести зерно по пять рублей за килограмм, а продать за четыре, - заявил ученый. - И при этом власти нам постоянно предлагают переходить на энергосберегающие технологии. Но ведь ноу-тилл - и есть такая технология. Он позволяет сохранять плодородие. Может, вы знаете какие-то другие варианты, так поделитесь ими! Я других не знаю. Кроме того, кто переходил на прямой посев, замечал: при нем сразу сокращается ряд затрат, прежде всего на ГСМ. А со временем и на удобрения. Раньше у нас были другие условия - мы не могли себе позволить заниматься прямым посевом потому, что не хватало инструментов. Сейчас уже есть и современные сеялки, и опрыскиватели - все, что нужно. Надо только научиться ими пользоваться.

Без научной базы никуда

В России должна быть сформирована полноценная научная база для изучения ноу-тилл - иначе дискуссии о его пользе или ее отсутствии так и будут продолжаться в рамках отдельных хозяйств. Пора обобщать опыт использования прямого посева в рамках всей страны, считает доцент кафедры земледелия Академии биоресурсов и природопользования республики Крым (г.Симферополь) **Ольга Томашова.** Это нужно в первую очередь потому, что климатические условия, виды почв, количество выпадающих осадков и другие «вводные данные» могут радикально отличаться в целом по стране, на севере и на юге, западе и востоке.

- В свое время «традиционную» технологию не менее 30 лет широко адаптировали по всей стране, в привязке к конкретным территориям, - говорит Томашова. - *А прямой посев нигде толком не отрабатывался. И нам сейчас нужно не столько сравнивать между собой «классику» и «нулевой посев», сколько заняться этой адаптацией.*

К слову, в самом Крыму уже более 40 тысяч га земли обрабатывается по «нулю», его практикуют 35 хозяйств. Это 5% от общего количества аграриев, однако, еще недавно цифра не превышала и пары процентов. Прямой посев стремительно набирает популярность, в хозяйства приходят дети фермеров, и они активно интересуются данной технологией. К этому подталкивает сама жизнь: в среднем на полуострове выпадает от 200 до 500 мм осадков, климат весьма засушливый.

- Вообще до 80% земледелов Крыма используют минимальную обработку пашни, - продолжает Ольга Томашова. - *Многочисленными исследованиями доказано - минимизация обработки пашни не приводит к снижению урожайности культур. Но не все так гладко, и по «минималке» в отдельные засушливые годы получали по 15 ц/га. «Ноутильщиков» могло бы быть еще больше, но без нормальной научной базы им приходится действовать на свой страх и риск. Многие думают, что, купив сеялку прямого высева, они решают все свои проблемы, но ведь проблемы как раз только начинаются. Люди порой не знают даже элементарных азов. И в итоге от-*

казываются. Но это нужно, в первую очередь, тем хозяйствам, где нет животноводства и, соответственно, возможности вносить на поля органику или заделывать сидераты. Это актуально там, где засуха. Это наша технология!

Свой опыт и традиции использования ноу-тилл есть в каждом регионе, добавляет профессор Алтайского государственного аграрного университета **Владимир Беляев.** Надо только их осовременить - скажем, на Алтае еще 50 лет назад использовали посев через сошник со стрельчатой лапой: это прямой посев или нет?

- Прямой посев. Но не ноу-тилл, - сошлись во мне участники съезда. - В настоящем виде все гораздо сложнее.

Пока государство только «присматривается» к этой технологии, политика в ее отношении пока не выработана, сообщил собравшимся замдиректора, заведующий отделом семеноводства Ставропольского НИИСХ **Виктор Дридигер.** Тем не менее, недавно был сформирован координационный совет по изучению «эффектов» ноу-тилл.

- Мы объехали не менее 10 сельхозинститутов - и все хотят этим заниматься, - заявил ученый. *- Ну а кто не хочет… Это их дело.*

Помочь в ситуации может создание региональных объединений практиков ноу-тилл - к примеру, в Ставрополе действует региональный «Союз сторонников прямого сева сельскохозяйственных культур», в него входит 28 предприятий, причем это и фермерские хозяйства, и агрохолдинги.

- Мы организовываем семинары, ездим друг к другу, смотрим, делимся опытом, - говорит Виктор Дридигер. *- Постепенно влияние Союза растет - на наши семинары уже приезжает краевой министр сельского хозяйства.*

Прямой посев слабо изучен фундаментальной наукой в первую очередь потому, что в литературе сформировался своеобразный информационный вакуум - многие ученые даже не знают, что такая технология существует, считает профессор Южного федерального университета (ЮФУ, Ростов-на-Дону) **Камиль Казеев.** Но все же движение вперед есть. Уже третий год на базе главного южнороссийского университета ведется исследование влияния прямого посева на состояние почв. Заказчиком его выступили представители агробизнеса (одно из них - ЗАО «Донская Нива» Владимира Мокрикова, опытнейшего донского «ноутильщика»), они же финансировали проект. Группа Казеева объехала шесть регионов страны, от Ростова до Оренбурга - в тамошних хозяйствах, практикующих ноу-тилл, отобраны почвенные пробы. Их исследуют по 45 параметрам - физические, химические, биологические и иные свойства.

- Нас привлекли к этому проекту в качестве «третейских судей», - говорит профессор ЮФУ. *- До этого мы изучали почвы заповедников, ботанических садов и пр. Провели исследования в сезонной динамике, несколько раз, нашей задачей было оценить биологическую активность почвы - именно она дает урожайность. Выводы, к которым мы пришли, часто встречаются в зарубежной науке, но у нас еще редко: при прямом посеве происходит увеличение разнообразия почвенных микроорганизмов. Активность почв повышается, по своему состоянию она приближается к «залежи». Не скажу, что к «целине», вряд ли это возможно вообще в производственных условиях. Но тем не менее: по целому ряду показателей ноу-тилл не просто не ухудшает, а улучшает состояние почв. Чтобы как-то восполнить информационный вакуум, мы по итогам нашей работы опубликовали три монографии и десятки статей в научных журналах. Планируем разместить их и на сайте Ассоциации сторонников прямого посева.*

- Раз государство еще не обратило на нас полноценного внимания, давайте сами финансировать подобные исследования, привлекать ученых и создавать коммерческие гранты! Это в наших интересах, особенно там, где люди сомневаются, опускают руки, - комментирует проект независимый эксперт, экс-директор региона Юг компании «Сингента» **Сергей Грошев.**

Со студенческой скамьи

К сожалению, от практики ноу-тилл отстает не только фундаментальная наука, но и сама система аграрного образования в стране. Как считает Николай Зеленский, изучение прямого посева нужно начинать ещё в университетах. Накопив знания, студенты сами сделают выбор, что потом предпочесть на полях. Пока же о «нулевке» им рассказывают всего пару часов в рамках дисциплин типа «Альтернативные системы земледелия». Можно ли тут чему-то всерьез научиться?

- И что получается! К вам приходит человек с классическим агрономическим образованием - и его приходится учить заново, - говорит Зеленский. *- Вы ему вроде все рассказываете, он кивает: «Я понял!». А когда наступает пора сеять, он вам говорит: «Ну, я тихонечко задискую или еще как-то обработаю, а потом посеем…». И это не шутка!*

- Конечно, сельхозвузы должны активнее включаться в работу, - поддерживает коллегу Ольга Томашова. *- Ведь при переходе на прямой посев меняется очень многое - и борьба с вредителями, и состояние микроорганизмов, и севообороты…*

Итогом съезда стало принятие резолюции. Вот основные предложения, с которыми выступили практики прямого посева:

- на основании мирового опыта научных исследований и практического применения, а также проведенных исследований и практики на территории России, признать ноу-тилл технологией, сохраняющей плодородие почв, защищающей от ветровой и водной эрозии;
- принять необходимые решения о создании на базе НИИСХ одного из регионов научного центра по исследованию и адаптации технологии прямого посева на территории РФ;
- включить в обязательную программу подготовки агрономов на базе высших учебных заведений курс по изучению ноу-тилл;
- включить в состав общественного совета при Минсельхозе России представителей региональных ассоциаций практиков, применяющих технологию прямого посева.

По словам руководителя Ассоциации сторонников прямого посева **Вадима Бандурина,** в России насчитывается всего пять региональных ассоциаций «ноутильщиков» (одно из них - уже упомянутый ставропольский «Союз…»). Этого категорически мало для продвижения интересов движения.

- Далеко не везде есть объединения практиков, но нам стоит подумать об их создании, это важная задача, - рассказал он. *- Мы могли бы обмениваться опытом и работать более системно, выносить наши проблемы и потребности на самый высокий уровень.*

Подробный отчет непосредственно о Второй международной зимней конференции АСПП-2018 читайте в следующем номере.

СЕЛЬХОЗСНАБ
сельскохозяйственная техника и оборудование

СОВРЕМЕННАЯ ПОСЕВНАЯ ТЕХНИКА

АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «РОСАГРОЛИЗИНГ»

СЕЯЛКА ЗЕРНОТУКОВАЯ ПРЯМОГО ПОСЕВА ДОН

СУЩЕСТВЕННО СНИЗИТ ЗАТРАТЫ НА ПОСЕВНУЮ КАМПАНИЮ И СОКРАТИТ ЕЕ СРОКИ, ПОВЫСИВ ЭФФЕКТИВНОСТЬ И РЕНТАБЕЛЬНОСТЬ ВАШЕГО ТРУДА

СЕЯЛКА ЗЕРНОТУКОВАЯ ПРЯМОГО ПОСЕВА ДОН 651

СЕЯЛКА ЗЕРНОТУКОВАЯ ПРЯМОГО ПОСЕВА ДОН 125

СЕЯЛКА ЗЕРНОТУКОВАЯ ПРЯМОГО ПОСЕВА ДОН 114

НА ПРАВАХ РЕКЛАМЫ

- ФЕДЕРАЛЬНАЯ ПРОГРАММА РОСАГРОЛИЗИНГА
- СЕРВИСНОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ
- ЗАПЧАСТИ ВСЕГДА В НАЛИЧИИ
- ГАРАНТИЯ НА ТЕХНИКУ ДО ДВУХ ЛЕТ
- ПРОГРАММА 1432

г. Омск, ул. Семиреченская, 97 А к5
т. 8 (3812) 37-85-75 / 8 (923) 683-44-33 / 8 (923) 670-20-20

e-mail: info@selhozsnab.com
www.selhoztehnika-omsk.ru

«НАШ ЭКСПОРТ ОГРОМНЫЙ, НО ДЕШЕВЫЙ»

Экспорт стал главным драйвером российского сельского хозяйства и в ближайшие годы будет увеличиваться сразу по нескольким позициям - зерно, мясо, растительные масла. Это приведет как к расширению посевных площадей, так и к изменению севооборота: в Минсельхозе намерены активно стимулировать, к примеру, выращивание рапса, сои, свеклы и восстанавливать позиции в «исконных» российских отраслях типа льноводства. Однако, несмотря на то, что экспорт продовольствия из России растет, он остается дешевым: бизнесу нужно создавать конкурентоспособные продукты и искать ниши с повышенной добавленной стоимостью - об этом шла речь на Девятой международной конференции «Где маржа-2018».

Игорь **НОВОСЕЛЬСКИЙ**

На сегодня переходящие запасы зерна в России составляют почти 26,6 млн тонн, из которых свыше 19 млн тонн - это пшеница. Такие цифры озвучил на конференции гендиректор Института конъюнктуры аграрного рынка (организаторы мероприятия) **Дмитрий Рылько**. И это, как отметил эксперт, снова рекорд. За последние годы страна уже привыкла к различным рекордам в АПК, но «переваривать» их без ценовых последствий пока не научилась. При этом весной совокупный объем урожая прошлого года может оказаться еще больше, чем ранее обнародованные Росстатом 134,1 млн тонн.

- Мы считаем, что к своей сумме валового сбора - обычно так происходит в марте, - Росстат прибавит еще миллиончик. В частности, он очень сильно недоучел кукурузу, - заявил Рылько. *- Последняя отсечка по цифрам была в начале декабря, в это время уборка в некоторых регионах все еще продолжалась.*

Хранить или перевозить?

Но даже и без «лишнего миллиончика» собранный урожай сильно ударил по ценам. Минсельхозу пришлось срочно реагировать на это новыми мерами поддержки, такими, как субсидирование железнодорожных тарифов на перевозку зерна из нескольких наиболее удаленных регионов. Судя по всему, в аграрном ведомстве эту меру считают удачной.

- Когда мы начали реализовывать этот механизм, за короткий срок набралось заявок на вывоз 500 тысяч тонн, - рассказал директор департамента экономики, инвестиций и регулирования рынков АПК Минсельхоза РФ **Анатолий Куценко**. *- Из них 300 тысяч было быстро одобрено, лимиты сразу подошли к пределу. Мы видели, как включились регионы. Да, были вопросы по Ульяновской области, по Самаре. Но в целом для многих это стало индикативом даже во взаимоотношениях с внутренними потребителями, цены немного подросли.*

Эксперты соглашаются с подобной оценкой. На фоне всеобщего ажиотажа на рынке перевозок зерна постоянно весь конец 2017 и начало 2018 года повышались железнодорожные тарифы. И

именно их субсидирование помогло немного исправить ситуацию, считает Дмитрий Рылько. Программа была реализована быстро и реально помогла удаленным регионам, но она, тем не менее, очень сырая.

- Пока что некогда обсуждать ее минусы, надо двигать зерно вперед, но уже в следующем сезоне - сильно совершенствовать данный механизм, - говорит гендиректор ИКАР.

Одна из главных причин, почему Минсельхоз остановился именно на субсидировании, а не на новых закупках в государственный интервенционный фонд, - хранилища и так переполнены. Наибольший объем зерна, 4 млн тонн, заложен в Сибири, как раз там, где сложилась самая тяжелая ценовая ситуация. Надувшийся зерновой «мешок» (на элеваторах лежит зерно, закупленное еще в 2014-2016 годах) надо было спускать. Кроме того, само по себе хранение зерна влетает государству в копеечку: в прошлом году оно обошлось в 10 млрд рублей, такие же объемы требуются и в нынешнем сезоне. А для ускоренного вывоза «на юга» 3 млн тонн сибирского зерна потребовалось всего 3 млрд рублей.

- К тому же мы ведь понимаем: если зерно накапливается, то различные аналитики это учитывают в своих ценовых прогнозах. И ждут, что в какой-то момент государство откроет ворота и начнет продавать. И цены сразу упадут, - объяснил чиновник.

По словам Анатолия Куценко, зерно из госфонда не будут продавать еще где-то до июня - а значит, у экспортеров есть три месяца на то, чтобы реализовывать продукцию по выгодным ценам. Цель субсидирования заключалась в том, чтобы снять с рынка излишки продукции - и она достигнута. План на июньскую «распродажу» - 500 тысяч тонн зерна.

- Мы будем освобождать элеваторы, а аграриям стоит учиться жить в новых условиях, не особо рассчитывая на госзакупки, - рассказал глава департамента. *- Себестоимость теперь нужно вписывать в условия текущей конъюнктуры рынка.*

Несмотря на успешный опыт с «железной дорогой», далеко не все проблемы удается решать через «транспортную» стимуляцию экспорта, отмечает представитель Минсельхоза. Повлиять на мировой спрос едва ли получится даже при помощи субсидий.

- Сейчас многие спрашивают: «А куда девать наше зерно 3 класса?», - говорит Куценко. *- И на него сложно ответить, потому что «тройка» рынку не нужна. У нас одно предложение на это: менять технические регламенты* (производства хлеба - прим.ред.). *Мы готовы обсуждать то, чтобы повысить качество самой пшеницы, идущей на хлебопечение. Пусть высший сорт будет только из пшеницы третьего класса. По-другому не бывает: «число падения» (показатель активности фермента альфа-амилазы в зерне, влияет на его качество) должно быть не ниже 250 секунд. Давайте двигаться к мировым стандартам. И тогда улучшитель - сибирское зерно третьего класса - будет востребовано внутренним рынком. Нам говорят: «А давайте все на экспорт продадим!» - а там другие потребности, клиенты и условия. Надо это учитывать.*

Таковы внутрироссийские реалии. А что на зарубежных рынках? Какие факторы будут влиять на конъюнктуру нового сезона? По наблюдению Дмитрия Рылько, в первую очередь, это повторение рекордного сева озимых в России и в странах Старого Света. Их текущее состояние оценивается как хорошее, в то время как в тех же США идет зимняя засуха. И еще одна деталь: пшеница в развитых странах упала ниже уровня рентабельности, что весомо снижает мотивацию аграриев заниматься этой культурой. Таким образом, на международных рынках складывается относительно благоприятное ценовое положение, правда, без чрезмерных пиков.

- Падение доллара, засуха в США и укрепление рубля - вот факторы, которые могут привести к прогнозируемой цене в 190-192 доллара за тонну пшеницы, - считает Дмитрий Рылько. *- При этом 2017 год ознаменовался резким падением прибыли сельхозпредприятий, от 20 до 60%.*

Все на вывоз?

Конъюнктура мировых цен - крайне важный момент. В последние годы именно экспорт стал главным каналом реализации российского зерна, отмечает Дмитрий Рылько. И даже периодический активный рост продаж фуражных культур внутри страны не должен вводить в заблуждение. По мнению эксперта, в животноводстве Россия подошла к «застойным явлениям». Более того - в ближайшие годы то же молочное животноводство с его длительной окупаемостью проектов и падением цен на молоко может стать долгосрочной проблемой вообще для всего АПК. Мукомольная отрасль также не показывает роста. Радикальным выходом могло бы стать активное развитие глубокой переработки зерна, как на Западе (и об этом часто говорит Минсельхоз), но в этой сфере пока похвастаться нам нечем.

- Индустриальное потребление внутри страны находится в зачаточном состоянии, - констати-

рует Дмитрий Рылько. - *И мы видим очень серьезные законодательные, концептуальные и даже психологические препятствия для изменения ситуации. Но мы надеемся на усилия Минсельхоза...*

Что остается? Делать ставку на экспорт. На фоне снижения общемировых запасов зерна страны РУК (Россия, Украина и Казахстан) показывают наибольшие объемы вывоза и усиливают свои позиции. Причем в России прослеживается довольно равномерный рост урожая по всем регионам, кроме Сибири.

- *Нами были побиты индивидуальные рекорды помесячной отгрузки сразу пяти зерновых терминалов Черного моря,* - подсчитал Дмитрий Рылько. - *Побиты полугодовые рекорды на основных экспортных каналах - Черное и Азовское моря, Каспий, Балтика. Доминирующие позиции - пшеница 4 класса. Доля «тройки» в экспорте в последние годы действительно падает.*

По мнению Анатолия Куценко, нынешняя инфраструктура позволит вывезти в текущем маркетинговом году до 45 млн тонн зерна. Раньше подобные цифры вызывали только недоверие, а теперь такова реальность. Но Минсельхоз повышает даже эту планку: цель - поднять производство зерна до 150 млн тонн, и соответственно, превысить 50-миллионный рубеж по экспорту.

- *Это реально, вспомните, как недавно Минсельхоз озвучивал планы о 130 млн тонн к 2030 году,* - поясняет причины оптимизма Анатолий Куценко. - *А мы выполнили их уже в 2017-м...*

Как утверждает чиновник, увеличивать потенциал производства планируется в том числе за счет вовлечения в оборот новых земель. Для этого в недрах сельхозведомства даже готовится специальный проект.

- *Мы четко понимаем финансовую модель - как аграрии будут использовать эти земли,* - уверяет Анатолий Куценко. - *Возьмем, к примеру, Нечерноземье - там будет производство льна и молочное животноводство, это две связанные отрасли. Меры поддержки будут настолько интересны для инвесторов и банков, что они станут гоняться за производителями. Понимаем, что не у всех найдутся средства на реконструкцию или строительство с нуля бизнеса по выпуску льняного волокна. Будем подключать лизинговые механизмы, в том числе компенсацию лизинговых платежей в рамках единой субсидии.*

В ближайшее время российским аграриям придется сделать мощный экспортный рывок сразу по нескольким направлениям, не только по пшенице, прогнозирует глава департамента Минсельхоза. Это приведет к постепенному изменению севооборотов, они приблизятся к потребностям конкретных рыночных сегментов. К примеру, весомую позицию в отечественном экспорте недавно занял сахар. В ушедшем календарном году его продали более 550 тысяч тонн. А если считать маркетинговый год, то эта цифра вырастает до 700 тысяч тонн.

