АКСИОМА УСПЕШНОГО АГРОБИЗНЕСА

БОСС АГРО

09 (133)
сентябрь 2017

www.bossagro.kz

Ежемесячный Аграрный Журнал

Директор ТОО «Востоксельхозпродукт» Сергей ГЛУШКОВ :

«Пока казахстанцы отдают предпочтение отечественному продукту, отрасль развивается»

Подробности на 14-16 стр.

сеялка ОМИЧКА®

сельскохозяйственная техника Л-АГРО

ООО «Л-АГРО», 644027, г. Омск, ул. Индустриальная, 9,
моб.: 8-923-689-89-20, 8-960-993-55-00, 8-913-601-34-62,
тел./факс: (381-2) 53-63-25, 53-66-03,
www.agro-omsk.ru; e-mail: l-agro@mail.ru

АКЦИЯ ОТ КОМПАНИИ АВГУСТ КАЗАХСТАН! ПОДРОБНОСТИ НА СТР. 23

ТОО «АСТАНА-БИЗНЕС»

ТОО «Астана-Бизнес» является крупным агрохолдингом и успешно ведёт деятельность на с/х рынке Казахстана и за его пределами по разным сельхознаправлениям

РЕАЛИЗАЦИЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ПРОДУКЦИИ И ПРОДУКТОВ ЕЁ ПЕРЕРАБОТКИ

- Продовольственный и фуражный ячмень, пшеница, подсолнечник, рапс, тритикале.
- Шрот высокопротеиновый не менее 39%
- Жмых
- Подсолнечное масло 1 сорта

Контактные данные: +7-776-770-79-00

РЕАЛИЗАЦИЯ СЕЛЬХОЗТЕХНИКИ ИМПОРТНЫХ ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ

ХОЗЯИН

PAPADOPOULOS

POTTINGER

KRONE

РЕАЛИЗАЦИЯ СЗР ЛУЧШИХ МИРОВЫХ ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ, ЛАНС 240 в.р 28 000 тг, РИДОМИЛ ГОЛД 7 000 тг.

rapool Der Raps

BASF The Chemical Company

syngenta

Nufarm

Контактные данные (техника и СЗР): +7-777-535-38-80

ОДНА ИЗ САМЫХ КРУПНЫХ МОЛОЧНО-ТОВАРНЫХ ФЕРМ В КАЗАХСТАНЕ, ОСНАЩЕННАЯ ИННОВАЦИОННО-ТЕХНИЧЕСКИМ ОБОРУДОВАНИЕМ

- Повышение производительности вашего хозяйства за счет внедрения новейших технологий, использование качественного генетического материала, обучение персонала и многое другое;
- Официальный эксклюзивный дистрибьютор в РК канадской компании «The Semex Alliance»;
- Лучшая мировая генетика КРС.

http://agroconsalt.kz, +7-771-305-33-95

РЕАЛИЗАЦИЯ ЭКСКЛЮЗИВНЫХ СЕМЯН СОБСТВЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА (ЗАВОД PETKUS)

Мы являемся оригинаторами семян подсолнечника и имеем статус элитно-семеноводческого хозяйства. Занимаемся:

- Селекцией и семеноводством масличных культур;
- Размножением и реализацией семян высших репродукций сельскохозяйственных культур;
- Производством, реализацией и переработкой сельскохозяйственной продукции.

Контактные данные: http://ohmk.kz/
Реализация семян +7-771-305-28-54

ОХМК

РЕКОРДНЫЙ УРОЖАЙ 60 ц/га

www.astanabusiness.kz
ВКО, г. Усть-Каменогорск, ул. Пермитина, 11, тел. 8 (7232) 25-94-83, 26-83-85
Филиалы : **Республика Казахстан:** Астана, Костанай, Кокшетау, Караганда, Петропавловск, Павлодар, Усть-Каменогорск. **Республика Иран:** г. Тегеран.

Уверенно шагай в ногу со временем вместе с нами!

СЕЯЛКИ ОМИЧКА®

ОТ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

Возможна рассрочка

сельскохозяйственная техника
Л-АГРО

ООО «Л-АГРО», 644027, г. Омск, ул. Индустриальная, 9,
моб.: 8-923-689-89-20, 8-960-993-55-00, 8-913-601-34-62,
тел./факс: (381-2) 53-63-25, 53-66-03,
www.agro-omsk.ru; e-mail: l-agro@mail.ru

Задачей номер один для казахстанской аграрки на ближайшие годы является диверсификация посевов. Пока же фермеры в основной своей массе не торопятся диверсифицироваться и продолжают работать с теми культурами, которые они хорошо знают и могут без больших затруднений реализовать. Но, как отмечают эксперты, рынок еще заставит многих фермеров пересмотреть посевной «рацион» на их полях. Босс-Агро не даёт оценок и советов относительно этого неотвратимого процесса, а предлагает лишь познакомиться с опытом выращивания сои в одном из хозяйств Восточного Казахстана. Сейчас актуальность этой культуры обозначена большим экспортным потенциалом.

СОЯ. Как выращивают на востоке

Крестьянское хозяйство «Семена Масличных» знакомо читателям журнала Босс-Агро своим производством семян масличных и зерновых культур, но мало кто знает, что в этом хозяйстве несколько лет экспериментируют в области выращивания сои. О успехах этого направления мы попросили рассказать **заместителя директора предприятия Федора ЦЫБЕНКО**.

– Фёдор, расскажите, с чего началось выращивание сои в вашем хозяйстве?

- Несколько лет назад, в составе группы фермеров из Казахстана, я ездил в Аргентину. Мы посещали машиностроительные заводы и обычные агропредприятия. Вот там и произошло моё знакомство с этой культурой. Ранее я только слышал, что её пробуют выращивать в Казахстане. У аргентинцев основная часть посевов - это соя. Надо сказать, там её выращивают с использованием нулевой технологии. Убирают с урожайностью в пределах 20-24 центнера с гектара. По приезду я убедил руководство нашего хозяйства начать понемногу высевать сою. Закупили семена у наших партнеров в России. Вот так и начались первые шаги в работе с этой культурой.

– Чьи сорта сеете?

- Используем сорта омской селекции. Считаю, что они более адаптированы к нашим климатическим условиям. Для нас очень важен период вегетации, он должен быть коротким. Вот и выбираем скороспелые сорта.

– Расскажите о сроках сева, и какие требования существуют к посеву сои?

- Сою мы сеем так, чтобы попасть под дождь, не рассчитывая на запасы влаги в почве после зимы. Обычно сев проводим после 25 мая, но если дождей нет и не ожидается, то просто пропускаем сезон, чтобы по этой культуре не уйти в минус. Подготовка почвы проста - сеем по зяби, проводим предпосевную культивацию.

– Какую технику используете при посеве?

- Сейчас мы сеем итальянскими пропашными сеялками Maschio Gaspardo. Эти сеялки отлично себя показали. Норму высева даем 70 кг на гектар и семечку укладываем в рядке на расстоянии 2-3 см друг от друга. В этом вопросе чем меньше расстояние, тем лучше. Такое требование некоторые пропашные сеялки не могут обеспечить, редукторы выходят из строя, но Maschio Gaspardo с такой нагрузкой на редуктор справляется легко.

– Какая должна быть глубина заделки?

- Губина заделки должна быть 2-3 сантиметра, не глубже.

– Какое место в севообороте занимает соя у вас в хозяйстве?

- У нас в хозяйстве, в основном, сою сеем там, где предшественником была пшеница. И после сои сеем пшеницу, потому что соя, как известно, добавляет почве азота.

– Сколько сеете?

- Всегда по-разному. Эта культура для нашего хозяйства не приоритетная, поэтому сеем немного - 1-2% от наших посевных площадей.

– По всходам какие-то обработки делаете?

- Поскольку используются пропашные сеялки, то можно проводить междурядную культивацию. Но у нас нет такой необходимости, мы обрабатываем посев гербицидом Пивот. Проводим за сезон одну обработку, и этого нам вполне достаточно. Однократной обработки этим гербицидом хватает для устранения сорняков на протяжении всей фазы (вегетации) гороха и сои.

– В какой период проводится обработка?

- Проводим, когда нарастет 2-3 настоящих листа.

– Еще какие-то дополнительные обработки сое требуются?

- Исходя из опыта нашего хозяйства - проводятся две обработки за весь период вегетации. Первая - это гербицидная и вторая - это десикация перед уборкой. Всё, больше никаких обработок не проводим, да и незачем. Хотя не исключено, что где-то нужно применять целый комплекс химической защиты.

– Какую технику применяете на обработке посевов?

- На всех посевах используем самоходный опрыскиватель Challenger.

– Скажите сколько нужно осадков в период вегетации?

- В целом в нашем регионе достаточно осадков, если конечно не аномальный год. За период вегетации выпадает порядка 300-400 мм. р.с. осадков. Но, вообще, идеальные условия для сои это, конечно, полив. Я в США видел сою на поливе, там и урожайность совсем другая - гораздо выше, и качество лучше.

– Когда убираете культуру?

- В конце августа - начале сентября уже убираем. Один год не провели десикацию, ждали естественного созревания, а температура воздуха в начале сентября, сами знаете, бывает днём + 30^{0}С, а ночью +3^{0}С. Так вот, из за такого температурного перепада созревшие стручки сои начали растрескиваться и семя осыпаться, а часть стручков стоят зеленые-зеленые. Тогда много урожая в поле оставили. С тех пор десикация у нас — это неотъемлемый агроприём при выращивании сои.

– Дополнительные требования к комбайнам нужны при уборке сои?

- Нет, здесь всё просто - используется любой зерноуборочный комбайн. Базовых настроек комбайна вполне достаточно, никакого дополнительного оборудования, как, к примеру, для рапса не нужно. Настраиваем как на уборку гороха, и вперед!

– Говорят, что комбайн не может захватить нижние стручки, и от этого естественные потери увеличиваются.

- У нас этой проблемы нет. Сорт, который мы используем, у него высота расположения первого стручка порядка 10 см от почвы. К тому же сейчас новые комбайны имеют датчики копирования жаткой рельефа почвы — это исключает потери.

– С какой влажность зерна убираете?

- Стараемся убирать при влажности 16%, чтобы избежать потерь в поле от пересушенных стручков и высыпания из них зёрен. Затем отправляем на поточную сушилку, где доводим сою до кондиционной влажности 12%, хотя если знаем что храниться она будет не более трех месяцев, то влажность допустима и 14%.

– Храните навалом?

- Нет, используем хранение в бигбегах, это очень удобно.

– С реализацией возникают проблемы?

- Нет, такой проблемы нет. На сою хороший спрос, и она всегда продаётся.

– Федор, в завершение беседы, поделитесь цифрой средней урожайности.

- Средняя урожайность у нас, при такой технологии - 22 ц/га.

– Спасибо за беседу!

Босс-Агро, с. Тарханка, ВКО

П Р О В Е Р Е Н О И Н А Д Е Ж Н О

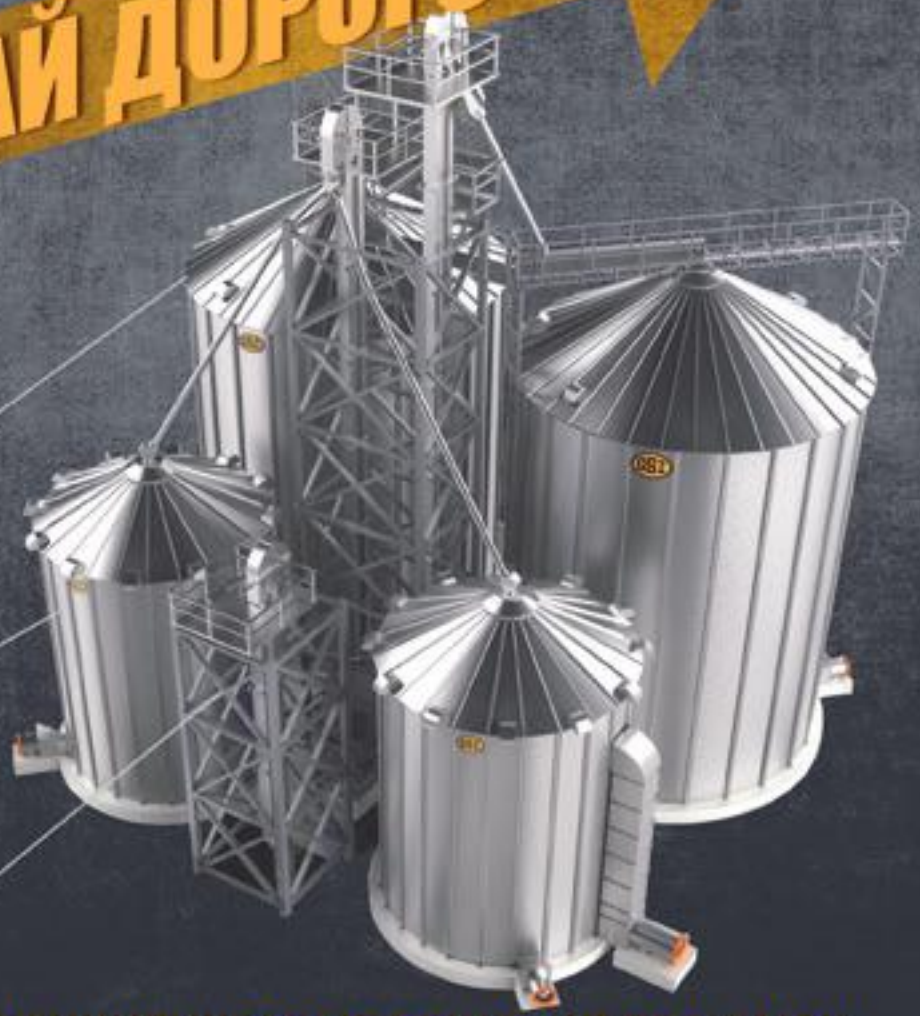
ЛУЧШИЕ ЦЕНЫ В ТЕЧЕНИИ ГОДА

Возможность получить лучшие цены на сырье в течении года, посредством гибкости в уборке и выбора лучших предложений на рынке.
Увеличьте ваши складские мощности, улучшите качество зерна и скорость уборки, с проверенными и надежными системами хранения от GSI.

СЕЗОННЫЕ АКЦИОННЫЕ ПРЕДЛОЖЕНИЯ

от представителя в Республике Казахстан Компании EVS Group.

ПОКУПАЙ ДЕШЕВО
ПРОДАВАЙ ДОРОГО



ХРАНЕНИЕ:

Возможность получить лучшую цену на рынке в самое подходящее время.

СУШКА:

Преимущество ранней уборки, сокращение потерь урожайности и сохранение расходов на сушку своего зерна.

ТРАНСПОРТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:

Гарантированная высокопроизводительная скорость закладки урожая на хранение, без повреждений с помощью норий и транспортеров GSI.

GSI

ИНЖИНИРИНГОВЫЕ РЕШЕНИЯ ПОД КЛЮЧ

ХРАНЕНИЕ + СУШКА + ПОДРАБОТКА + ТРАНСПОРТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ + МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ

EVS group

Официальный представитель в Республике Казахстан :
Центральны офис в г. Астана
Б. Майлина, 2/1, офис 1
+7 7172 978267 (68)
+7 701 111 67-79
+7 701 221-02-55

Представительства в г. Усть-Каменогорск, г. Павлодар, г. Кокшетау, г. Петропавловск, г. Костанай.

ТОО «КАЗАХСТАНСКАЯ АГРО ИННОВАЦИОННАЯ КОРПОРАЦИЯ»

РАСШИРЕНИЕ МОДЕЛЬНОГО РЯДА К КОНЦУ ГОДА...

...такие планы ставит перед собой Казахстанская Агро Инновационная Корпорация, занимающаяся производством сельскохозяйственной и коммунальной техники. Сама компания находится в городе Кокшетау и имеет 19 торговых филиалов по всей Республике Казахстан.

Сейчас на заводе ведется изготовление экспериментальных образцов 5 типов почвообрабатывающей техники совместно с Костанайским филиалом ТОО «КазНИИМЭСХ». В ноябре этого года запланирована первая апробация опытных образцов.

К посевному сезону 2018 года казахстанские аграрии смогут приобрести новую технику под рекордно низкие 5,5%, что стало возможным благодаря поддержке АО «Аграрно Кредитная Корпорация».

Сейчас главная задача компании - выставить на рынок качественную почвообрабатывающую технику отечественного производства по доступной цене.

ТОО «КАИК» ПРИ ПОДДЕРЖКЕ
АО АГРАРНОЙ КРЕДИТНОЙ КОРПОРАЦИИ РЕАЛИЗУЕТ

НАВЕСНОЕ И ПРИЦЕПНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ПОД 5,5%*

* БОЛЕЕ ПОДРОБНУЮ ИНФОРМАЦИЮ ВЫ МОЖЕТЕ НАЙТИ НА НАШИХ САЙТАХ:

WWW.KAIK.KZ

Акционерное общество Аграрная кредитная корпорация

WWW.KAZAGRO.KZ

19 ТОРГОВЫХ ФИЛИАЛОВ ПО ВСЕМУ КАЗАХСТАНУ

Г.КОКШЕТАУ, СЕВЕРНАЯ ПРОМЗОНА, ПРОЕЗД 10 № 6, 8 7162 333 465

Дон Мар ПРОИЗВОДСТВО НАВЕСНОГО И ПРИЦЕПНОГО ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА

ТОО «Дон Мар» Костанайская обл., г. Лисаковск, вторая промзона 6/1

ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВА
Костанай ул. Карбышева 36Д +7(777)027-77-07
Кокшетау +7(702)486-43-06
Астана +7(775)219-70-33

8(71433)3-09-99 parts1@donmar.kz www.donmar.kz

Сельское хозяйство - ваше призвание

Мы просто делаем лучшие инструменты

Прочные, надежные и доступные шины для профессионалов.

TURKUAZ MACHINERY

г. Астана: +7 (7172) 23 14 73
г. Кокшетау: + 7 (7162) 77 51 15
г. Петропавловск: +7 (7152) 50 01 49
г. Костанай: +7 (7142) 25 75 57
г. Усть-Каменогорск: +7 (7232) 21 63 76

petlas

КАК ОБЕСПЕЧИТЬ МАКСИМАЛЬНУЮ МОЩНОСТЬ ДВИГАТЕЛЯ СЕЛЬХОЗТЕХНИКИ, ПРИ ЭКОНОМНОМ ПОТРЕБЛЕНИИ ТОПЛИВА?

В настоящее время решения, используемые в производстве двигателей, позволяют эксплуатировать их максимальную мощность при экономном потреблении топлива. Одним из способов увеличения мощности двигателя является турбокомпрессор. Этот наиболее общий механизм очень эффективен, но он требует защиты и внимательной эксплуатации.

