

№ 3 (14)

Выигрывай с нашей подачи!

АГРОТАЙМ

Газета группы компаний "ЕвроХимСервис"

Мы в соцсетях: //www.facebook.com/Evrokhimservis и //vk.com/evrokhimservis

1:0

В ВАШУ ПОЛЬЗУ!

РАССРОЧКА НА 1 ГОД ПОД 0%
НА ТЕЛЕСКОПИЧЕСКИЕ ПОГРУЗЧИКИ JCB

JCB
FINANCE

**БЫСТРОЕ РЕШЕНИЕ, АВАНС 49%,
12 МЕСЯЦЕВ, МИНИМАЛЬНЫЙ
ПАКЕТ ДОКУМЕНТОВ**

*Годовое удорожание техники рассчитано от специальной цены продажи по Программе JCB Finance у официального дилера при сроке лизинга 12 (двенадцать) месяцев, первоначальном взносе 49 (сорок девять) %, аннуитетном графике лизинговых платежей в рублях. Предложение включает единовременную комиссию за организацию лизинговой сделки. Размер удорожания техники может меняться при изменении цены на технику, срока лизинга, размера первоначального взноса, типа графика лизинговых платежей, валюты лизинговых платежей и размера комиссии за организацию лизинговой сделки. Специальное предложение действует для клиентов, подавших пакет документов на лизинг по Программе JCB Finance в период с 01 сентября по 30 декабря 2016 года на определенные модели телескопических погрузчиков JCB Loadall. Специальное предложение осуществляется в партнерстве с лизинговой компанией ООО «ЮниКредит Лизинг». Не является публичной офертой.

Официальный дилер JCB -
ООО ТК «Еврохимсервис»
+7 (8162) 66-50-88, 66-50-99
сайт: Еврохимсервис.рф

ООО ТК «Еврохимсервис»,
тел.: (8162) 66 50 88, 66 50 99
evrohimservis.ru



AMAZONE

**РАННИЙ
ЗАКАЗ
ТЕХНИКИ
AMAZONE**

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ СКИДКА ПРИ ОФОРМЛЕНИИ
ЗАКАЗА ДО КОНЦА 2016 г.**

5% скидка при заказе и оплате 10% до 30.10.2016
4% скидка при заказе и оплате 10% до 29.11.2016
3% скидка при заказе и оплате 10% до 21.12.2016
Сохранение цены на все заказы по прайсу 2016 г.



Агросалон-2016: медали за инновации

Выставка АГРОСАЛОН - российская международная выставка сельскохозяйственной техники и оборудования для АПК, представляет наиболее полный ряд техники и оборудования с учетом новейших разработок и достижений агропромышленного комплекса. Одним из центральных событий выставки, позволяющего приоткрыть завесу в будущее и взглянуть на сельскохозяйственный сектор завтрашнего дня, является конкурс инновационной техники АГРОСАЛОН. В рамках которого авторитетные жюри конкурса отмечает золотыми и серебряными медалями наиболее эффективные и передовые модели сельскохозяйственной техники.

Конкурсные образцы оцениваются по строгим критериям: значение инновации для практики, преимущества для экономики предприятия и баланса трудовых ресурсов, повышение эффективности и экологической безопасности, повышение плодородия почвы, влияние на безопасность и облегчение труда. В этом году в общей сложности, в конкурсе приняли участие 43 флага в области сельхозмашиностроения, представив на конкурс 74 инновационные разработки и технических решения (рекордное количество компаний и новинок). По итогам голосования были присуждены 4 золотые и 15 серебряных медалей. Победителями Конкурса инновационной техники АГРОСАЛОН, получившими **ЗОЛОТЫЕ МЕДАЛИ**, стали самые значимые разработки этого года:

- инновационная система сенсорных форсунок AmaSpot компании AMAZONEN-Werke H. Dreyer GmbH & Co. За внедрение уникальной автоматизированной системы контроля дифференцированного внесения средств защиты растений на серийно-выпускаемой машине;

- прецизионный гусеничный ход трактора Versatile 460 Delta Track компании «КЗ «Ростсельмаш» за внедрение не имеющей аналогов независимой подвески опорных роликов, обеспечивающей экологическую безопасность и непревзойденный комфорт без использования дополнительных средств амортизации;

- самый мощный самоходный зерноуборочный комбайн Tiger 6 от ROPA Fahrzeug- und Maschinenbau GmbH за совмещение последних достижений инженерной мысли в одной машине ради достижения беспрецедентного уровня производительности и эффективности;

- управление круговыми машинами FieldNET от «Линдсэй Корпорэйшн» за разработку универсальной системы удаленного контроля и управления оросительными машинами, доступной для различных брендов, представленных на рынке.