Уже и миллион тонн не за горами...

- *Мы вышли на потенциал экспорта сахара в 1 млн тонн и должны остаться в этом объеме,* - считает Анатолий Куценко. - *Нельзя допустить резкого падения посевных площадей под свеклой. Нужно конкурировать за внешние рынки. Но делать это так, чтобы сельхозпроизводитель не был обижен.*

Дмитрий Рылько в связи с такой установкой предупреждает:

- *Экспорт сахара у нас возможен только в страны, находящиеся на карте южнее Казахстана: азиатское «подбрюшье» и южный Кавказ. Минсельхоз в последнее время хорошо поработал, в числе покупателей нашего сахара появился Узбекистан, он выручает. Но океанских поставок сахара пока все равно нет,* - отмечает гендиректор ИКАР, поддерживая популярное на рынке мнение о необходимости «мягкого квотирования» посевных площадей под сахарной свеклой.

Говядина, мясо птицы, свинина и масла - еще один вариант расширения «экспортной» корзины России, по мнению Анатолия Куценко. Отдельно он остановился на последнем пункте.

- *Помимо прочего, мы должны существенно повысить экспорт подсолнечного масла, шротов,* - рассказал он. - *Соответственно, это повлечет расширение посевных площадей. Мы надеемся в три раза увеличить выпуск рапсового и соевого масла.*

С такой позицией согласен и исполнительный директор Масложирового союза России **Михаил Мальцев**: данное отраслевое объединение давно лоббирует идею расширения предельно допустимых площадей масличных в севооборотах, называя текущую норму в 15% (установлена для сохранения плодородия почв - прим.ред.) «устаревшей».

- *Повышение доли масличных до 20% позволит сбалансировать переходящие остатки по пшенице и загрузить маслоэкстракционные заводы на полную мощность. Сейчас они загружены лишь на 70%,* - признал в своем выступлении Мальцев. Похоже, позиции отрасли и аграрного ведомства на этот раз совпали...

Наращивание продовольственного экспорта - дело перспективное и необходимое. Но у России с этим есть одна проблема, отмечает Дмитрий Рылько. По данным ИКАР, за последние пару лет в стране возобновился также рост импорта продовольствия (напомним, он резко сократился в 2014 году из-за введения санкций и начала реализации программы импортозамещения - прим.ред.). В 2017 году его объем составил почти $29 млрд, не считая контрафакта, идущего из сопредельных республик. При прочих равных, если рубль вдруг не рухнет по каким-то непредвиденным причинам, то и в 2018 году эта тенденция сохранится, обещает эксперт.

- *Как воспринимать возобновление роста импорта? Многие, наверное, склонны крикнуть «Караул!», говорить о самообеспеченности. Но я бы хотел предостеречь от такого отношения,* - заявил гендиректор ИКАР. - *Посмотрите на мировой опыт: топ-5 ведущих стран-экспортеров (США, ЕС, Китай, Бразилия, Канада), занимающих 52% мировой торговли, являются также и крупнейшими импортерами. То есть страны-лидеры не стремятся всеми способами к полной самообеспеченности.*

Гораздо важнее, по мнению Рылько, проанализировать другой показатель. Россия вывозит за рубеж до 64 млн тонн различного продовольствия - на общую сумму $20 млрд. А завозит всего 22 млн тонн. Но они стоят аж $29 млрд.

- *Это говорит о том, что наш экспорт огромный, но дешевый. Нам нужно добавлять, искать продукты с более высокой добавленной стоимостью, чтобы экспорт выглядел сбалансированным,* - резюмирует эксперт.

И это, безусловно, одна из важнейших задач ближайшего будущего АПК России.

СУПЕР-ЦЕНЫ! НЕ УПУСТИ МОМЕНТ!

RSM TS-3200 SATELLITE

Полуприцепной опрыскиватель

от 1 599 000 руб
только до 31.03.2018*

*техника выпускается АО «Клевер» под брендом Ростсельмаш

Акция распространяется на опрыскиватели:
Опрыскиватель RSM TS-3200/24 Satellite
Опрыскиватель RSM TS-3200/27 Satellite

Уместен на любом поле, без компромиссов

Работа на различных культурах

Универсальная колея опрыскивателя 1,5-1,8-2,1 м и узкие шины шириной 270 мм для работы на любых культурах

Опрыскивание в любую погоду

Трехпозиционные держатели форсунок и инжекторные распылители револьверного типа

Защита крайней секции

Крайние секции оснащены шарнирными соединениями. При контакте с препятствием изгибаются назад-вверх и автоматически возвращаться в исходное положение.

Точность внесения

Автоматический блок регулирования расхода препаратов. Компьютерное управление поливом с функцией GPS-курсоуказателя

Производительность на высоте

Высокопроизводительный мембранно-поршневой насос (225 л/мин) с функцией самозакачки

Качественное приготовление смеси

Активный химический миксер увеличенного объёма 35 л для смешивания жидких и порошкообразных препаратов

*Подробности акции узнавайте у сотрудников отдела продаж.

НА ПРАВАХ РЕКЛАМЫ

ОАО «Семиреченская база снабжения» –
официальный дилер в Омской области
г. Омск, ул. Семиреченская 102
тел. (3812) 55-05-93
www.omsk.rostselmash.com

ROSTSELMASH

КАЧЕСТВО – ЗАЛОГ РЕНТАБЕЛЬНОСТИ

Омское Прииртышье постепенно укрепляет свои позиции в молочном животноводстве. За последние пять лет в отрасль инвестировано 3,2 миллиарда рублей, реконструировано 137 животноводческих объектов, открыто 30 новых доильных залов, три комплекса по беспривязному содержанию коров, в регионе появилось порядка 35-ти тысяч новых мест для содержания скота. В 2017 году регион преодолел планку по средним удоям в 4,5 тысячи кг молока на фуражную корову. Специалисты прогнозируют, что в 2018 году эта цифра приблизится к пяти тысячам килограммов. Регион полностью обеспечивает себя молоком, яйцом и мясом. Эффективная и правильная организации процесса кормопроизводства при таких задачах становится архиважным этапом развития животноводства.

В феврале сельхозтоваропроизводители собрались на традиционном областном совещании, посвященном развитию кормопроизводства в Омской области. Вектор обсуждения вопросов кормозаготовки задал заместитель министра сельского хозяйства и продовольствия Александр Курзанов. Он отметил, что кормопроизводство в регионе развивается в правильном направлении, а областная власть изыскивает разные возможности для поддержки этого направления. Но работы впереди еще очень много. Замминистра подчеркнул, что в первую очередь, необходимо рассматривать кормозаготовку с точки зрения экономики.

- В результатах, которые мы видим в животноводстве, кормозаготовка играет значимую, едва ли не ключевую роль. Для нашего региона - это одно из направлений, работа над которым должна дать значимый результат. В области есть конкретные примеры успешного опыта хозяйств, добившихся реального повышения качества и питательности заготавливаемых кормов. ООО «Соляное» увеличило продуктивность на 2134 кг. Сергей Ложкин в числе трех номинантов получил в этом году диплом и кубок как лучшее животноводческое хозяйство РФ среди КФХ. Продуктивность в этом хозяйстве составила более 6000 кг. Такие результаты показывают те, кто в прошлом году хорошо сработал по кормам. Генетика плюс корма, и никаких чудес.

Если говорить в целом о регионе, то сегодня мы ежедневно доим на 95 тонн больше прошлого года. Но нельзя сказать, что мы сделали максимум, для того чтобы увеличить показатели. В 2016 году мы заготавливали, стыдно сказать, сена первого класса - 1%, то в прошлом году мы сработали в пять раз лучше - аж 5%. Сенажа первоклассного заготовили чуть больше, но не на много. Для сравнения, в Финляндии - 95%. И продуктивность у них соответственно - 8-10 тонн.

Сегодня мы должны совсем по-другому подойти к заготовке кормов. Все знают, как и когда заготавливать правильные корма, но мало кто уделяет этому должное значение и внимание. Готовить корма надо не тогда, когда трава выросла в человеческий рост, а тогда, когда в ней максимальное количество энергии. Финский фермер, к примеру, выходит на заготовку кормов за четверо суток до достижения травой ее максимальной питательности и работает еще четверо суток после максимума. Т.е. он заготавливает корма 7-10 дней. Через 20-21 день снова косят это поле в таком же режиме. В течение лета подходят к нему 3-4 раза.

В птицеводстве мы кормим сегодня на 95 % комбикормами и лишь только на 5 - зерносмесью. В результате мы используем генетический потенциал на 80-90%. В

свиноводстве мы кормим 70 % комбикормами, на 30 зерносмесями, в результате генетический потенциал используем на 75%. С КРС совсем другая картина, на племпредприятиях мы используем потенциал на 70%, на товарных - не используем и на 50. Без труда можно сделать вывод - пока не начнем кормить правильно, результата не добьемся.

Марина Смирнова, главный агрохимик ФГБУ «Центр агрохимической службы «Омский», озвучила присутствующим реальную картину по качественным показателям заготовленных в 2017 году кормов. Она подчеркнула, что в прошлом году каждый третий образец не соответствовал требованиям нормативных документов (ГОСТ, ТУ, качественному удостоверению, рецептуре и пр.). Рекомендации о том, как исправить ситуацию, целиком и полностью перекликались с позицией науки, которую озвучил следующий выступающий.

Мероприятия по повышению качества кормов

- ***Увеличивать долю бобовых культур в структуре посевных площадей;***
- ***Соблюдать оптимальные сроки уборки трав;***
- ***Проводить мероприятия по обновлению многолетних трав;***
- ***Соблюдать всех технологические приемы заготовки и хранения кормов;***
- ***Применять удобрения;***
- ***Внедрять прогрессивные методы заготовки кормов.***

Канд. с.-х. наук, доцент, старший научный сотрудник лаборатории полевого кормопроизводства ФГБНУ Омский АНЦ **Владимир Костомаров** рассказал о производстве высокопитательных кормов в условиях Омской области и обозначил основные пути развития кормопроизводства в регионе. По мнению ученого, это, прежде всего, повышение питательности кормов за счёт увеличения доли сенажного корма из многолетних бобовых трав и бобово-мятликовых травосмесей, расширение посевов 3-5-компонентных смесей на основе специальных сортов зернофуражных и высокобелковых культур, а также оптимизация структуры рационов с использованием системы конвейерного производства кормов.

Рекомендуемые смеси однолетних трав для заготовки сенажа по зонам Омской области

Зона, смесь	Урожайность т/га		Переваримый протеин		Каротин, мг/кг
	Сенаж. масса	Корм. ед.	т/га	г/ к. ед.	
Подтаёжная:					
Овес + вика	12,3	3,73	0,39	105	16
Овес + ячмень + вика	13,1	3,97	0,42	107	14
Северная лесостепь:					
Суданка + вика + рапс	15,9	4,54	0,55	121	19
Овес + ячмень + вика + горох	14,3	4,24	0,49	116	17
Южная лесостепь:					
Просо кормовое + вика	15,6	4,06	0,51	126	13
Подсолнечник + суданка + пшеница + овес + горох	18,9	5,48	0,61	112	15
Степная зона:					
Пшеница + ячмень + овес + горох	11,9	2,94	0,35	119	12
Суданка + ячмень + горох	12,7	3,29	0,40	121	14

Технология конвейерного производства кормов – основа стабилизации кормопроизводства, т/га

Срок посева	Культура, смесь	Урожайность зеленой массы	Сбор с 1 га	
			корм. единиц	перевар. протеин
10 мая	Овес + ячмень +горох - контроль	16,2	3,30	0,34
	Пшеница + ячмень + горох	14,8	3,04	0,31
	Пшеница + овес + горох	19,4	5,62	0,56
	Овес + пшеница + горох + вика	18,9	5,88	0,79
20 мая	Овес + ячмень + горох – контроль	14,2	3,04	0,35
	Просо + вика	19,1	4,99	0,52
	Просо + вика + рапс	18,3	4,96	0,57
	Просо + вика +горох	16,7	4,04	0,42
30 мая	Овес + ячмень + горох – контроль	16,5	3,56	0,42
	Суданка + овес + горох	19,5	4,62	0,43
	Суданка + вика + горох	20,9	5,34	0,53
	Суданка + овес + горох + рапс	18,7	4,99	0,62
10 июня	Овес + ячмень + горох – контроль	21,9	4,80	0,61
	Подсолнечник+овес+пшеница+ суд.+горох	27,6	7,23	0,79
	Подсолнечник +овес+ячмень+ горох	28,9	6,09	0,59
	Подсолнечник + вика + овес	34,3	6,26	0,68

Об особенностях получения высокоэнергетического силоса из кукурузы участникам форума рассказал независимый эксперт и практикующий консультант по выращиванию и получению высокоэнергетических кормов из кукурузы НПС «КУКУРУЗА» (г. Тюмень) **Игорь Ильин.** Выступление вызвало серьезный интерес аудитории. В прошедшем году в регионе четыре хозяйства активно занимались выращиванием кормовой кукурузы, в 2018 по прогнозам специалистов Минсельхозпрода их количество увеличится в разы.

Алексей Гайвас, декан агротехнологического факультета ФГБОУ ВО Омский ГАУ, кандидат с.-х. наук, в продолжение темы рассказал тем, кто планирует заняться выращиванием кукурузы, а также ячменя, о технологии плющения зерна для кормления крупного рогатого скота. Алексей Алексеевич раскрыл преимущества такого корма. Прежде всего, он подходит для любых видов сельскохозяйственных животных, в т.ч. и для молодняка, не вызывает ацидоза рубца у жвачных. Переваримость питательных веществ плющеного зерна восковой спелости выше, чем у зерна полной спелости, оно полнее усваивается животными. Кроме того, есть преимущества и в плане заготовки корма. Уборку урожая можно начинать на 1-3 недели раньше обычного срока. Силосование влажного зерна позволяет экономить на сушке 30-60 кг/т жидкого топлива. Погодные условия не оказывают решающего значения при уборке, можно использовать любые зерноуборочные комбайны, уделяя особое внимание их регулировке. Неравномерное созревание зерна не затрудняет его обработку. Используются и зеленые, и мелкие, и разрушенные зерна.

В регионе есть уже хозяйства, которые используют технологию плющения зерна в кормлении животных, поэтому выступление представителя науки было проиллюстрировано уже конкретными результатами влияния плющеного зерна в рационе на количество и качество молока, а также на мясную продуктивность бычков.

Не менее живой интерес вызвало выступление начальника отдела продаж ООО «Навигатор - Новое машиностроение» (г. Пермь) **Александра Симоненко**, который в рамках презентации своей техники рассказал о преимуществах заготовки сенажа в упаковке. По его мнению, именно такой корм является основой высокой продуктивности животных и при этом низкой себестоимости продукции. Специалиста из соседнего региона поддержали и местные сельхозтоваропроизводители, которые уже используют такой способ заготовки кор-

Показатели качества плющенного зерна кукурузы

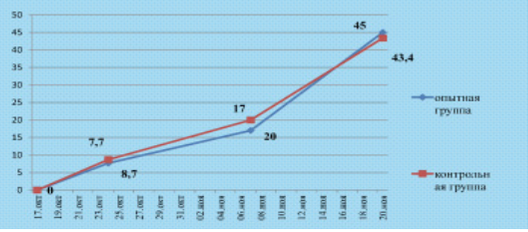
Показатель	НД на методы испытаний	АО «Нива»		ООО «Соляное»	
		при закладке	после хранения	при закладке	после хранения
Массовая доля сырого протеина	%	7,38	6,24	6,66	5,52
Массовая доля сырой золы	%	1,0	0,80	0,90	0,80
Массовая доля сырой клетчатки	%	1,50	1,3	1,50	1,30
Массовая доля влаги	%	37,1	39,1	32,3	35,3
Массовая доля сырого жира	%	3,46	3,45	3,28	3,19
БЭВ	%	49,61	49,11	55,36	54,83
Переваримый протеин	г/кг	52,4	44,3	47,3	44,6
Кормовые единицы	к.ед	0,95	0,93	1,03	0,95
Обменная энергия	МДж/кг	8,2	7,7	8,72	7,16
На 1 кг сухого вещества:					
Переваримый протеин	г/кг	83,31	72,74	98,3	88,0
Кормовые единицы	к.ед	1,51	1,53	1,50	1,51

Молочная продуктивность коров подопытных групп при скармливании плющенной кукурузы

Показатель	Группа	
	контрольная	опытная
АО «Нива»		
Среднесуточный удой, кг/гол.	18,71	20,34
Массовая доля жира, %	3,79	3,78
Массовая доля белка, %	3,20	3,11
Плотность молока по декадам, кг/м^3	1028,6	1028,3
ООО «Соляное»		
Среднесуточный удой, кг/гол.	24,6	27,2
Массовая доля жира, %	3,76	3,8
Массовая доля белка, %	3,08	3,02
Плотность молока по декадам, кг/м^3	1030	1028,6

Влияние скармливания плющеного зерна на мясную продуктивность бычков

Инв. №	Живая масса, число					
	При постановке 17.10	24.10	07. 11	20. 11	Относительный прирос	Среднесут. прирост за период
Опытная						
195	300	308	317	335	35	1060
189	310	317	326	360	50	1515
167	285	293	303	335	50	1515
M	298,3 ± 7,26	306,0±7,0	315,3±6,69	343,3±8,33	45,0±5,0	1363,6±151,5
Контрольная						
199	325	334	340	370	45	1363,6
197	275	283	295	315	40	1212,0
187	265	274	290	310	45	1363,6
M	288,3±18,56	297,0±18,6	308,3±15,9	331,7±19,2	43,3±1,67	1313,1±50,51



мов, подчеркнув, однако, что очень важно строго соблюдать не только время заготовки, но и следить за исполнением всех элементов технологии.

В ходе совещания все научные эксперты и представители производства единогласно сошлись на необходимости пересмотра структуры кормовых культур с учетом показателей урожайности и площади посева. Специалисты настаивали на том, что все посевы трав должны быть многокомпонентными. Особое внимание - в этом все тоже были единогласны - должно уделяться строгому соблюдению рекомендаций и технологий.

Все участники встречи понимают, что качество кормов - это продуктивность, долголетие и здоровье животных, а значит и рентабельность отрасли. Но реальный результат появится только тогда и только в тех хозяйствах, где от слов, размышлений и рассуждений сумеют, наконец, перейти к делу.

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

Трактор К-704МТ «Витязь»*

В наличии и под заказ / Гарантия 12 месяцев

Современное рулевое управление РМ-2000, позволяющее оснащать трактор системами навигации, подруливания

Кабина с дополнительной шумоизоляцией и микроклиматом

Задняя сварная полурама

Мощный, современный двигатель с повышенными тяговыми характеристиками и ресурсом

ГРУППА КОМПАНИЙ «АРРС»
644016, г. Омск, Семиреченская, 97 а, корп. 4

8 913 630 32 32, 8 960 991 95 84
факс (3812) 55-41-17

INFO@ARRSOMSK.RU

* разработаны на основе заводских параметров сельскохозяйственного трактора К-700/К744 «Кировец»

на правах рекламы

КАК ПОЛУЧИТЬ ВЫСОКОЭНЕРГЕТИЧЕСКИЕ КОРМА ИЗ КУКУРУЗЫ?

ДОЛОЙ СОРНЯКИ!

Как получить высокоэнергетические корма? Как снизить себестоимость этих кормов? Как увеличить прибыль за счет увеличения надоев? Обо всем этом может поведать известная в Урало-Сибирском регионе династия кукурузоводов Ильиных, которая за 80 лет работы с этой замечательной культурой накопила колоссальный практический опыт получения высокоэнергетического силоса и корнажа и делится им с аграриями. Ильины предлагают технологии, позволяющие минимизировать риски, в том числе погодные, и повышать качество и продуктивность кукурузы. Сегодня Игорь Ильин продолжает раскрывать секреты эффективного кормопроизводства:

- Никто не будет оспаривать тот факт, что одним из важнейших компонентов рационов для КРС и особенно для высокопродуктивного молочного стада является высокоэнергетический кукурузный силос.

В прошлом номере журнала «Агротайм» мы указали, что существуют два основных фактора, на которые следует обратить внимание всем, кто хочет заниматься молочным животноводством, и которые оказывают значительное влияние на получение высокоэнергетического корма из кукурузы. Это гибрид (то есть генетика) и технология возделывания или агротехника.