Прочитав эту статью, вы узнаете:

1. Правила эксплуатации двигателя с турбонаддувом.

2. Рекомендации по защите турбокомпрессора.

3. Обязательные условия эксплуатации турбины.

1. Хотя строение турбокомпрессора относительно простое, само устройство представляет собой очень точный механизм. И для того, чтобы он прослужил долго, при эксплуатации двигателя с турбонаддувом придерживайтесь некоторых простых правил.

Во-первых, никогда не используйте всю мощь двигателя сразу после его запуска. Турбокомпрессор даёт увеличение мощности, но поскольку в холодном состоянии все элементы плохо смазаны, подшипники коленчатого вала не выдерживают перегрузки. Будучи заинтересованным в безопасности своего кармана, лучше дайте двигателю немного времени, чтобы разогреться до рабочей температуры (помните, что масло нагревается медленнее, чем жидкость в системе охлаждения).

Во-вторых, нужно иметь в виду, что роторы смазываются маслом двигателя, которое течёт из трубопровода, когда двигатель работает. Вкратце: сразу после запуска двигателя компрессор работает «всухую», что значительно сокращает срок его службы.

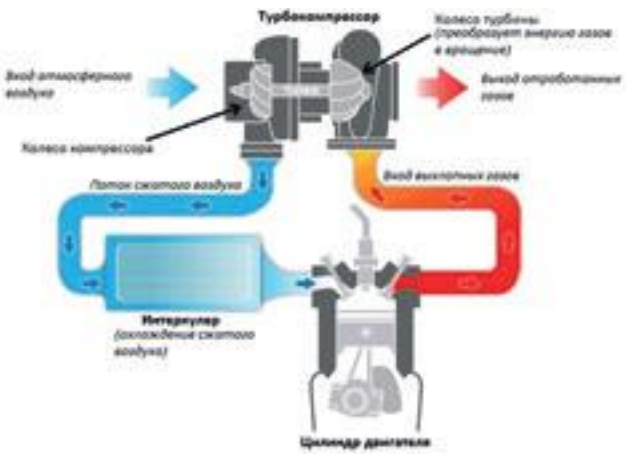
Моторное масло также играет важную роль. Оно охлаждает турбокомпрессор, который вращается со скоростью в несколько тысяч оборотов в минуту и производит много тепла. Таким образом, никогда не выключайте двигатель сразу после остановки. Для охлаждения турбины нужно всего лишь 5 минут.

Итак, чтобы не снизить ресурс работы турбодвигателя, следует:

- Не использовать максимальную мощность двигателя.
- Скорректировать работу турбокомпрессора при холодном двигателе (не «трогаться» сразу).
- Избегать резкого изменения режимов работы.
- Воздерживаться от эксплуатации неисправного турбокомпрессора.

2. Максимальная мощность турбокомпрессора и её влияние на ресурс работы механизма.

Работа турбокомпрессора, при которой используется его максимальная мощность, крайне нежелательна. При таком режиме, когда механизм использует все свои резервы, отметки подачи топлива и оборотов двигателя достигают своего максимума. При полной отдаче в работе двигателя увеличивается износ агрегатов, обгорают лопатки колёс турбины, разрушаются колёса, появляются трещины выпускного коллектора, обгорает и разрушается механизм регулируемого соплового аппарата, которые есть у дизельных двигателей. Поскольку работа турбокомпрессора происходит во враждебном окружении, агрессивная езда очень укорачивает срок его эксплуатации.



РЕЖИМ РАБОТЫ ПРИ ХОЛОДНОМ ДВИГАТЕЛЕ

Как известно, после длительной стоянки моторное масло в поддоне остывает, возрастает его вязкость. Вместе с этим уменьшается его способность проходить по узким каналам для смазки всех деталей механизма. При пуске двигателя нового поколения эту проблему решает система управления, которая самостоятельно определяет частоту вращения вала, увеличивая обороты по мере прогрева. Если такую последовательность нарушить, возрастёт вероятность масляного голодания подшипникового узла турбокомпрессора.

РЕЗКАЯ СМЕНА РЕЖИМОВ РАБОТЫ

Принцип работы турбокомпрессора будет нарушен, если резко изменить его режим. Учитывая тот факт, что при стабильной частоте вращения коленчатого вала двигателя частота вращения ротора турбокомпрессора может меняться, а расход масла пропорционален этой частоте, то смена режима максимальной мощности до режима резкого снижения частоты вращения также приведёт к масляному голоданию подшипникового узла.

3. В связи со всё более широким использованием турбокомпрессоров на вновь изготовленных двигателях нужно обратить внимание на условия, в которых выполняется работа турбокомпрессора.

Он предназначен для безупречной работы вместе с двигателем на протяжении всей жизни обоих механизмов. Небольшие неисправности турбокомпрессора вряд ли приведут к серьёзным последствиям, но, если такие неполадки вовремя не устранить, по мере их накопления будут возрастать радиальные и осевые зазоры ротора. Естественно, такой процесс занимает длительное время, поэтому владельцы автомобиля не сразу могут заметить такие повреждения. Люфты ротора нарушают нормальную работу уплотнителей, что непременно приведёт к увеличению количества потребления масла. При этом ни динамика, ни расход топлива не изменятся. Если проблему не решить на первоначальном этапе, то в конечном счёте эта поломка приведёт к разрушению ротора, что повлечёт за собой дорогостоящий ремонт турбокомпрессора.

Обязательные условия эксплуатации для поддержания работы турбокомпрессора в хорошем состоянии:

- **Периодическая замена масла.**
- **Техническое обслуживание системы фильтрации масла.**
- **Контроль давления масла.**
- **Наличие и исправность системы фильтрации обслуживания воздуха (воздушный фильтр, провода).**

Вы получили подробную информацию о повышении мощности двигателя вашей сельхозтехники, за счёт правильной эксплуатации турбокомпрессора. Надеемся, что применив эти знания, вы сможете продлить жизнеспособность как своего двигателя, так и турбокомпрессора.

ДизельАгро
Поставляем запчасти, которые вам нужны

Если ваш двигатель нуждается в надёжном и производительном турбокомпрессоре, рекомендуем обращаться в ТОО «Дизель Агро»
по телефону 8-771-051-38-51.
Компания обеспечит помощь в установке, гарантию, оперативную доставку по Казахстану.

АгроСпецТехника

ЖАТКИ

FAST STREAM

FS-6; 7,4; 9,1

ДЛЯ УБОРКИ ПОДСОЛНЕЧНИКА

ЭФФЕКТИВНАЯ ТЕХНИКА – ПУТЬ К УСПЕХУ И ПРОЦВЕТАНИЮ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель 600 (для комбайна мощностью до 250 л.с.)	Модель 740 (для комбайна мощностью до 350 л.с.)	Модель 940 (для комбайна мощностью от 350 л.с.)
Эффективная ширина захвата – 6,0 м	Эффективная ширина захвата – 7,4 м	Эффективная ширина захвата – 9,4 м
• Ширина делителя – 17 см, длина делителя – 140 см • Межосевое расстояние между делителями – 225 мм • Привод режущего аппарата – планетарный привод по типу «Shumacher» • Для режущей части применены пальцы специальной конструкции. • Скорость движения режущего ножа – более 700 срезов в минуту • Диаметр спирали шнека – 540 мм, шаг между витками спирали шнека – 500 мм • Диаметр центральной несущей трубы шнека – 250 мм • Скорость вращения шнека – 170 оборотов в минуту • Высота – 1,1 м, ширина – 2,34м; Порошковая окраска передней части жатки;		
Длина – 6,2 м, вес – 1 680 кг	Длина – 7,6 м, вес – 2 180 кг	Длина – 9,6 м, вес – 2 780 кг

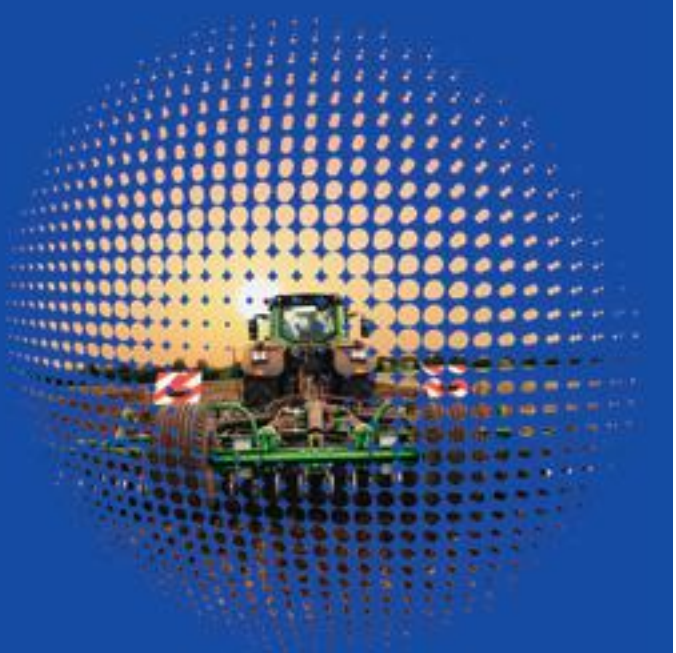
Безрядковая технология уборки подсолнечника позволяет работать на полях с разным способом высева без потерь, как вдоль рядка, так и поперек, обеспечивая высокую производительность и экономию топлива.

Жатка «Fast Stream» позволяет убирать подсолнечник в кратчайшие сроки с минимальными потерями, тем самым снижая зависимость сельхозпроизводителя от погодных условий и получать урожай более высокого качества.

Идеально подходит для уборки как для высокорослого, так и низкорослого подсолнечника, а также для уборки подсолнечника в полеглом состоянии.

г. Костанай, ул. Карбышева, 12/1,
т/ф: 8/7142/ 28-70-36, 39-04-76,
моб.: 8-777-268-37-00, e-m: sp_machine@mail.ru

AGRI TECHNICA®
THE WORLD'S NO.



БУДЬТЕ С НАМИ НА КРУПНЕЙШЕЙ В МИРЕ ВЫСТАВКЕ СЕЛЬХОЗТЕХНИКИ!

2017
НАВСТРЕЧУ ИННОВАЦИЯМ.
12–18 НОЯБРЯ, ГАННОВЕР, ГЕРМАНИЯ | ЭКСКЛЮЗИВНЫЕ ДНИ 12 И 13 НОЯБРЯ

www.agritechnica.com | facebook.com/agritechnica | made by DLG

У ВАС ПОЯВИЛИСЬ ВОПРОСЫ?
Hotline:
+49 69 247 88-265
E-Mail: expo@dlg.org

Птицеводство Казахстана сегодня сталкивается со множеством проблем, такими как отсутствие единой политики разведения племенного развития, собственных селекционных центров и многим другим. О том, насколько отрасль птицеводства нуждается во внимании сегодня, нам рассказала заведующая лабораторией птицеводства СевНИиЖ, Гульзат ТЕМИРБЕКОВА.

СЕЛЕКЦИЯ — ЗАЛОГ ПРОГРЕССА ПТИЦЕВОДСТВА

Племенная работа считается неотделимой частью научно-технического прогресса и непрерывного развития птицеводства. Селекции птиц уделяется особое внимание. К сожалению, в Казахстане отсутствуют свои селекционные центры, племенные заводы и репродукторы первого порядка по птице. Вот почему сегодня происходит комплектование промышленного поголовья племенным материалом зарубежного происхождения.

«Этот факт значительно влияет на себестоимость продукции, а также ставит товаропроизводителей в зависимость от зарубежных поставщиков, что связано со многими негативными последствиями. Однако, единого мнения по решению этой проблемы нет ни у ученых, ни у птицеводов», - отмечает кандидат сельскохозяйственных наук.

В создании собственных кроссов не все предприниматели видят преимущества. К тому же, без испытательных станций невозможно оценить экономическую целесообразность использования той или иной породы. Потому фермеры при небольших объемах производства яиц и мяса используют самые разнообразные зарубежные кроссы. Это становится главным препятствием на пути к созданию единой политики племенного развития птицеводства в Республике.

«Не менее важная проблема - развитие мелкотоварного производства с использованием малочисленных видов домашней птицы, что является существенным резервом пополнения продовольственного баланса страны. Исходя из этого, назрела проблема выбора эффективных направлений развития племенного птицеводства», - подчеркивает Гульзат Темирбекова.

Специалист объясняет и то, почему произошло резкое уменьшение числа селекционных организаций, что является еще одной неприятностью не только в нашей стране: «Касательно мясных и яичных кур 99,9% стран осуществляют только трансферт готовой продукции из зарубежных селекционных центров, что вполне экономически оправдано. В процессе развития мирового промышленного птицеводства возникло большое количество профессиональных организаций по селекции, которые на основе своих генетических программ улучшали продуктивность птицы. Эффективность этих программ была неодинаковой, и, поскольку влияние породы на прибыльность в птицеводстве оказалось значительной, то производители предпочитали покупать племенной материал только у лучших селекционеров, независимо от расстояния».

В этих организациях, наряду с традиционными научными технологиями, за последнее время получили широкое распространение биотехнологии, генная инженерия, нанотехнологии, позволяющие в кратчайшие сроки достигать высоких желаемых результатов.

Птицеводство сегодня является одной из наиболее интенсивных отраслей животноводства, в связи, с чем ему уделяется особое внимание. Более того, оно является также одной из важнейших отраслей сельского хозяйства, поскольку оно снабжает население продуктами питания и обеспечивает продовольственную безопасность страны. Дальнейшее повышение темпов эффективного развития птицеводства в Казахстане зависит от целого комплекса мер, связанных с широким использованием научно-технических достижений в отрасли.

На фоне экономических преобразований в агропромышленном комплексе, проблема обеспечения населения страны разнообразными и качественными продуктами птицеводства приобрела первостепенное значение.

«Практика отечественного и зарубежного птицеводства показала, что наряду с ростом объемов производства продукции, немаловажное значение имеет улучшение ее качества и расширение ассортимента, что осуществляется как за счет углубленной переработки яиц и мяса, так и путем рационального использования генофонда птицы. Вопросы производства продовольствия, в том числе и птицеводческой продукции, весьма разнообразны и напрямую связаны с демографией, экологией, экономической мощью государства. Сегодня на земном шаре живет около 7 млрд. человек, и 60% из них находится в Азии, где среднее потребление мяса и яиц ниже, чем в развитых странах. Если учесть, что рост численности населения нашей планеты является важным фактором, влияющим на спрос продукции птицеводства, можно ожидать его увеличение, в первую очередь, в азиатском регионе», - уверяет специалист.

В течение многих лет яичное птицеводство успешно развивалось на базе максимального снижения себестоимости производимых яиц. Сегодня яйцо - один из наиболее дешевых и доступных источников полноценного белка и ряда жирных кислот. Этот диетический продукт содержит все необходимые для жизнедеятельности питательные вещества в легкоусвояемой форме и в оптимальном соотношении.

Резервы производства яиц в Казахстане достаточные, однако мало внимания уделяется переработке яйца - в основном оно продается в скорлупе.

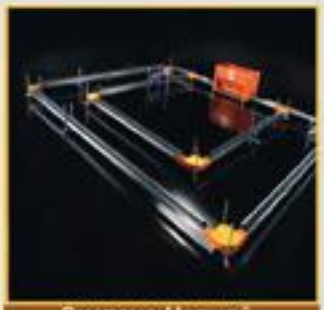
Мы привыкли рассматривать яйцо только как пищевой продукт, хотя во всем мире его уже начинают воспринимать как функциональную лечебно-профилактическую пищу. Так, например, японцы выпустили яйцо для диабетиков с повышенным содержанием инсулина. Повсеместно наблюдается настоящий бум в производстве яиц, обогащенных йодом и селеном. Дело в том, что селен, содержащийся в организме в достаточном количестве, препятствует развитию свободных радикалов, которые образуются при стрессах и неправильном питании, он снижает риск возникновения рака на 44%. Эти данные подтверждены десятилетним исследованием американских ученых. Шведские ученые считают, что при достаточной обеспеченности селеном число раковых заболеваний уменьшается на 72%. Чрезвычайно важно включение в рацион птицы селена при наличии в корме микотоксинов, которые в нормальном геноме «выключают» часть генов.

«Сегодня государство оказывает необходимую поддержку птицеводству в виде субсидирования производства товарного яйца, что составляет 20% от себестоимости готовой продукции. Однако птицеводство должно постепенно переходить на самостоятельное производство без помощи государства и эффективно способствовать пополнению госбюджета. В связи с этим существуют первоочередные задачи для дальнейшей интенсификации отрасли. Необходимо совершенствовать систему взаимоотношений в отрасли и включить в нее недостающие производства, а именно: создать племенной и селекционный центр, наладить производство ветеринарных препаратов,

POULTEC the poultry technology

POULTEC... Эксперт в области птицеводства

Силосные Башни


Система Цепной Кормораздачи

Клетки для Кур-несушек

Кормушечная Система Кормораздачи

Системы Автоматизации

Системы Вентиляции

Обогреватели

Система Освещения

Клетки для Бройлеров

Автоматические Гнезда

Панельная Система Охлаждения

Ниппельные Питьевые Системы

Быстровозводимые Птичники

ПУЛТЕК является динамично развивающейся компанией с 17-летним опытом работы и специализируется на оборудовании для птицеводства. Мы разрабатываем проекты с нуля и сдаём их «под ключ», а также занимаемся комплексными проектами реконструкции и ремонта и предоставляем решения по автоматизации уже существующих хозяйств, птицеферм и –фабрик с напольным и клеточным содержанием молодняка, несушек и бройлеров

POULTEC NV
Бельгия
Джорданкааиі 24, Б-2000 Антверпен
Тел: +32 3 226 98 50
Факс: +32 3 226 98 52

POULTEC
Ближний Восток и Африка
Бейрут, Ливан
Тел для русскоговорящих + 961 1 265140
Факс : + 961 1 292522

POULTEC
Корбеянка - Румыния
Тел: + 40 730 099 1010
Факс: + 40 212 254 102

Website: www.poultec.net E-mail: info@poultec.net

компонентов БВК и качественных дешевых премиксов отечественного производства», - уверяет Гульзат Темирбекова.

Селекционно-племенная работа с птицей является ключевым звеном, фундаментом, обеспечивающим количественный и качественный подъем птицеводства. В настоящее время в промышленном птицеводстве республики в основном используется только гибридная птица, которая отличается высокой продуктивностью, жизнеспособностью, хорошей оплатой корма, приспособленностью к интенсивным технологиям содержания. В перспективных планах развития птицеводства в Казахстане должно быть предусмотрено дальнейшее повышение продуктивности существующих и вновь создаваемых кроссов и более рациональное использование имеющегося в республике отечественного и зарубежного генофонда птицы. Эта проблема приобретает особую актуальность, если учесть, что в республику ежегодно завозится племенной материал на сумму, превышающую 400 млн. тенге.