За выдающиеся разработки лауреатам были присуждены **СЕРЕБРЯНЫЕ МЕДАЛИ**. Почетным «серебром» были отмечены 15 образцов:

- революционная патентованная 5D-система очистки зерноуборочного комбайна RSM-161 компании «КЗ «Ростсельмаш», получившая серебро за внедрение нового измерения в области очистки - управление зазором решет молотильно-сепарирующего устройства;
- сеялка Primavera DMC 12001-2C производства «Евротехника АО» с новым бункером запорного типа за внедрение принципиально новых технических решений, направленных на повышение производительности и универсальности сеялки;
- дисковая борона Catros+ 12003-2TS от AMAZONEN-Werke H. Dreyer GmbH & Co. KG была награждена за разработку индивидуальной подвески, обеспечивающей оптимальное копирование рельефа и, следовательно, высокое качество выполнения технологического процесса;
- крупнопакующий токовый пресс-подборщик KRONE Big Pack 870 HDP XC MultiBale от Maschinenfabrik Bernard Krone GmbH & Co. KG за эффективное объединение в одной машине технологии высокой степени прессования с механизмом разделения тюка на малые блоки;
- самоходный опрыскиватель-разбрасыватель ТУМАН-2М от «Пегас-Агро» за эффективную комбинацию универсальности, проходимости и высокой рабочей скорости, обеспечивающих высокую производительность вне зависимости от почвенных и погодных условий;
- Lemken GmbH & Co KG за внедрение уникальной системы OptiLine для оборотного плуга Diamant 11, которая позволяет добиться значительных экономических показателей, а также повышает комфорт и безопасность оператора;
- предпосевной культиватор КПК-6001 от «ПРОМАГРО» за внедрение инновационной системы копирования рельефа почвы отдельными секциями культиватора по трем направлениям;
- автоматизированная весовая система FWS 2016 Fliegl TRACKER компании «Флигль Аграртехник ГмбХ» за серийное исполнение перспективной системы контроля транспортировки убранных урожаев, адаптированной для работы в условиях различных хозяйств;
- автоматическое картирование урожайности компании «Клаас Восток» отмечено медалью за разработку системы сбора, систематизации и сохранения информации об урожайности в автоматическом режиме, повышающей эффективность управленческих решений сельхозпредприятий;
- ассиметричная инжекторная двухфакельная форсунка IDTA от Lechner GmbH за внедрение технических решений, направленных на повышение равномерности обработки растений средствами защиты и безопасности операторов опрыскивателей;
- компания «МатерМак» за разработку прицепной сеялки точного посева 3XL TWIN 816, выполняющей высев семян по новейшей технологии - шахматным порядком, с сохранением высокого качества технологического процесса;
- Tempo R 18 с/без навесным баком FH 2200 компании Väderstad AB за достижение рекордных скоростей при высевах свеклы и значительное повышение производительности плантера;
- посевной комплекс КП-9 компании «Белагромаш-Сервис им. В.М. Рязанова» за внедрение решений, позволяющих значительно повысить производительность при посеве зерновых, бобовых и травяных культур по минимальной и нулевой технологии;
- навесная селекционная сеялка ССН-7 ФГУП «Омского экспериментального завода» за достижение высокой точности рядового посева семян зерновых, зернобобовых, мелкосеменных и крупных культур, необходимой для селекционных работ;
- двухсекционный бункер-перегрузчик БП-16.С2 компании «Лилиани» за возможность применения машины при загрузке сеялок, что позволяет в 6-7 раз сократить простой техники во время загрузки и на 25-30% повышает производительность посевного комплекса в целом.

RSM 161: русская ракета собирает медали



Яркую премьеру предыдущего АГРОСАЛОНА — комбайн RSM 161 — можно будет увидеть на выставке и в этом году. На АГРОСАЛОНЕ-2016 зерноуборочный комбайн RSM 161 был отмечен почетной серебряной медалью. Революционная патентованная 5D-система очистки комбайна получила столь высокую награду за внедрение нового измерения в области очистки - управление зазором решет молотильно-сепарирующего устройства.