Также в предыдущей статье мы отмечали, что главным критерием выбора гибрида кукурузы для наших почвенно-климатических условий является крахмал. При получении зеленой массы с содержанием крахмала выше 250 гр./кг СВ вы сразу можете рассчитывать, что содержание обменной энергии в корме будет около 11 МДж/кг СВ и чистая энергия лактации порядка 6,5 МДж/кг СВ, а урожай такой кукурузы будет составлять в среднем 300 ц/га, с содержанием сухого вещества 30% и выше.

Как показывает наша более чем 80-летняя практика выращивания кукурузы, вы не сможете получить высокоэнергетические корма, если гибрид выбран НЕ ПРАВИЛЬНО! Как бы вы ни старались и как бы вы ни соблюдали технологию возделывания.

Потому технология возделывания кукурузы - не менее значимый фактор получения высокоэнергетического кукурузного силоса, то есть при правильно выбранном гибриде кукурузы и соблюдении технологии возделывания в почвенно-климатических условиях Урало-Сибирского региона можно гарантированно и ежегодно получать высокоэнергетический корм из кукурузы с заданными параметрами по содержанию крахмала!

Так что же нам дает агротехника? Основная задача технологии возделывания кукурузы - это создать максимально благоприятные условия для роста и развития растений, чтобы, несмотря на наш суровый климат, гибрид кукурузы раскрывал свой потенциал, и мы гарантированно получали высокоэнергетический кукурузный силос.

Мы понимаем, что в каждом хозяйстве свои почвенно-климатические условия, возможности и цели, а также материально-техническая база и финансовые возможности. Соответственно, желательно, чтобы технология возделывания кукурузы у каждого хозяйства была своя, индивидуальная с учетом всех перечисленных факторов.

Именно поэтому мы (династия Ильиных) предлагаем сельскохозяйственным предприятиям, желающим получать высокоэнергетические корма из кукурузы, оптимизировать одну из важнейших составляющих технологического процесса выращивания кукурузы - это борьба с сорной растительностью.

Предлагаем обратить особое внимание на применение новых современных гербицидов, которые позволяют создавать оптимальные условия для роста и развития гибридов кукурузы, начиная с самых ранних фаз и до самой уборки, тем самым убирая конкурентов и помогая раскрывать растениям свой потенциал. Что в конечном итоге отразится на качестве получаемого корма и количестве молока.

Почему мы уделяем такое внимание защите посевов кукурузы от сорной растительности? Как показывает наш опыт, главный и очень большой вред урожаю кукурузы в наших почвенно-климатических условиях наносит сорная растительность. По данным российских и зарубежных ученых, сорняки способны снизить урожайность кукурузы до 70 %! Это происходит за счет того, что сорные растения более активно потребляют из почвы влагу и питательные вещества. Например, средняя степень засоренности

посевов кукурузы сорняками, что на первый взгляд вроде не очень актуально, приводит к тому, что за 30-35 дней вегетации потери с 1 гектара действующих веществ макроэлементов составляют 24 кг, а продуктивной влаги - не менее 29 мм! Что оказывает значительное негативное влияние на продуктивность кукурузы.

Это связано, в первую очередь, с физиологией развития кукурузы, так как в первую половину вегетационного периода в наших условиях (до 1-10 июля - зависит от гибрида и сроков посева) растения кукурузы практически не растут. А второе - это норма высева. При рекомендуемой нами норме высева 80 или 85 тысяч всхожих зерен на 1 га, на 1 квадратном метре получается порядка 8 растений, которые, как мы уже знаем, активный рост начинают только после 1 июля! И если в этот первый период вегетации кукурузу не защитить, то не сможем получить и высокие растения, и, как следствие, не будет зеленой массы, ну а про крахмал даже и говорить не приходится, его точно не будет, так как не будет початков с нормальным зерном.

Учитывая, какой вред наносит сорная растительность посевам кукурузы и действие большинства гербицидов, повсеместно распространена следующая практика защиты данной культуры от сорняков. Большинство агрономов старается как можно позже начать обрабатывать кукурузу гербицидами, как говорится, чтобы побольше сорняков взошло! Как поле зарастет полностью, то его обрабатывают гербицидами…

Новый препарат компании Байер **МайсТер Пауэр** - это уникальный препарат! Дело в том, что он позволяет не ждать, пока взойдет и появится на поверхности как можно больше сорняков. Этим препаратом можно начинать обрабатывать кукурузу начиная с фазы 3-го листа и не переживать, что потом появится вторая волна сорняков. Потому что МайсТер Пауэр обладает пролонгированным действием, то есть после обработки данным препаратом не появляется ни вторая, ни третья волна сорной растительности. Таким образом, за счет всего одной обработки посевов данным гербицидом можно защитить кукурузу до самой уборки!

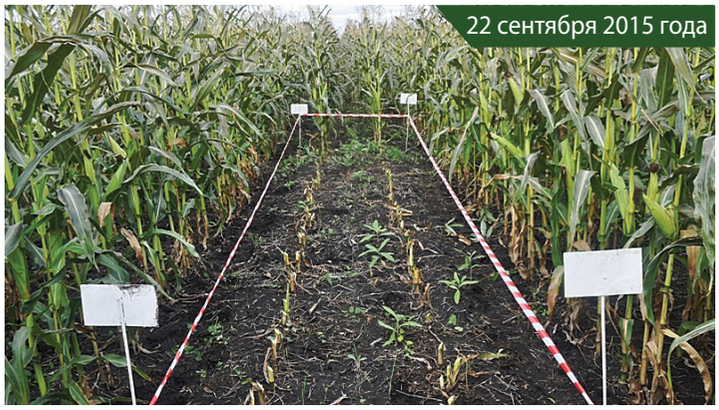
И это все проверено годами: смотрите фотоснимки 2014, 2015, 2016 и 2017 годов.

Гербицид **МайсТер Пауэр** содержит: 31,5 г/л формасульфурона, 1 г/л йодосульфурон-метил-натрия, 10 г/л тиенкарбазон-метила и 15 г/л ципросульфамида (антидот).

Bayer

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

Защита посевов МайсТер Пауэр



НАШИ ЗНАНИЯ - ВАША ПРИБЫЛЬ!

ilinykukuruza.com

ilinykukuruza.com
Тел. +7 932 484 74 14
E-mail: ilinykukuruza@gmail.com

ООО «СеверТрансАгро». СЕНАЖ В УПАКОВКЕ - ТЕХНОЛОГИЯ ПЛЮС ТЕХНИКА

Февраль - самое время рассказать сельхозтоваропроизводителю о новых технологиях, о преимуществах своей техники, пообщаться друг с другом на профессиональные темы. Традиционно этот месяц изобилует огромным количеством семинаров, совещаний и встреч на территории успешных хозяйств. Текущий год не стал исключением. Компания «СеверТрансАгро» собрала у себя животноводов, которые озаботились заготовкой качественных кормов для своего поголовья.

ООО «СеверТрансАгро» на протяжении уже десяти лет поставляет на омский рынок полную технологическую линию сельскохозяйственной техники. Это и почвообрабатывающая, и посевная техника, техника для защиты растений, техника для овощей, кормозаготовительная и зерноперерабатывающая техника, тракторы и навесное оборудование. Как правило, это агрегаты отечественного производства, позволяющие использовать все финансовые льготы, которые государство предоставляет сельхозтоваропроизводителю. Один из таких представителей - пермский завод ООО «Навигатор - Новое машиностроение», предприятие, которое три года назад вышло со своей продукцией на рынок Омской области, а сегодня его знают уже практически все аграрии региона.

- Сегодня сельхозтоваропроизводители без большого оптимизма рассматривают технику отечественного производства,- рассказывает начальник отдела продаж завода Александр Симоненко. *- Мы ставим перед собой задачу убедить их в том, что она может быть и уже есть высокого качества. Для этого регулярно проводим демопоказы своей техники, приглашаем людей на завод, рассказываем, показываем, что и как мы производим. Один раз в два года на полях пермского региона проводим так называемый аграрный поединок, куда приглашаем всех производителей пресс-подборщиков, что называется, сразиться в честном бою. В 2016 году наш агрегат занял второе место, уступив лишь мировому лидеру в этом сегменте - компании KRONE. Согласитесь, этому производителю не стыдно проиграть. А если еще учесть, что наш пресс-подборщик в разы дешевле, то делайте выводы сами. И к дилеру у нас в такой ситуации очень серьезные требования. Необходимо, чтобы у него был минимальный склад запчастей,*

который нами регламентирован, автомобили для оперативного реагирования, специалисты высокой квалификации. Здесь мы работаем по принципу: хочешь мира, готовься к войне. Т.е. мы уверены в надежности своей техники, но при этом всегда готовы к неожиданностям любого рода. Наши омские представители компания - «СеверТрансАгро» - в полной мере соответствуют нашим требованиям и принципам.

Торговые площадки ООО «СеверТрансАгро», с которых осуществляется отгрузка техники, расположены в Омской и Новосибирской областях. Опытные специалисты всегда готовы ответить на вопросы, помочь определиться с подбором нужной техники. Сервисная служба работает практически в круглосуточном режиме.

Все атрибуты компании-ритейлера присутствуют в «СеверТрансАгро» в полной мере. Производители им доверяют, а со всеми сельхозтоваропроизводителями, которые приобретают технику через них, уже давно налажены дружественные и доверительные отношения. Неудивительно, что на ежегодном семинаре, организованном совместно с пермским заводом-производителем кормозаготовительной техники ООО «Навигатор-Новое машиностроение», свободных мест практически не было. Некоторые хозяйства направили сюда целые делегации из трех-четырех человек. Агрономы, зоотехники, руководители - все с интересом прослушали ознакомительную лекцию о технологии приготовления кормов «сенаж в упаковке» и экономических преимуществах такого типа кормления. По мнению представителей науки, именно «сенаж в упаковке» является если не гарантией, то уж точно основой высокой продуктивности животных и низкой себестоимости продукции. И гости, и организаторы стали участниками активного диалога, который позволил не только познакомиться с технологией и техникой для заготовки продуктивного корма, но и обсудить сложности и проблемы, с которыми можно столкнуться во время работы.

- Для нас не стоит уже вопрос, заготавливать такой корм или нет, - поделился впечатлением о встрече директор ЗАО «Кутузовское» Шербакульского района Сергей Магда. *- Заготавливать надо однозначно. Но мы приехали сюда сегодня большим составом, чтобы уточнить некоторые моменты технологии заготовки, задать вопросы тем, кто уже попробовал работать, и, конечно, узнать те аспекты, которые требуют особого внимания. А выступающие на таких встречах представители науки позволяют нам, практикам, как говорится, сверить часы и правильность своего мышления.*

ООО «СеверТрансАгро»
644016, г. Омск,
ул.Семиреченская, 97,
оф. 208, 210
8(3812) 55 18 11, 55 03 35
www.stagro.net

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.
- Апробация, 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 зерноперабатывающих предприятий.

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

ОТ КАЧЕСТВЕННОГО КОРМА -

Основные векторы развития мясного скотоводства обсудили фермеры Омской области, собравшись на совещание на гостеприимной муромцевской земле. Животноводов региона принимали в Курганском поселении.

Ирина **МАЙНГАРДТ**

Собравшихся приветствовал глава Муромцевского района **Вячеслав Девятериков**. Он отметил, что, несмотря на малочисленность села Курганка (здесь проживает всего 215 человек), крестьянско-фермерское хозяйство Негмата Кулиева растет и крепнет. Начавшись всего с 16 коров, сейчас оно насчитывает 501 голову КРС, в т.ч. 219 коров, и этому направлению уделяется большое внимание.

- Мы всерьез занимаемся развитием животноводства, потому что уверены - у каждой территории есть потенциал. В местной школе - 1 ученик, в детском саду - 5 детей, но эти образовательные учреждения работают и будут работать, пока вновь не наполнятся детскими голосами. Хозяйство развивается, а значит, приедут сюда люди, появятся дети. Сегодня - революционная встреча, давно у нас не проводилось таких мероприятий, - отметил глава Муромцевского района.

Министр сельского хозяйства и продовольствия Омской области **Максим Чекусов** поблагодарил Вячеслава Девятерикова за гостеприимство и отметил, что главная задача совещания - постановка и решение ряда проблемных вопросов, начиная от условий содержания и воспроизводства стада до сбыта продукции и приобретения семени.

- Наша с вами задача - сделать из животноводства хороший устойчивый бизнес, который будет приносить доход. Важно понимать, что это не просто занятость, животноводство должно стать эффективной деятельностью, - подчеркнул министр.

Об общих итогах прошедшего 2017 года и планах на наступивший 2018 год в своем докладе рассказал заместитель министра сельского хозяйства и продовольствия региона **Александр Курзанов**. Он отметил, что сегодня сельскохозяйственным производством занимается более 300 организаций. В регионе имеется в категории СХО и КФХ 236 тысяч голов крупного рогатого скота, в том числе поголовья мясного направления - 17 тысяч.

- И если в целом мы поголовье только-только удержали, то по мясному поголовью у нас произошло увеличение на 13,5%. Немалую роль здесь играют наши получатели грантов, которые с годами набирают обороты, - рассказал Александр Курзанов. Он особо подчеркнул, что в мясном скотоводстве важно от и до соблюдать всю технологию: прокол на любом этапе - будь то выращивание, откорм, убой или сбыт - может быть чреват серьезными проблемами.

- Если не соблюдать технологию мясного животноводства, то толку не будет: с января по 1 апреля мы должны принять как минимум 70% отелов, для того чтобы потом через полгода отбить и сформировать группы для доращивания

ДО МРАМОРНОГО СТЕЙКА

и откорма, и для выращивания ремонтной телки. С апреля по июнь мы должны заниматься осеменением. Сегодня в мясном скотоводстве должно быть на одного человека как минимум 150 голов. Важно использование проверенных быков-производителей и их семени для производства качественного потомства. В этом нам помогут наши племенные предприятия: мы возьмем туда герефордов, проведем геномную оценку и, дождавшись, когда этим бычкам исполнится по 8-9 месяцев, начнем работать, - коротко прошелся по основным технологическим моментам замглавы министерства.

Говоря о необходимости соблюдения технологии, Александр Александрович особо остановился на необходимости строительства в области откормочных площадок и организации пунктов убоя и переработки.

- Венцом всего мясного скотоводства должен быть специализированный убой, разруб и реализация. В тушке всего 6-7% мраморного мяса, которое стоит 2000 рублей за кг, то есть одна туша дает нам лишь 18 кг стейкового мяса. А остальное надо продать хотя бы рублей по 300 за килограмм. В нынешнем году постараемся помочь построить площадки, чтобы уже осенью скот пошел на них. Наша задача - выйти на 500-700 кг сдаточного веса, - уверен Александр Курзанов.

Отдельным вопросом, который, несомненно, заинтересовал всех собравшихся, стали субсидии наступившего года. О них подробно рассказал начальник управления развития животноводства, малых форм хозяйствования, переработки и товарного рынка Министерства сельского хозяйства и продовольствия **Николай Филонов**. В 2018 году субсидии будут распространяться на содержание маточного поголовья КРС, специализированных мясных пород по системе «корова-теленок», приобретение товарного молодняка КРС и приобретение техники и оборудования для развития мясного скотоводства. Причем по всем трем направлениям суммы поддержки значительно увеличены, так же как и расширены списки техники, которая будет субсидироваться. В частности, списки субсидируемой техники пополнились косилками, пресс-подборщиками, граблями, комбайнами кормоуборочными, смесителями и измельчителями кормов, кроме того, планируется добавить оборудование для погрузки-разгрузки и раздачи кормов. Особо подчеркивается, что техника должна быть новой (либо не старше 3 лет), произведенной в России или в странах Таможенного Союза.

- Для получения субсидии на содержание маточного поголовья нужно помнить, что либо семя, либо бык, либо корова должны быть племенными, то есть нужна генетика, - подчеркнул Николай Филонов. *- Племенная поддержка и племенное приобретение будут субсидироваться, причем, в отличие от прошлого года, в 2018-м субсидии будет получать не продавец, а покупатель.*

Развитие мясного скотоводства и соблюдение технологии на всех этапах - те моменты, которые стараются соблюдать в хозяйствах Муромцевского района. В частности, как рассказала ведущий специалист управления сельского хозяйства района **Ольга Безденежная**, на текущий

момент в районе содержится 4700 голов мясного скота, из них 1650 коров. Если говорить о чистопородном, но не племенном скоте, то такого в районе 1353 головы. 17 хозяйств занимается мясным скотоводством. Важный вопрос, на который обращают внимание специалисты района, - получение грантовой поддержки. За последние 5 лет 9 хозяйств получили гранты на развитие. Планируется, что в этом году также не менее 4 человек примут участие в конкурсах Министерства сельского хозяйства на гранты. Большая проблема, о которой особо упомянула Ольга Безденежная, это отсутствие специалистов.

- У большинства наших хозяйств нет квалифицированных специалистов – ни зоотехников, ни ветврачей, ни агрономов. Но мы стараемся, выстраиваем технологию, осеменение проводим с мая по июль, чтобы получить молодняк в первом квартале года. Грантовая поддержка нам очень помогает – на полученные деньги, например, в КФХ Кулиева построен кормовой стол и организовано родильное отделение с отдельными боксами, чтобы обеспечить пристальное внимание за теленком и коровой. В родильном отделении есть ясли для телят, где у них отдельный вход, чтобы коровы не заходили, - рассказала Ольга Безденежная.

Между тем, вопрос соблюдения технологий в мясном скотоводстве - головная боль многих фермеров. В частности, фермер из Знаменского района **Виктор Чарушников** заявил, что мелким хозяйствам очень сложно придерживаться каких-либо технологий из-за нехватки денежных средств. *«Мелким хозяйствам нужны финансы, чтобы соблюдать технологии. А мы закредитованы. Мы могли бы сделать рывок, если бы закрыли свои кредиты, а на это нет средств»,* - поделился болью фермер.

Вопрос с кредитами нужно решать, отметил министр сельского хозяйства и продовольствия Максим Чекусов. В частности, он напомнил, что сейчас выдаются льготные кредиты - под 2-3%.

- Если есть возможность взять кредит по такой низкой ставке на реальное дело - увеличение поголовья или, например, приобретение техники для заготовки кормов, надо этим пользоваться. Деньги есть. Фермерские хозяйства с оборотом до 120 миллионов входят в малые формы, соответственно, могут рассчитывать на эти средства. Мы, в свою очередь, готовы всячески помогать с решением этого вопроса. Сегодня банки кредитуют от 1 до 5%, - призвал фермеров быть активнее глава Минсельхозпрода.

Еще одно возможное решение проблем, с которыми сталкиваются мелкие хозяйства, предложил Александр Курзанов. *«Вы купили трактор, для того чтобы он не простаивал, его нужно загрузить, для этого необходимо как минимум 300 голов скота. Если не хватает - нужно кооперироваться. Уже пора не просто создать ассоциацию, нужно, чтобы она уже работала»,* - уверен Александр Александрович.

Вопрос объединения фермеров поднял и министр.

- Нам не хватает ассоциации, это не должна быть какая-то забюрократизированная структура при министерстве. Нужны площадки для обсуждения, учебы, выездов и консультаций на месте. По сути, пришло время, когда необходим выездной технологический консалтинг: приехали, прошли всю технологию от начала до конца, сделали замечания, человек все это устранил, получает эффект. Имея ассоциацию, нам с вами будет проще готовить группы скота к убою, более адекватно разговаривать и с мясокомбинатами, выстраивая график реализации, и взаимодействовать с нашими сетями, ресторанами по реализации мяса, - рассказал Максим Чекусов.

Кроме того, Максим Сергеевич поделился тем, что идет работа по организации рынков сбыта, заявив, что министерство готово оказывать содействие в выходе на торговые площадки города:

- Рынки посещать стали меньше, они умирают. Сейчас распространяются сети магазинов - по 30-50 киосков. Формат несколько меняется, и наша задача работать и с социальными объектами, и с пансионатами. Нужно, чтобы наша мясная продукция была востребована населением. Причем, не только в нашем регионе, но и далеко за его пределами.

В этой связи очень важно понимать, что продукция мясного скотоводства региона должна быть качественной и безопасной. Об этом в своем докладе фермерам говорил начальник главного управления ветеринарии **Владимир Плащенко**. Он отметил, что карантинирование животных должно быть обязательным условием перед ввозом и после ввоза.