«В республике следует создать все необходимые условия для разработки эффективных методов селекции птицы, современных программ, основанных на анализе генетических параметров популяций и использовании компьютерных программ для автоматизированного управления селекционными процессами. Дальнейшее развитие птицеводства в Республике Казахстан должно базироваться на техническом прогрессе в отрасли, умелом сочетании разных форм собственности и использовании птицы современных кроссов с высокими продуктивными качествами, применительно к условиям как интенсивной технологии содержания, так и экстенсивной, главным образом для приусадебных и фермерских хозяйств», - считает кандидат наук.

В структуре кормовой базы доля зерновых и масличных культур должна быть на уровне 60-65%, а доля продуктов переработки растительного и животного сырья - 25-30%. Для обеспечения отрасли необходимыми кормовыми и ветеринарными средствами следует предусмотреть закупку в странах Содружества и дальнего зарубежья высокобелковых ингредиентов (рыбной муки, дрожжей кормовых, соевого шрота), а также вакцин и ветпрепаратов. Требуют восстановления отечественные специализированные предприятия по производству комбикормов, витаминов, биологических добавок, микроэлементов, синтетических аминокислот и других компонентов.

При создании и использовании высокопродуктивной птицы важно параллельно, с улучшением условий кормления, совершенствовать технологию ее выращивания и содержания. Сегодня состояние технической базы птицеводства республики, по мнению Гульзат Темирбековой, является критическим, и необходимо разработать систему мер поддержки для предотвращения ее дальнейшего распада. В кратчайшие сроки надо подготовить и реализовать республиканскую программу технического и технологического обновления общественного птицеводства. Это требование современного этапа развития птицеводства в республике, которое в ближайшее время должно в полной мере обеспечить потребности населения в ценных продуктах питания.

Птицеводческие хозяйства должны находиться в режиме предприятий закрытого типа. Необходимо четкое соблюдение правил санации помещений и территорий птицеводческих хозяйств, своевременное проведение мероприятий по дезинсекции и дератизации. Следует строго выполнять ветеринарно-санитарные правила при искусственном осеменении птицы, ее убое и переработке, хранении кормового сырья и комбикормов, а также соблюдать гигиену сбора, хранения и инкубации яиц.

Птицеводы Казахстана за последнее время сумели значительно увеличить объёмы птицепродукции. Однако эти показатели достигнуты в основном за счёт крупных предприятий, возможности которых не беспредельны, что позволяет прогнозировать некоторое снижение дальнейших темпов развития отрасли. Сегодня в республике до 98% приходится на крупные промышленные предприятия. Это обстоятельство является причной невысокого видового ассортимента продукции птицеводства, а также незначительной занятости сельского населения, несмотря на то, что большинство регионов располагает идеальными условиями для разведения домашней птицы. Следует отметить наличие в каждом регионе многочисленных водоёмов (рек, озёр, прудов и др.) и богатых природных кормовых ресурсов, позволяющих разводить значительное поголовье, особенно водоплавающих видов.

«Основные серживающие факторы развития птицеводства на селе следующие: не существует программы, позволяющей на законодательном уровне способствовать решению данной проблемы; правила и критерии, предъявляемые товаропроизводителям птицеводческой продукции, не позволяют включить мелкие хозяйства в программу оказания финансовой помощи; во многих регионах отсутствуют родительские формы различных видов птицы, что не может удовлетворить потребительский спрос сельского населения на инкубационные яйца, а также суточный и подрощенный молодняк. Инвесторы не заинтересованы во вложении капитала в развитие мелкотоварного производства, а возможность получения выгодных государственных кредитов отсутствует. Также не предусмотрено целенаправленного обеспечения фермерских, крестьянских и приусадебных хозяйств сбалансированными комбикормами, синтетическими и минеральными кормовыми добавками, а также средствами ветеринарной защиты птицы. Практически невозможно приобрести малогабаритное оборудование для содержания малочисленного поголовья птицы, отсутствуют специалисты-птицеводы и проблематично получить квалифицированную консультативную помощь. Нет механизмов централизованного оказания спектра услуг для ускоренного развития мелкотоварного птицеводства в Республике Казахстан», - перечисляет собеседник.

Вышеперечисленные факторы не только ограничивают возможности мелкотоварных производителей и населения сельской местности в производстве продукции птицеводства, но и влияют на отток трудоспособного населения из села, а также существенно снижают занятость оставшегося.

Как подчеркнул Глава государства, необходимо развивать сельское хозяйство, как одну из отраслей инновационной экономики, увеличить добавочную стоимость сельского хозяйства, его объемы в ВВП нашей страны и общем объеме экспорта. Одним из таких направлений является отрасль птицеводства.

Наталья ВОЛКОВА, СКО

КУЛЬТИВАТОР HORSCH TIGER 8 LT + БУНКЕР SW 12 000

Культивация + адресное внесение удобрений

ПРОДАЖА СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ТЕХНИКИ / ПРОДАЖА ЗАПАСНЫХ ЧАСТЕЙ / РЕМОНТ И СЕРВИСНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ / ОБУЧЕНИЕ

Эффективное использование удобрений за счет:

- ✓ адресного внесения на глубину от 5 до 30 см;
- ✓ создания предварительного запаса минеральных удобрений;
- ✓ легкой доступности для корневой системы растений.

За более подробной информацией Вы можете обратиться на стенд компании СТ АГРО (стенд В7) 25-27 октября на выставке КазАгро-2017

CT AGRO

Гарантия Вашего успеха сегодня и завтра!

HORSCH

Региональные представители и сервисные центры

АСТАНА
Айдос Айтымов
M +7 701 751 02 78
E aidos.aitymov@ctagro.de

КОКШЕТАУ
Ольга Милованова
M +7 701 751 02 74
E olga.milovanova@ctagro.de
Бахтияр Шахманов
M +7 771 060 85 86
E bakhtiar.shakhmanov@ctagro.de

КОСТАНАЙ
Алибек Абилов
M +7 777 222 27 93
E alibek.abilov@ctagro.de

ПЕТРОПАВЛОВСК и ПАВЛОДАР
Серик Исмуканов
M +7 777 221 50 34
E serik.ismukanov@ctagro.de

АКТОБЕ
Бахтияр Шахманов
M +7 771 060 85 86
E bakhtiar.shakhmanov@ctagro.de

ЕСИЛЬ
Ольга Милованова
M +7 701 751 02 74
E olga.milovanova@ctagro.de

АЛМАТЫ
Жарас Смаилов
M +7 771 060 85 87
E zharas.smailov@ctagro.de

КЫЗЫЛОРДА
Жарас Смаилов
M +7 771 060 85 87
E zharas.smailov@ctagro.de

УСТЬ-КАМЕНОГОРСК
Жарас Смаилов
M +7 771 060 85 87
E zharas.smailov@ctagro.de

Сначала – сельскохозяйственное производство, и только потом – переработка. Так складывается обычная практика развития большинства предприятий, производящих конечный продукт. Это правило действует для многих, но только не для ТОО «Востоксельхозпродукт», на предприятии которого Босс-Агро побывал в начале сентября. Многим «Востоксельхозпродукт» известен как производитель отличного рафинированного масла, под торговыми марками «Солнечное», «Алтын Май», «Нур», но не все знают, что кроме переработки предприятие занимается и растениеводством. О том, как живется переработчикам и растениеводам в одном лице, Босс Агро решил узнать у директора предприятия Сергея Алексеевича ГЛУШКОВА.

СЕРГЕЙ ГЛУШКОВ: «Пока казахстанцы отдают предпочтение отечественному продукту, отрасль развивается»

– Сергей Алексеевич, наш журнал впервые у вас в гостях и, скажем прямо, предприятие впечатляет. Расскажите немного об истории становления.

- История наша похожа на сотни других историй, которые начинались в конце 90-х. В 1997 году посмотрев, что в округе высевается много подсолнечника, я решил заняться переработкой. Приобрёл шнековый масло-пресс и начал производить подсолнечное масло. В первый год получилось, на второй год приобрел еще один. Опять получилось. Потом приобрел ещё четыре. Вот так, постепенно, шаг за шагом было создано то, что вы сейчас видите. За двадцать лет через многое пришлось пройти, но предприятие выстояло и, как видите, развивается.

– Скажите, какова перерабатывающая мощность предприятия сегодня?

- Сегодня мы способны производить 25 000 тонн рафинированного масла в год. Но по причине нехватки сырья, загружены только на 80%, и всего 10 месяцев в году. Производим 20 000 тонн в год.

– Откуда поступает сырьё?

- В основном подсолнечник закупаем у фермеров Восточного Казахстана и Павлодарской области. Когда позволяет цена закупаем и в соседней России. Кроме этого, мы и сами выращиваем подсолнечник. Он обеспечивает 10-15% наших перерабатывающих возможностей.

– Часто применяется практика, когда переработчики финансируют хозяйства на период посевной под будущий урожай. У вас такой опыт присутствует?

- Для этого нужно большое количество свободных средств. Такая возможность имеется у больших перерабатывающих комплексов. У нас ее нет. Вы, наверное, знаете, что производство требует постоянных вложений и, зачастую, переработчики вынуждены постоянно жить в долг. Мы - не исключение.

– А работать без долгов возможно?

- Мы каждый год планируем рассчитаться со всеми долгами. (*улыбается - прим ред.*) Наверное, можно закрыть все кредиты, лизинги и прочее, но тогда не будет оборотных средств для развития, и предприятие просто закроется. Поймите, для предприятия, которое обновляет оборудование, вкладывается в капитальное строительство, обновляет транспортный парк очень сложно из собственного бюджета изыскать такие средства, ведь чтобы все это организовать одномоментно требуются немалые суммы! Нельзя цех строить несколько лет, иначе он просто потеряет актуальность. Поэтому и оформляем кредиты.

– Вы кредитуетесь в банках? Пользуетесь ли мерами государственной поддержки?

- Да, сотрудничаем с одним банком несколько лет подряд, и, в целом, наше взаимодействие я могу назвать успешным. Плохо лишь то, что процесс получения кредита занимает несколько месяцев, в этот период мы собираем столько бумаг, что можно завалить ими не один стол. Для этой работы даже пришлось взять отдельного человека. Очень много бюрократии, очень! Из мер государственной поддержки пользуемся практически всеми, которые подходят для нашего предприятия. Большие надежды возлагаем на инвестиционные субсидии, с ними рассчитываем вздохнуть полной грудью.

– Вы говорили о обновлении производства. Какое оборудование установлено на заводе?

- Мы работаем на хорошем оборудовании, произведенном на фабриках Китая. Более того, подвижной состав состоит из китайских погрузчиков-грузовиков. И не разу не пожалели, что приобрели китайское оборудование.

– Сергей Алексеевич возвращаясь к сырью, вы упомянули, что его недостаточно, хотя известно, что посевные площади в Казахстане под подсолнечник уже который год только растут. В чем причина нехватки сырья, на ваш взгляд?

- Причина, думаю, одна - это экспорт. Причем, не готовой продукции от наших, отечественных переработчиков, а экспорт сырья — семечки подсолнечника. С таким положением дел все доходы от переработки перетекают в экономику страны-импортера, вместо того чтобы работать на экономику Ка-

захстана. Сегодня экспорт семечки подсолнечника хорошо идет в Китай, Узбекистан, немного - в Россию.

– Если гипотетически предположить, что Казахстан запретит экспорт семян подсолнечника до того момента, пока местные переработчики не будут обеспечены сырьём на 100 %. При этих условиях готовая продукция вашей переработки, она отвечает всем экспортным стандартам? Готовы ли вы заниматься её экспортом в тот же Китай?

- Если такая ситуация возникнет, мы готовы переработать весь объем. И знаю, что наша продукция ничем не уступает готовой продукции, произведенной в КНР. Мы пробовали работать с Китаем - возили туда масло, но, зачастую, возникают ситуации, когда мы поставляем товар, а китайская сторона держит его месяцами на таможне, проверяя качество, при этом, не производя оплату. В такой ситуации задумываешься о целесообразности подобных поставок. Нормальной торговли нет.

– Как вы думаете, кто должен решать вопрос экспорта готовой продукции?

- Думаю, этот вопрос должен подниматься на правительственном уровне, нам, как переработчикам, самостоятельно его не решить. Много бюрократии и проволочек.

– Вы экспортируете готовую продукцию в Россию?

- Нет, в основном российские производители экспортируют много рафинированного масла в Казахстан. Особенно такая тенденция появляется при снижении курса тенге. Тогда соседи начинают массово завозить в Республику свое масло по низким ценам.

– Как это влияет на ваши продажи?

- Они падают! В такие периоды мы вынуждены работать практически в убыток. Но от этого нам - простым переработчикам - не защититься, так что приходится приспосабливаться и верить в то, что казахстанцы продолжать отдавать предпочтение отечественному продукту, потому что он качественней, и потому что при его производстве работают обычные казахстанцы, а предприятие-производитель платит налоги в казахстанский бюджет.

– Если мы заговорили о людях, скажите, пожалуйста, какова численность персонала на производстве?

- Здесь на заводе у нас работает 250 человек. Мы, по сути, градообразующее предприятие для поселка Первомайский. Наше предприятие активно участвует в культурной жизни поселка, в социальной сфере. Мы построили детский парк. На добровольных началах наше предприятие активно поддерживает спортсменов-земляков. Финансируем поселковую спортивную школу по зимним видам спорта, построили лыжероллерную трассу. К слову, уже есть чем гордиться - воспитанник этой школы Иван Люфт стал золотым медалистом Универсиады-2017 в лыжном спринте. Молодой, но подающий большие надежды спортсмен.

– В сложные периоды не было желания все бросить?

- Было разное... Всегда останавливало то, что я живу и работаю здесь, не где- то там, как это часто бывает, и понимаю, что если остановлю производство то поселок «умрет». Жители, они ведь рассчитывают на предприятие, и на меня в том числе. Знают, что работа и зарплата будет вовремя. Так что нужно работать, пока хватит возможностей и сил.

– Сейчас вы работаете только на внутренний рынок?

- Да, наши потребители сосредоточены в крупных городах - Алматы, Астане, Караганде. Конечно, мы не занимаемся собственными продажами, у нас есть договоры с крупными оптовыми поставщиками. Наша задача - поставить масло на оптовый склад партнера.

– Не возникает сложностей с поставкой товара?

- Сложностей нет. Единственное, что нас беспокоит в последнее время - это удорожание транспортировки железнодорожным способом. У нас затраты на транспортировку до Караганды доходят до 10 тенге за каждый отправляемый литр. Это ощутимо бьёт по экономике предприятия. Возможно стоило бы давать какие-то преференции для отечественных производителей.

– Сергей Алексеевич, в начале беседы вы упомянули что часть сырья поступает с ваших полей. Пожалуйста, расскажите об этом подробнее.

- Семь лет назад, чтобы улучшить экономику предприятия, мы пришли к выводу, что нужно постепенно начинать выращивать своё сырьё. Купили в разных селах несколько хозяйств и начали работать, набивать шишки на растениеводческом поприще.

– Сколько земли возделываете?

- Общий земельный клин составляет 10 000 га.

– Что выращиваете?

- Сеем подсолнечник, пшеницу, овёс, пивоваренный ячмень.

- **Какие семена предпочитаете сеять?**

- Сеем гибриды подсолнечника от Syngenta. По пшенице - Омская 38, Ульбинка 25. У нашего предприятия земли находятся в разных климатических условиях. В каждом конкретном случае мы вынуждены подбирать соответствующий сорт или гибрид: где-то ультраранний, где-то поздний. Так сказать, балансируем.

– Говорят, что европейские гибриды требовательны к норме высева. Что вы можете сказать по этому поводу?

- Все семена требовательны к соблюдению технологии и европейские гибриды - не исключение. Мы их сеем из расчета - 5 семечек на каждый метр, для этого используем сеялки точного высева.

– Довольны урожаем?

- В этом году да, видовой урожай хороший, теперь, главное - убрать. Вообще этот год в нашем регионе - год подсолнечника. Урожай обещает быть большим.

– Есть ли в хозяйстве экспериментальные посевные участки?

- Периодически появляются, но, по большому счету, это не наша инициатива. Это партнерские соглашения с семенными компаниями, по которым они на наших почвах испытывают те или иные сорта и гибриды. Вот недавно экспериментировали с пивоваренным ячменем - по просьбе наших партнеров высеяли 185 кг на гектар, хотя когда выращивали ячмень на фу-

раж, там норма высева была 200-210 кг/га. Посеяли строго как просили, ну, и получили неплохой результат, зерно крупное, то, которое нужно для пивоваренных заводов.

– Освоить растениеводство – это правильный выбор для переработчика?

- Безусловно, правильный. Таким решением мы значительно улучшили экономику нашей переработки.

– Сергей Алексеевич, в завершение беседы, расскажите о технологии производства и, если можно, с обзорной экскурсией.

- С удовольствием! Все производство завода состоит из нескольких цехов и, соответственно, нескольких этапов. В первую очередь подсолнечник с полей поступает через весовую и входящий контроль в цех подготовки семян, где его очищают от примесей, сушат и обрушают. Затем его переваливают в цех отжима или, как его еще называют, экстрагирования. Здесь сырье проходит через маслопрессы и делится на масличный шрот (50%) и растительное масло (48%). Далее масло по подземным трубопроводам поступает в современный, построенный в 2014 году, цех очистки.

Об этом цехе Сергей Алексеевич рассказывает с особым энтузиазмом ведь здесь установлено современное, технологичное оборудование, которое превращает сырое масло в готовый продукт, ежедневно употребляемый каждой семьей — рафинированное подсолнечное масло.

Новичок может заблудиться среди множества ёмкостей, труб, датчиков, но только не Сергей Алексеевич. Он с охотой делился с нами информацией о возможностях оборудования и объяснял, какие реакции происходят в том или ином звене технологической цепи.

- Здесь, - продолжает собеседник, - идет процесс дистилляции, в результате чего происходит отгонка растворителя и получается товарное нерафинированное масло. Далее идет несколько ступеней очистки масла, которые включают в себя гидратацию, щелочную рафинацию, отбеливание, дезодорирование и вымораживание. В итоге, получается фракция высокоочищенного рафинированного масла. Только после этого лаборатория предприятия берет анализы на качество, и если оно соответствует стандарту, «дает отмашку» на розлив и упаковку масла. Линия бутилирования растительного масла, установленная на заводе, работает по принципу конвейера, и в смену здесь разливается и упаковывается порядка 40 000 литров качественного отечественного подсолнечного масла.

– Во время экскурсии мы не увидели отходов производства. Они здесь есть? Что вы с ними делаете?