Напомним, что впервые комбайн был представлен осенью 2014 года на выставке АГРОСАЛОН и тут же вызвал интерес ведущих аграрных предприятий страны. Далее, летом 2015 года, компания «Ростсельмаш» показала эту машину в действии в рабочем турне по России. Комбайн принял участие в уборке урожая в восьми ключевых регионах страны, а именно: в Ростовской, Рязанской, Ленинградской, Тверской, Омской областях, а также в республиках Мордовия, Башкортостан и Татарстан. RSM 161 — это новая машина шестого класса, которая по некоторым показателям может достигать и седьмого. Комбайн предназначен для уборки самых разнообразных как влажных, так и сухих культур, что делает его желанным приобретением не только в условиях нашего климата (который зачастую довольно таки нестабилен), но и в Европе. Кроме этого машина в случае необходимости может обеспечивать целостность соломы. Производительность комбайна также впечатляет — 2000 га за сезон. И всё это по совершенно демократичной цене. Неудивительно, что заказы на приобретение комбайна стали поступать еще задолго до выпуска первой партии машин.

УНИКАЛЬНЫЙ ДИЗАЙН

Когда видишь машину впервые, первое, на что обращает внимание — это лощеный вид, красивый яркий дизайн и новые формы комбайна. Новая кабина Luluxy Cab имеет панорамное остекление, стеклоочиститель, удобные зеркала с электрорегулировкой. Отличается одним из самых больших объемов в классе — превосходит ближайших аналоги по просторности в среднем на 30%. В кабине установлены 2 эргономичных кресла - для оператора и для помощника, улучшаемая адаптируемость рабочего места под индивидуальные требования оператора. Кабина оснащена высокоэффективной системой климат-контроля. Предусмотрены места для хранения личных вещей, инструментов, есть холодильный отсек для продуктов. Машина получила информационную систему последнего поколения Adviser III с 10-дюймовым цветным монитором тахометра и способных ускорить обслуживание и настройку машины.

ИСКЛЮЧАТЕЛЬНОЕ УДОБСТВО

RSM 161 может похвастаться множеством полезных внешних деталей, связанных с ежедневной работой механизатора и способных ускорить обслуживание и настройку машины. В новом комбайне облегчен доступ к аккумуляторному отсеку. Теперь не нужно поднимать крышку капота. Отсек расположен на небольшой высоте от земли. На лицевую сторону выведена ручка включения-выключения электроцепи. Теперь для включения питания не нужно тянуться за аккумулятор.

На RSM 161 можно менять угол атаки жатки. Эта новая для комбайнов настройка присутствует в базовой комплектации. Она позволяет эффективнее убирать как культуру с высоким стеблем, такие как рожь и подсолнечник, так и склонный к полеганию горох. Настройка позволяет располагать режущий аппарат перпендикулярно стеблю на любой культуре. Регулировочный механизм можно найти на левом борту машины в районе стыковки жатки и наклонной камеры. Сразу под ним видна соответствующая шкала.



На левую сторону наклонной камеры, выведен гидродразем для подключения жатки к силовой системе комбайна. Его конструкция знакома механизаторам, которые работали на комбайнах «Ростсельмаш» последних моделей. Новые комбайны серийно оснащаются жатками шириной захвата 7 и 9 м, которые использовались и ранее.

Подняв боковой капот, можно без труда осмотреть ременные и цепные приводы молотильных и сепарирующих устройств. Механизмы оснащены натяжителями и не нуждаются в регулировках в процессе работы. Через отверстия в каркасе молотильного устройства выведены штифты, которые служат для регулировки зазоров между барабанами и подбарабьями. Весь механизм калибруется техниками предприятия и в дальнейших настройках не нуждается. Управление зазорами происходит из кабины через электронную систему управления.

Решетный стан доступен для обзора, если просто зайти под комбайн. Зазоры между решетками задаются электромеханическим приводом. Этот параметр управляется из кабины, однако предусмотрена и ручная регулировка. Небольшой рычаг для ручной регулировки установлен на задней кромке решет. Используя этот рычаг, механизатор может визуально контролировать изменения в расположении решет.