- Если вы допустили возникновение болезни, понесете огромные затраты и не добьетесь высоких привесов и качественного и безопасного в ветеринарном отношении мяса. Перед ввозом и после ввоза в хозяйствах необходимо обеспечить карантинирование животных. В обязательном порядке вы должны проконтролировать, чтобы перед ввозом были задокументированы все пола-

гающиеся исследования, в течение месяца обязательно должен быть карантин. Тем самым вы застрахуетесь от завоза особо опасных и заразных болезней на территорию вашего хозяйства, - призвал участников встречи глава ветеринарной службы. Также он особо подчеркнул, что на территории каждого района есть ветеринарная служба, которая укомплектована спецтехникой, оборудованием, вакцинами. Важно работать в тесной связке с ветеринарами, чтобы не допустить возникновения и развития особо опасных болезней животных на территории региона.

О необходимости обратной связи, в том числе и со специалистами Министерства сельского хозяйства и продовольствия, говорил и министр Максим Чекусов.

- Одна из задач руководителей и специалистов ветеринарной службы - диагностика и своевременная корректировка ситуации с поголовьем. В этом плане и по мясному направлению тоже будем изучать, где ошибки или просчеты по вакцинации, перемещению скота. Нам важны все ваши предложения: чего вам не хватает, что бы вы хотели получить, - отметил Максим Сергеевич.

Особняком на совещании стоял вопрос о том, что многим хозяйствам, которые и хотели бы заняться мясным скотоводством, просто негде взять молодняк.

- Наши специалисты составят базу, определятся с поставщиками качественного молодняка и этот список опубликуют на сайте. Это поможет любому из вас приобрести поголовье с хорошим генетическим потенциалом и, возможно, по нашей рекомендации, получить какие-то скидки, - поделился ближайшими планами министр.

Не так много времени осталось до того момента, когда молодняк с хорошим генетическим потенциалом фермеры смогут покупать на территории области: в регионе набирает обороты ООО «Дружба» Марьяновского района, получившее в прошлом году статус племенного репродуктора мясного направления. Пока не все гладко, но работа ведется. Как рассказал директор ООО «Дружба» **Дмитрий Равве**, сейчас в племенном стаде 400 голов коров, общее поголовье - 1000 голов. Дмитрий Эвальдович особо подчеркнул, что доходы в мясном скотоводстве - дело не быстрое. В частности, важно подготовить качественные корма.

- Концентратами легко нагнать привес, но вместе с ним растут и расходы. Нужно заготовить зеленый корм обязательно. А здесь важно понимать, с каким производителем пленки для сенажа в рулонах работать, например. Опыт нарабатывается годами, - отметил Дмитрий Равве.

Как говорится, «быстро сказка сказывается, да долго дело делается», но в Омской области развитие мясного скотоводства уже не остановить: и фермерское сообщество, и органы власти прикладывают колоссальные усилия, чтобы в самое ближайшее время на столах омичей появилось мраморное мясо по приемлемой цене, дабы каждый из нас, выбирая на полках магазинов стейки, мог без сомнения отдать предпочтение местному производителю, будучи твердо уверенным в его безопасности и качестве.

ОМРЕЗИНОТЕХНИКА

научно-производственная фирма

ИЗГОТАВЛИВАЕМ И РЕАЛИЗУЕМ РЕМНИ ДЛЯ СЕЛЬХОЗТЕХНИКИ

Зерномет
Плоский ремень 300х2560 мм
Плоский ремень и с литыми зацепами 400х2560 мм
Плоский ремень и с литыми зацепами 400х2650 мм
Плоский ремень 400х7000 мм
Плоский ремень и с литыми зацепами 500х2560 мм

Лента жатки
ременно-планчатая литая 125 х 10500 мм (ЖВН)
литая 1030х9070 мм (ЖНУ-6Б)

Лента самоходной косилки
фирмы МакДон, ДжонДир, ЖХТ-18-9 1050х7550; ДонМар; Челенджер, ЖВЗ (Полесье); Хони Би

Пресс-подборщик
плоский ремень 450х3000 мм
плоский ремень 250х11000 мм
плоский ремень 190х7800 мм
плоский ремень 190х2650 мм

Плоский ремень 180х8020 мм

Ремень для подачи зерна 500х11000 (КШП)

Лента для кормораздатчиков с зацепами 600х4800 мм (КТУ)

Ремни для льноуборочного комбайна
теребильный 11-ЛК-А
зажимной ЛКВ 08.003
транспортера ПК 115Б 600х4600 мм

Сельхозплита (маты для животноводства) 1900х1200х15 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

НА ПРАВАХ РЕКЛАМЫ

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

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

zd-omrezina@mail.ru

http://omrezinotehnika.ru

НОВЫЙ ИНВЕСТПРОЕКТ ООО «РУСКОМ» В ТЮМЕНСКИЙ ОБЛАСТИ

Губернатор Тюменской области Владимир Якушев и директор ООО «Руском» Темури Латария 9 февраля подписали соглашение о сотрудничестве в реализации инвестиционного проекта по строительству комплекса полного цикла по выращиванию и переработке бройлеров мощностью 40000 тонн в год с плановым объемом инвестиций около 7 млрд рублей.

ПТИЦЕВОДСТВО

Впервые о перспективах дальнейшего развития и возможном расширении производства и реализации еще одного крупного инвестпроекта на тюменской земле инвестор заявил в конце прошлого года на открытии комплекса по выращиванию и переработке индейки в Юргинском районе. Это был первый проект, который компания успешно реализовала в регионе.

Теперь инвестор планирует построить комплекс замкнутого цикла по выращиванию и переработке бройлеров. Производственные подразделения разместятся в Голышмановском, Омутинском и Юргинском районах. В планах - построить фермы откорма бройлеров на 3,5 млн голов единовременного содержания, инкубаторий на 37 млн яиц в год, племенной репродуктор, собственный комбикормовый завод с мощностью 100 тысяч тонн кормов в год с элеватором хранения, цех убоя бройлеров и переработки отходов.

- Строительство бройлерной птицефермы на 40 тысяч тонн - масштабный проект. В тюменском регионе созданы комфортные и понятные инвесторам условия для реализации инвестпроектов. Их сопровождение со стороны регионального правительства способствует успешному выполнению всех планов в оптимальные сроки. Подписывая очередное соглашение о сотрудничестве, мы выражаем уверенность в том, что новый проект будет также успешно реализован в результате нашей совместной работы, - заявил директор ООО «Руском» **Темури Латария.**

По словам губернатора Владимира Якушева, аграрный сектор без преувеличения можно считать одним из драйверов региональной экономики. Здесь сосредоточен огромный потенциал.

- Совместно с компанией «Руском» мы реализовали крупный проект, который стал ярким примером комплексного подхода к созданию нового производства. Инвестор выполнил все взятые на себя обязательства, создал новые рабочие места. Он не только дал старт появлению в регионе совершенно нового направления в экономике, в кратчайшие сроки предельно грамотно и профессионально построил производство, но и параллельно сформировал коллектив, позаботился не только об обучении и подготовке сотрудников, но и решении их бытовых вопросов. В новом проекте компании задействованы сразу три сельские территории, здесь появятся рабочие места. Благодаря этому инвестпроекту, в Голышмановском районе оживет производственная площадка, которая в настоящее время не работает. Проекту будет оказана региональная поддержка в рамках действующего законодательства, кроме того, его реализация потребует от регионального правительства и муниципальных властей скоординированности действий. Уверен, все планы инвестора будут воплощены, - высказал мнение губернатор **Владимир Якушев**.

Первым этапом реализации инвестпроекта станет строительство комбикормового завода в Голышмановском районе, что позволит обеспечить производственные мощности компании в необходимых кормах.

Пресс-служба губернатора Тюменской области
Фото - Сергей Русанов

ИП ГЛАВА КФХ АНДРЕЕВ Д.А.

РЕАЛИЗУЕТ ПЛЕМЕННОЙ МОЛОДНЯК ГЕРЕФОРДСКОЙ ПОРОДЫ

ВЫСОКОПРОДУКТИВНЫЙ СКОТ КАНАДСКОЙ СЕЛЕКЦИИ ВЫРАЩЕН НА АЛТАЕ

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

ЦЕЛЬ НЕИЗМЕННА - ЭПИЗООТИЧЕСКОЕ БЛАГОПОЛУЧИЕ

8 февраля государственная ветеринарная служба Омской области подвела итоги работы в 2017 году и обозначила планы на будущее. В работе совещания приняли участие министр сельского хозяйства и продовольствия Омской области Максим Чекусов, руководители и специалисты Главного управления ветеринарии, подведомственных учреждений, представители науки.

Начальник Главного управления ветеринарии по Омской области **Владимир Плащенко**, открывая встречу, отметил, что в 2017 году борьба с африканской чумой свиней стала настоящим испытанием, которое ветслужба с честью выдержала. И теперь стоит задача - не допустить повторения ситуации, поскольку в целом по России прогноз развития эпизоотии АЧС остается неблагоприятным, есть вероятность повторного заноса вируса на территорию области с зараженной продукцией из других регионов. Среди позитивных итогов ушедшего года Владимир Петрович назвал укрепление материально-технической базы ветучреждений, повышение профессионализма специалистов и увеличение фонда заработной платы, утверждение беспрецедентного бюджета госветслужбы на предстоящий период.

- На состоявшемся накануне большом совещании в Красноярске наша работа была оценена на самом высоком уровне, по итогам работы в 2017 году омская ветслужба превзошла большинство регионов России. И в дальнейшем от нас ждут такой же слаженной работы, - подчеркнул Владимир Плащенко. *- Основной посыл на будущий год - 100-процентный ветеринарный охват поголовья и идентификация животных, приобретение нового оборудования и техники, информационно-разъяснительная работа среди населения.*

Министр сельского хозяйства и продовольствия Омской области **Максим Чекусов** также поставил перед ветслужбой задачу дойти до каждого села, каждой заимки - в регионе не должно быть неучтенных домашних животных. Кроме того, руководитель аграрного ведомства поручил продолжить борьбу с несанкционированной торговлей продукцией животноводства, усилить контроль за перемещением скота, активизировать внедрение электронной сертификации ФГИС «Меркурий», упорядочить работу скотомогильников.

- От вашей службы зависит очень многое в развитии агропромышленного комплекса Омской области. И сегодня, с увеличением финансирования, соответствующей должна быть и ваша отдача. Правительство ожидает от вас принципиальной работы - любое упущение приведет к серьезным последствиям, - обратился Максим Сергеевич к специалистам и руководителям ветеринарных учреждений. *- В каждом районе необходимо проанализировать кадровый состав службы, установить взаимодействие с главами муниципальных образований. Коллективам ветучреждений, Россельхознадзора, Роспотребнадзора следует согласованно работать на обеспечение эпизоотического благополучия, получение качественной сельхозпродукции.*

Начальник отдела организации противоэпизоотических мероприятий областного управления ветеринарии **Сергей Касьян** напомнил о напряженной эпизоотической ситуации во втором полугодии 2017 года, связанной с выявлением и распространением на территории области африканской чумы свиней, и проинформировал о состоянии дел в этом вопросе в РФ:

- В Омской области в прошлом году было зарегистрировано 34 эпизоотических очага АЧС и 3 инфицированных объекта на территории 29 населенных пунктов в 13 муниципальных районах и городе Омске. Сегодня карантинных ограничений нет, но бдительность терять нельзя: на территории Российской Федерации продолжает сохраняться сложная ситуация по АЧС. В 2017 году 188 очагов африканской чумы свиней было зафиксировано в 24 субъектах России - 143 очага среди домашних свиней и 45 очагов среди диких кабанов. По состоянию на 7 февраля текущего года выявлены новые очаги АЧС на территории Краснодарского края, Республики Крым, Волгоградской, Белгородской, Калининградской и Саратовской областей.

Кроме того, по словам Сергея Николаевича, в ряде субъектов Российской Федерации регистрируются нодулярный дерматит крупного рогатого скота, ящур, грипп птиц, а значит, омичам необходимо в полном объеме проводить мероприятия по профилактике особо опасных болезней животных, чтобы не допустить их возникновения на территории области.

- В 2017 году омской ветеринарной службой проведено диагностических исследований животных и птиц - 2,8 млн головообработок; профилактических вакцинаций и обработок животных, птицы, пчелосемей против инфекционных, вирусных и пара-

зитарных болезней - 265,3 млн головообработок; ветеринарно-санитарных мероприятий (дезинфекция и дератизация помещений) - 44,9 млн кв. м, - поделился статистикой Сергей Касьян. - *В прошлом году проведено диагностических исследований крупного рогатого скота на туберкулез - 708,6 тыс. голов. Число реагирующих животных по сравнению с 2016 годом снизилось на 22%. Исследовано 637,8 тыс. голов животных на бруцеллез. Результат исследований - отрицательный. В 2017 году вакцинации против бруцеллеза подвергнуто 177,4 тыс. голов крупного рогатого скота. По состоянию на 1 февраля 2018 года территория Омской области благополучна по бруцеллезу и туберкулезу животных. Однако есть неблагополучные пункты по инфекционной анемии лошадей (10), по лейкозу крупного рогатого скота (2) и по бешенству (2), находящиеся в режиме ограничительных мероприятий (карантина). В сельхозпредприятиях и крестьянских (фермерских) хозяйствах области значительно обострилась обстановка по вирусным болезням крупного рогатого скота, и в первую очередь по парагриппу, инфекционному ринотрахеиту, вирусной диарее, коронавирусной инфекции, занимающие около 20% в общей структуре заразных болезней животных. Профилактические вакцинации и обработки против инфекционных, паразитарных болезней ветеринарной службой области осуществляются в отношении 35 болезней среди животных и по профилактике 24 болезней среди птицепоголовья.*

Александр Гардер, руководитель БУ Омской области «Центр по профилактике, экспертизе и лечению животных» (ЦПЭЛЖ), проинформировал о проделанной в 2017 году работе по обеспечению эпизоотического и ветеринарно-санитарного благополучия непосредственно на территории города Омска. По его словам, к концу прошлого года в областном центре было зарегистрировано почти 22,5 тысячи голов сельхозживотных и птиц, в том числе

В целях обеспечения населения области безопасной и качественной продукцией животного происхождения специалистами Главного управления ветеринарии совместно с администрациями округов г. Омска и сотрудниками полиции в 2017 году проведен 41 рейд по пресечению несанкционированной торговли, изъято и утилизировано 1888 кг продукции животного происхождения без ветеринарных сопроводительных документов. Нарушители привлечены к административной ответственности.

крупного рогатого скота 706 голов, свиней 813 голов, около 280 голов овец и чуть более 20 тысяч голов домашней птицы. С каждым годом в городе наблюдается тенденция снижения сельхозпоголовья, а в минувшем году ситуация усугубилась в результате вынужденного убоя из-за вспышек африканской чумы свиней. В частности, на сегодняшний день в подсобных хозяйствах УФСИН РФ по Омской области ликвидировано всё поголовье свиней.

- *За 2017 год проведено более 6,5 тыс. исследований крупного рогатого скота, лошадей, свиней, овец и домашней птицы на инфекционные болезни, общие для человека и животных, таких как бруцеллез, хламидиоз, туберкулез, лептоспироз, листериоз, орнитоз и др. Учреждением также проведена профилактическая вакцинация без малого 34 тысяч голов сельскохозяйственных и непродуктивных животных против инфекционных болезней, таких как сибирская язва, бешенство, эмкар и другие,* - озвучил данные Александр Григорьевич. - *Прошедший год для Омской области, как уже отмечалось, оказался очень сложным с точки зрения эпизоотического благополучия. Летние и осенние месяцы практически все ресурсы были направлены на борьбу с африканской чумой свиней. Город Омск в этом отношении не стал исключением. С самого начала возникновения африканской чумы свиней на территории региона городская ветеринарная служба принимала самое активное участие в ликвидации эпизоотических очагов, пресечении её дальнейшего распространения на территории области и прилегающие регионы. Ветеринарные специалисты, техника и дезосредства городской ветеринарной службы были направлены в эпизоотические очаги и первые угрожаемые зоны, в которых совместно с Главным управлением ветеринарии и другими учреждениями участвовали в противоэпизоотических мероприятиях.*

Омский областной ЦПЭЛЖ осуществляет своевременную проверку продукции непромышленного изготовления на качество и безопасность, непосредственно перед её реализацией. Для этого действует 13 лабораторий ветеринарно-санитарной экспертизы, расположенных на продовольственных рынках и торговых комплексах города. На предприятиях по переработке и хранению продуктов животного происхождения имеется121 подразделение государственной ветеринарной службы. В 4 ветеринарных лечебницах ведется прием мелких домашних живот-

ных, осуществляется необходимая лечебно-профилактическая работа. В 2018 планируется расширить спектр услуг лечебниц. А в целом городская ветслужба намерена продолжить обновление материально-технического оснащения, полностью перейти на электронное оформление ветеринарных сопроводительных документов, активизировать работу по биркованию сельскохозяйственных животных и учету поголовья.

Директор Омской областной ветеринарной лаборатории **Игорь Каликин**, анализируя лабораторную деятельность диагностических учреждений ветеринарии в 2017 году, также озвучил задачи планы на начавшийся год. В их числе - дальнейшее оснащение лаборатории современным оборудованием:

- В прошлом году приобретено 40 единиц нового лабораторного оборудования. В декабре 2017 года в испытательном центре областной ветлаборатории была внедрена автоматизированная система учета лабораторных исследований «Веста», которая позволяет регистрировать, шифровать поступающие на испытания образцы пищевой продукции и кормов. В 2018 году планируется приобретение еще одного Риалтайма для ПЦР-диагностики, боксов биологической защиты, а также не менее 50 единиц другого лабораторного оборудования.

В ноябре 2017 года приобретено два мобильных крематора биологических отходов с единовременной загрузкой до 500 кг.

Основной проблемой в работе диагностических отделов руководитель учреждения назвал нехватку кадров:

- Специалистами областной лаборатории ежегодно проводятся стажировки, семинары, организуются курсы повышения квалификации для работников диагностических отделов, однако период становления специалиста, с учётом специфики лабораторной деятельности, составляет 2-3 года, что затрудняет своевременно проводить кадровую политику в районах, но это не снимает ответственности с руководителей за недоработки в вопросах диагностики.

Кроме того, для дальнейшей работы, по мнению Игоря Каликина, в каждом районном ветеринарном подразделении необходимо иметь программу обновления нормативных документов и владеть последней информацией о новых методах исследований, и изменении требований к ветеринарной диагностике.

- Проведению лабораторно-диагностических исследований в вопросах ветеринарии необходимо уделять особое внимание, т.к. наши недоработки в этой сфере могут привести к серьезным последствиям и значительным финансовым затратам в дальнейшем на ликвидацию эпизоотий, - резюмировал Игорь Николаевич.

Участники встречи не раз подчеркивали, что возникновению и развитию эпизоотий можно противопоставить только профессиональную и слаженную деятельность ветслужбы и надзорных структур по профилактике опасных болезней, готовность оперативно принимать меры по ликвидации очагов, проведение комплексной информационно-разъяснительной работы среди населения. И над этими аспектами решено продолжить работать в 2018 году. А в завершение совещания состоялось вручение почетных грамот и памятных подарков руководителям районных станций по борьбе с болезнями животных, добившимся наилучших показателей в 2017 году.

ГП ОО «Ветсанутильзавод «Кормиловский»

в соответствии с природоохранными и ветеринарно-санитарными требованиями

ОКАЗЫВАЕТ УСЛУГИ ПО СБОРУ, ТРАНСПОРТИРОВКЕ И УТИЛИЗАЦИИ

* биологических отходов
* непищевых отходов при переработке сельхозпродукции

ПРОИЗВОДИТ И РЕАЛИЗУЕТ

* кормовую смесь "Кормиловская" - высококачественную пищевую добавку для скота и птицы
* технический жир - незаменимый элемент при производстве косметики, мыла, биодобавок, при разработке смазок для технических средств и др.

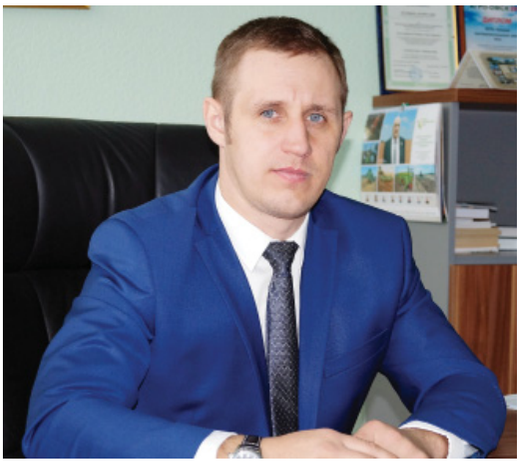
ЗА ВАШУ БЕЗОПАСНОСТЬ И ЧИСТОТУ ПРИРОДЫ!