- Как таковых, отходов в нашем производстве практически нет. Шрот реализуется как корм для птицы на птицефабрики, а обрушенная кожура прессуется в паллеты, которые отправляются в котельные для отапливания производственных и административных помещений. Есть еще соапсток (*мыльный стокотстой, образующийся в результате щелочного рафинирования растительных масел и жиров в жиропереработывающей промышленности; относится к категории возвратных отходов - прим. ред.*), который пока нами не перерабатывается, но уже есть план создания дополнительного производства для переработки этого отхода. Кроме того, глина, которая участвует в процессе рафинации и дезодорации, тоже скоро будет перерабатываться. Это позволит нам создать дополнительные рабочие места и сделать производство безотходным.

– Сергей Алексеевич, получается, что ваше предприятие работает по принципу «от поля до стола»?

- Можно сказать и так.

– Спасибо за интересную беседу!

Босс–Агро,
п. Первомайский,
ВКО,
сентябрь 2017 г.

P.S. Уезжая с предприятия у нас было приятное ощущение душевного удовлетворения от того, что в стране есть энтузиасты, которые несмотря ни на что, создают и развивают предприятия, и вместе с тем, дают надежду жителям на то, что их сёла, поселки не исчезнут. Задумайтесь! Только этим небольшим предприятием создано целых 370 рабочих мест!

ВЫСТАВКА СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА И ПИЩЕВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ
EXHIBITION OF AGRICULTURE AND FOOD INDUSTRY
KAZAGRO-2017

ВЫСТАВКА ПО ЖИВОТНОВОДСТВУ И МЯСО-МОЛОЧНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ
EXHIBITION OF CATTLE-BREEDING AND POULTRY YARDS
KAZFARM-2017

25-27 ОКТЯБРЯ 2017
АСТАНА, КАЗАХСТАН
OCTOBER 25-27, 2017
ASTANA, KAZAKHSTAN

АЛМАТЫ:
+7 (727) 391-11-42
+7 (727) 327-24-65
+7 (727) 327-24-66

АСТАНА:
+7 (7172) 27-84-98
+7 (7172) 27-84-96

KAZ AGRO

Expo Group
www.expogroup.kz

KAZ FARM

Организатор: ТОО «МВК «ExpoGroup»

office@expogroup.kz
info@expogroup.kz

КАК ПРАВИЛЬНО ВЫБРАТЬ СУШИЛКУ ДЛЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ КУЛЬТУР?

Сегодня необходимость иметь в своем хозяйстве собственную зерносушилку понимают большинство аграриев, выбор среди предложений иностранных компаний достаточно велик, а отечественных производителей данного оборудования знают немногие, хотя уже на просторах Акмолинской, Костанайской, Северо-Казахстанской, Восточно-Казахстанской и Актюбинской областей тут и там стали выситься желто-синие зерносушильные комплексы Казахстанского производства «AZAM». Чтобы не ошибиться с эффективностью и окупаемостью при выборе зерносушилки, полезно изучить её технические характеристики, соответствие цены и качества. Ведь зерносушилка - это сложнейший агрегат, в котором одновременно происходят механические и термические, биохимические и аэродинамические процессы, которые необходимо организовать таким образом, чтобы происходил не просто нагрев и отделение влаги, а улучшались качественные показатели обрабатываемого продукта. Поэтому не стоит подходить к вопросу выбора сушилки с позиции оценки страны-производителя, а, как при выборе автомобиля, задаться вопросами: «Что там за мотор и комплектация?..».

Оралбай Байдуович ГЛАШЕВ, директор ТОО «Сарымсакты»:

«Сушилка AZAM по всем своим стандартам соответствует требованиям зернового производства. Конечно, если показатель влажности очень высокий, производительность снижается. Но даже при влажности более 20 % в сутки можно спокойно высушить 500 тонн зерна».

КАК ВЛИЯЕТ СОРНОСТЬ ПРОДУКТА НА ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ?

Большинство производителей указывают мощность зерносушилок при сушке чистого зерна, либо используют выражение «биологически чистое зерно», что подразумевает его чистоту от сорных примесей. Однако, если в массе присутствует сор, то значительно возрастает сопротивление зернового слоя из-за слишком малого пространства между элементами (зернами и сором). В результате реальная производительность сушилки значительно отличается от заявленной. Поэтому при выборе агрегата сельхозпроизводителям нужно иметь в виду влияние сорности на производительность и задавать соответствующие вопросы продавцам. Например, сушилка AZAM в своей комплектации уже имеет машину для предварительной очистки зерна перед сушкой и зерно можно подавать прямо с ямы, где отделяются только «мёртвые отходы» (камни, пыль, полова), а зерновые отходы проходят процесс сушки и используются в животноводстве. Есть в этом еще один большой плюс: наличие в комплектации предварительной очистки (чего нет ни у одного иностранного производителя) исключает строительство дополнительного мехтока и значительно уменьшает расходы (до 30%) на начальном этапе строительства.

КАКИЕ КУЛЬТУРЫ МОГУТ ПОДВЕРГАТЬСЯ СУШКЕ?

Диверсификация сельхозпроизводства сегодня получает все большее распространение среди аграриев, благодаря господдержке и влиянию рынка. Поэтому выбирать для приобретения надо такую сушилку, которая способна работать с любой культурой. При этом следует уточнять у продавцов, заложена ли сушка иных культур в конструкционные возможности агрегата. Например, в сушилку серии «КС-20,30,40» от ТОО «AZAM» заложена возможность проведения сушки при самых низких температурах, с большими объёмами продуваемого воздуха, следовательно можно обрабатывать все культуры, производимые отечественными аграриями, в том числе и масличные, причем и по ним оборудование соответствует заявленным техническим характеристикам.

НАСКОЛЬКО ОБЕСПЕЧЕНА ПОЖАРОБЕЗОПАСНОСТЬ ПРИ СУШКЕ МАСЛИЧНЫХ?

Большинство сушилок, присутствующих на рынке, предназначены для сушки зерновых, их технологические процессы подходят для сушки семян подсолнечника с высоким риском возгорания из-за разных физических свойств семени зерновых и масличных. Поэтому если в хозяйстве возделывают масличные (или не исключают такую возможность в будущем), то следует задавать поставщикам сушилок вопрос о пожарной безопасности и выяснять, какие элементы конструкции могут ее обеспечить.

Есть на рынке предложение, где снижение риска пожара было одной из первоочередных задач разработчиков сушилки. Безопасности добились путем применения топочного блока, собственная система автоматизации позволяет устанавливать температуру «агента сушки» (горячего воздуха) на выходе из топки с точностью до плюс-минус 5 градусов (тогда как при работе горелки в обычных сушилках в режиме «большое-малое пламя» разница может доходить до ста градусов), а также установлена система пожаротушения (а не система контроля).

Конструкция подводящего канала позволяет регулировать температуру нагрева и объём продуваемого «агента сушки» (воздуха) независимо в каждой зоне сушки зерна и производить предварительный нагрев зерна.

КАК ВЛАЖНОСТЬ ЗЕРНА ВЛИЯЕТ НА ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ СУШКИ?

Многие зерносушилки теряют производительность при влажности зерна выше 19%. Поэтому подбирая агрегат, следует понимать что вам предлагают. Даже такой простой маркетинговый ход, как заявленная производительность сушилки 30 тонн в час при снижении влажности с 19% до 15%, фактически даёт до 20 тонн в час. Поэтому следует узнать производительность сушилки у владельцев, купивших предлагаемое оборудование за сутки. Так если «30-ти тонная» сушилка Казахстанского производства при снижении влажности на 6%, сушит в сутки 500-600 тонн, то столько же сушит «50-ти тонная» сушилка немецкого производства, только вот цена приобретения данного агрегата...

Валерий Александрович Пельцер, директор ТОО «Фермер 2002»:

«Кроме зерновых, эта сушилка сушит масличные, что убедило нас в решении ставить именно КС.

2014 год выдался очень тяжелым, но мы уже имели свою сушилку и были независимы от элеваторов. Более 20 000 тонн пшеницы прошло через нее, мы сдавали сухое зерно и уже не опасались, что наш урожай может сгореть. В 2015 году сушили немного, в 2016-м опять сушилка выручила, фактически мы остановили ее только в январе, т.е. сушилка показала, что способна работать в морозы».

КАКОВО ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЕ СУШИЛКИ?

Полезно выяснить энергоэффективность приобретаемого агрегата, узнать какие конструкционные особенности позволяют снизить потребление энергии. Конструкция Казахстанской зерносушилки спроектирована таким образом, что позволяет продувать большие объёмы воздуха и снижать температуру нагрева. Это ведёт к экономии топлива, обеспечивает щадящий режим и самое главное пожаробезопасность. Некоторые приводят аргумент, что в сушилках ТОО «AZAM» высокое потребление электроэнергии. Да, можно сказать так, но без «мощного мотора» быстро не поедешь. Высокая мощность обеспечивает большой объем продуваемого воздуха, но не большой объем сгораемого топлива, ведь суть процесса сушки заключается в умножении температуры на объём продуваемого воздуха через зерно. А если подойти с экономической точки зрения - то статья затрат на электроэнергию несопоставима с затратами на топливо. Ведь воздух мы берем «из воздуха» - атмосферного, а топливо покупаем «из кармана» - собственного.

• Зерносушилка серии КС-20, 30, 40 не имеет выгрузного шнека, зерно подается в норию самотеком, что исключает дополнительный механизм и уменьшает энергопотребление.

• Специально разработанная конструкция сушилки максимально уменьшает контакт «агента сушки» (нагретого воздуха) с атмосферой, что снижает потери энергии. Выгрузной механизм позволяет выпускать продукт сушки равномерными порциями и зерно в шахте практически постоянно продувается в движущемся слое. Научно доказано - в движущемся слое зерно продувается более равномернее и быстрее, что уменьшает толщину «пограничного слоя» и позволяет вывести внутреннюю влагу с наименьшими термическими нагрузками. Количество рециркуляции зернового потока снижено по сравнению с обычными сушилками, следовательно уменьшен расход топлива.

• Качество утепления сушилки зависит от его исполнения. Если оно выполнено в цеховых условиях, а не на улице в «висячем» положении, с соблюдением хорошей герметизации каналов - эксплутационные расходы будут соответственно низкими. Герметизации очень трудно добиться у сушилок собираемых на месте по принципу болтового соединения «Лего». Этот принцип позволяет сэкономить производителям сушилок на транспортных расходах, но затягивают процесс монтажа и как говорилось выше отрицательно сказывается на качестве сборки.

Николай Николаевич Шерер, директор ТОО «Фрунзенское»:

«Приобретение сушилки оказалось выгодным во всех отношениях. В сезоне 2016 сушилка переработала 700 тонн за 1,5 суток. Заявленная производительность 30 тонн в час оказалась справедливой. За один проход влажность сбивается на 5-6 %, все качества зерна сохраняются. Работы проходят в автоматическом режиме. Я закончил инженерный факультет Целиноградского СХИ и ранее работал главным инженером, поэтому вникнув в техническую сторону, познакомившись с составленной технической документацией под мой проект, я с инженерной точки зрения высоко оценил профессионализм команды моих новых партнеров и понял, что работы будут произведены правильно и в надежности оборудования и конструкций можно не сомневаться».

ТОО «AZAM» доставляет оборудование за свой счет в крупной блочно-модульной конструкции, что позволяет МОНТИРОВАТЬ ОБОРУДОВАНИЕ ЗА 2 НЕДЕЛИ, обеспечивая качество сборки

ТОО « AZAM» желает всем приобрести оборудование, которое будет соответствовать критериям — цена, качества и самое главное будет полезным для предприятия в целом!
Надеемся, что наша статья поможет вам не ошибиться в выборе зерносушилки.

+7 (7164) 123-931, +7-705-332-62-62

Амангельды Байдалович Уразалин, генеральный директор ТОО «Байдалы»:

«Важный момент при установке сушилки КС – научное сопровождение. Во время работ к нам в хозяйство приезжал учёный из России, который участвовал в разработке сушилки AZAM, он подсказал немало полезных вещей по производству. Мы получили мощность по очистке 100 тонн в час, для нашего хозяйства это была действительно революция».

Виталий Викторович Ком, исполнительный директор ТОО «Гранит-Петровка»:

«Понесенные только в один дождливый год затраты на перевозку, разницу в цене, сушку зерна на элеваторе выливаются в стоимость сушилки. Без подработки могут быть потери при хранении зерна. Немного там потерял, чуть-чуть здесь - и вот тебе стоимость целой сушилки».

ТОО «AZAM» в сети Интернет www.azam-kc.ru

КАКОВА СТОИМОСТЬ СУШИЛКИ?

Этот вопрос сельхозпроизводители всегда задают в первую очередь. Хотим лишь добавить, что сразу после него следует спросить: «Что именно я получу за эти деньги?».

Комплектация, комплектация и ещё раз комплектация- вот ответ на вопрос. Ведь зачастую бывает так, что купил сушилку, а в процессе монтажа нет нории, нет того, нет сего…, но самое главное это нервы, потому что это самый настоящий обман, а не маркетинговый ход. Говорят: «Практика - это критерий истины», поэтому ТОО «AZAM» предлагает всё «под ключ».

КАЧЕСТВО СЕВЕРНОГО ЗЕРНА ВЕРНУЛОСЬ

Страда практически завершилась и аграрии могут поделиться ее итогами. После долгих неудач, им наконец-то улыбнулась фортуна. Качество, количество, условия жатвы — все как по заказу.

Не один год подряд фермеров преследовали неудачи. То дождливая осень губила весь урожай, то болезни атаковали, то осадки не вовремя приходили. Брендовое зерно, которым славилась десятилетиями земля Северного Казахстана, чуть было не ушло в историю. Но крестьянам не пристало руки опускать.

«Как и показывала видовая урожайность, сбор получился отменный. Поля дают до 38 центнеров с гектара. Мы и рассчитывали на такой объем. Как минимум, потому что в прошлом году было в землю много средств положено, дабы подготовить поля. Только удобрений купили 5 вагонов. Всю площадь по болезням обрабатывали. Против сорняков применяли чисто европейские препараты. Дорого получается, но зато поля чистые. Максимально выложились. Природа, конечно, тоже помогла. Особенно во время уборки. Ни одного дня не стояли - складно страда идет. Почти 20 тысяч тонн намолотили», - рассказывает глава ТОО «Дайындык-Агро», Биржан Шаймерденов.

По словам агрария, в этом году природа пощадила их нервы. Собранный урожай в товариществе разделился ровно на две части. Доли делят между собой долгожданный третий и четвертый класс. К слову, последний на сегодня крестьяне отдают за 40 тысяч тенге. Высококачественный третий класс еще не продают.

«Все довольны 2017-м. У нас намолот идет, у работников - зарплата. Весь сезон благоприятный выдался. Беспокойство вызывали лишь осадки. В июле бы еще пару хороших дождей и показали бы рекордный сбор! Сильно потрудились мы, но отдыхать не время - пашем зябь, обрабатываем пары», - говорит аграрий.

Жатве без «окон» несказанно рады в ТОО «Алпысов-Агро». Здесь уже и забыли, как это убирать урожай без неприятных сюрпризов. Руководитель товарищества, Рашид Алпысов уверяет, что все было сделано правильно: «Мы получили достойный ответ своим трудам. Жаловаться в этом году - стыдно. Конец августа и начало сентября были сухими, и половину полей скосили без перерывов.

Каждый год природа заставляет крестьян подстраиваться и учиться чему-то новому. Подведя итог 2017-го в ТОО «Агроном-Тайынша», делятся своим личным положительным опытом, на что должны обратить внимание и другие крестьяне. «Взяли себе на заметку интересное решение. Рискнули посеять после бобовых зерновые и получили урожайность выше, чем на парах. Сеяли в прошлом году горох и он оказался отличным предшественником», - советует глава ТОО, Жумагали Габдулин.

Здесь также получили с полей в основном третий класс с отличной натурой и клейковиной. Еще один немаловажных плюс для аграриев - отсутствие трат на сушку урожая. «Погода нас побаловала и спасибо ей за это огромное. Мы сэкономили время и деньги. Ведь у нас такая проблема в дождливую осень с очередями на элеватор, ценами на их услуги. Да и вообще сушка зерна - это одна из самых больших проблем», - подчеркнул собеседник.

На 22 сентября в регионе уборка зерновых и бобовых культур выполнена на 91%. С 2708,3 тыс. гектаров намолочено 4739,5 тыс. тонн при средней урожайности в 17,5 ц/га.

Наталья ВОЛКОВА

seit 1913
schmelzer
WIR MEISTERN METALL
произведено в Германии

СИСТЕМЫ АКТИВНОГО ВЕНТИЛИРОВАНИЯ ЗЕРНА В ЗЕРНОСКЛАДАХ/ ПОСЛЕУБОРОЧНОЕ ХРАНЕНИЕ ЗЕРНА

ТЕЛЕСКОПИЧЕСКАЯ ВЕНТИЛЯЦИОННАЯ ТРУБА

Набор перфорированных оцинкованных труб сложенных друг в друга, оснащенных телескопическим механизмом

ВЕНТИЛЯЦИОННОЕ КОПЬЁ

АКТИВНОЕ ВЕНТИЛИРОВАНИЕ ПОЗВОЛЯЕТ:

- Сушить (досушивать) свежеубранное зерно воздухом, имеющим низкую относительную влажность;
- Охлаждать зерновые массы прохладным или холодным воздухом и поддерживать их в охлажденном состоянии для замедления жизнедеятельности ее компонентов и профилактики зараженности;
- Ускорять послеуборочное дозревание зерна, повышающее его стойкость при хранении;
- Поддерживать свежесть зерна, систематически проветривая насыпь и помещения зернохранилища;
- Исключить необходимость перемещений зерна в процессе хранения для его охлаждения, освежения и предотвращения слеживания, что сводит к минимуму травмирование и физические потери зерна.