Итак, с уверенностью можно сказать, что RSM 161 совершенно точно никого не оставил равнодушным. Задача конструкторов создать универсальную машину с как можно большими возможностями увенчалась успехом. Достигнута высокая производительность. А технические характеристики нового молотильного аппарата с системой обмолота Tetra Processor и системой очистки Opti Flow позволяют увеличить результаты сбора урожая даже в районах с высокой урожайностью.

ГЛАВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА ЗЕРНОУБОРОЧНОГО КОМБАЙНА RSM 161



1. Мощный и экономичный двигатель Cummins 365 л.с.
2. Соломотряс с большой площадью сепарации
3. Эффективная система очистки OptiFlow
4. Система обмолота TETRA Processor
5. Наклонная камера с высокой пропускной способностью
6. Измельчитель-разбрасыватель
7. Кабина Luluxy Cab с информационной системой Adviser III.
8. Жатка Power Stream
9. Быстрая выгрузка



Рис. 1 6-клавишный соломотряс площадью 5,8 м² — лучшие показатели сепарации в своем классе



Рис. 2 Наклонная камера с высокой пропускной способностью

Крупнопакующий токовый пресс-подборщик KRONE Big Pack 870 HDP XC MultiBale получил серебро за эффективное объединение в одной машине технологии высокой степени прессования с механизмом разделения тюка на малые блоки.

С данной моделью KRONE предлагает машину, которая выходит далеко за рамки стандартного крупнопакующего пресса. Основные особенности:

- Плотность прессования как у тяжелых машин HDP;
- Размеры канала: 80 x 70 см;
- 5 двойных узловзвездателей.

С помощью этого пресса можно получить как обычные тяжелые сверхплотные HDP тюки для удобной и быстрой логистики, так и прессовать практичные тюки MultiBale. Благодаря функции MultiBale машина с легкостью заменяет широко распространенные пресса для формирования маленьких тюков с их последующей сложной логистикой. В режиме MultiBale два узлазвездателя связывают малогабаритные тюки, три других узлазвездателя перевязывают весь тюк, длина которого может быть размером от 1 м до 2,70 м. Преимущество очевидно — в поле техники потребуется собирать меньшее количество тюков большого размера, а в фермерском хозяйстве большие тюки удобно разделяются вручную. Для этого потребуется лишь разрезать три шпегата.

Если, напротив, требуется высочайшая плотность прессования, усилие прессования повышается через терминал управления вплоть до уже известного уровня HDP (высокая плотность прессования). Так Big Pack 870 HDP производит тюки более высокой плотности до 25% по сравнению со стандартными пресс-подборщиками, что играет решающую роль при транспортировке на большие расстояния или при продаже соломы. При этом пять двойных узлазвездателей обеспечивают надежное соединение тюков. Серийно Big Pack 870 оснащается подборщиком EasyFlow без механизма уп-

равления граблями с активно приводимым подающим вальцом. В соответствии с DIN 11220 рабочая ширина захвата выбирается между 195 см или 235 см. Особенно при короткой, ломкой массе, а также на сенаже активный подборщик наилучшим образом проявляет свои сильные стороны и стабильно повышает производительность. Практичной является также серийная бортовая электроника Komfort, которая наряду с большим количеством управляемых через терминал функций предлагает электронный контроль верхней нити шпегата. Для лучшего доступа в целях сервисных и технического обслуживания отделения для шпегата при полной загрузке откидываются просто и быстро благодаря поддержке пневматической пружинной, и механически блокируются в верхнем положении. Кольцевое уплотнение отделения для шпегата обеспечивает пыленепроницаемость размещения бобин. Не менее практичным является серийная система освещения на светодиодах, регулируемая через терминал управления, а при необходимости могут быть добавлены три дополнительных рабочие светодиодные фары.

Наряду с серийной оснасткой существуют различные полезные дополнительные функции, такие как, например, измерение влажности и взвешивающее устройство, которое определяет вес тюка с помощью четырех тензодатчиков. Как для всех моделей Big Pack-HighSpeed, так и для нового Big Pack 870 HDP имеется вариант ходовой части, дупленной к передвижению со скоростью до 60 км/час.





Новый Catros +

Новые 12 метров. Новая концепция регулировки заглабления.