646970, Омская область,
Кормиловский район,
р.п. Кормиловка,
ул.Первомайская, 33

8(38170) 2-28-08, 2-28-12
vsuz-korm@mail.ru

НА ПРАВАХ РЕКЛАМЫ

ТЕХНИКА - СЕЛУ



В лютые морозы что селянина спасает? Теплый полушубок да щи наваристые с большим куском мяса. И чтобы продукты были со своего подворья. Рабочим Омского экспериментального завода в этом плане повезло. Не привычные разогретые полуфабрикаты, а специально приготовленные салаты, котлеты, борщи, вкусная выпечка и прочее. Директор Дмитрий Голованов сам ежедневно проверяет качество, поскольку обедает каждый день со своими подчиненными. Продукты покупают у фермеров, давних партнеров предприятия. Те приобретают на заводе технику, а заодно и излишки со своего подворья реализуют. Рабочие теперь не приходят на завод с узелками домашней еды - здесь, говорят, вкуснее и для семейного бюджета не накладно.

Катя **ДРУЖИНИНА**

Мы сидим с директором в уютной столовой экспериментального завода. Через несколько минут у рабочих цеха начнется перерыв на обед. И у нас есть время поговорить, как возникла идея организовать горячее питание. Дмитрий Голованов не скрывает, что для предприятия это накладно, ведь из заработной платы за месяц высчитывают чуть больше 10 процентов, остальные расходы берет на себя завод. Зато у людей отличное здоровье и настроение хорошее. «Если мы себе не можем на обед заработать, то зачем нам такая работа?!» - добавляет директор. А она как раз такая, чтобы соблюдались обоюдные интересы.

В российских регионах почти не осталось подобных предприятий, которые раньше были созданы при научных центрах, а в период перестройки нашли свою нишу и не развалились. Омскому экспериментальному повезло, наверное, оттого, что у руля стояли сильные руководители. Хотя в 90-е пришлось нелегко. В ту пору, вспоминает Владимир Москалев, слесарь, брались за любую работу: стеллажи, решетки, урны - наименований 20 различных изделий. Главное было - не потерять кадры. Они и сегодня на вес золота, поскольку почти все рабочие имеют высшее техническое образование. Приходит много молодых специалистов. Постоянно проводится модернизация производства, что позволяет разрабатывать и производить современную ресурсосберегающую технику.

Сейчас продукция завода, а это сеялки, глубокорыхлители, культиваторы нескольких модификаций, уникальная селекционная техника и многое другое, смело может конкурировать с зарубежными фирмами. На последней престижной международной выставке «Агросалон» омичи удостоились серебряной медали. Да и с других показов с пустыми руками не возвращались, не говоря уже о подписанных контрактах на поставку техники. Сегодня она работает в большинстве регионов России - от Краснодарского края до Дальнего Востока. Благодаря большой дилерской сети в минувшем году не пришлось работать себе в убыток - такая ситуация сложилась в регионе, поскольку льготное кредитование, объявленное на федеральном уровне, дало сбой. И надежды селян не оправдались. Всю технику, выпущенную под заказ, продали в другие регионы. Те оказались побогаче. Осенью история повторилась. Виды на урожай вселяли омским аграриям оптимизм. Но все планы на покупку техники разрушил обвал цен на зерно. Тут уж заводчане были начеку.

- *Сделали уклон на нашу технику для селекции и семеноводства,* - рассказывает Дмитрий Голованов, - *которая всегда, в принципе, востребована, а исходя из того, что приобретают у нас эту технику в основном научные учреждения, у которых к концу года остается некоторый запас финансов, мы получили от них заказы и реализовали технику в конце года.*

И вот что оказалось неожиданным. Наступивший год начали с ажиотажного спроса на технику и оборудова-

ние для селекции и семеноводства. Уже несколько десятков заказали, очередь выстроилась. Михаил Котов, слесарь-сборщик, имеет два высших технических образования, на заводе седьмой месяц трудится, а ему уже поручили ответственный участок. Селекционная техника - товар штучный, уникальный. Он делает колосковые и сноповые молотилки, собирает их, обкатывает. Новичка на предприятии поразило то, что руководство внимательно выслушивает все предложения по усовершенствованию того или иного изделия или узла. Признается, что с таким сталкивается впервые.

Объем производства в минувшем году, несмотря на все сложности, увеличился на 20 процентов. Свою роль сыграли и зарубежные заказы. Выиграли тендер на поставку техники в Монголию. Поставили более 70 единиц техники: культиваторов и посевных машин.

Посевной комплекс «SOWER-3600» после модернизации пользуется большим спросом и в России, и за рубежом. Он работает с любыми культурами, в том числе и мелкосемянными, что сейчас очень актуально, так как в последнее время стали больше сеять льна масличного, рапса, рыжика и других культур. Выпуск серийной техники - это основная статья дохода предприятия. Но директор убежден, что топтаться на одном месте - значит терять партнеров, которых привлекут более современные разработки. Поэтому каждый год конструкторский отдел работает над созданием новых машин. Расширили линейку культиваторов «Степняк», появился культиватор с шириной захвата 8,7 метра, для мощных энергонасыщенных тракторов разработали машину шириной захвата 12 метров. Это достаточно функциональное широкозахватное орудие, которое может агрегатироваться свободно и с импортными тракторами. В прошлом году эти культиваторы предприятие отправляло в Курганскую и Оренбургскую области, Красноярский край. Ну и местные сельхозтоваропроизводители ее заказывали.

Такие культиваторы незаменимы на степных просторах, где с одного конца поля другой еле виден. А вот на «пятачках», окруженных колками, больше подойдет с шириной захвата 4,2, и 5,6 метра. С них когда-то и начинали выпуск этой техники, которой заводчане вправе гордятся. На любой выставке то, что выпускает сегодня завод, можно демонстрировать и успешно конкурировать. В 2018 году, по словам Дмитрия Александровича, завод примет участие в 15 выставках. Таких, как «Золотая нива» в Усть-Лабинске, «ЮгАгро» в Краснодаре, в международном «Агросалоне» в Москве, на выставках «Золотая осень» и День поля. А также в Казахстане, Узбекистане, Белоруссии. Пока под вопросом остаются Болгария и Германия, говорит директор. Нужно просчитать свои расходы - стоит ли «овчинка выделки», но в любом случае экспортом техники за рубеж нужно заниматься.

Государство уделяет особое внимание развитию экспорта техники. При Министерстве промышленности и торговли создан Российский экспортный центр, который сопровождает эту всю работу, то есть помогает участвовать в рекламно-выставочной деятельности, презентациях. И сопровождает все сделки, оберегая российских сельхозмашиностроителей от «подводных камней».

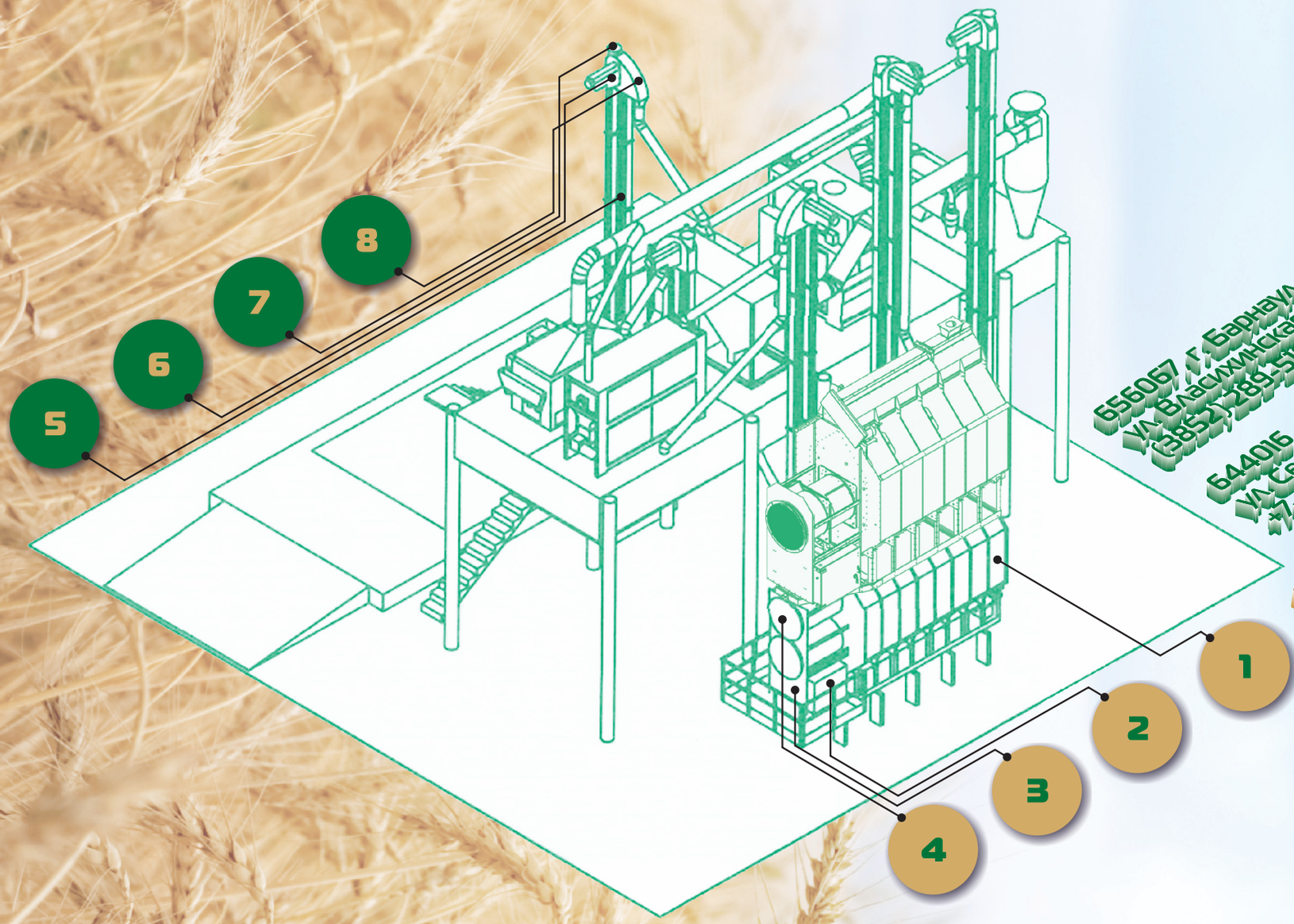
Омский экспериментальный завод такой поддержкой уже заручился. В текущем году предприятие порадует омичей новинками. По словам директора, уже к посевной будет изготовлено несколько моделей техники, которая выйдет на поля. А на традиционной выставке «Агро-Омск» ее после испытаний смогут увидеть все селяне. Это будет вклад предприятия уже в Год плодородия, объявленный в регионе на 2018 год.

ФГУП «Омский экспериментальный завод»
644012, г. Омск,
Проспект Королева, 32.
Тел.: 8(3812) 77-67-49,
факс 77-63-54.
E-maiL: referent@okb-sibniish.ru
Сайт: www.оэз55.рф

Сушилка «Алтай»
РУССКИЙ АМЕРИКАНЕЦ

ЦАИР

ООО «ЦЕНТР АГРАРНЫХ ИНЖЕНЕРНЫХ РЕШЕНИЙ»



656067, г. Барнаул,
ул. Власихинская, 131
(3852) 289-518

644015, г. Омск,
ул. Семиреченская, 97 А, оф.22
+7-961-992-16-45

г. Красноярск:
+7-913-839-30-09

г. Тюмень:
+7-982-988-56-13

zabelin@cairsib.ru
www.cairsib.ru

Сушение зерна

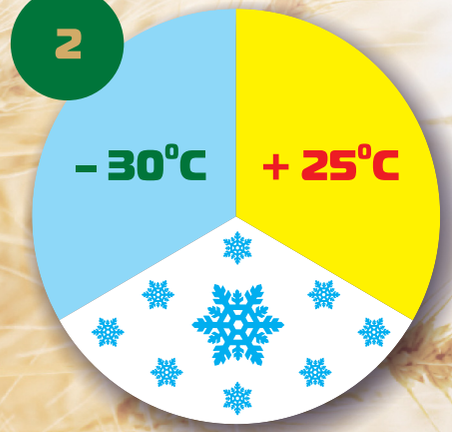
Сушит все

1

Работает с любым зерном, в том числе мелкосемянным - рапс, соя, лен. Минимальная температура нагрева +40 градусов **позволяет сушить семенной фонд**.

Сушит всегда

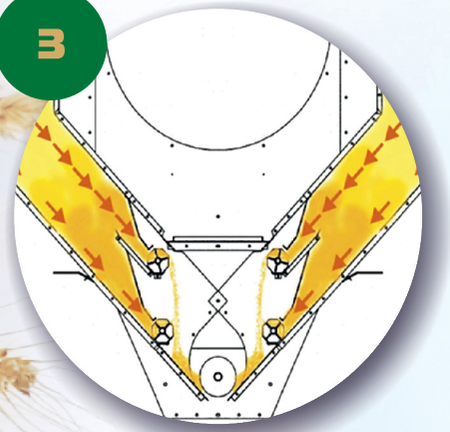
2



Работает при минимальной температуре окружающей среды - 30 градусов. Мощные вентиляторы в теплую сухую погоду без нагрева сбрасывают 2-3 % влаги только за счет продувки.

Сушит равномерно

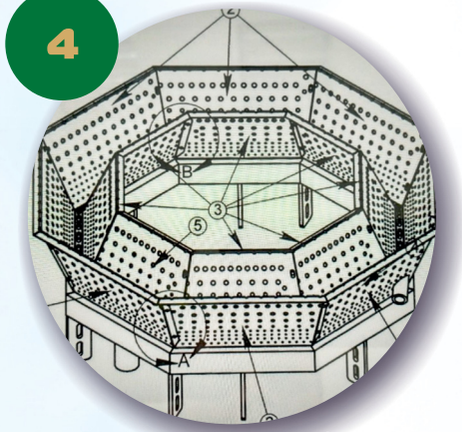
3



Перекрестное движение зерна и разноскоростная работа выгрузных вальцов **предотвращают пересушивание**, дополнительно обеспечивает равномерность сушки.

Сушит экономично

4

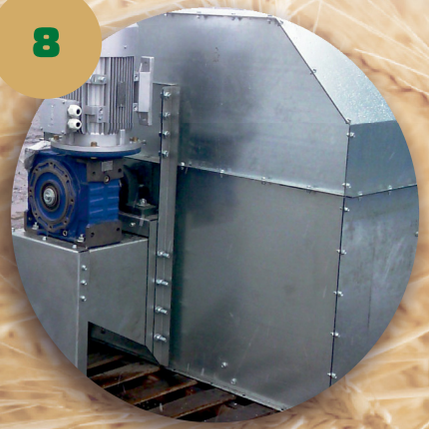


Одинаково хорошо работает на любом виде газа. Мощная октагонная горелка.

Транспорт зерна

Долговечность

8



Оцинкованная сталь + Защитные пластины от изнашивания в голове и башмаке

Оптимальность работы и комфорт

7

Взрыворазрядитель + Тормоз обратного хода + Частотный преобразователь регулирует скорость вращения ленты и плавный запуск.

Надежность

6

Гибкое соединение редуктора с валом + Болтовое соединение всех элементов.

Самонесущая форма

5

Шестиугольная форма + Двухмиллиметровый металл

НА ПРАВАХ РЕКЛАМЫ

Леонид КЛАУЗЕР:

«ЗА КАЧЕСТВО РЕШЕТ ОТВЕЧАЮ ФАМИЛИЕЙ»

Как сделать сельское хозяйство максимально прибыльным? Вопрос, над которым ломает голову не одна сотня тысяч специалистов. А в ответ появляются различные технологические решения. Так, омская компания ООО «ТПК «Евросибагро» предлагает универсальные высокопроизводительные решета «Клаузер» для отечественных и зарубежных зерноуборочных комбайнов. УВР способны творить чудеса, повышая чистоту зерна и снижая потери урожая, сроки уборки, расход топлива, что в конечном итоге дает привлекательный для хозяйства экономический эффект. Для того чтобы решета могли проявить свои уникальные свойства, руководитель предприятия Леонид Клаузер со своей командой сделал хорошей традицией проводить обучающие семинары, в рамках которых комбайнерам и инженерной службе сельхозформирований предоставляются рекомендации по настройке комбайнов, раскрываются секреты уникальной технологии.

- Сегодня встреча проходит в стенах нашего завода. Однако мы легки на подъем и готовы приехать в каждое из ваших хозяйств, ответить на вопросы по телефону, провести консультацию в онлайн-режиме, - отметил Леонид Клаузер, приветствуя участников семинара, состоявшегося 14 февраля. - *Нынешнее мероприятие - экспромт по случаю приезда наших клиентов из Новосибирской области. Мы решили пригласить еще 4-5 омских сельхозтоваропроизводителей, чтобы разговор был более насыщенным, но желающих присоединиться к беседе и получить ответы на интересующие вопросы оказалось больше.*

«Виновники торжества» - директор ООО Фирма «Диас-Сибирь» (Татарский район Новосибирской области) Сергей Аверьянов с комбайнерами. Один из них - Николай Сорокин, имеет 30-летний опыт работы и об универсальных высокопроизводительных решетах знает не понаслышке:

- Пять лет назад получил новый белорусский комбайн. Вышел на уборку - зерно идет грязное, потери страшные! - вспоминает Николай Васильевич. - *Три года назад с руководителем приехали в «Евросибагро» за решетами, приобрели, установили. В первый день работы в поле нижнее решето забивало. Поняли, что где-то совершили ошибку при настройке комбайна, и позвонили Леониду Александровичу. Телефонного разговора оказалось достаточно, чтобы выявить причину и устранить ее. В итоге - и зерно чистое, и скорость комбайна высокая, и наполнение бункера быстрое. Для себя сделал вывод: на полях с невысокой урожайностью надо прибавлять скорость. Теперь вот к новому сезону решили приобрести комплект УВР еще на один комбайн. И хотя уже работаем с решетами «Клаузер», приехали еще раз послушать рекомендации.*

Не менее опытные пользователи УВР - представители из ЗАО «Азовское» Омской области, где 6-7 лет назад было установлено 9 комплектов решет. За этот период начали выходить из строя сами комбайны, а решета с некоторых машин остались «боеспособными» - их снимают и переставляют на новые комбайны. Хотя, признается агроном предприятия, были поломки и на УВР, но, по его мнению, тут не обошлось без пресловутого человеческого фактора - где-то недокрутили, где-то передавили…

В настоящее время, по словам Леонида Клаузера, качество решет, по сравнению с первыми партиями, значительно улучшилось. Чтобы аграрии могли в этом убедиться, была проведена экскурсия по заводу. Леонид Александрович рассказал, как пришлось действо-

вать, чтобы добиться высокого качества сырья - металла и полимеров, какие станки установлены в цехах, каким образом на всех этапах производства осуществляется контроль качества и т.д. И сегодня руководитель предприятия с гордостью заявляет: «За качество решет я отвечаю фамилией!». К слову, решета УВР «Клаузер» защищены патентами РФ №118834 и № 2487525 и являются лауреатом конкурса «100 лучших товаров России» в 2014, 2016 гг.