ВЕНТИЛЯЦИОННЫЙ СТОЛБ

ПОЛУКРУГЛЫЕ КАНАЛЫ

Из перфорированной гофрированной оцинкованной стали

Официальный представитель завода Schmelzer в Казахстане – ТОО «Ana Food Machinery»

г. Алматы, ул. Толе би, д. 49, оф. 6, Тел./факс: 8 (727) 261-30-92 / 261-71-39, Моб. тел.: +7 (777) 210-50-02, E-mail: anafoodmachinery@mail.ru

г. Астана, ул. Иманбаевой, д. 5В, офис 12, Тел./факс: 8 (7172) 24-90-19, E-mail: anafood@mail.ru

ANA INTERNATIONAL FOOD MACHINERY

АвтоТрейд–К

Официальный Дилер КАМАЗ
на территории Казахстана

КАМАЗы по ценам завода–изготовителя

- Финансовая аренда на автомобили КАМАЗ
- Распродажа остатков Евро-3
- Гарантия, Сервис, Запчасти
- Автомобили, производства АО «Камаз-Инжиниринг»
- Программа лизинга в рамках поддержки производства отечественных автомобилей
- Доставка в любой регион РК

KAMAZ

Офисы продаж автомобилей КАМАЗ в Казахстане:

Астана, центральный офис:
010000, район «Техно-Парк», ул. Республики, 58/5, офис 204-206, тел.: +7 (7172) 39-79-39, 78-07-70, факс: +7 (7172) 39-71-19
моб.: +7 701 612-94-67, моб.: +7 701 999-69-62, e-mail: autotrade-k@mail.ru

Алматы, представительство:
050031, мкр. Аксай 3-А, Б/Ц «Аксай», офис 61, тел.: +7 (727) 344-00-88, 329-49-97,
моб.: +7 701 245-7241, моб.: +7 701 985-0108, моб.: +7 701 612-9467, e-mail: autotrade-k@mail.ru

Кокшетау, сервис-центр КАМАЗ:
020000, ул.Валиханова, 197Б/2, т/ф.: +7 (7162) 511-511, 723-723, моб.: +7 777 180-91-10 , моб: +7 701 612-94-67 ,
e-mail: autotrade-k@mail.ru

Шымкент, представительство:
Новые КАМАЗы на складе в Шымкенте, различные модели производства Казахстана и России
по ценам заводов-изготовителей техники на базе КАМАЗа.
160000, ул. Турара Рыскулова, б/н, (угол Дулати), тел: +7 (7252) 32-61-89, факс: +7 (7252) 32-18-64, моб: +7 701 612-94-67,
e-mail: autotrade-k@mail.ru

«МЕРТВЫЕ ДУШИ» РАДИ СУБСИДИЙ

В четырех районах Северного Казахстана были обнаружены несоответствия заявленного поголовья скота хозяйств с фактическим. Напомним, что на каждую голову государство выделяет субсидии в размере 18 тысяч тенге.

О фактах нарушения антикоррупционного законодательства стало известно при слиянии хозяйств в кооперации. Как сообщили на заседании областной межведомственной комиссии по предупреждению коррупции, в текущем году было организовано 145 сельскохозяйственных кооперативов. В том числе 109 по линии животноводства.

Так, при объединении хозяйств в кооперативы, случаи приписок несуществующего поголовья ради получения субсидий были выявлены в районах Магжана Жумабаева, Габита Мусрепова, Акжарском и Есильском.

Как уточнил руководитель департамента по делам госслужбы региона, Галым Турсунбаев, в данном случае несут наказание государственные служащие. У фермеров же за недостоверные сведения забирают выделенные деньги.

«Мы наказали в районных отделах сельского хозяйства 8 специалистов. Намеренности не доказано, но есть халатность в работе. В других областях страны за такие нарушения освобождают от занимаемых должностей. Мы с пониманием относимся и не увольняем, потому что если такими темпами руководители и специалисты отделов сельского хозяйства будут допускать подобные нарушения, то некому будет работать. Им необходимо тщательно относиться к своей работе», - объяснил Галым Турсунбаев.

Так по району Магжана Жумабаева было понижение в должности, а по остальным - неполное служебное соответствие в связи с отсутствием вакансий.

Аким региона, Кумар Аксакалов, высказал несогласие с лояльным отношением к нарушителям антикоррупционного законодательства: «Я не считаю, что надо идти навстречу и делать им смягчающие обстоятельства, если в других регионах за подобные нарушения, дискредитирующие государственную службу, увольняют. За что мы входим в положение, за что они занимаются припиской и дают возможность людям получить неположенные деньги?».

Руководитель региона дополнил, что для максимального исключения коррупционных рисков, необходимо минимизировать контакт услугополучателя с сотрудниками государственных органов. Переходить на цифровой формат. Но это не должно повлечь за собой бесконтрольные выделения субсидий.

План финансирования на 2017 год по региону включает 46.1 млрд тенге. 7.3 из которых направлены на поддержку животноводства.

Наталья ВОЛКОВА, СКО

Всю технику AMAZONE можно приобрести в лизинг через АО «КазАгроФинанс» и ТОО «Технолизинг»

ТОО «Амазоне», РК, 010000, г. Астана, район Сарыарка, ул. Сейфуллина, 26/1, офис 42, тел/факс: +7 7172 326295, www.amazone.kz

Официальный дилер в ВКО: ТОО «ТАНДЕМ–Агро», РК, ВКО, г. Усть–Каменогорск , ул. Ульяновская, 100, тел/факс: +7 7232 62–55–58, моб: +7 777 742 44 11, моб: +7 705 653 50 55

AMAZONE

ТОО «Август-Казахстан» объявляет о начале акции

Осенний листопад 2017

Акция действует
с 20 октября 2017 г.
по 20 января 2018 г.

Скидки до 45%
на препараты компании «Август»

Региональные представительства компании «Август» в Республике Казахстан:

г. Астана, ул. Бейбитшилик, д. 14, БЦ «Мардан», офис 606, 610
тел.: 8 (771) 771-79-99; 8 (777) 215-47-11
e-mail: g.isina@avgust.com

г. Костанай, ул. Байтурсынова, д. 67, офис 314
тел.: 8 (7142) 54-47-49; 8 (701) 798-63-49
e-mail: s.maykonov@avgust.com

г. Кокшетау, ул. Горького, д. 17А
тел.: 8 (7162) 31-32-35, 31-31-73;
8 (701) 221-83-16; 8 (771) 378-57-38
e-mail: n.kanitaev@avgust.com,
d.zhuanysheva@avgust.com

г. Павлодар, ул. Ломова, д. 161/2, 1этаж, офис 103
тел.: 8 (7182) 60-20-73; 8 (705) 757-00-15
e-mail: a.beisova@avgust.com

г. Усть-Каменогорск
тел.: 8 (705) 757-00-15
e-mail: a.beisova@avgust.com

г. Петропавловск, ул. Абая, д. 29, ДЦ «Есиль», офис 207
тел.: 8 (7152) 39-00-96;
8 (701) 982-07-08
e-mail: b.kuzhumov@avgust.com

С нами расти легче
www.avgust.kz

avgust
crop protection

ТОО "Бейо Тукым" (г. Алматы)

представляет на казахстанском рынке всемирно известную голландскую семеноводческую компанию

Bejo Zaden B.V.

Казахстан, 050056, г. Алматы, ул. Шемякина, 195,
тел.: +7 (727) 390-40-73, 390-40-72,
тел./факс: +7 (727) 380-11-21
email: info@bejo.kz, www.bejo.kz

VAN DER PLOEG INTERNATIONAL B.V.

ПОЛНЫЙ ЦИКЛ МОЛОЧНОГО ЖИВОТНОВОДСТВА И ПТИЦЕВОДСТВА

ВАН ДЕР ПЛУГ ИНТЕРНЕШНЛ Б.В. гарантирует

ПО ГОЛЛАНДСКОЙ ТЕХНОЛОГИИ: оборудование для молочных ферм и переработки молока / первоклассное доильное оборудование/ комбикормовые заводы/ бройлерные птичники

Поставки элитного КРС из Голландии и Германии

Ваш надежный партнер на всех стадиях молочного производства!

Клеточные птичники для яичных несушек

тел.: 8 (727) 300-66-16, 8-701-711-07-75, e-mail: vdp.kz@mail.ru

---

ИЩЕМ ДИЛЕРА В КАЗАХСТАНЕ!

ANNABURGER

Известная немецкая фирма ANNABURGER производит полуприцепы для транспортировки сельскохозяйственных и коммунальных грузов, для внесения жидких и твердых органических удобрений, для перегрузки зерна, посевного материала, сенажа и древесной щепы!
Для импорта и продажи сельскохозяйственных полуприцепов, проведения сервисных работ и поставки запасных частей ANNABURGER, мы ищем представителя на территории Казахстана.

+49 35385 709 – 56, export@annaburger.de, www.annaburger.de

ТОО КОСТАНАЙ ПОДШИПНИК

ПОДШИПНИКИ РЕМНИ

17 лет НА РЫНКЕ КАЗАХСТАНА

г.Костанай ул. Базовая,1
тел/факс: 8(7142)26-93-00; 26-92-72
моб.:8-701-501-18-24,8-707-501-18-24

ТОО «Экспро» производит:

РК, г. Костанай, ул. Мауленова, 16/2, expro.09@mail.ru
т./ф.: 8 (7142) 28-45-76, 28-47-15, 8-705-331-66-55, www.expro-kostanay.kz

---

Ветеринарная аптека "ЗАБОТА"

ВЕТЕРИНАРНЫЕ ПРЕПАРАТЫ ДЛЯ С/Х ЖИВОТНЫХ

СРЕДСТВА ДЛЯ ДЕЗИНФЕКЦИИ И ДЕЗИНСЕКЦИИ ПОМЕЩЕНИЙ

Индивидуальный и внимательный подход к каждому клиенту на лучших для него условиях.
Гарантия конкурентных цен и качества поставляемых препаратов!

Широкий ассортимент

Осуществляем доставку вет. препаратов под заказ

+7-705-520-19-23, 8-(7232)-61-43-51 т/ф
РК, ВКО, г. Усть-Каменогорск, ул. Серикбаева, 1 , (корпус 2), офис 8
zabota.vetapteka@mail.ru, Посетите наш сайт: www.vetapteka.lpart.kz

---

ООО «СибДорСельМаш»

Изготовление и реализация погрузчиков (КУНов)

- ПКУ-0.8 для МТЗ, ЮМЗ, Т-40 - 78 т.р.
- ПФ-1 - 120 т.р.
- ПЛ-0.4 для Т-25 - 52 т.р.
- Отвал бульдозерный. Щетка коммунальная.
- Грабли валковые.
- Плуг трехкорпусной ПЛН-3-35.
- Фреза почвообрабатывающая.

Сертифицировано

ТЕЛ: 8-962-798-94-59; 8-902-997-70-69
Сайт: сибдорсельмаш.рф, Эл.почта:sibdorselmash@mail.ru

СТРОИТЕЛЬСТВО БЫСТРОВОЗВОДИМЫХ ПТИЧНИКОВ • КРС • ПРОМ.ЗДАНИЙ

+7 (727) 390 72 80 +7 705 55 01 999

WWW.ANGAR-KAZAKHSTAN.KZ

Современные сеялки - залог высокого урожая

www.bdm-agro.asia

СЕЯЛКИ ЗЕРНОТУКОВЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ МОДЕЛИ "БЫСТРИЦА»

Сеялка предназначена для рядкового посева зерновых (пшеницы, ячменя, ржи, овса и др.), средне- и мелкосемянных зернобобовых культур (гороха, бобов, сои, люпина и др.), крестоцветных (рапса, редьки масличной и др.), сыпучих семян (клевера, тимофеевки, люцерны и др.) и среднесыпучих (ежи сборной, овсяницы), семян трав и их смесей с одновременным внесением в засеваемые рядки минеральных удобрений.

Вал отбора мощности (ВОМ) с частотой вращения 1000 об/мин. Сеялка агрегатируется с тракторами МТЗ-82 и др. Два вида рабочих органов – двухдисковый сошник и анкерный сошник.

двухдисковый сошник

анкерный сошник

ПРОПАШНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ СЕЯЛКИ Planter A

Сеялки с анкерными сошниками для точного высева кукурузы, подсолнечника, сахарной свеклы, сои и других культур на подготовленную почву.

прицепное устройство (опция)

Технические Характеристики	Ед. изм.	PLANTER A8
Кол-во рядов		8
Ширина(W)	мм	5500
Длина (L)	мм	2000
Высота (H)	мм	1700
Глубина посева	мм	0-100
Емкость бункера удобрений	кг	380x2
Объем бункера семян	дм	34x8
Расст. между рядами (B)	мм	28-80
Скорость трактора	км/ч	4-8
Вращение ВОМ	об/мин	540
Размер шины		6.5x80-15
Мощность трактора	л.с.	90-100
Масса с бункером удобрений	кг	1650
Масса без бункера удобрений	кг	950

ТОО «Канди-Восток» официальный представитель АО «Радиозавод» и ООО «БДМ Агро» в Казахстане

РК, ВКО, г. Усть-Каменогорск, пр. Независимости, 5/2-38,

Тел./факс: 8/7232/ 53-60-90, 8 777 147-45-41, e-mail: agro_kandi@mail.ru

г. Кокшетау, ул. Сулейменова, 3А, тел: 8-705-294-40-29

Выгодный тандем с вашим комбайном

Argus 470/670/870/1270
жатка для уборки кукурузы
4/6/8/12 рядков
производительность до 40 т/ч

Maize Stream 870/1270
жатка для уборки кукурузы
8/12 рядков
производительность 70 т/ч

Falcon 470/670/870/1270
жатка для уборки подсолнечника
4/6/8/12 рядков
производительность до 9,7 т/ч

Sun Stream 750/900/1200
жатка для уборки подсолнечника
ширина захвата до 12 м
производительность до 9,7т/ч

Float Stream 500/600/700/900
жатки универсальные низкого среза
минимальная высота среза 30 мм
широкий диапазон копирования рельефа

Swa Pick 340/430
платформа-подборщик для
зерноуборочных комбайнов
система копирования рельефа

Астана Агропартнер

ТОО «Астана Агропартнер» - официальный партнер в Республике Казахстан
г. Усть-Каменогорск +7 (7232) 21-44-70, 78-46-60, 70-09-33
г. Астана +7 (7172) 78-76-57, г. Костанай +7-705-798-35-65
г. Кокшетау +7-771-086-86-83, +7-771-086-86-84

ROSTSELMASH

ZAFFRANI - ВЕДУЩАЯ ИТАЛЬЯНСКАЯ КОМПАНИЯ, ИЗВЕСТНАЯ ВО ВСЁМ МИРЕ В ОБЛАСТИ ПРОИЗВОДСТВА ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ УБОРКИ И СУШКИ УРОЖАЯ!

Жатки для уборки подсолнечника Zaffrani разработаны специально так, чтобы ускорить процесс уборки, максимально повысив производительность любого комбайна. Самые универсальные, лёгкие и эффективные из имеющихся в продаже других уборочных систем, гарантирующие более высокую производительность и более низкие затраты на функционирование и техобслуживание (горючее и смазочные средства).

ЖАТКИ ДЛЯ ПОДСОЛНЕЧНИКА

Подборщики (подъёмные жатки) Zaffrani оснащены техническими приспособлениями, специально разработанными так, чтобы получить максимальную отдачу. Широкая гамма и высокие эксплуатационные характеристики гарантируют собирание сложенного в ряды любого продукта на высокой скорости. Машины пригодны для использования с любыми комбайнами и были разработаны и изготовлены с внимательным отношением ко всем деталям, чтобы предложить на рынок изделия наивысшего качества и высокой производительности.

ПОДБОРЩИКИ

Кукурузные жатки Zaffrani позволяют бережно и быстро собрать урожай таким образом, что каждое растение затягивается вертикально вниз, чтобы получить максимально чистый продукт с минимальными потерями. Подобные условия позволяют относиться с максимальной бережностью к эксплуатации комбайна: меньше засорений позволяют разгрузить работу комбайна и, таким образом, исключить его перегрузку.

КУКУРУЗНЫЕ ЖАТКИ

Сушилки Zaffrani гарантируют отличное качество высушенного зерна, высокую скорость производства и возможность перерабатывать зерновые культуры и маслосодержащие семяна (подсолнечник, кукуруза, кольза, рис, ячмень, соя, лён, просо), гарантируя отличный показатель всхожести семян.

СУШИЛКИ

Официальный дилер: ТОО «Астана Агропартнер»,

г. Усть-Каменогорск, тел.: +7 (7232) 21-44-70, 78-46-60, e-mail: arman_199@mail.ru
г. Астана, +7 (7172) 78-76-57, e-mail: ast_agropartner@mail.ru, **г. Костанай** +7-705-798-35-65
г. Кокшетау, тел.: +7-771-086-86-83, +7-771-086-86-84, agropartner_kokshe@mail.ru

Астана Агропартнер

UATE
УКРАГРОТЕХЭКСПОРТ

Надежный партнер
АО «КазАгроФинанс»

ОПРЫСКИВАТЕЛИ «BOGUSLAV»

Ширина штанги от 18 до 28 м.
Объем бака от 2000 до 3000 л.

Скидка 300 000 тг на 18 и 22-метровые модели!

Сертифицированы в Европе

CE CERTIFICATE

Более 200 машин продано в Республике Казахстан

ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ К ОПРЫСКИВАТЕЛЯМ ОТ МИРОВЫХ ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ

LECHLER

ARAG

Казахстан, г. Кокшетау, Северная промзона 10, №6, офис 309 (Автосалон Вираж), моб. +7 (707) 110-40-60, e-mail: info@uate.kz, www.uate.kz

ТОО «АгроПром-Восток»

Дискатор

Сеялка НИКА

Универсальная дисковая борона ZEUS HD

Глубокорыхлитель

Пресс-подборщик ПР-145С

Борона

Борона зубовая

Уральск +7-777-138-75-55, +7-705-461-52-24
Костанай +7-777-304-50-18, +7-705-320-29-98
Кокшетау 8-778-251-72-77, +7-771-988-53-30
Алматы - Талдыкорган +7-705-461-52-24

Гарантия • Сервис • Качество

Астана - Караганда +7-777-241-98-89
Усть-Каменогорск - Семей +7-705-461-52-24, +7-777-749-39-65,
agroprom-v@mail.ru

100% НАДЁЖНОСТЬ И ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

ШАХТНЫЕ СУШИЛКИ GSI

Не все сушилки созданы одинаково. Что отличает шахтные сушилки перекрестного потока GSI, это более 50 лет инноваций и проверенных эксплуатацией принципов технологии сушки. В результате создана легкая в управлении, простая в обслуживании, надежная и экономичная сушилка, с экспертной дилерской поддержкой компании EVS Group, гарантирующей работу из года в год.

Минимальные временные затраты на тех-уход и обслуживание.

Программируемый сенсорный дисплей позволяет интуитивно оптимизировать производительность.

Запатентованные технологии GSI максимизирующие производительность и качество сушки.

GSI

ИНЖИНИРИНГОВЫЕ РЕШЕНИЯ ПОД КЛЮЧ

ХРАНЕНИЕ + СУШКА + ПОДРАБОТКА + ТРАНСПОРТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ + МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ

EVS group

Официальный представитель в Республике Казахстан :
Центральны офис в г. Астана
Б. Майлина, 2/1, офис 1
+7 7172 978267 (68)
+7 701 111 67-79
+7 701 221-02-55

Представительства в г. Усть-Каменогорск, г. Павлодар, г. Кокшетау, г. Петропавловск, г. Костанай.