Catros+ 12003-2TS завершает модельный ряд семейства Catros. С шириной захвата 12 метров и возможностью разворота на катке Catros+ 12003-2TS обеспечивает высокую производительность и эффективность для крупных предприятий и МТС. Борона Catros+ 12003-2TS оснащена вырезными дисками диаметром 510 мм и позволяет обрабатывать на глубину от 5 до 15 см. Борона относится к классическим компактным боронам. Цифра 3 в названии машины говорит о том, что данная модель принадлежит 3 поколению Catros. Цифра 2 свидетельствует о складывающейся конструкции, а буквы TS обозначают складывающиеся шасси.

Агрегатирование бороны осуществляется посредством траверсы для нижних тяг, серьги или шаровой опоры. Монтруемый на дышло трехходовой клапан служит для переключения между транспортным и рабочим положениями, а также режимом регулировки дисков. На цилиндре дышла размещены два баллона с азотом под давлением. Они обеспечивают демпфирование со стороны как кольцевой, так и поршневой камер цилиндра, чтобы машина уверенно чувствовала себя в тяжелых условиях и двигалась спокойно, без рывков.

Индивидуальная подвеска дисков обеспечивает идеальное копирование рельефа почвы и оптимальное прохождение органической массы. Рама нового Catros+ 12003 - 2TS сделана из стального профиля прямоугольного сечения 160*90 мм; машина с шириной захвата 12 м состоит из четырех складывающихся секций, имеющих возможность плавающего отклонения. Предварительное напряжение на элементах рамы создают гидроккумуляторы. Такое крепление элементов рамы позволяет приспосабливаться каждой из четырех частей рамы к рельефу поля. Система Contour Frame дает возможность каждому сегменту рамы отклоняться от своего положения вверх и вниз и гарантирует идеальное копирование рельефа и равномерное качество обработки.

На каждой части рамы расположены копирующие колеса, угол установки которых обеспечивает более плавный ход бороны. Принципиальная особенность нового Catros - в регулировке рабочей глубины нестандартным способом. Не стоит искать гидравлическую регулировку в районе катка. Она осуществляется в четырех точках передней части машины посредством регулировочных прокладок («клипс»), обеспечивающих выставление любой глубины обоих рядов дисков от 5 до 15 см. Цилиндры первого и второго ряда соединены гидравлическими трубками и образуют сообщающуюся систему «ведущий - ведомый».

На поворотной полосе ряды дисков полностью вынимаются из грунта; кроме того, цилиндр дышла поднимает машину так, чтобы можно было развернуться на катке.

На гидравлическом контуре складывания агрегата установлены баллоны с азотом, по одному для каждой секции.

Давление в баллонах внутренних секций составляет 80 бар. В зависимости от условий работы его можно регулировать. При неровностях поля, если секция попала в низину, азотные камеры будут заставлять рабочие органы проходить почву на рабочей глубине, создавая усилие вниз. На гребнях секция с дисками свободно перемещается вверх.

Новая концепция контроля заглабления способствует тому, что борона, несмотря на свои размеры и ширину захвата, имеет относительно компактную и простую конструкцию. Транспортная ось полностью поднимается над орудием. С одной стороны, это добавляет дополнительный вес машине, что в сложных почвенных условиях обеспечивает хорошее проникновение дисков в почву. С другой — машина работает очень спокойно, т.к. транспортная ось не висит позади нее. При работе в особо сложных условиях, как например, при обработке разворотной полосы, можно редуцировать ширину захвата машины до 7 метров, для обеспечения гарантированного проникновения дисков в почву.

В передней части машины расположены опорные колеса, задняя часть машины опирается на каток. За счет небольшого расстояния между опорными колесами и катком обеспечивается очень хорошее копирование рельефа, особенно в низинах и на гребнях. Гашение колебаний осуществляется серийным демпфером раскочки, установленным на дышло. Это гарантирует спокойное движение машины даже на сложных рельефах и равномерное качество обработки. Новый Catros оснащается резино-клиновым катком Matrix. Диаметр его колец - 650 мм, расстояние между ними - 125 мм. Они обеспечивают надежную эксплуатацию даже на сыпучем грунте, а на тяжелом грунте - дополнительное крошение комков. Наряду с катком Matrix с клиновыми кольцами



Серебряная медаль за разработку индивидуальной подвески, обеспечивающей оптимальное копирование рельефа и, следовательно, высокое качество выполнения технологического процесса.