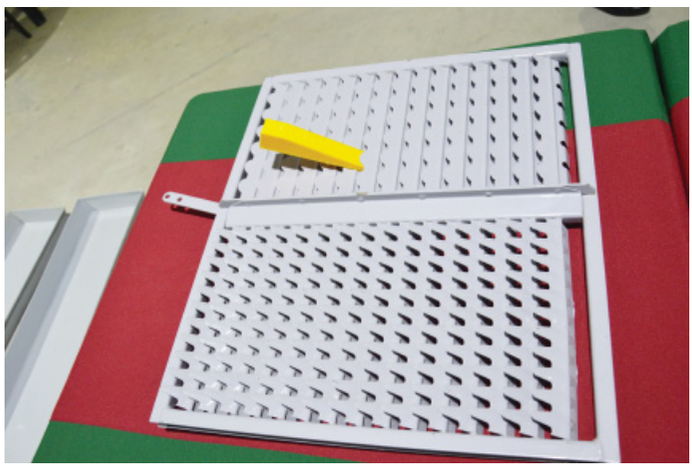
Ну а в чем их принципиальное отличие от штатных решет и как следует настраивать комбайн - об этом Леонид Клаузер может увлеченно, с яркими аналогиями рассказывать несколько часов к ряду. Так было и на этот раз. Казалось бы, каждый из участников семинара знает устройство комбайна, знает путь зерна от жатки до бункера, знает, как аэродинамические свойства воздуха влияют на очистку зерна… Между тем, многое в словах Леонида Александровича воспринималось как новое, а порой не приемлемое в работе. Но когда твои коллеги говорят, что потери зерна уменьшаются как минимум на 1-2 центнера с гектара (переведите в рубли!), то поневоле начинаешь прислушиваться к рекомендациям производителя УВР.

На страницах нашего издания мы не раз писали о преимуществах решет Леонида Клаузера перед штатными решетами. Напомним, у штатных решет эффективно работает не вся поверхность, а лишь первые 400 мм. После продувания штатных решет в аэродинамической камере выяснилось, что на входе поток воздуха имел скорость 17 м/с, а на выходе - 2-3 м/с. Для улучшения аэродинамических свойств решет в «Евросибагро» и был разработан новый тип конструкции гребенки, и все изменилось: на входе в решетах УВР поток воздуха стал двигаться со скоростью 22 м/с, а на выходе - 12-15 м/с. На юбках гребенки были сделаны особые просечки, образующие воздушные каналы, а также соломоотбойные пальцы. В результате соломенная масса стала удаляться из отсека быстрее, зерно без лишних повреждений и потерь уходить в бункер, а сам процесс уборки практически перестал зависеть от погоды. Так были созданы УВР - универсальные высокопроизводительные решета, которые легко могут заменить аналогичное штатное оборудование на любом комбайне любого производителя.

И сегодня решета «Клаузер» востребованы на всей территории России - от Калининграда до Владивостока, в соседнем Казахстане, других странах СНГ. Те, кто умеет считать деньги, борются с потерями и плохим качеством зерна с помощью УВР.

- Вы осуществляете почетную миссию - растите хлеб, кормите страну. Наша компания помогает вам делать это более эффективно. А потому - не оставляйте золото в полях, боритесь с потерями! - такими словами Леонид Клаузер завершил встречу с аграриями.

ООО «ТПК «Евросибагро»
644527, Омская область, Омский район,
с. Новомосковка, ул. Луговая, 1 В
Тел.: +7 (3812) 58-08-14
evrosibagro@gmail.com
http://www.evrosibagro.com



УБОРКА «ПОД КЛЮЧ»

Еще десять-пятнадцать лет назад услуга наемной уборки урожая была одной из наиболее популярных на рынке сельскохозяйственного аутсорсинга. Фермерам катастрофически не хватало техники, и идея привлечь комбайны со стороны казалась отличным выходом. Спустя годы фермеры обзавелись техникой, и, по идее, частные МТС (машинно-технологические станции) должны постепенно уходить с полей. Однако услуги наемных механизаторов по-прежнему востребованы. Почему так происходит и в чем особенности данного бизнеса - рассказываем на примере одной из крупнейших МТС на Кубани.

Виктор **СПАССКИЙ**

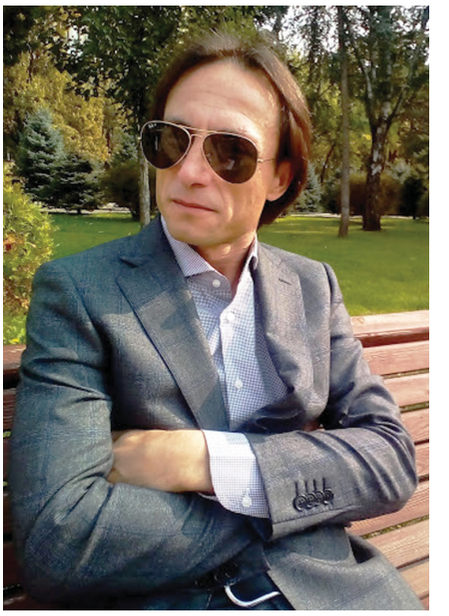
Через грабли по полям

В середине 2000-х Роман Джалилов ни о каких комбайнах не помышлял и даже не знал наверняка, где у них находится мотор. Зарабатывал тем, что поставлял разным предприятиям запчасти для КАМАЗов, выменивая их на продукты, которые потом перепродавал. Основным клиентом был «Агрокомплекс». С уборочной техникой Роман столкнулся случайно, как сам говорит, «жизнь привела». Однажды за долги ему достался старый потрепанный комбайн Дон 1200. Товарищ подсказал: на нем можно заработать, на это есть спрос. Джалилов отремонтировал комбайн, нанял механизатора и посадил его за штурвал. Но легко и быстро заработать не получилось.

- Люди на РТП, где я ремонтировал технику, успешно пользовались моей полной некомпетентностью, - вспоминая об этом, Роман усмехается. *- Ремонт стоил бешеных денег, но я не мог провести его сам. Почти год ушел, чтобы разобраться - в конструкции, в особенностях работы, во всех нюансах...*

Так появилась «МТС «Журавская».

Одна из первых вещей, которые открылись Джалилову, касалась выбора клиентов. Ведь именно от него зависят условия труда, организация питания, проживания. И в конечном счете - итоговая прибыль.



- Если для клиента важен урожай, то он все делает, чтобы его сохранить, - говорит Роман. *- А иногда приезжаешь в хозяйство, и там людям все равно, сколько они уберут. Все равно, когда начнется уборка. У них весовщицы стараются пораньше домой уехать. В воскресенье не найти никого - то есть масса людей занимается, по большому счету, вредительством. Собственника нет в хозяйстве, либо они размыты, либо предприятие находится в стадии перехода от одного к другому... Сколько тут намолотишь? Да нисколько, только и будешь комбайнерам консервы какие-то возить и слушать, что им спать негде и по ним мыши ходят. Но это не горький опыт. Шикарный. На сегодня я*

абсолютно счастливый человек, и не стесняюсь об этом говорить...

На следующий год Джалилов вместо продуктов взял все в том же «Агрокомплексе» еще два комбайна и вышел с ними в поле. Все поставил на кон, но снова постигла неудача: еле-еле вернул затраты. Там, где машины Джалилова убирали по 100-120 га, его конкуренты обрабатывали 350 га.

Что-то было здесь не так. Вся последующая работа Романа в «уборочном» бизнесе состояла из бесконечной борьбы - с ошибками, ленью и некомпетентностью механизаторов, поломками техники, с погодой и самим собой. Невзирая на трудности и потери.

Постепенно Джалилов выучил наизусть каталоги запчастей «Дона», знал, где стоит мельчайший подшипник. Но без сложностей не обходилось. Набрал кредитов (позже он продаст еще и единственную квартиру, переедет в другой город, поближе к базе РТП). *«Я болел этим делом,* - говорит, - *заразился, обратного хода не было. Все вложил туда, ничего не осталось, только долги и бешеное желание стать человеком».*

По словам главы МТС, ключевой момент в уборочной кампании - это настройка техники. В поле все «завязано» на время, и времени что-то донастраивать, менять уже не остается. К таким выводам Роман пришел не сразу.

- *Подготовка машины - это 30% успеха,* - считает он. - *Если комбайн, что называется, весь прощупан своими руками, то будет работать, даже старый. А тогда, в середине 2000-х, вся техника была старой. Дон-1500, ярко-зеленый, стоил два с лишним миллиона. В том РТП, где я ремонтировался, мои комбайны не делали досконально. Есть негласный принцип: кто будет на комбайне всю уборку работать, тот и должен его готовить. Это же каждую шпонку нужно подогнать, посадить, каждый шплинт, каждую цепь (а их 12-14) выставить, ремни тоже - а их 30-35. Все должно быть ровно, крутиться в одной плоскости, быть отрегулировано. Не закусывать, не скакать. Если один ремень не выставил, то он сбросится у тебя при нагрузке, повлечет за собой всю бочину. Снятые в таком режиме ремни приведут к тому, что свернется какой-нибудь вал. И ты встал на четыре дня.*

Учитывая эти детали, Джалилов сделал ставку на проверенных комбайнеров. Пошел ва-банк, стал платить зарплату вдвое выше средней по рынку, переманивая толковых парней. Там, где конкуренты давали 200 рублей за гектар, он платил по 400. Так постепенно сформировал команду, начал добиваться успеха. Со временем ушел из разорительного для себя РТП, арендовал в чистом поле заброшенную базу (позже он отстроит ее и выкупит, проведет туда электричество, водопровод, отремонтирует). Бизнес обрастал новой техникой, запчастями, жатками (пшеница, кукуруза, подсолнечник…) - все доходы уходили в оборот.

- *Здесь нет времени ждать или думать,* - объясняет Джалилов. - *Если ты пропорол колесо, тебе нужно взять и поставить новое. Не мотаться по кентам, не пытаться завулканизировать, потому что на это два дня. Ты все равно поставишь новое. А если даже не поставишь, то когда посчитаешь, сколько денег потратил на мусор, то поймешь, что ты его два раза не поставил. Сейчас никто никого не ждет, техники кругом очень много.*

Расширение поля деятельности

Через несколько лет работы на «Донах» Джалилов перешел по совету друга на «Клаасы-Мега», а российские машины распродал. На немецкой технике он работает до сих пор, правда, ни одного комбайна «с иголочки» за 15 лет так и не купил. Окупаемость новой машины в МТС, по его подсчетам, составляет около 8 лет. Уже на третий сезон на ней придется менять подбарабанье, потом «резину» и т.д. Десятилетняя «Мега» в этом смысле гораздо выгоднее.

- *Качество стало сейчас не то,* - убежден Роман. - *У меня заказчик, МТС из Северной Осетии, привез недавно 15 подбарабаний. Мы их полностью разбирали, распиливали и заново сваривали. Тонкие, мягкие - представитель говорит, что они прогнулись уже после 500-600 га. Это естественно, такова мировая тенденция. На заводах закладывают снижение ресурса, он будет равен сроку эксплуатации. Плюс огромное количество китайского ширпотреба кругом.*

Постепенно на предприятии открывались новые направления.

- *Меня спрашивали: «Почем будет отремонтировать комбайн?». Я отвечал: «Сделаю под ваши возможности». Посмотрю и скажу, что разумнее за имеющиеся деньги сделать, чтобы получить максимальную отдачу. Кто-то приносил 700 тысяч, кто-то 1,5 млн. А иные давали 100 тысяч, и я*

просто переваривал панели, восстанавливал раму, оживлял гидравлику, вырезал ненужные функции, оставляя минимально необходимое. Люди уходили довольные. Словом, я начал ремонтировать. А где ремонт, там и запчасти. А где запчасти, там и склад, а значит, и продажа запчастей... Я оброс кругом клиентов, которые во время уборки звонили мне 24 часа в сутки: почему то забуксовало, почему это оторвало?..

Сейчас соотношение прибыли от уборки и от ремонта составляет примерно 80% на 20%. Основной доход, дает, конечно, работа в поле, а не в мастерской. Расширять технопарк глава предприятия не намерен: погонишься за количеством, начнутся проблемы с управлением, упадет качество работ. А значит, и общая прибыль.

Работа «не по шаблону»

По словам Романа Джалилова, в середине 2000-х фермерам было проще нанять уборочную технику: в первую очередь их заботила покупка трактора, постройка складов. А сегодня, когда базовые потребности закрыты, они покупают уже комбайны, причем не какие-нибудь, а хорошие. Но на востребованность услуг МТС это не влияет.

- На той же Кубани очень многие аграрии обеспечены собственной техникой, - говорит Роман. - *Но тенденция такова: раньше комбайн убирал 350 га за 20 дней, и все радовались. А теперь фермеры хотят, чтобы он убрал за 10 дней. И даже больше - до первого дождя, за 3-4 дня. Понятно, что те же холдинги не могут себе позволить подобные сроки. Поэтому привлекают нас.*

За счет этого, а также постоянного расширения посевных площадей на юге МТС и работает. У предприятия есть несколько базовых клиентов, в первую очередь, агрохолдинги - на них приходится до 50-60% ежегодной загрузки. Еще около 30% - это небольшие фермерские хозяйства. Остальное - случайные заказы. Как утверждает руководитель «Журавской», работать приходится не по «шаблону» - всякий раз погода вносит свои коррективы. Но здравые люди это прекрасно осознают.

- С партнерами мы проговариваем еще в мае, когда и в какое подразделение приедем, - объясняет он. - *А по факту я могу туда и не доехать. Залило дождями у нас, не успеваю перекинуться. А выстрелит какой-то другой МТС-ник. В свою очередь, у них где-то в другом месте ЧП, пшеница раньше времени подошла, а комбайнов нет. И мы кинемся туда.*

Цены на услуги наемной уборки, по оценке Джалилова, особо не растут. В зависимости от конкретных условий и урожайности цена может меняться на 200-300 рублей в ту или иную сторону.

- Комбайн работает на предвидении. Ты открыл щиток и увидел, что вот этот ремень у тебя будет ходить еще максимум два дня. А если ты бесконечно слушаешь радио или сидишь в соцсетях, реагируя на поломку уже по факту… Что там можно предвидеть?

Сильна ли конкуренция между МТС? Как говорит Роман, несмотря на то, что на рынке много энтузиастов-единоличников, имеющих один-два комбайна, конкуренция начинает ощущаться только осенью. Но если отношения с клиентами сложились, они не будут менять «уборочника».

- Некоторые фермеры за время нашего сотрудничества выросли, стали «стояковыми» собственниками, с землей под 2 тысячи га, у них свой парк комбайнов, свои тока, сушилки… Но и они донанимают нас, чтобы быстрее убрать. Я могу поставлять человеку запчасти, отремонтировать технику и у него же поработать: «Ром, два поля сам уберу, а третье ты, мне сеяться надо». Холдинги также стараются освободить поля пораньше. Тут многое от психики зависит. Если по прогнозу в интернете дождь, любой собственник начнет переживать. Он заплатит за комбайн, за КАМАЗ, даст две таксы трактористу, побежит новый плуг купит, лишь бы процесс, вокруг которого он живет, шел так, как нужно. Если бы все знали, когда точно пойдет дождь, со мной бы не разговаривали.

Ситуацию с погодой осложняет кадровая проблема, которая хорошо известна всем фермерам. Да и в холдингах, где накоплен большой парк дорогих машин, она тоже остро ощущается.

- Все обзаведутся техникой и все равно будут стремиться убрать еще быстрее, - убежден Джалилов. - *Тем более у нас все соединено в одном месте, ремонт, запчасти. А кто будет работать на купленных комбайнах? Я же общаюсь с собственниками предприятий. Они снимают людей с комбайнов, сажают их на тракторы дисковать почву. А свои же комбайны не могут толком эксплуатировать. Если на железяку стоимостью 14-15 млн посадить некомпетентного работника, то убытки быстро подскажут: лучше нанять кого-то.*

Разумеется, на Краснодарский край приходится основная часть работы МТС, до 60%. Берется даже за небольшие поля («малые объемы мы не отвергаем, как-то соседу 5 гектаров убирали»). Тем не менее, осваивая новые территории, Джалилов со своими комбайнами добрался уже и до Москвы. Сегодня его МТС убирает поля в Адыгее, на Ставрополье, Северном Кавказе, а еще в Ростовской, Курской, Воронежской, Тульской, Белгородской, Липецкой областях. Неплохо для бизнеса, в котором огромную роль играет логистика!

- С дальними расстояниями мы работаем уже четыре года, - вспоминает глава МТС, - *смотрим, опять же, по погоде, где дожди и есть высокий спрос. Причем выезжаем на всем своем. У нас собственные низкорамные тралы, тягачи, прицепы, запчасти. Максимальная автономия, чтобы ни от кого не зависеть. Скоро, наверное, вагончики свои сделаем, будем привозить и в них жить...*

Зависеть, конечно, приходится - из-за претензий ГИБДД передвигать транспорт из региона в регион становится все сложнее.

- Затраты растут, на солярку и прочее. Плюс оформление документов - раньше я просто брал разрешение на перевозку комбайна. Потом добавили: какого именно? Если вместо «Клааса» везу «Джон Дир», то я вне закона. Потом разрешение стало действовать в одну сторону. Обратно по нему ехать нельзя. Теперь добавилось еще - с жаткой не могу везти комбайн, хотя это неделимый груз. Ну и так далее. Но деваться некуда, будем работать. Тем более, что у нас это получается, - резюмирует Роман Джалилов.

МТС ЖУРАВСКАЯ

- УБОРКА УРОЖАЯ (ПОДСОЛНЕЧНИК, ПШЕНИЦА, СОЯ, КУКУРУЗА, РАПС)
- РЕМОНТ КОМБАЙНОВ И ЖАТОК
- ПРОДАЖА ТЕХНИКИ И ЗАПЧАСТЕЙ
- УСЛУГИ ПО ПЕРЕВОЗКЕ КОМБАЙНОВ
- ТОКАРНЫЕ РАБОТЫ

В СЕЗОН УБОРКИ МЫ РАБОТАЕМ 24 ЧАСА!

НА ПРАВАХ РЕКЛАМЫ

8-918-014-51-94

mts.zhuravskaya@gmail.com
Краснодарский край, Кореновский р-н, ст. Журавская, ул. Садовая, 1а
http://www.мтс-журавская.рф

На комфортное обустройство жизни зачастую уходит все отведенное на нее время

ЖИТЬ КОМФОРТНО

Надежда **СОЛОДКОВА**

В России утвержден план реализации Стратегии устойчивого развития сельских территорий на 2018-2020 гг. Соответствующее распоряжение подписал в конце января премьер-министр.

Сама Стратегия устойчивого развития сельских территорий рассчитана на период до 2030 года. В документ заложен целый ряд направлений. В частности, предусмотрено повышение качества медицинской помощи сельскому населению, привлечение молодых специалистов для работы в сельской местности, строительство школ. Кроме того, в российских селах планируется развивать дорожную сеть и улучшить транспортное обслуживание населения. Реализация очередного трехлетнего плана позволит создать благоприятные социально-экономические условия для развития сел, обеспечить занятость и повысить качество жизни сельского населения страны. В региональном отраслевом Министерстве Омской области с прошлого года воссоздано Управление развития сельских территорий, которое как раз и призвано заниматься развитием социальной и инженерной инфраструктуры в районах Омской области. О том, что уже сделано, и о планах на 2018 год рассказал директор нового структурного подразделения Асиф Алекберов.

- 14 человек, среди них экономисты, строители и юристы - таков сегодня численный состав вашего учреждения. Асиф Аласкарович, какие задачи ставит региональное правительство перед вновь воссозданной структурой «Управление развития сельских территорий»?

- Мы сопровождаем все строительные проекты на селе, начиная от изучения потребностей в них до сдачи их в эксплуатацию. В свое время, когда ликвидировали Управление, главы районов и поселений писали, со всех трибун говорили о том, чтобы этого не делали, потому что именно Управление и занималось содействием обустройству сел. Министр сельского хозяйства и продовольствия Омской области Максим Чекусов совместно с заместителем губернатора, курирующим отраслевое министерство, настояли на том, чтобы восстановить такую структуру, для того чтобы анализировать ситуацию, держать руку на пульсе, максимально использовать все имеющиеся ресурсы.

Мы анализируем ситуацию и финансируем туда, где низкая социальная и инженерная инфраструктура. Но в первую очередь стараемся помочь тем поселениям, где есть сельхозпредприятия, где людям перспективно оставаться, где есть самое главное – возможность трудоустройства.

- Многие сегодня считают саму идею устойчивого развития сельских территорий утопической, не имеющей смысла. Каково лично ваше отношение к стоящим задачам и реальной возможности их решения?

- Та картина, которая сложилась, возникла не вчера и не сегодня. Но я убежден – село может и должно развиваться. Более того, это вполне мотивированная потребность. Омская область – аграрный регион, и если у нас не работать над развитием села, то в принципе надо ставить вопрос о существовании территории. Мы развиваемся, и развиваемся с ускорением. Уже в 2017 году перед нами поставили серьезные задачи, и каждый желающий может зайти на сайт регионального Минсельхозпрода и посмотреть, что мы практически все их перевыполнили процентов на 30-40. Провели большой объем строительных работ. Построили 36,7 км внутрипоселкового газопровода, 34,4 км водопроводных сетей, сдали 6 тысяч кв. м жилья.