Прошедшая выставка Astana EXPO–2017 была интересна, кроме всего прочего, многочисленными бизнес-форумами, семинарами, различными страновыми презентациями. На одной из таких встреч финские компании представляли свои инновации в области агротехнологий.

КРАСИВОЕ, НАДЕЖНОЕ. РАЗМЕРЫ РАЗНЫЕ

«Финляндия на мировой арене признана как страна с высоким уровнем продовольственной безопасности, развития АПК, что обеспечено четкой координацией всех звеньев цепочки — от поля до стола. Казахстан известен как крупный экспортер зерна, и имеет большой потенциал развития сельского хозяйства. Я уверен, что использование финских технологий, оборудования принесет позитивные изменения в развитии АПК РК. Казахстан — это один из наших фокусных рынков. Мы должны разработать эффективные модели взаимовыгодного сотрудничества», — заметил министр сельского хозяйства и окружающей среды Финляндии г-н Киммо Тииликайен на открытии семинара «Инновации в области агротехнологий из Финляндии», который прошел на территории Astana EXPO—2017 в финском павильоне.

Судя по представленным технологиям, у нас с Финляндией гораздо больше общего, чем мы думаем. И печки нам нужны экономичные, поскольку зимы холодные, и зерносушилки эффективные, и комбикормовые заводы малой мощности, и тюкоукладчики. А тракторы финского дизайна, помимо уникальных качеств, просто станут украшением любого машдвора.

В последние годы в Казахстан стали более активно заходить финские компании. В Петропавловске с 2014 года фирма Sampo Rosenlev реализует совместный проект вместе с машиностроительным заводом Казтехмаш по сборке комбайнов, обеспечению сервиса и поставкам запчастей. И хотя сельхозпроизводители у нас народ искушенный — какой только техники не видели, но все же за это время реализовано более 100 комбайнов. Наши аграрии уже успели оценить экономичность машин, бережную, без травмирования зерна, уборку. В планах у компании расширять линейку комбайнов на рынке Казахстана.

Растет интерес среди сельхозпроизводителей к зерносушилкам небольшой мощности. Вписываясь в тренд последних лет — собственные ХПП, компания Antti-Teollisuus предлагает сушилки, для которых абсолютно не важно — какая изначальная влажность зерна, какое оно по размеру — кукуруза или лен. Также все равно на каком горючем работать — на биомассе, ГСМ, газе. Для фермера с 5-10 тыс га, зерносушилка простой конструкции и удобная в обслуживании, станет хорошим подспорьем. Кстати, параллельно с сушкой происходит и очистка зерна от легких фракций. Аграрии Казахстана уже приобрели несколько таких зерносушилок. Самая бюджетная, на 200 тонн в смену стоит 28-30 тыс евро.

А вот компания JPT-Industria проектирует, устанавливает «под ключ» комбикормовые заводы различной мощности — от самых маленьких до очень больших. Причем сельхозпроизводитель может совершить виртуальную прогулку по будущему заводу еще на стадии его проектирования.

Поражают своим функционалом машины небольшой семейной компании Suokone. Мульчеры запросто крошат старые пни, тонкие деревца, кустарники, даже небольшие камни, расчищая территорию на глубину до 30 см. Другие машины этой фирмы использовали в Антарктиде для уборки ледяных торосов, поэтому очистка обледенелых тротуаров для такой техники — просто забава. Еще один вид продукции предназначен для реконструкции, ремонта гравийных и грунтовых дорог. Есть и тяжелые трактора - 768 л.с., а есть мощные, но с минимальным давлением на грунт. Половина объема продаж маленькой семейной фирмы — экспорт в 20 стран. Интересно, что стратегия компании — выпуск надежных и долговечных машин, с дешевыми, по сравнению с конкурентами, комплектующими. Сегодня, например, Suokone поставляют запчасти к их машинам, выпущенным 20 лет назад. За десятки лет работы на просторах бывшего Союза сформировалась специализация. Мульчеры для сельхозработ больше покупают в Украине, Прибалтике. Там

активно вводят в сельхозоборот залежи. В Латвии заказали серию машин для расчистки линий отвода возле ЛЭП. В Беларуси востребована техника для расчистки садов и лесов. А вот для ремонта грунтовых дорог больше техники продается в Чехию, Польшу, Германию. Интересно, что несмотря на скромные размеры, компания готова обсуждать возможность создания СП по машиностроению в Казахстане.

Другая семейная компания Elho, которой в следующем году исполнится 50 лет, имеет на своем счету порядка 100 патентов, экспортирует 70% продукции в Японию, Корею, Норвегию, Швецию, Францию, Россию. Популярны устройства для устранения камней, кустарников, кормораздатчики, тюкопогрузчики, а дисковая косилка даже при низком травостое убирает чисто, без примесей. Говоря, что если техника работает в Финляндии, то она будет работать везде, владельцы компании надеются на сотрудничество с Казахстаном.

Интересно, что продукция финских компаний выдержана на соответствие очень строгим экологическим требованиям. Не стали исключением котлы для отапливания биомассой фирмы Ala-Talkkari. Компания постоянно работает с институтами, испытательными лабораториями, поскольку в Европе очень жесткие стандарты по использованию топлива. Для продажи своего оборудования, компания должна получить сертификат соответствия по европейским стандартам — EU 303-5. Сертификация обязательна как в случае изготовления котлов для небольшого частного дома, так и для котлов на целый поселок. Причем, при установлении большой системы, единица тепла будет дешевле, что подтвердил опыт использования в Сибирской деревне. В качестве биомассы для обогрева используется дерево, сено, солома, уголь, угольная мелочь. Сама система создана как «умная», не требующая вмешательства человека. Срок службы таких систем рассчитан на 30-40 лет. Для отопления при минус 40 — на уровне 10 квт — стоимость оборудования - около 5 тыс евро. А системой за 60 тыс евро можно отопить деревню или большую ферму.

Невозможно красивые тракторы Valtra уже знают фермеры Казахстана — порядка 100 машин работает в лесах и полях страны. Новые модели — в 2014, 2015 годах получили награды в сфере дизайна. И вот, очередные красавцы доставлены в Зыряновск (ВКО) и в ЮКО. О сервисе можно не волноваться — еще с 2005 года Valtra работает с компанией Агротек. Фирма до сих пор не изменила своему кредо — каждый трактор уникален, и несет именно те опции, которые нужны клиенту. Valtra выпускает четыре серии: A, N, T, S. Соответственно 50-130 лс, 100-180 — 4 цилиндра, 150-250 лс — 6 цилиндров, и флагман — от 250 до 400 лс. В Казахстане более востребована серия T — 6 цилиндров, 200 лс, но сегодня возникла заинтересованность в машинах менее мощных — 100-180 лс.

Также компания предоставляет возможность выбора конструктивной особенности — с гидросистемой закрытого или открытого типа. То есть, если фермер использует навесное оборудование с гидросистемой, то ему нужен трактор с закрытой гидросистемой. В противном случае — с открытой.

Одно из главных преимуществ — на тракторы устанавливается телеметрия, которая позволяет следить за работой всех систем. Соответствующие сигналы может видеть и владелец машины, и технический специалист сервисной компании, и менеджер по продажам в Финляндии. Порядка 140 различных сигналов удаленно можно получать на компьютер или смартфон. Видно загрузку двигателя в процентах, расход топлива, средний уровень топлива. Это позволяет предвидеть какую деталь придется заменить, а если произошла поломка, то ремонтная бригада приедет уже с нужной деталью, зная диагностику системы. Ведь в Казахстане очень большие расстояния, и ездить на диагностику, а потом на ремонт слишком долго.

Конечно, это не все компании, которые могли бы заинтересовать потребителей в Казахстане. Есть множество других, выпускающих спецтехнику, сельхозтехнику, есть компании инжиниринговые. Для продвижения финских малых и средних предприятий, в Казахстане действует специальная государственная компания Finpro. В ней работают эксперты и торговые представители, хорошо знающие предложения финских машиностроителей, которые смогут помочь с выбором продукции. В самой Финляндии функционируют различные инвестфонды, поддерживаемые правительством. В частности, Фонд инвестиций и промышленного сотрудничества «Финнфанд» содействует инвестиционной деятельности финских компаний в различных странах мира. То есть, Фонд инвестирует средства в акционерный капитал перспективных совместных предприятий и предоставляет средне- и долгосрочные кредиты на конкурсных условиях в размере до 50% от доли финского партнера, участвующего в проекте. Финский фонд специального финансирования «Финнвера» оказывает господдержку инвестиционной деятельности финских компаний путем предоставления коммерческих кредитов и государственных гарантий по финансированию конкретных проектов как в самой Финляндии, так и за ее пределами. Сфера деятельности фонда включает также предоставление кредитов клиентам на начальном этапе предпринимательской деятельности и содействие развитию экспорта продукции финской промышленности.

С казахстанской стороны, АО «Аграрная кредитная корпорация» (АКК) извещает о запуске новой программы «Агротехника». АКК будет фондировать Кредитные товарищества, лизинговые компании под низкий процент. Фокус программы — создание отечественного производства сельхозтехники, оборудования по кормопроизводству, по зерносушке. Сюда же входит и создание совместных предприятий. Наряду с этим, продолжают функционировать программы по кредитованию приобретения импортной техники.

Ольга ФЛИНК, Астана

Контакты Finpro вы можете уточнить в редакции журнала «Босс-Агро» по телефонам: 8 (7232) 22-55-95, 8-777-138-10-20

www.gorselmash.kz

ТОО «ГОРСЕЛЬМАШ» СЕЛЬХОЗТЕХНИКА ДЛЯ ВАС

Продажа
Доставка
Запчасти

Сервис
и гарантийное
обслуживание

Обучение
и консультации

010000, г. Астана, ул. Пушкина, 55/3,
тел.: +7 (7172) 57-99-81,
+7 777 772 04 91, +7 705 754 53 59,
gorselmash@mail.ru

OPoLL-AGRI (Чехия)

- плуг

SaMASZ (Польша)

- косилки дисковые
- косилки барабанные
- грабли
- ворошилки

METAL-FACH (Польша)

- фронтальные погрузчики
- косилки
- грабли
- сеялки
- дисковые бороны
- навозоразбрасыватели

POM (Польша)

- шнеки электрические
- шнеки гидравлические
- дробилки
- разбрасыватели минеральных удобрений

APV (Австрия)

- пневматические высевающие устройства

RM (Италия)

- оросительные машины

(Польша)

- измельчители сена и соломы

ZUPTOR (Польша)

- комбикормовые мини-заводы
- дробилки всасывающе-нагнетательные

АГНИЙ

С заботой о вашем урожае

Государственная лицензия
№13014355 от 4.09.2013г.

При заказе строительства силоса или зерноочистительного комплекса

ЗЕРНОМЕТАТЕЛЬ В ПОДАРОК!

Строительство и реконструкция зерноочистительных комплексов с установкой современного технологического оборудования, позволяющего обеспечить высокую производительность и качество очистки и сушки зерна

- Зерноочистительные машины, производительностью от 0,5 до 150 т/ч
- Конвейеры ленточные, винтовые, цепные, производительностью от 5 до 350 т/ч
- Зернопогрузчики и зернометатели, производительностью от 30 до 250 т/ч
- Нории
- Лабораторное оборудование

Новое направление. Строительство, монтаж силосов для длительного хранения зерна

Опыт работы более 7 лет

Мобильные зерносушилки Mecmar, производительностью от 3 до 50 т/ч. Продажа, доставка, сборка, монтаж, пусконаладка, привязка к мехтоку и складу, обучение, сервисное обслуживание, поставка запчастей

г. Костанай, ул. Дзержинского, 48-1
т./ф.: 8 (7142) 53-71-04, 90-00-55
e-mail: info@agniy.kz

www.agniy.kz

Они могут больше, чем просто **ИЗМЕЛЬЧАТЬ!**

www.krone-rus.ru

Кормоуборочные комбайны KRONE BiG X

- Два полных модельных ряда от 490 до 1110 л.с.
- Канал потока кормовой массы «по индивидуальному заказу» для всех классов мощности
- Барабан измельчения от 20 до 48 ножей
- Запатентованные кукурузные приставки EasyCollect

Представительства Maschinenfabrik Bernard KRONE GmbH & Co. KG

KRONE – Казахстан, Петропавловск
Моб.: +7 705 44 34 666
+7 701 60 50 900
E-Mail: krone-kz@mail.ru

KRONE – Германия, Шпелле
Тел.: +49 5977 935 766
Факс: +49 5977 935 255
E-Mail: export.ldm@krone.de

KRONE
THE POWER OF GREEN

Bohnenkamp

Moving Professionals

ГАРАНТИЯ КАЧЕСТВА

ШИНЫ, ДИСКИ, КАМЕРЫ

ДЛЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ТЕХНИКИ

- ДЛЯ ТРАКТОРОВ, КОМБАЙНОВ И ПРИЦЕПНОГО ОБОРУДОВАНИЯ
- СИСТЕМЫ СДВОЕННЫХ КОЛЕС «STARCO GS»
- **ПОЛНЫЙ АССОРТИМЕНТ ШИН ВСЕГДА ДОСТУПЕН НА СКЛАДЕ!**

BKT TITAN ВОЛТАЙР ПРЭМ KENDA DEESTONE STARCO

ТОО «Bohnenkamp»
050019, Республика Казахстан, г. Алматы,
Турксибский р-н, микрорайон Кайрат 282

Тел. +7 (727) 232-86-48
e-mail: sales@starco.kz

Бесплатный телефон: 8 800 080 8648
www.bohnenkamp.kz

BONFANTI

ЗЕРНОВЫЕ СУШИЛКИ

+7 499 918 32 69
+39 035 90 21 03

BONFANTI cereal dryers

info@bonfanti.eu
www.bonfati.eu

Левабон ® Румен Е

для улучшения потребления корма и рубцовой ферментации!

Левабон ® Румен Е – продукт, содержащий распыленно-высушенные автолизные дрожжи

Левабон ® Румен Е:

- стимулирует рост бактерий, расщепляющих клетчатку
- повышает усвоение питательных веществ
- увеличивает молочную продуктивность

levabon.biomin.net

Дистрибьютор в Республике Казахстан
ТОО Техноказ ЭЛМИ
Ташитова, 75 Алматы 050054
Тел.: +7 727 243 32 21
E-mail: office.info@technokaz.kz

Naturally ahead

Biomin®

«ЧИСТАЯ ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА ЗАВТРА – УМНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ СЕГОДНЯ» (GREEN FUTURE–SMART TECHNOLOGY) – ВОЗМОЖНОСТИ И ПРОБЛЕМЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЦИФРОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В СЕЛЬСКОМ ХОЗЯЙСТВЕ

Сельхозтехника, оснащённая оборудованием для использования цифровых технологий, уже активно применяется в земледелии. Примерами этому являются самоуправляемые трактора, техника для варьируемой дозировки внесения средств защиты растений и удобрений, а также автоматическое картирование урожайности на комбайнах. В животноводстве также уже давно на службе у сельхозпроизводителей имеются доильные роботы, системы датчиков, базы данных и прочие цифровые инструменты.

Но цифровое сельское хозяйство выходит за эти рамки, сегодня оно означает сплошное объединение во внутренние и внешние информационно-технические сети прежде изолированных отдельных систем сельскохозяйственного предприятия. При работе в сети взаимодействие между машинами и производственными процессами превосходит стандарт ISOBUS. Это приводит к развитию в целом очень сложных производственных систем и стало возможным благодаря мобильной связи и интернет-порталам. Такие системы являются весьма перспективными, поскольку имеют большой потенциал для широкого спектра оптимизационных процессов в сельском хозяйстве.

Однако это не значит, что после внедрения цифровых технологий все в сельском хозяйстве будет происходить автоматически, как в заводском цехе. В отличие от промышленного производства, где каждый день условия в зданиях и цехах одинаковые, крестьяне работают под открытым небом и сильно зависят от погоды. Меняющиеся, воздействующие друг на друга и одновременно случайные факторы являются отличительной чертой сельскохозяйственного производства. Именно поэтому и в будущем опытный сельхозпроизводитель по-прежнему будет незаменим. Он должен будет вмешиваться в процессы, чтобы принять корректирующие меры или выбрать между вариантами, которые могут быть предложены цифровой системой.

Под прецизионным земледелием мы сегодня подразумеваем в первую очередь системы специфической обработки участков поля и общей автоматизации. Специфическая обработка участков поля позволяет отойти от единой дозы внесения и адаптирует дозировку к меняющимся условиям на отдельных участках одного поля. Автоматизация позволяет с помощью, например, автоматических систем вождения и секционного изменения ширины захвата значительно экономить средства производства, энергию и рабочее время. Благодаря Smart Farming возможности прецизионного земледелия расширились в результате использования датчиков в реальном времени с одновременной передачей данных для помощи в принятии решений.

Сейчас мы находимся на пороге создания сельскохозяйственных предприятий, где такие новые технологии как коммуникация между машинами (M2M, интернет вещей), использование виртуальных хранилищ данных (облаков) и обработка больших массивов данных (Big Data Technology) будут использоваться, чтобы реализовать существующие возможности для оптимизации сложных систем сельскохозяйственного производства.

Специфическая обработка участков поля сегодня часто не удается, так как невозможно больше вручную обрабатывать накопившийся в прецизионном земледелии объем информации. Кроме того, доза внесения удобрения, например, может быть изменена на основе всего одного параметра, тогда как зачастую необходимо учитывать несколько параметров сразу. Эти недостатки в будущем можно будет избежать, когда базирующиеся на картах и датчиках системы в большей степени интегрированы друг с другом и будут автоматически работать в режиме реального времени. Тогда станет возможным учитывать все больше необходимых параметров, картированных или непосредственно измеренных. Это поможет совершить прорыв в области специфической обработки участков поля в прецизионном земледелии.

Вышесказанное относится и к сельскохозяйственным предприятиям в целом, так как всеобъемлющий анализ поможет повысить устойчивость всего производства. Это экономит ресурсы и обеспечивает соблюдение требований защиты окружающей среды, например, за счет того, что опрыскиватель или разбрасыватель удобрений автоматически выключается при въезде в запретную зону вблизи водных источников. Системный анализ и прозрачная коммуникация в сочетании с электронным картографированием полей позволяют осуществлять беспрерывную документацию производства, что дает сельхозпроизводителю множество преимуществ.

Специальные методы обработки больших массивов данных Big Data могут найти эффективное применение при межхозяйственном использовании. В Германии региональные базы данных позволяют анализировать специфическую региональную информацию как, например, управление посевами, региональное поведение сорта, дозы и времени внесения удобрений, средств защиты растений, решуляторов роста и т.п. Этот анализ может существенно помочь каждому отдельному руководителю хозяйства, так как позволяет использовать не только собственный опыт, но и опыт множества других коллег с похожими проблемами в том же регионе. Сельхозпроизводители из одного региона могут совместно использовать и размещать информацию на одной платформе. Сервисные фирмы также могут по желанию руководителей сельхозпредприятий обобщать и анализировать информацию и рекомендовать на этой основе меры по обработке конкретных полей или даже их отдельных участков.