AMAZONE РАСШИРИЛА ЛИНЕЙКУ ДИСКОВЫХ БОРОН CATROS



Новая компактная дисковая борона Catros-2TS с шириной захвата – 7,8 и 9 метров идеально подходит для быстрой, поверхностной обработки стерни с интенсивным смешиванием, бесперебойно работает даже при большом количестве соломы. Высокая производительность, низкий расход топлива и незначительный износ относятся к особым преимуществам компактных дисковых борон Catros. За счет подъемного шасси Catros-2TS подходит для работы с тракторами с низкой подъемной силой.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Catros+ 12003-2TS

Рабочая ширина	12 м
Транспортная ширина	3 м
Транспортная высота	4 м
Масса	12,6 т
Диски	Вырезные диски диаметром 510 мм
Рабочая глубина	5-15 см
Каток	Резино-клиновым диаметром 650 мм
Транспортные шины	700/50-26,5
Допустимая транспортная скорость	40 км/ч
Мощность трактора	от 360 л.с.

Преимущества Catros-2TS:

- Высокая производительность за счет рабочей скорости до 18 км/ч;
- Гибкое выборочное оснащение для любой местности и почвенных условий;
- Диски Catros для поверхностной обработки почвы;
- Диски Catros+ для заделки большого количества растительных остатков;
- Большой выбор катков для оптимального обратного уплотнения на любых почвах и любых местностях;
- Подходит также для предпосевной подготовки;
- Высокая производительность при низком расходе топлива;
- Индивидуальная подвеска дисков для оптимального копирования рельефа почвы и хорошей проходимости;
- Серийный предохранительный механизм в виде резиновых демпферов;
- Необслуживаемые подшипниковые узлы с уплотнительным кольцом и долговечной смазкой;
- Опциональная гидравлическая регулировка глубины обработки, включая шкалу для определения глубины обработки;
- Возможно оснащение насадной сеялкой для посева промежуточных культур GreenDrill.

также возможна поставка обычного катка с клиновыми кольцами диаметром 580 мм. Компактная дисковая борона Catros позволяет без проблем двигаться со скоростью от 12 км/ч до 18 км/ч. Это позволяет достичь невероятно высокой производительности и снижает потребность в рабочем времени до минимума. Решающими для рентабельности, однако, являются также издержки на топливо, износ и ремонт. Для получения достоверных значений этих издержек компания AMAZONE совместно с тестовым центром DLG в Грос-Умштаде проводила опытные измерения на протяжении нескольких лет. Тестовые измерения показали, что компактные дисковые бороны Catros являются чрезвычайно экономичными в отношении расхода топлива. Так, при обработке стерни на среднюю глубину 6 см – в зависимости от вида почвы и топографии местности – расход топлива составил всего 4 л/га. Аналогично низкими были получены и величины расхода при предпосевной подготовке.

Для того, чтобы иметь хорошие результаты в продажах, производители сельхозтехники крайне заинтересованы в том, чтобы их клиенты как можно больше узнали о возможностях предлагаемых машин. Один из мировых лидеров в производстве сельскохозяйственной техники - компания AMAZONE - организует многочисленные обучающие семинары и курсы для аграриев как в Германии, так и за ее пределами. Самым масштабным из этих мероприятий являются международные Дни растениеводства, которые компания традиционно проводит на своих предприятиях в Хасберген-Гасте и Лейпциге.

Дни Растениеводства заслуженно считаются платформой для обмена опытом по интеллигентному растениеводству. Программа пребывания предусматривает знакомство с современным производством Amazonen-Werke, технологиями точного земледелия в растениеводстве, презентацию новейших разработок сельхозмашин в поле.

демонстрировали, как производится окраска деталей гальваническим методом, который дает более плотное и равномерное покрытие, плюс к этому является экологичным. Далее гостям рассказали о внедрении новых технологий в распределение удобрений, продемонстрировав современный производительный распределитель минеральных удоб-



ПОЕЗДКА НА ДНИ РАСТЕНИЕВОДСТВА AMAZONE

В этом году участниками мероприятий стали более 100 человек из европейской части России: руководители и специалисты сельхозпредприятий, российские дилеры компании Amazone и представители аграрных вузов. Все они приехали на предприятия компании для ознакомления с новинками техники и технологий.

В делегацию компании «Еврохимсервис» вошли ключевые партнеры компании - представители крупнейших хозяйств Новгородской, Ленинградской и Псковской областей. Сопровождал группу аграриев директор по работе с ключевыми клиентами компании «Еврохимсервис» Сергей Арсирий.