Яркий пример. Буквально в этом месяце состоялась торжественная церемония пуска природного топлива в деревне Гринск Черлакского района. Здесь в конце 2017 года завершилось строительство распределительного газопровода. Протяженность газовых сетей составила более 6 км. На реализацию проекта потрачено 2,57 млн рублей из федерального бюджета и 1,3 млн рублей из областной казны. Данный газопровод позволит полностью газифицировать деревню – подключить к голубому топливу 112 семей. Кроме квар-

И ДОСТОЙНО

тир и домов селян, газ подведён также к социальным объектам – школе и клубу.

И в перспективе уменьшать объемы работы мы не намерены. Губернатор ставит задачи максимально использовать федеральный ресурс, т.е. участвовать во всех программах.

- Когда вы говорите о сопровождении, я так понимаю, это и контроль качества в том числе?

- Прежде всего, мы контролируем целевое расходование средств. И, конечно же, качество контролируется на всех этапах полностью. На этапе подготовки конкурсной документации при взаимодействии с администрациями муниципальных образований и Главным управлением контрактной системы мы настаиваем на включении нескольких этапов выполнения работ. Например, если объект стоит 10 млн руб., то это три этапа финансирования и три этапа контроля. Мы выезжаем не менее трех раз на объект, проверяем качество работ подрядчика и, соответственно, даем заключение. Вплоть до того момента, когда получим акт ввода в эксплуатацию.

- Если случаются промахи и сданные объекты не могут эксплуатироваться в полной мере, то вы как организация, которая осуществляла контроль, какой объем ответственности берете на себя, и самое главное - какие действия осуществляете?

- Здесь не нужно придумывать ничего нового. Существует система работы. Надо сказать, что сбоев по качеству строительства индивидуального жилья практически не бывает. А вот что касается газопроводов, водопроводов и дорог, то это уже муниципалитет строит, торгует через ГУКС, заключает контракт с подрядчиком. И во всех контрактах есть пункт - гарантия 5 лет. И если в течение этого времени, как вы говорите, что-то пошло не так, то мы выступаем посредниками в этом процессе, т.е. помогаем муниципалитету вести претензионную работу, в которой говорим: будьте добры исправить недоработки за свой счет. Наше присутствие в процессе избавляет заказчика, в случае каких-то неполадок, от необходимости бегать по судам, а подрядной организации не оставляет никакой лазейки для того, чтобы уйти от ответственности.

- Когда принимается решение о том, на что пустить тот или иной финансовый ресурс, то что является более сильным аргументом: наличие в поселении крепкого хозяйства или все же рентабельность строительства того или иного объекта? Есть ведь крепкие хозяйства, которые так удалены от регионального центра, что строительство к ним дорог или газопроводов обойдутся казне очень недешево. Яркий пример - СПК «Большевик» Полтавского района. Из-за отсутствия дорог продукция, производимая здесь, резко увеличивается в цене, газификация для них - несбыточная мечта, есть проблемы с электроэнергией, но это сельхозпредприятие, которое может служить примером для многих. Все выше перечисленные блага цивилизации и для них, и даже для региональной казны баснословно дороги, и, наверное, дешевле построить три дороги и два газопровода к селам вблизи областного центра. Но ведь село живет, предприятие производит продукцию. Как решаете такие дилеммы?

- Районы нам сообщают о своей потребности, мы все анализируем, в том числе и то, сколько и каких сельхозпредприятий мы можем благоустроить строительством того или иного объекта. Если взять конкретный пример, то СПК «Большевик» - довольно большое хозяйство, и в этом направлении есть еще несколько сельхозпредприятий, и они все, действи-

тельно, нуждаются в государственной поддержке такого рода. Есть у нас такая подпрограмма «Реконструкция подъездных дорог к предприятию». В 2017 году мы построили 19 км подъездных дорог, к 13 объектам подъездные дороги будут построены в 2018 году. Для СПК «Большевик» проект готов, сейчас документы сданы в ГАСН, и в 2019 году такой объект им будет построен. Конечно, мы не сможем решить все вопросы сразу, но обо всех слабых местах знаем и постепенно будем их закрывать.

- Насколько бы высоки и благородны ни были наши желания и планы, если нет необходимого ресурса или его недостаточно, то и планы и желания останутся только планами и желаниями. Каким ресурсом располагаете вы как управление и, соответственно, село в своем развитии, и каков источник этого ресурса?

- Средства, на которые может рассчитывать село, - это консолидированный бюджет. Он состоит, прежде всего, из средств регионального бюджета, федеральных денег и средств местного бюджета, конечно, в той степени, в которой последний имеет возможность принимать участие в различных программах развития, но не менее 5% от стоимости объекта, который строится. У меня нет сомнения, что у омского села есть будущее, потому что политика государства сегодня направлена на это. И Москва за это болеет, и руководство региона прикладывает к этому максимум усилий. Пусть небольшими шагами, но мы уверенно идем вперед. Так, например, бюджет на развитие села в 2018 году увеличен на 7 % относительно прошлого года. Это 177 млн рублей, из них 75 млн - федеральный бюджет, 102 - областной. На эти деньги будет построено 100 домов, 23,6 км внутрипоселкового водопровода, 18,6 км газопровода, построено одно плоскостное спортивное сооружение и две спортивно-игровые площадки. К 13 сельхозпредприятиям будут построены подъездные дороги. 62 км внутрипоселковых дрог будут отремонтированы.

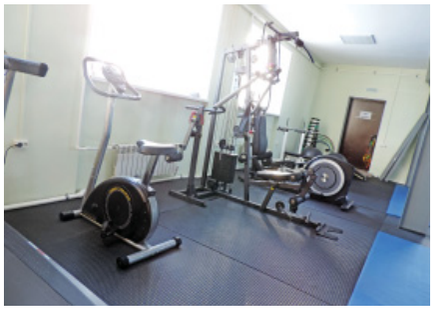
- Сельхозпроизводства, в особенности крупные, ведь тоже должны быть заинтересованы в том, чтобы село развивалось, чтобы люди не только оставались на своей малой родине, но и приезжали в село из других мест. Насколько они готовы сегодня инвестировать собственные средства в развитие села?

- Таких примеров более чем достаточно. АО «Нива», КФХ Белимов, АСП «Краснодарское». Они строят дома для своих специалистов, спортивные площадки. Боле того, если в селе есть сельхозпредприятие, то вне зависимости от того, реализуется ли здесь какой-либо проект, руководство всегда осуществляет какую-то деятельность по благоустройству и развитию территории - строят детские площадки, ремонтируют ФАПы.

Очень много зависит от активности глав сельских поселений, от их умения работать с бумагами. Для того чтобы собрать нужные документы, нужны определенные знания, но наше управление готово прийти на помощь тем, кто берется за это дело. Будет желание и готовность на местах - мы протянем руку помощи и вместе сделаем жизнь нашего села лучше.

ООО АСП «КРАСНОДАРСКОЕ». ЗАБОТА О ЛЮДЯХ – ГАРАНТИЯ УСТОЙЧИВОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯ

ООО АСП «Краснодарское» - одно из крупных растениеводческих хозяйств Павлоградского района Омской области. Почву здесь в основном обрабатывают, основываясь на нулевую технологию. Сельскохозяйственную технику и оборудование на предприятии используют самые современные. Все это в комплексе позволяет успешно обрабатывать более 20 тысяч га посевных площадей. Посеять, вырастить, собрать, сохранить до нужного момента и выгодно реализовать - это задачи, грамотное решение которых обеспечивает хозяйству прибыль, а значит, процветание и дальнейшее развитие. Руководство с ними справляется успешно, но при получении прибыли всегда находит время задуматься о нуждах села, на территории которого осуществляет свою деятельность, и самое главное, выделить средства на то, чтобы повысить уровень жизни односельчан.



Директор ООО АСП «Краснодарское» Николай Дурченко убежден, для того чтобы привлечь квалифицированные кадры, надо создавать на селе комфортные условия для жизни. И это не просто благоустроенное жилье. Опытный руководитель уверен, уровень жизни сельчан нужно максимально приблизить к тому, которое предлагает сегодня город. Нужно, чтобы в селе была и школа, и сберкасса, и больница, и садик, и жилье, и вода, и дороги. Только в этом случае люди будут ехать в село и оставаться в нем. Силами одного хозяйства, конечно, эту задачу решить полноценно было бы нереально, но совместно с региональной властью, используя федеральный ресурс, можно попробовать. Руководство АСП «Красно-

дарское», со своей стороны, готово принимать самое активное участие во всех региональных и федеральных программах по благоустройству села и его социальному развитию.

В 2016 году предприятие начало строить хозспособом для рабочих и специалистов дома. На данный момент построены три двухквартирных дома. Все - трехкомнатные, площадью более 100 квадратных метров, с отоплением, водопроводом, канализацией. Четыре из них уже заселены. Еще три дома приобретены на вторичном рынке. Они отремонтированы и также переданы работникам. На выкуп квартир хозяйство дает людям ссуду сроком на десять лет. К слову сказать, в новых домах будут жить не только специалисты предприятия. Две квартиры выделены для молодых семей, работающих в бюджетной сфере - преподавателей школы и врачей больницы.

В результате впервые за последние годы в хозяйство переехали жить шесть семей с детьми. Руководитель уверен, что процесс этот продолжится, потому что населенный пункт включен областным правительством в план газификации на 2018 год. А это, уверен Николай Дурченко, позволит обеспечить людям другой, более высокий уровень жизни.

Помощь детскому саду, школе, дому культуры - эти вопросы даже не ставятся в финансовый план предприятия. Любая просьба от этих структур воспринимается как задача, которую надо решить. Найти средства, помочь с документацией или с организацией того или иного процесса - в ООО АСП «Краснодарское» это вопросы, которым присвоена категория - повседневные.

Николай Александрович - большой любитель спорта, и в свои «за 50» ежедневными спортивными тренировками поддерживает себя в прекрасной форме. Он убежден, что жители села не должны быть обделены возможностью заниматься спортом, причем на профессиональном уровне. Не так давно в селе Новоуральское на средства предприятия открыт новый спортивный зал для занятий смешанными боевыми искусствами. А для того чтобы они проходили грамотно, из соседнего района сюда приезжает профессиональный тренер, к слову сказать, на предоставленной хозяйством машине. При участии хоккеиста Дениса Куляша построена хоккейная коробка, детской команде и взрослым любителям хоккея приобретена профессиональная форма. Хозяйство же взяло на себя все расходы по содержанию зимней спортивной площадки и приобретению расходных материалов - шайбы, клюшки и т.д.

Стоит отметить, что заработная плата в хозяйстве достойная. Но только деньгами сегодня уже никого не соблазнить. Николай Александрович рассказывает, что в его практике были случаи, когда люди даже без квалификации на предложение зарплаты в размере 25 тысяч в месяц разворачивались и уходили. Впрочем, и у хозяйства к специалистам тоже высокие требования. Они должны быть как минимум ответственными и обучаемыми.

- Сегодня у нас необразованным работать негде. Даже если у человека в руках метла, он должен понимать, куда мести, потому что кругом стоят механизмы, - улыбаясь рассуждает Николай Дурченко. *- И квалифицированные кадры мы можем растить своими силами. На базе хозяйства открыт учебный класс, где специалисты различной категории и квалификации регулярно проходят обучение.*

Комфортные, благоустроенные и, что немаловажно, высокооплачиваемые рабочие места, обустроенный быт, возможность заниматься спортом, посещать и самим участвовать в организации культурно-массовых мероприятий, забота о детях и здоровье населения. Это то, на что в ООО АСП «Краснодарское» не принято жалеть ни сил, ни времени. Организация жизнедеятельности по такой схеме, без сомнения, рано или поздно приведет не только к устойчивому развитию села, но и к гарантированной обеспеченности сельхозпредприятия квалифицированными кадрами.

НА ПРАВАХ РЕКЛАМЫ

AGROSALON

МЕЖДУНАРОДНАЯ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ ВЫСТАВКА СЕЛЬХОЗТЕХНИКИ

9-12 OCTOBER ОКТЯБРЯ 2018

WWW.AGROSALON.RU МОСКВА, РОССИЯ

НА ПРАВАХ РЕКЛАМЫ

Министерство сельского хозяйства Челябинской области

Администрация города Челябинска

Союз крестьянских (фермерских) хозяйств и сельскохозяйственных кооперативов Челябинской области

МЕЖРЕГИОНАЛЬНАЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ ВЫСТАВКА

АГРОПРОДЭКСПО 2018

29 МАРТА - 1 АПРЕЛЯ

- ТЕХНИКА, ОБОРУДОВАНИЕ, СРЕДСТВА МЕХАНИЗАЦИИ, ЗАПЧАСТИ И КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ДЛЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА
- ПРОДУКТЫ ПИТАНИЯ, НАПИТКИ,
- УПАКОВКА, ТАРА
- ПОСЕВНОЙ МАТЕРИАЛ СЕМЕНА, ПОСАДОЧНЫЙ МАТЕРИАЛ,
- СРЕДСТВА ЗАЩИТЫ РАСТЕНИЙ, УДОБРЕНИЯ
- ОБОРУДОВАНИЕ, МАТЕРИАЛЫ, ДЛЯ ФЕРМЕРСКИХ ХОЗЯЙСТВ
- СЫРЬЕ И ТЕХНОЛОГИИ ДЛЯ ПИЩЕВЫХ И ПЕРЕРАБАТЫВАЮЩИХ ПРОИЗВОДСТВ
- МЕД И ПРОДУКТЫ ПЧЕЛОВОДСТВА

ЧЕЛЯБИНСК, ЛА «ТРАКТОР» (ул. 250 лет Челябинску, 38) EXPOCITY 8 (992) 511-35-55 8 (351) 230-44-58

КОМПАНИЯ

Реклама Онлайн

агентство полного цикла

Все виды рекламы. Все регионы РФ и СНГ.

Печатные СМИ · Метро · Телевидение · Радио

BTL/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

НА ПРАВАХ РЕКЛАМЫ

АГРОПРОМЫШЛЕННЫЙ ФОРУМ

ИННОВАЦИОННЫЕ РЕШЕНИЯ ТРАДИЦИОННОГО БИЗНЕСА!

13-16 МАРТА УФА 2018

XXVIII международная специализированная выставка

Агро Комплекс

ОФИЦИАЛЬНЫЙ САЙТ

www.agrobvk.ru

ПРАВИТЕЛЬСТВО РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН · МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РБ · БВК БАШКИРСКАЯ ВЫСТАВОЧНАЯ КОМПАНИЯ

+7 (347) 246-42-00
agro@bvkexpo.ru

agrocomplex_ufa
агрокомплексуфа

ВДНХ ЭКСПО ул.Менделеева,158

В ПРАЗДНИК ТРУДА -

Февраль в Новоцарицынском сельском поселении Москаленского района Омской области начался с Праздника труда, который ознаменовался награждением ветеранов и работников сельского хозяйства, образования и здравоохранения медалью имени Сергея Манякина «За вклад в развитие Омской области». Приятным сюрпризом (интрига сохранялась до конца мероприятия) стали новая машина скорой помощи и три современные сумки для фельдшеров.

Мероприятие состоялось по инициативе главы Новоцарицынского сельского поселения Сандугаш Шакпутовой. В числе почетных гостей - глава Москаленского района Андрей Гейнц, Герой России, депутат Госдумы РФ Дмитрий Перминов, депутат Законодательного Собрания Омской области, президент Фонда развития Омской области имени С.И. Манякина Степан Бонковский, президент Омского государственного медицинского университета Александр Новиков, и.о. ректора Омского государственного медицинского университета Виталий Охлопков и генеральный директор ООО «Агропромышленный комплект «Алтаур» Юрий Сутягинский.

Первыми медаль имени Сергея Манякина в номинации **«Профессиональный успех»** получили ветераны труда, 30-50 лет отработавшие механизаторами и имеющие многочисленные награды за добросовестную работу. И хотя не все номинанты присутствовали на празднике, добрые слова в их адрес все же прозвучали. Иллюстрациями стали фотографии из семейных альбомов.

Газиз Акбасов в 12 лет стал помощником тракториста и комбайнера, а с 14 лет начал работать самостоятельно. Участвовал в освоении целинных земель. Трудовой стаж Акбасова Газиза составляет более 50 лет. Воспитал шестерых детей, окружен любовью 12 внуков и восьми правнуков.

Алексей Лосинский работал в совхозе «Селивановский» с 1951 года, в животноводстве скотником, а затем и бригадиром. Трудовой стаж Алексея Станиславовича составляет 45 лет.

В совхозе «Селивановский» 43 года трудился и **Абусагит Манабаев**. За эти годы получил множество почетных грамот и благодарственных писем. Абусагит Баймурзинович воспитал восьмерых детей и сейчас у него 16 внуков и одна правнучка.

Гадыл Нурпеисов с 1984 года живет в а. Жанаул. С 1963 по 1976 год работал скотником, затем до 2004 года - механизатором. В семье Гадыла Хаируловича 6 детей, 13 внуков.

Саин Раисов начал свою трудовую деятельность с 9 лет простым рабочим, затем был конюхом, учет-

НАГРАД ЧЕРЕДА

чиком, управляющим в ауле Тумба. Его трудовой стаж составляет 49 лет. Имеет 4 детей, 11 внуков и 10 правнуков.

Хамзе Мухангалиев начал трудиться с 12 лет. Был учетчиком, а затем агрономом. Отработал в хозяйстве 33 года.

В номинации «Профессиональный успех» чествовали и агрономов, тружеников строительных отделов, котельной. **Виктор Чураков** свой трудовой путь в сельскохозяйственной отрасли в должности главного агронома начал после окончания Омского сельскохозяйственного института в 1972 году в управлении сельского хозяйства Усть-Ишимского района. А с 1978 года Виктор Ильич - агроном на родной Новоцарицынской земле. 30 лет добросовестного труда. Семья Чуракова стала победителем областного социального проекта-конкурса «Аграрная династия».

Каергельды Алькибаев в 1973 году, после окончания Москаленского профессионального училища, пришел в совхоз «Селивановский», где работал вплоть до 2006 года. Трудовой стаж составляет 33 года.

Алексей Киселев начал свою трудовую деятельность в 1966 году столяром в совхозе «Селивановский», все 50 лет своего трудового стажа посвятил жизни и работе в родном селе. В 2001 году назначен начальником ЖКХ СПК «Селивановский». В 2003 году переведен мастером котельной № 16, где и продолжает работать по настоящее время. Всего стаж в системе жилищно-коммунального хозяйства - более 17 лет.

Петр Рябуха, окончив Новоцарицынскую школу, в 1967 году в совхозе «Селивановский» стал рабочим стройотдела. В 1968 году был призван служить на флот, после чего работал в Омске на заводе, в 1976 г. окончил Омский техникум транспортного строительства и вернулся в родное село мастером стройотдела. Стаж трудовой Петра Алексеевича составляет 40 лет. В семье Петра Алексеевича двое детей и растет внук.

Муханшарип Ранбаев в 1976 году выучился на механизатора. Вся трудовая деятельность Муханшарипа Зейкеновича прошла в «Селивановском», сегодня он трудится в ООО «Титан». Его трудовой стаж составляет 38 лет. В его семье 4 детей, 9 внуков.

В номинации **«Животновод - профессия добра»** награды были вручены бывшим скотникам совхоза «Селивановский».

Хаиргельды Досмагулов имеет трудовой стаж 44 года. В 1959-1960 гг трудился в ауле Дюсетай, с 1961 года по 1991 год - в «Селивановском», причем 6 лет кузнецом. В семье Хаиргельды Алишевича 14 детей, 27 внуков, 14 правнуков.

Бота Бейсембаев трудовые будни начинал в Полтавском районе, а переехав в Татьяновку, также стал трудиться в животноводстве. Трудовой стаж - 40 лет. Воспитал четверых детей.

С молодых лет работал помощником механизатора, разнорабочим, чабаном, а затем бригадиром в животноводстве **Сапаргали Айтжанов**. 42 года трудового стажа и квалификация «Мастер животноводства». В семье Сапаргали Утебаевича восемь детей, 18 внуков и 13 правнуков.