В то же время внедрение цифровых технологий не является новой ступенью механизации. Это означает, что затраты меньше зависят от степени эксплуатации конкретной машины, а ориентированы на процесс. Можно ожидать, что эта технология будет доступна и малым, и средним, и крупным хозяйствам, так как она часто работает на уже имеющемся оборудовании и, поэтому, оказывает сохраняющее воздействие на размер и структуру хозяйства.

Цифровое сельское хозяйство в целом может оказаться полезным и для экологического земледелия, ведь здесь новейшие знания об управлении посевами и полевых условиях помогают достигать лучшего производственного результата. Вполне допустимо и тесное сочетание экологического земледелия и робототехники, так как автономные машины открывают новые возможности содействия общей биологизации с повышением ресурсоэффективности и биоразнообразия. С помощью сенсорных датчиков роботы смогут рыхлить почву по необходимости, заделывать семена исключительно бережно и равномерно, ухаживать за культурными растениями и удалять влияющие на урожайность посторонние растения. Специфическая поучастковая обработка здесь также рекомендована для обработки почвы, посева и внесения удобрений. Расход средств производства сокращается до минимума, что позволяет достичь не только высокой урожайности и качества, но и высокой устойчивости производства и охраны окружающей среды.

При использовании компьютерных сетей в сельском хозяйстве большое значение следует придавать защите информации. Использование специфических данных об участках полей и производственных процессах допустимо только в том случае если руководитель хозяйства разрешил такое использование, ведь информация о сельскохозяйственных предприятиях стала в наше товаром высокой ценности. При использовании моделей предприятия владелец или руководитель в качестве собственника информации должен получать экономическую выгоду от предоставления информации, а все процессы сделки должны четко документироваться.

В настоящее время в политических кругах наблюдается растущая чувствительность к нормам защиты информации, так как безопасность производства продовольствия в будущем станет сильнее зависеть от объединенных в цифровую сеть систем. Становятся опасными хакерские и кибератаки. Тот факт, что Федеральное бюро безопасности в информационной технике (BSI) относит сельское хозяйство к «критическим инфраструктурам» только подчёркивает важность темы.

Проф. д-р Ханс В. Грипентрог,
Университет Хоенхайм

GEA в Казахстане

Оборудование и решения «под ключ»

WestfaliaКазахстан

Инструменты управления стадом

Система доения

Автоматизация кормления

Технологии обработки навоза

Доение и содержание КРС

Консультирование на местах

Производство продуктов питания

Хранение и охлаждение молока

Переработка молока

Упаковка

GEA engineering for a better world

г. Астана, ул. Жансугирова, 8/1, БЦ "Аружан", офис 504, Тел./факс: +7-7172-41-78-25, 57-00-87
Моб.: +7-777-870-13-22, +7-776-941-81-16, эл. почта: info@geafarm.kz, сайт: geafarm.kz

KAZLEIN

Ждем вас с 25 по 27 октября на выставке «KazAgro/KazFarm–2017», стэнд А 213

- Высокоэффективная и тщательная сушка Вашего зерна (злаковые и масличные культуры)
- Экономия до 50% по сравнению с обычными установками, работающими на дизельном топливе
- Установки, производительностью от 13 т/ч до 140 т/ч
- Все устройство зерносушилки полностью на русскоязычном меню: с множеством различных опций, таких как влагомер, датчики системы безопасности, компьютерное управление

Sukup

ТЕХНИКА В ЛИЗИНГ

ЖАТКА СПЛОШНОГО СРЕЗА ДЛЯ УБОРКИ ПОДСОЛНЕЧНИКА, ПРОИЗВОДСТВА GERINGHOFF

– ширина захвата 9 и 12 метров;
– уборка с любым междурядьем;
– незначительная затрата усилий;
– оптимальный поток продукта;
– сбор урожая с малыми потерями;
– удобный доступ к компонентам;
– небольшой вес и длительный срок службы.

GERINGHOFF

ТЕХНИКА В ЛИЗИНГ

ТОО «KAZLEIN», РК, 010000, г. Астана, ул. Сейфуллина, д. 3, НП 1,
+7 771 210 50 60, e–mail: info@kazlein.kz, daniela@kazlein.kz

«ДЕНЬГИ ИСПОЛЬЗУЕТЕ НЕРАЗУМНО», - АКИМ СКО

В Северном Казахстане было предложено ввести ограничения на предоставление земель сельхозназначения до полусотни тысяч гектаров на одно юридическое лицо. Еще одно условие — непосредственное проживание учредителя на данной территории.

Предложение было оглашено на выездном заседании Комитета по аграрным вопросам Мажилиса Парламента РК, главной темой которого была первоочередная задача каждого агрария, а именно, полная мера и эффективность использования потенциала земли с соблюдением всех технологий. К сожалению, не все фермеры региона считают это своей целью.

Именно с такими фактами нередко сталкивается аким региона, посещая районы. Так, несколькими днями ранее ТОО «Авангард СКО» разочаровал Кумара Аксакалова своими «успехами».

«Уже более трех лет товарищество показывает низкую урожайность. В этом году она не превышает 13 ц/га, не вносятся минеральные удобрения, не приобретается сельхозтехника. С 2011 года предприятие не участвует в программе развития животноводства», - рассказал в рамках визита акиму области глава сельского округа Ермек Кенжебулатов.

В ответ на предоставленный отчет руководитель региона отметил, что государство оказывает большую финансовую поддержку для развития производства сельхозформирований: «Только в этом году товарищество получило 38 миллионов 726 тысяч тенге, а налогов заплатило 12 миллионов. Государство дает вам деньги, которые вы используете неразумно. Финансовая поддержка выделяется для того, чтобы увеличивать заработную плату, строить дома и объекты социального значения. Однако всего этого мы здесь не наблюдаем. Люди не будут уезжать оттуда, где есть работа».

Безусловно, есть предприниматели, с большой ответственностью относящиеся к своему делу. К примеру, некогда разрушенное село Писаревка пришел поднять руководитель одноименного товарищества Игорь Гришанов. В итоге за два года налажено производство зерновых и масличных, решены вопросы с отоплением социальных объектов, котельной.

Так, на выездном заседании первый заместитель акима СКО, Айдарбек Сапаров уточнил, что удельный вес земли сельхозназначения - 72%, из которых почти на 1,6 миллиона гектаров функционируют 3037 КХ и ФХ. На 5,3 миллиона гектаров работают 725 товариществ и акционерных обществ.

«Несмотря на это потенциал наших земельных угодий используется не в полной мере. За три года акиматом возвращено в государственную собственность более 1 миллиона гектаров. В том числе почти 400 тысяч - пашни. По результатам мониторинга неиспользуемых земель в текущем году подлежат изъятию в случае неустранения нарушений 116 тысяч гектаров», - уточнил Айдарбек Сапаров.

Спикер отметил, что необходимо ввести ограничения на предоставление земель сельскохозяйственного назначения до 50 тысяч гектаров на одно юридическое лицо. Кроме того, следует обозначить условие - учредитель обязан непосредственно проживать на данной территории.

Наталья ВОЛКОВА
СКО

Ag Leader®

www.agleader.com

СИСТЕМЫ АВТОМАТИЧЕСКОГО ВОЖДЕНИЯ И ТОЧНОГО ЗЕМЛЕДЕЛИЯ

Ваш дисплей Ag Leader - это Ваш командный центр.

Контролируйте Ваши вложения
Контролируйте Ваши работы
Контролируйте Вашу прибыль

Технологии точного земледелия увеличивают урожайность

13% в среднем

У НАС САМАЯ ВЫГОДНАЯ ЦЕНА
тел.: +8 7172 37 05 01, моб.: +7 702 606 16 40,
+7 777 473 73 59, e-mail: agrovector.kz@gmail.com
www.agleader.kz

ТОО "АГРО ВЕКТОР"

Республика Казахстан, г.Астана, ул. Пушкина, 46А,

Firestone
AGRICULTURAL SOLUTIONS

ЛЕГЕНДАРНЫЕ АМЕРИКАНСКИЕ ШИНЫ ТЕПЕРЬ В КАЗАХСТАНЕ

Европейская кормозаготовительная техника

FUCHS TITAN

Мировой лидер среди независимых производителей смазочных материалов

г. Астана, ул. Пушкина, 46 А,
моб.: +7 777 401 36 95
+7 775 159 19 84
e-mail: elisey.lezhnev@mail.ru

г. Костанай
моб.: +7 707 501 68 33
e-mail: vkg_2007@mail.ru

г. Петропавловск
моб.: +7 777 763 95 55
e-mail: favorit_agro@list.ru

г. Кокшетау
моб.: +7 778 517 86 05
+7 747 688 69 33
volkova_anastasi@list.ru

TITAN AGRO KAZAKHSTAN
www.titanagro.kz

Ультразвуковой отпугиватель грызунов ТОРНАДО

для зернохранилищ, складских, бытовых и производственных помещений, птицеводческих и животноводческих комплексов, подвалов и др.

от 100 до 1200 кв.м.

Почему выбирают ТОРНАДО

- имеет уникальный «звуковой рисунок», который хаотически меняется с огромной частотой, он причиняет грызунам максимальный дискомфорт и грызуны уходят;
- работает в широком диапазоне температур, прочен, экономичен;
- безвреден для людей и домашних животных;
- не создает помех для радиоприборов.

Российские приборы 8 705 549 26 22 shpostavka@mail.ru доставка по Казахстану

ИТАЛЬЯНСКИЙ ДУХ В СЕРДЦЕ КАЗАХСТАНА

ХРАНЕНИЕ

КОМБИКОРМОВЫЕ ЗАВОДЫ

СЕЛЕКЦИЯ СЕМЯН

АГРОПРОМЫШЛЕННЫЕ КОМПЛЕКСЫ

Передовые промышленные предприятия, с эффективным и безопасным производством, нуждаются в хорошо организованном проектировании и точной реализации проектов для простого и эффективного управления.
Компания Mulmix понимает эти потребности, и знает, как воплотить комплексные идеи в простейшие решения.

Mulmix
ARCHITECTURAL INDUSTRY

MULMIX S.p.A. Italy
35010 CAMPO SAN MARTINO
Via Palladio, 7
T +390499638211
F +390499630511
mulmix@mulmix.info

STORAGE HEAVY DUTY FEED SEEDS mulmix.it

Risto

МОЛОЧНЫЕ ТАНКИ

напрямую из Германии в Щучинск

САМАКОН

Serap молочные ванны

- ёмкость 820, 1260, 1400, 1600 литров;
- состояние: хорошее;
- все молочные оборудования заранее очищены.

В комплекте с холодильным агрегатом

В наличии на складе в г. Щучинск

Serap / Müller молочные танки

- ёмкость 2500, 3000, 3300, 5135 литров;
- состояние: очень хорошее;
- в комплекте с автоматической мойкой;
- все молочные оборудования заранее очищены;

В комплекте с холодильным агрегатом

В наличии на складе в г. Щучинск

ТОО САМАКОН, Республика Казахстан, 021700,
Акмолинская область, г. Щучинск,
Тел.: +7 (8) 71636 35501, моб.: +7 (8) 701 524 84 81,
www.молочные-танки.kz

кормовик

www.kormovik.kz

КАЗАХСТАНСКО-БЕЛЬГИЙСКИЙ ЗАВОД «КОРМОВИК»

ПРОИЗВОДИМ И РЕАЛИЗУЕМ ДЛЯ КРС И ПТИЦ:

- Премиксы
- Концентраты (БВМД)
- Готовые корма
- Брикетированный витаминно-минеральный лизунец
- Заменитель цельного молока (ЗЦМ) для телят

ОКАЗЫВАЕМ СЛЕДУЮЩИЕ УСЛУГИ:

- Лабораторные анализы сырья клиентов
- Консультации по кормлению и составлению рациона

РК, г. Алматы, ул. Толе би, 302,
тел.: 8 (727) 398-04-33, 398-04-47;
+7 777 017 93 22
г. Астана, тел.: +7 701 098 27 23
kormovik@list.ru, www.kormovik.kz

ТОО «Тараз Агромашторг»

реализует:

Сельскохозяйственную технику стран ближнего и дальнего зарубежья

г. Тараз, ул. Тауке хана, 35 «Б»
тел.: 8 (7262) 51-36-66; 8-701-746-87-24
mztaraz@mail.ru

СибАгроЦентр

Лицензиат Всероссийского научно-исследовательского института масличных культур им. В.С. Пустовойта

Хорошие семена!

УВАЖАЕМЫЕ КОЛЛЕГИ!

Российская селекционно-семеноводческая компания «СибАгроЦентр» приглашает Вас посетить стенд 404 (зал А) на международной выставке сельского хозяйства «KazAgro/KazFarm 2017»!

Продукция компании «СибАгроЦентр» представлена семенами:

- высокоурожайные раннеспелые гибриды подсолнечника французской и российской селекции;
- сорта подсолнечника селекций Всероссийского научно-исследовательского института масличных культур им. В.С. Пустовойта (ВНИИМК) и Алтайского научно-исследовательского института сельского хозяйства (АНИИСХ);
- силосный сорт подсолнечника Белоснежный;
- гибриды кукурузы на зерно и силос французской и российской селекции;
- высокопродуктивные сорта льна и рапса селекции Сибирской опытной станции ВНИИМК.

В рамках выставки компанией «СибАгроЦентр» будут продемонстрированы сорта собственной селекции:

- раннеспелый высокомасличный сорт подсолнечника Алей;
- скороспелый кондитерский крупноплодный сорт подсолнечника Алтай.

Будем рады видеть Вас в числе наших гостей!

Выставка будет проходить с 25 по 27 октября 2017 года по адресу: г. Астана, Левый берег, ул. Достык, 3, ВЦ «Корме».

Современная техника для сберегающего земледелия

www.bdm-agro.asia

Дискаторы БДМ прицепные и навесные 2х–4х рядные

Ширина захвата – от 2,29 до 9,4 м
Вес – от 700 до 8700 кг
Глубина обработки – до 18 см

Стерневые культиваторы КСУ

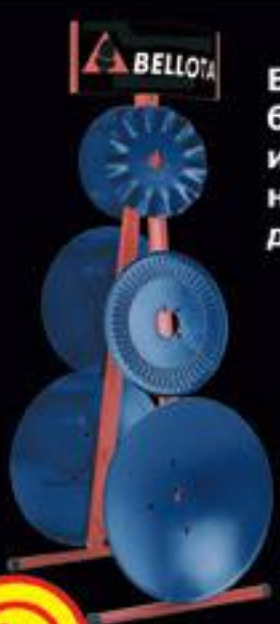
Ширина захвата – от 6,1 до 8 м
Рабочая скорость – до 12 км/час
Глубина обработки – от 15 до 35 см

Плуги чизельные БДМ навесные и прицепные

Ширина захвата – от 3,88 до 7,1 м
Вес – от 1200 до 5100 кг
Глубина обработки – до 45 см

BELLOTA
Твой лучший помощник.

МИРОВОЙ ЛИДЕР В ЗАПЧАСТЯХ ДЛЯ ПОЧВООБРАБОТКИ.
ЗАПЧАСТИ ДЛЯ ВСЕЙ РОССИЙСКОЙ И ИМПОРТНОЙ ТЕХНИКИ.



Большой ассортимент быстросъемных дисков и дисков на традиционные дискаторы

Точность и контроль термообработки гарантирует правильные показатели твердости у 100% дисков

ЗАПЧАСТИ ДЛЯ ГЛУБОКОРЫХЛИТЕЛЯ

Безотвальное рыхление почвы с сохранением ее стуктуры

ЗАПЧАСТИ ДЛЯ КУЛЬТИВАТОРОВ

Производство различных моделей стоек

АССОРТИМЕНТ ЛАП
210 мм, 305 мм

АКЦИЯ

Распродажа дисков ∅ 560 мм оптом и в розницу от 12 000 тг

ТОО «Канди-Восток» официальный представитель BELLOTA и ООО «БДМ Агро» в Казахстане
РК, ВКО, г. Усть-Каменогорск, пр. Независимости, 5/2-38,
Тел./факс: 8/7232/ 53-60-90, 8 777 147-45-41, e-mail: agro_kandi@mail.ru
г. Кокшетау, ул. Сулейменова, 3А, тел: 8-705-294-40-29

ИНВЕСТПРОЕКТ В АПК ЖАМБЫЛСКОЙ ОБЛАСТИ ВЫХОДИТ НА ЭКСПОРТ

Очередной проект в АПК, профинансированный по линии Нацхолдинга «КазАгро», вышел на полную проектную мощность и начал экспорт продукции.

Птицефабрика ТОО «Әулие-Ата Феникс» в Жамбылской области по производству до 4000 тонн мяса бройлера в год, которая была введенна в эксплуатацию 9 месяцев назад, сегодня работает над расширением географии поставок и планирует наращивание производства.

Птицекомплекс расположен в Байзакском районе области, его общая стоимость 2 млрд. тенге, из которых 1,2 млрд. профинансировано через АО «КазАгроФинанс», компанию в структуре Холдинга «КазАгро».

Производство развернуто на базе старой индейководческой птицефабрики, построенной в 1978 году, но с начала 90-х годов находящейся в нерабочем состоянии.

В ходе реализации проекта осуществлен капитальный ремонт 16 птичников, складов, лаборатории, административных зданий, реконструированы убойный и комбикормовые цеха, построен инкубаторий. В рамках программы «Дорожная карта бизнеса-2020» на сумму 547 млн. тенге при строительстве объекта проложена широкая сеть коммуникационных систем: водопровод, канализация, газоснабжение, электрофикация, а также возведены очистные и водозаборные сооружения.

На средства, выделенные по линии «КазАгро», приобретены также оборудование для напольного содержания бройлеров, нагреватели для птичников, система управления птичниками, инкубационное и холодильное оборудование, оборудование для производства комбикорма, линия для убоя, приобретена необходимая спецтехника.

По словам Фариды Джунусовой, директора ТОО «Әулие-Ата Феникс», предприятие наладило выпуск высококачественного мяса птицы по стандарту «Халал», и с начала года произвело более 3 тыс. тонн продукции. Первая экспортная партия отправлена в соседнюю Россию. Ведутся переговоры по расширению экспортных возможностей в другие страны. Как отметила руководитель птицефабрики, мясная продукция отгружается во все регионы Казахстана, включая столицу республики. В перспективе предполагается при поддержке «КазАгро», довести мощность предприятия до 20 тыс. тонн. В своем регионе птицекомплекс откроет до 40 торговых точек, в которых продукция будет реализовываться без посредников по цене производителя.