Николай Стулов приехал в село Новоцарицыно в 1972 году. Был простым рабочим, затем трактористом в животноводстве. Его трудовой стаж составляет 40 лет. В семье Николая Ивановича двое детей и 5 внуков.

Рахметулла Есмагамбетов родился и вырос в Жан-Ауле в

большой семье колхозника. С 15 лет работал скотником, разнорабочим, его трудовой стаж составляет 43 года. В семье Рахметуллы Хакимовича 7 детей и 10 внуков.

Худайберген Альжанов в совхозе «Селивановский» начал трудиться в 1971 году, сначала сторожем, затем скотником. Трудовой стаж составляет 40 лет. Воспитал двух дочерей и сына.

Хабиден Сейткужин, вернувшись из рядов Советской Армии в 1972 году, начал трудиться в совхозе «Селивановский» в качестве ветеринарного техника, а затем 18 лет отработал чабаном.

С особой теплотой и любовью проходило награждение в номинации **«Я - женщина, а значит, я всесильна»**. Медали имени Манякина заслуженно получили те, кто успешно совмещал работу дояркой на совхозной ферме со своими домашними и материнскими обязанностями. Так, ветеран труда **Нургиза Жусупова** - мама двенадцати детей, обладательница ордена «Материнская слава». Нургиза-апа в 1973 году приехала из Казахстана и сразу стала работать дояркой отделения №4 совхоза «Селивановский». За 35-пятилетний труд имеет многочисленные награды, а в 1985 году премирована автомобилем «Москвич».

Гайша Маляутдинова свою трудовую деятельность начала в 9 лет помощницей телятницы, помогала выпаивать телят. А уже с 13 лет начала трудиться дояркой. Гайша Абулхаировна имеет 40 лет трудового стажа. За рождение девятерых детей имеет медали материнства первой и третьей степеней.

Екатерина Лосинская 39 лет посвятила совхозу «Селивановский», где проработала дояркой и телятницей. У неё 4 детей, 5 внуков и 5 правнуков.

Раиса Зинченко пятнадцатилетней девочкой начала работать поваром, через пять лет ее перевели дояркой отделения №1. За 40 трудовых лет - масса наград. Раисе Васильевне присвоено звание «Мастер животноводства 1 класса».

29 лет отработала дояркой **Татьяна Подкуйко**. В числе грамот и подарков - диплом «Гвардеец животноводства» за высокие производственные показатели в социалистических соревнованиях. Имеет пятерых детей, семерых внуков.

Балкумус Рустембаева с 14 лет помогала маме на ферме доить коров, а в 16 лет начала работать самостоятельно в ауле Кзыл-Агаш. После замужества переехала в село Новоцарицыно и уже до выхода на заслуженный отдых трудилась дояркой отделения №1. Трудовой стаж - 32 года. Балкумус Тастемировна - мама пятерых детей и бабушка семерых внуков.

В День труда слова благодарности звучали также в адрес тех людей, без которых невозможна не только работа в агропромышленном комплексе, но и жизнь на селе в целом. Почетные награды были вручены медицинским работникам, не одно десятилетие посвятившим оздоровлению своих земляков, Дарихе Сагдеевой, Виктории Волковой, Галине Леванковой, а также педагогам Юрию Захарченко, Тамаре Переваловой, Ивану Платновскому, Куанышу Пшембаеву, Мурату Пшембаеву.

Однако самыми нужными и встреченными жителями села с особым восторгом были подарки для сферы здравоохранения. По поручению и.о. губернатора Омской области, министра здравоохранения Омской области Степан Бонковский вручил ключи от скорой помощи медицинскому работнику Новоцарицынской участковой больницы Кюльбаршин Айтжановой. Кроме того, больнице достался подарок в виде линолеума и от главы крестьянско-фермерского хозяйства Дмитрия Выходцева. А представители Омского государственного медицинского университета передали в Новоцарицынское сельское поселение 3 современных сумки для фельдшеров.

Глава Новоцарицынского сельского поселения Сандугаш Шакпутова в завершение праздника поблагодарила спонсоров за помощь и поддержку, но вместе с тем и обозначила проблемы, в решении которых требуется содействие со стороны депутатов и правительства:

- Мы многие вопросы решаем самостоятельно, однако такие жизненно важные направления, как газификация поселения и ремонт дороги до Новоцарицыно, в одиночку мы не осилим.

КОРПОРАЦИЯ “ЕНИСЕЙ”

СПРАШИВАЙТЕ В МАГАЗИНАХ ОМСКОЙ ОБЛАСТИ

НА ПРАВАХ РЕКЛАМЫ

МАРТ 2018

Предложение действительно с **01.03** по **31.03.2018 г.**

МАРТ 18

22 НАМ ГОДА!

АККУМУЛЯТОР БАРС SILVER 6 СТ-210 АПЗ

болт

9%

~~9 950 руб.~~

9 100 руб.

40763

МАСЛО МОТОРНОЕ SHELL H (HX7) 5W-40 SN/CF, п/с

Shell

21%

~~1 235 руб.~~

980 руб.

4 л

20078

АККУМУЛЯТОР ZUBR ULTRA 6 СТ- 60 А3

5%

~~3 065 руб.~~

2 900 руб.

61307

АККУМУЛЯТОР ZUBR ULTRA 6 СТ- 55 А3

5%

~~2 950 руб.~~

2 800 руб.

61306

ВАЛ ВЕДУЩИЙ

ВОМ 70-1601026

5%

~~2 030 руб.~~

1 930 руб.

3278

ВАЛ ПРОМЕЖУТОЧНЫЙ

70-1701182

5%

~~1 820 руб.~~

1 730 руб.

3312

ЛАПА СКП 2,1 «ОМИЧКА»

СКС 01.08.080-02

270 мм

6%

~~235 руб.~~

220 руб.

40127

ЛАПА КСП 22040

АПК-3,8

АПК- 7,2

5%

~~880 руб.~~

840 руб.

32929

ЛАПА КПЭ 02.407

КПЭ 3,8, КТС-10

410 мм

8%

~~650 руб.~~

600 руб.

25456

АЛМАЗ

Алтайские машиностроительные заводы

г. Рубцовск

ЛАПА СКС 08.080

широкий захват

300 мм

8%

~~260 руб.~~

240 руб.

23836

ЛАПА СЗШ 00190

стрелка

СЗС-2,1

7%

~~215 руб.~~

200 руб.

6458

ЛАПА СКП 01.08.080

СКП-2,1

7%

~~205 руб.~~

190 руб.

2426

АППАРАТ ВЫСЕВАЮЩИЙ СКП 01.13.200 СБ

металлическая катушка

СКП-2,1

6%

~~5 910 руб.~~

5 550 руб.

9626

ПРЕДЛОЖЕНИЕ ДЕЙСТВИТЕЛЬНО С 1 ПО 31 МАРТА, НЕ ЯВЛЯЕТСЯ ПУБЛИЧНОЙ ОФЕРТОЙ. КОЛИЧЕСТВО ТОВАРА ОГРАНИЧЕНО.

ПОДРОБНОСТИ АКЦИИ И ИНФОРМАЦИЮ О ТОВАРАХ МОЖНО УЗНАТЬ ПО БЕСПЛАТНОМУ ТЕЛЕФОНУ: 8-800-77-50-600.

ОТ ПРЕСС-ТУРА - ДО ТУРИСТИЧЕСКОГО

Ольга **МАКСИМОВА**

16 февраля 2018 года наш корреспондент с представителями районных газет побывал в Оконешниковском районе. В программе встречи журналистского сообщества были мастер-классы по фотографии и верстке, лыжные состязания и всевозможные конкурсы. А также заряд позитивной энергии от общения с коллегами. Но главным впечатлением стало посещение КФХ Лисович.

Крестьянско-фермерское хозяйство Александра Лисович - это не только крепкое предприятие и социально-значимый объект района, но и пример для подражания. Александр Федорович сумел создать такую уникальную систему труда, где каждый член семьи занят своим привычным делом. Имеет круглогодичную работу и коллектив хозяйства, а это порядка 50 человек.

Люди, увлеченные своей работой, трудностей не боятся, а находят новые пути и возможности для процветания. Конный спорт - один из приоритетов хозяйства. Итогом совместной деятельности стало строительство еще одного помещения для лошадей. Новым направлением в КФХ Лисович в перспективе станет аграрный туризм: хозяйство расположено в живописном месте с необычайно чистым воздухом, обилием охотничьих угодий, с разнообразием животных и птицы на самом подворье. А сегодня гостеприимный хозяин приглашает всех желающих покататься на лошадях (детей порадуют пони), поучаствовать в конных состязаниях или насладиться незабываемым зрелищем скачек.

ИПОДРОМ ВОСТОК

- конноспортивные соревнования
- активный отдых
- захватывающее зрелище

Для тех, кто любит лошадей

646961, Омская область, Оконешниковский район, с. Золотая Нива

8-913-626-15-50 lisovich20@mail.ru

НЕЛЕГКО, НО ИНТЕРЕСНО, ПЕРСПЕКТИВНО, ЭКОНОМИЧЕСКИ ВЫГОДНО

Работодатели агропромышленного комплекса с каждым годом все больше и больше испытывают недостаток в кадрах. Это происходит даже несмотря на то, что технический прогресс, внедрение в сельхозпроизводство современной техники позволяют ежегодно уменьшать количество людей, занятых в сельхозпроизводстве. Для того чтобы решить эту проблему, несколько месяцев назад отраслевой совет по обеспечению квалифицированными кадрами Министерства сельского хозяйства и продовольствия Омской области разработал Положение об организации комплекса выездных мероприятий, направленных на популяризацию профессий АПК - «КарьераАгро». На таких встречах ребятам, обучающимся в общеобразовательных школах, преподаватели, специалисты, руководители агропредприятий и успешные, увлеченные будущей профессией студенты рассказывают об особенностях той или иной сельскохозяйственной специальности, о возможностях, перспективах развития.

Русско-Полянский район Омской области не первый и, конечно же, не последний, где состоялись профориентационные мероприятия «КарьераАгро». Старшеклассники, ориентированные на выбор сельскохозяйственной профессии, вместе с родителями приняли участие в диалоговой площадке, где представители отраслевого Министерства рассказали о мерах социальной поддержки молодых специалистов АПК. На основании принятого Правительством Омской области Постановления предусматривают предоставление меры социальной поддержки в виде единовременного пособия гражданам, заключившим договор о целевом обучении с Министерством и принятым на целевые места в вуз по сельскохозяйственным специальностям. Размер пособия составляет 60 тысяч рублей. Также Министерством осуществляется предоставление единовременного подъемного пособия молодым специалистам, которые по приобретенной специальности, в соответствии с дипломом об образовании, впервые поступили на работу в сельскохозяйственные организации. Размер такого пособия для выпускников с высшим образованием составляет от 50 до 100 тыс. рублей, со средним профессиональным - от 30 до 60 тыс. рублей.

От руководителей ведущих сельхозпредприятий Русско-Полянского района школьники получили реальные предложения о будущей работе, с гарантией предоставить целевое направление на обучение в вузе и техникуме. Представители университета, в свою очередь, рассказали ребятам и их родителям о целевой подготовке и перспективах трудоустройства, возможностях поступления на целевые места в Омский ГАУ, преимуществах обучения в университете, возможностях, открывающихся перед студентами вуза. Также школьники познакомились с образовательным учреждением, где выпускники районных школ могут получить качественное среднее профессиональное образование.

После получения столь насыщенной информации участники мероприятия переместились на практическую площадку, в одно из перспективных и развивающихся хозяйств района - АО «Раздольное». Предприятие успешно занимается и растениеводством, и животноводством, специализируется на разведении крупного рогатого скота красной степной породы. В июне 2016 года хозяйство получило статус племенного завода. Общее поголовье крупного рогатого скота на 1 января 2018 года составляет 1830 голов, из которых 732 коровы.

В формате экскурсии ребята побывали на животноводческой ферме, познакомились с современной сельскохозяйственной техникой. Здесь же состоялся непростой разговор между специалистами предприятия и гостями. Первые сетовали, что вопреки всем усилиям (руководство хозяйства ежегодно принимает на практику до 10-ти

студентов, создает им комфортные условия для работы и обучения, выплачивает реальные деньги), по окончании вуза не вернулся в хозяйство пока никто. У школьников ответ на этот вопрос был прост и лаконичен - общество не считает сегодня профессию агрария престижной, даже если она высоко оплачивается.

- *Мы, родители, часто влияем на выбор наших детей,* - призналась Куляш Шабаева, мама девятиклассника БОУ Целинная СОШ, - *мы хотим им лучшей жизни. Например, в нашем случае сын всерьез задумывается о получении аграрной профессии, мы его в этом поддерживаем. Сейчас у нас уже есть большое подсобное хозяйство, и мы планируем его расширять, будущая профессия сына, конечно, является дополнительным мотивом для этого. Но мы хотим развивать свое хозяйство поближе к городу: и реализовывать продукцию проще, и возможностей для образования, лечения, отдыха тоже больше. Уже сейчас работаем над этим.*

По мнению участников диалога, это еще не самый плохой вариант, поскольку, в том или другом месте, все же будущий выпускник будет развивать региональное сельское хозяйство. Беда в том, что в большинстве своем профориентированный школьник, поступивший в аграрный вуз, по окончании обучения не едет работать в село. Эта ситуация, по мнению специалистов, является показательной и заставляет всерьез задуматься над целым комплексом проблем, стоящих и перед селом, и перед регионом, и перед сельхозпроизводством, и перед аграрным образованием.

Еще одна часть мероприятия «КарьераАгро» прошла в учебных кабинетах БОУ «Русско-Полянская гимназия № 1», где свои площадки представили агротехнологический факультет и факультет ветеринарной медицины.

Вячеслав Христич, кандидат сельскохозяйственных наук, доцент кафедры агрономии, селекции и семеноводства, предложил ребятам игры на сопоставление. Им нужно было соотнести вид дерева и предложенные образцы веток, вредителей - с отрядом, зерно - с крупой. Ребята, увлеченные игрой и соперничеством, посредством мобильного интернета, буквально не выходя из кабинета, старались ликвидировать пробелы в своих знаниях, а заодно и получать новые. Не исключено, что у кого-то в процессе такого интеллектуального общения сформировались новые интересы, связанные с агрономией.

Самый, пожалуй, живой интерес, вызвали у ребят встречи со студентами аграрного университета, на которых будущие специалисты рассказывали школьникам об особенностях своих будущих профессий. К примеру, представители факультета ветеринарной медицины Сергей Кузьмин и Анастасия Кузьменко подготовили и провели мастер-классы и профессиональные пробы по ветеринарии и ветсанэкспертизе. Под наблюдением ребят они проверили фрукты и овощи на содержание в них нитратов, а также молоко на содержание соды. Посредством интерактивных слайд-игр «Кому принадлежит череп?» и «Угадай животное» будущие специалисты рассказали об азах анатомии. Увлеченность и открытость студентов быстро передалась школьникам, и к моменту завершения встречи более половины из присутствующих признались, что готовы всерьез подумать о выборе ветеринарии в качестве будущей профессии.

Ребята этой аудитории обсудили вопрос о том, почему школьники не заинтересованы в получении сельскохозяйственной профессии, и, в общем-то, пришли к единому мнению.

- *В школе нас стараются оградить от сельского труда, да от любого труда,* - выразил общую позицию старшеклассник русско-полянской гимназии, не решившийся обозначить свою фамилию, - *нам не разрешают реально трудиться. И родители, и учителя. Вы, взрослые, это придумали. Все, что я могу, если хочу заработать, раздавать в городе рекламные листочки. Буду студентом, и я так буду зарабатывать. Если будет возможность зарабатывать по специальности? Если реально будет, и если это будет иметь финансовый смысл, конечно буду.*

В омском регионе немало сельхозпредприятий, которые уверенно конкурируют на общероссийском рынке и по объему производства, и по техническому оснащению. Область занимает ведущие места в рейтинге регионов России по производству говядины, яиц, мяса птицы, по надою молока. Увидеть это и почувствовать гордость за малую родину ребятам помог просмотр фильма о развитии сельского хозяйства региона, даже название которого подчеркивает особенности каждого, кто живет на этой земле, кто с гордостью называет себя омичом - «Земля с характером».

Характер, привычки, наклонности и желания формируются еще в детстве, в школьные годы. И если мы хотим, чтобы наши дети завтра продолжили строительство и формирование регионального сельского хозяйства, мы должны уже сегодня убедить их в том, что работа здесь интересна, уважаема, перспективна, экономически выгодна. Обмануть их не удастся, необходимо сделать отрасль в целом именно такой. Это наша общая смыслообразующая задача.

Мировой лидер

в производстве высокоурожайных элитных семян гибридов

DUPONT

PIONEER

Гибриды подсолнечника

Гибриды кукурузы

Гибриды рапса

Все семена обработаны, инкрустированы, готовы к посеву, адаптированы к инновационным комплексным технологиям возделывания: Clearfield и ExpressSun

Официальный представитель

ООО «РостЛайн Сибирь»
г. Омск, ул Учебная, д. 79, 5 этаж
тел. +7 (3812) 90-52-90
e-mail: rostlain@yandex.ru
www.rostline.com

НА ПРАВАХ РЕКЛАМЫ

ООО «АГРОТЕХНИКА»

ПРЕДПРИЯТИЕ–ИЗГОТОВИТЕЛЬ

646800, Омская область, р.п. Таврическое, ул. Пролетарская, 146
Тел./факс: 8 (38151) 240-71, сот.: 8-960-987-70-22, 8-960-986-07-40
http://agrotehnika55.ru e-mail: agro0255@mail.ru

Борона-мотыга БМШ-15ИД игольчато-дисковая

ПОСТОЯННОЕ НАЛИЧИЕ ЗАПАСНЫХ ЧАСТЕЙ

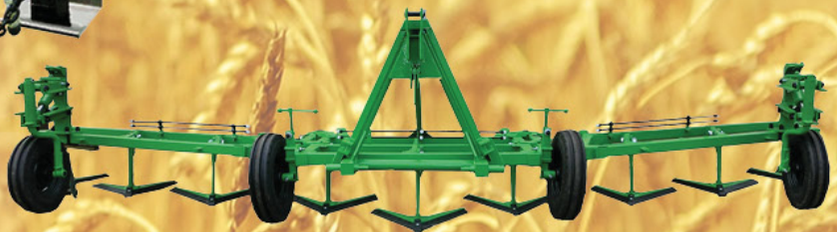
ОПЕРАТИВНОЕ ВЫПОЛНЕНИЕ ЗАЯВОК

ВЫСОКОЕ КАЧЕСТВО ПРОДУКЦИИ

ГИБКАЯ ЦЕНОВАЯ ПОЛИТИКА

ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПОДХОД

Борона-мотыга широкозахватная игольчатая БМШ-15И прицепная, гидрофицированная



Культиватор-плоскорез широкозахватный КПШ-9

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

ЗАПЧАСТИ ДЛЯ ПОСЕВНОЙ И ПОЧВООБРАБАТЫВАЮЩЕЙ ТЕХНИКИ

НА ПРАВАХ РЕКЛАМЫ

Сеялка-культиватор зернотуковая СКП-2.1

БУДЕМ РАДЫ ВЗАИМОВЫГОДНОМУ И ПЛОДОТВОРНОМУ СОТРУДНИЧЕСТВУ!

VELES
ПРОИЗВОДСТВО СЕЛЬХОЗТЕХНИКИ

Сделано на совесть

БОРОНЫ ДИСКОВЫЕ

Компактные дисковые бороны:

Ровное посевное ложе,
идеальный мульчирующий слой

Агрегатный носитель с дисковыми боронами:

Впечатляющая
производительность
в самых тяжелых условиях

УНИВЕРСАЛЬНЫЙ АГРЕГАТНЫЙ НОСИТЕЛЬ АН-8

Агрегаты средних зубовых борон (двухрядные):

Один за двоих:
двухследное боронование
за один проход

БОРОНЫ ЗУБОВЫЕ

Постановление №1432

Сельхозтоваропроизводителям, зарегистрированным на территории Крымского, Сибирского и Дальневосточного ФО, предоставляется скидка 20%.

г. Омск, пр. Мира, 112, корп. 2
Тел. +7 (3812) 36–11–00
e–mail: avto@55asm.ru
www.agro–asm.ru

НА ПРАВАХ РЕКЛАМЫ

АГРОАСМ
ОФИЦИАЛЬНЫЙ ДИЛЕР
в г. Омске и Омской области