Необходимо отметить, что в птицеводческой отрасли Казахстана с 2010 года рост объемов производства отечественных птицефабрик составил 136,4 процента. Положительной динамике развития отрасли способствовала финансовая поддержка инвестпроектов Нацхолдингом «КазАгро». Сегодня промышленное птицеводство в Казахстане является одним из наиболее развитых отраслей животноводства.

В целом на сегодня в АПК Казахстана Нацхолдинг «КазАгро» профинансировал 24 проекта, связанных со строительством птицефабрик мясного и яичного направления. Их совокупная производительность – 104,4 тыс. тонн мяса птицы и 880,1 млн. яиц. Общая сумма финансирования – 47,1 млрд. тенге. Основной администратор программ холдинга, связанных с реализацией инвестиционных проектов в отрасли – АО «КазАгроФинанс» и АО «Аграрная кредитная корпорация».

В целом, по состоянию сентябрь 2017 года в инвестиционном портфеле Нацхолдинга «КазАгро» находится 539 проектов, общей стоимостью 347,3 млрд. тенге. Всего введено в эксплуатацию 510 проектов общей стоимостью 311 млрд. тенге, в том числе в 2017 году - 11 инвестиционных проекта стоимостью 12,2 млрд. тенге.

мельинвест

полный СПЕКТР оборудования

Контакты:

тел.: +7(831) 277 66 11;
+7(831) 277 69 13;
+7(831) 277 97 79
адрес: 603950, г. Нижний Новгород, ул. Интернациональная, д.95
e-mail: office@melinvest.ru
сайт: www.melinvest.ru

ЭЛЕВАТОРЫ И ЗЕРНОКОМПЛЕКСЫ | сепараторы БИС и БЛС зернодробилки | концентраторы | смесители | МЕЛЬНИЦЫ ЗЕРНООЧИСТИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ | триерные блоки ленточные транспортеры | корни | КОМБИКОРМОВЫЕ ЗАВОДЫ ТРАНСПОРТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ | дозаторы | энтолейторы винтовые конвейеры | ЗЕРНОСУШИЛКИ ASTRA и VESTA КРУПОЗАВОДЫ | скребковые транспортеры | вальцы

Гранулятор «Гранд» – энергия и здоровье в каждой грануле

ГРАНУЛЯТОР «ГРАНД»:

- улучшает питательные свойства комбикорма
- улучшает усвояемость углеводов, микроэлементов, клетчатки
- повышает сыпучесть, предотвращает слеживаемость продукта
- улучшает вкусовые качества комбикорма
- не расслаивается при транспортировке
- обеззараживает комбикорм
- увеличивает срок хранения корма

ТОО «Урал ЛТД»

официальный дистрибьютор
АО «Петербургский тракторный завод»
на территории Республики Казахстан

ТРАКТОР КИРОВЕЦ СЕРИИ К-4
Мощность 240 л.с.

- **Эксплуатационная масса** 10 600 кг.
- **Двигатель:** дизельный 240 л.с., 2300об/мин, 900 Н*м.
- **КПП:** автоматическая с электронной связью с двигателем.
- **Ведущие мосты** с блокировкой дифференциалов, **передний мост** подресорен.
- **Тормоза** гидравлические, открытые дисковые.
- **Шины:** 23,1 R26 модель Ф-37.

«Урал ЛТД», Казахстан г. Костанай, пр. Аль-Фараби, 141/77,
тел.: 8 (7142) 90-13-50, моб.: 8 (777) 508-56-25, www.uralltd.kz

СНИЖЕНИЕ ПРОИЗВОДСТЕННЫХ РАСХОДОВ – СОЗДАНИЕ КОНКУРЕНТОСПОСОБНОГО СОЕВОГО МАСЛА И ЖМЫХА

В последние несколько лет прилагается много усилий для создания продукции с хорошей экономикой. Одним из способов снизить себестоимость продукции является снижение энергоемкости процесса её производства. Чешский производитель оборудования для экструзии и прессования компания Farmet a.s. преуспела в этом вопросе.

Компания Farmet a.s. обладает 25-летним опытом в отрасли производства и создания технологий прессования масличных, бобовых семян. Заинтересованность в снижении энергоемкости процесса экструзии ведет к росту исследований и разработке технологий, способных минимизировать энергоемкость. Поэтому компания Farmet выводит на рынок новый инновационный способ рекуперации энергий для технологии прессования сои с экструзией и с дополненной интеллектуальной системой управления и контроля производственных параметров.

Повышение производительности посредством рекуперации энергий

Для оценки энергоемкости прессования и экструзии уже несколько лет употребляются понятия Специфическая Механическая Энергия (SME – Specific mechanical energy), значит механическая энергия, приданная процессу посредством привода экструдера, и Специфическая Термическая Энергия (STE – Specific thermal energy), которая придается в процесс передачей тепла, прежде всего паром. Процесс экструзии сои с последующим прессованием масла, является очень энергоемким. SME в течение классического процесса прессования сои с экструзией находится между 100-120 кВт/час. При этом в классическом процессе семена в экструдере за счет трения нагреваются до 130-140°C, в дальнейшем эктрудат прессуется в прессе. В течение данного процесса происходят потери тепла, которое просто испаряется после выхода экструдата из экструдера и пресса.

Ключевая инновация компании Farmet заключается в избирательной системе рекуперации энергий, что позволит сэкономить порядка 45% энергопотребления всего процесса. Получаемое при экструзии и прессовании тепло используется для несколько ступенчатого нагрева сырья перед входом в экструдер. Для этого служит специальный бункер, в котором с помощью системы обменников соя нагревается. Таким образом снижается потребление SME в процессе экструзии. Другой возможностью снизить расходы в процессе всей технологии может быть использование энергии из отходящего пара, который обогревает сырье, или же камеры рабочего механизма экструдера. Таким образом также снижается потребление SME. Так как расходы на производство 1 кВт пара, в зависимости от условий, в 3 раза дешевле чем расходы на 1 кВт электроэнергии, то речь, естественно, идет о снижении производственных расходов всей технологии.

В отличие от классической конфигурации, экструдер – пресс, производительность всей технологии повышается на 80% благодаря системе рекуперации и включению нагрева паром.

Управление всей системой рекуперации полностью интегрировано в систему управления экструзионной линии. Именно интеграция управления всех составных частей линии является ключевой для обеспечения стабильного процесса. Управляющая система позволяет персоналу сокращать время, необходимое для запуска линии до требуемого качества конечного продукта, что снижает недоброкачественно переработанное сырье при запуске, с момента пока оборудование достаточно нагреется и будет готово к переработке .

МЕНЕДЖМЕНТ ПРЕССЦЕХА – ПРОДВИНУТЫЙ КОНТРОЛЬ ЭКСПЛУАТАЦИНОННЫХ ПАРАМЕТРОВ

Благодаря многолетнему опыту в области автоматизации управления технологией прессования и оценки эксплуатационных данных с целью оптимизации всего процесса, компания Farmet предлагает специализированный инструмент контроля и оптимизации всего процесса экструзии. Менеджмент прессцеха дает возможность оценки производственных параметров и данных из внештатных источников, например, по итогам лабораторных анализов. Решение всегда подготовлено по требованиям покупателя, оно оптимизировано для конкретной технологии и дает возможность найти оптимальную технологию с точки зрения производственных расходов, качества конечных продуктов и служит исходным материалом для технической поддержки компании Farmet.

Компания Farmet сосредоточена на оптимизации производственных параметров, а именно на качество конечного продукта и снижение энергоемкости процесса.

В течение нескольких лет компания Farmet интересуется данной проблематикой в своих исследованиях и в рамках сотрудничества с университетами и исследовательскими институтами. Выбрав такой подход Farmet сумела развить собственное ноу-хау на основе научных исследований, что безусловно даст дальнейшее развитие и успех в данной отрасли.

Эффективные технологии и комплексные услуги – краеугольный камень и философия компании Farmet.

У нас всегда индивидуальный подход к заказчикам, с целью предоставления им оптимального решения с точки зрения производственных расходов, качества конечного продукта и устойчивости технологии в будущем.

Ing. Michal Kaválek, Ph.D.
Produktový manager
Product Manager
www.farmet.cz/ru

The effective technology

Farmet 25

Специалист по переработке масличных семян, растительных масел и экструзии комбикормов

- Прессование холодным способом
- Прессование горячим способом
- Прессование с экструзией
- Экструзия комбикормов
- Фильтрация растительных масел
- Рафинирование растительных масел

EASY WAY TO HIGHT QUALITY VEGETABLE OIL, PRESS CAKES, EXTRUDATE

АО «Фармет»
Йиржинкова 276, 552 03 Ческа Скалице
Чешская Республика
E-mail: oft@farmet.cz

ТОО «ЭкспоАгроТрейд»
Республика Казахстан ,110000
Костанай , ул. Тарана 83, офис 507/508/509
Тел.: +7 (7142)53 19 16; e-mail: expokz@list.ru

www.farmet.ru

Agralis KAZ

ВАШ ПАРТНЕР В ПРОИЗВОДСТВЕ МОЛОКА

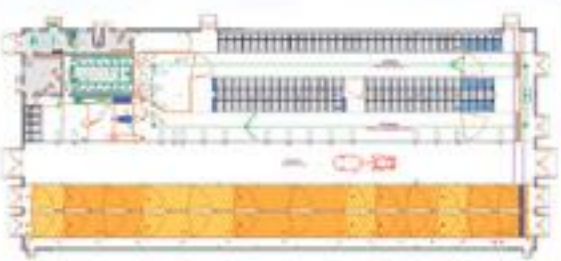
Планирование · Технологии · Сервис · Обучение

Системы доения "Agralis MS"

Охлаждение и хранение молока

Оборудование для коровника

Техника для кормления



Специальные системы доения

Переработка молока

Лаборатория и контроль качества

Расходные материалы

В Казахстане реализовано более **30 проектов** животноводческих комплексов

тел: +7 71638 2 64 39, моб: +7 705 428 26 16, +7 705 580 29 64, e-mail: info@agralis.de, **www.agralis.de**

Микофикс®

Доказанная защита

… на протяжении всего производственного цикла.

Микофикс® – решение для контроля риска микотоксикозов.

Зарегистрировано в ЕС*

*Регистрация в ЕС №1060/2013

ТОО «Техноказ ЭЛМИ»
Ул. Таштитова 75, 050054
Алматы, Казахстан
Тел: +7 727 243 3221
office.info@technokaz.kz
lyudmilla.kim@technokaz.kz

mycofix.biomin.net

Naturally ahead

Biomin®

08 сентября 2017 года в селе Галицкое, Павлодарской области, Успенского района компания «SL Agro» провела специализированный семинар на тему «Современная техника для заготовки кормов». Семинар проходил на территории хозяйства ТОО «Галицкое», которое образовалось в 1998 году, основными видами деятельности известного хозяйства является: производство молока, мяса, зерновых и технических культур. От хозяйства присутствовали главный инженер Валерий Иванович и главный агроном Сергей Анатольевич, позже присоединился глава хозяйства Александр Анатольевич Касицын.

СОВРЕМЕННАЯ ТЕХНИКА KRONE ДЛЯ ЗАГОТОВКИ КОРМОВ

ТОО «SL Agro» является поставщиком таких известных брендов как KRONE, универсальных телескопических погрузчиков Manitou и Weidemann.

От лица компании модератором был менеджер по продажам Руслан Крашановский, который с радостью давал консультации, отвечал на вопросы заинтересованных фермеров по вопросам заготовки высокоэффективной и ресурсосберегающей технологии заготовки высококачественного корма и хранения травяных кормов, позволяющих увеличить количество и повысить качество животноводческой продукции, снизить ее себестоимость, что является одним из факторов успешной конкуренции.

На сегодняшний день в хозяйстве имеется самая модернизированная техника, которая включает в себя 7 импортных пресс-подборщиков, из них три рулонных пресс-подборщика KRONE Round Pack и один крупнопакующий пресс KRONE BiG Pack.

По словам главного агронома Сергея Анатольевича, сена заготовлено в этом году 3140 тонн, 1040 тонн из них было убрано прессом KRONE BiG Pack. При складировании очень удобно, в одной скирде сена хранится порядка 600 тонн, что очень сильно экономит место и время. Ведь очень важно успеть вовремя собрать урожай в период наибольшей кормовой ценности, правильно высушенное и убранное в хорошую погоду сено хорошо облиственно, зеленоватого цвета, без пыли и плесени запах его специфический, приятный. Закончив с заготовкой сена в короткий срок, есть возможность уделить время заготовке другого корма.

В свою очередь главный инженер Валерий Иванович отметил большую скорость хода пресса KRONE BiG Pack при работе на поле до 30 км/ч без остановки для обвязки тюка! Благодаря чему сроки уборки сена в этом году по сравнению с прошлым сократились в два раза, в этом году фермеры с уборкой сена справились за 15 дней. Благодаря прессам KRONE это перестает быть проблемой.

Для уборки кукурузы на силос используют независимую от рядков жатку KRONE Easy Collect. Главный агроном Сергей Анатольевич данную жатку характеризует только с положительной стороны. С жаткой KRONE Easy Collect была решена проблема забивания сорными травами и, как следствие, простоя комбайна. Просчитав время простоя с прежней жаткой, выяснилось, что скорость заготовки кукурузы на силос с жаткой KRONE Easy Collect увеличилась на 20%. И это при том что кормоуборочный комбайн использовался другого производителя, который не позволяет реализовать весь потенциал жатки KRONE Easy Collect.

Руководитель предприятия Александр Анатольевич Касицын отметил надежность, высокую ресурсоёмкость и скорость работы техники KRONE. Очень важно быстро в срок заготовить корм, ведь это сильно сказывается на качестве корма и, как следствие, удое молока.

Также Александр Анатольевич сделал вывод, что всё-таки лучше использовать с жаткой KRONE Easy Collect кормоуборочный комбайн с жаткой KRONE BiG X. Учитывая мощность комбайна и его техническую оснащенность, именно он способен работать на все 100% с жаткой KRONE.

Присутствующие аграрии в качестве гостей были сильно удивлены способностью техники KRONE убирать урожай с такой высокой скоростью, не теряя при этом в качестве. Также аграрии отметили то, что пресс-подборщики KRONE не требуют тракторов высокой мощности, даже для крупнопакующего пресса KRONE BiG Pack 890 требуется трактор мощностью всего 130 л/с. Это очень актуально, так как не все хозяйства имеют в своем автопарке дорогостоящие мощные трактора, при этом габариты тюка в данной модели составляют: ширина 80 см; высота 90 см; длина от 1 м до 2,7 м.

В заключительной части семинара гости проследовали к силосным ямам, где для выемки силоса используется блочная силосорезка бренда BVL установленная на телескопическом погрузчике Manitou. Погрузчик Manitou хоть и второй в данном хозяйстве, но его наработка за 9 месяцев уже составила 2000 моточасов. Это наглядно показывает востребованность телескопического погрузчика в хозяйстве, ведь такая техника по-настоящему универсальна, учитывая огромное количество навесного оборудования.

Подведя итог можно смело сказать, что KRONE производит действительно качественную и производительную технику, необходимую тем хозяйствам, кто не стоит на месте и хочет добиться высоких показателей в бизнесе.

Call Center: +7 (7172) 78 00 25
Моб.: +7-771-374-0467,
+7-777-036-2966
www.liet-agrar.de;
e-mail: info@liet-agrar.de

БОСС АГРО

Ежемесячный Аграрный Журнал "БОСС-АГРО"

09 (133) сентябрь 2017

СОБСТВЕННИК
ИП Лотарев М.И.

РЕДАКТОР
Максим ЛОТАРЕВ

ОТДЕЛ РЕКЛАМЫ
Елена НОВИЦКАЯ

Свидетельство о постановке на учет средства массовой информации №7850-Ж от 24 ноября 2006 года (переучет), выданное министерством культуры, информации и общественного согласия РК

Адрес редакции:
070002, Казахстан, ВКО,
г. Усть-Каменогорск,
ул. Ворошилова, 62-29,
тел. 8 (7232) 75-30-56,
e-mail: boss-agro@mail.ru

Редакция журнала не несет ответственности за рекламные материалы

Статьи, обозначенные знаком РР, печатаются на правах рекламы

Редакция может не разделять точку зрения авторов

Перепечатка материалов, выполненных редакцией, без письменного разрешения запрещена

Периодичность выхода - 1 раз в месяц

Тираж - 6 800 экземпляров

Дата выхода - 29.09.2017
Номер заказа - 4519

Подписной индекс в республиканском каталоге 74003

Журнал отпечатан:
ТОО "Print House Gerona",
г. Алматы, ул. Сатпаева, 30А/3,
уг. Набережная Х.Ергалиева, оф.124

Правовое сопровождение журнала «Босс-Агро» осуществляется высококвалифицированной командой профессионалов из юридической компании «АПИС». Тел.: 8 /7232/ 51-58-75

***

Садясь в кресло парикмахера, я не думал, что после слова «покороче», самыми длинными волосами на голове будут брови...

***

- Дорогой, я что-то не могу заснуть.
- Это нормально... Зло не дремлет!

***

Семья приходит в ресторан. Поели, отец расплачивается:

- Вы не против, если возьмем остатки домой, для собаки?
- Да, конечно, пожалуйста!

Дети, хором:

- Ура! Нам купят собаку!

***

В программе «Слабое звено» ведущий задает вопрос игроку:

- Кто в романе Тургенева «Муму» не умел говорить?
- Лодка!
- Ответ неверный, это Герасим.
- Ну-ка, погодите, а что, лодка говорила?

***

Маленький мальчик смотрит выступление модного эстрадного певца по телевизору и говорит задумчиво: «А когда мы в садике так орем, нас ругают...».

БОСС-АГРО В СЕТИ – BOSSAGRO.KZ

DeLaval

Комплексные решения для содержания и разведения коз и овец

050002, г. Алматы,
ул. Гоголя, 39, офис 501

•

+7 727 259 01 04
www.delaval.kz

АЛМАЗ
Техника для обработки почвы

Чизельные плуги SVAROG — лучшее решение для безотвальной обработки почвы

КАЗАГРОФИНАНС

Выгодные

условия приобретения в Казагрофинанс

- дисковые бороны
- чизельные плуги
- лемешные плуги
- оборотные плуги
- сеялки
- плоскорезы-глубокорыхлители

Астана Агропартнер

Официальный дилер: ТОО «Астана Агропартнер»,
г. Усть-Каменогорск, тел.: +7 (7232) 21-44-70, 78-46-60, e-mail: arman_199@mail.ru
г. Астана, +7 (7172) 78-76-57, e-mail: ast_agropartner@mail.ru
г. Кокшетау, тел.: +7-771-086-86-83, +7-771-086-86-84, agropartner_kokshe@mail.ru