Насыщенная деловая трехдневная программа поездки включала в себя информационно-экскурсионную часть и испытательную с презентацией новинок техники AMAZONE, и проходила в двух городах: Хасберген-Гасте и Лейпциг, где расположены основные производственные мощности AMAZONE. Началась деловая программа мероприятия с экскурсии по заводу в Хасберген-Гасте, где российские аграрии своими глазами смогли осмотреть цеха, в которых создаются распределители удобрений, навесные и прицепные опрыскиватели и сеялки DMC. Посетители увидели, как изготавливают сложные профили деталей сельскохозяйственной техники, как производится сварка методом трения, которую придумали русские конструкторы, а внедрили в производство немецкие инженеры. Гостям про-



рений ZA-TS с шириной захвата от 18 до 54 м., за инновации уже получивший звание «Машина года - 2016». Также аграриям был представлен самый производительный прицепной опрыскиватель AMAZONE UX 11200, с объемом бака 12.000 литров, шириной захвата – до 40 метров и насосом мощностью всасывания 900 л/мин для быстрого заполнения.

новки по производству биогаза, генераторы солнечной энергии, которые полностью покрывают потребность хозяйства в энергии. Фирма участвует в производстве биотоплива и имеет доход от столовой, пропуская способность которой составляет 800 человек в день. Посещение немецких фермерских хозяйств вызвало живой интерес у российских аграриев. Это любопытство далеко не праздное: рентабельность сельскохозяйственного производства в Германии высока, и учиться у немецких фермеров есть чему. Экскурсия на завод BBG в Лейпциге - а именно там производится почвообрабатывающая техника AMAZONE - оставила после себя много положительных впечатлений у делегации аграриев: на-

учные доклады с результатами проведенных опытов и демонстрация в работе различной сельскохозяйственной техники для пассивной и активной обработки почвы стали завершением третьего дня мероприятия.

В течение всей поездки аграрии обменялись опытом использования техники AMAZONE в своих хозяйствах, сравнивали данные, достигнутые при работе с техникой, дискутировали по тем или иным вопросам. Главный вывод, который можно было сделать после обмена мнениями, – техника AMAZONE дает возможность аграриям выйти на новый, более высокий уровень работы. Главное – уметь подобрать нужную машину. Таким образом, эта поездка на «Дни растениеводства» стала очередным доказательством того, что техника AMAZONE является одной из самых экономичных и эффективных и отвечает самым последним технологическим требованиям.

Как правило, участники подобных поездок на заводы AMAZONE по возвращении принимают положительное решение о приобретении техники этого производителя. Не стала исключением и эта поездка: сразу после нее ООО «Глемрепродуктор «Назия» пополнило собственный парк техники еще одной агромашиной AMAZONE - навесным распределителем минеральных удобрений ZA-M 3000.

Компания Grimme представит на АГРОСАЛОНЕ обновленный картофелеуборочный комбайн SE 260

2-рядной машиной SE 260 с боковой буксировкой и 6-тонным бункером Grimme дополняет уже очень успешную серию SE 150-60 и, таким образом, создает в ценовом отношении привлекательный старт в использовании категории мощности 2-рядных бункерных машин. SE 260 – 2-рядный картофелеуборочный комбайн с 6-тонным бункером для рентабельного старта на уровне мощности 2-рядных бункерных копателей. Техника выкапывания базируется на сочетании мощных, но одновременно бережных элементов 2-рядной SE 150-60 и простого принципа передачи продукта 1-рядной SE 75-55. Компактная конструкция машины обеспечивает высокой уровень маневренности, что дает множество преимуществ при разворотах на краях поля. Благодаря сравнительно маленькому весу в 9,2 т и широким колесам размером до 800/45-30,5 обеспечивается бережное отношение к почве. SE 260 подходит для тракторов мощностью от 110 л.с.

2-рядный картофелеуборочный комбайн SE 260 оснащен не только 6-тонным стандартным бункером, но и бункером с перегрузочным транспортером объемом 5,5 тонн, осуществляющим разгрузку во время копки. Изюминкой является реверсивный и сплошной транспортер бункера, позволяющий максимально использовать 5,5 тонн его вместимости в любое время. По заверению пользователей, в зависимости от условий эксплуатации, производительность возрастает на 10-20% по сравнению с уборкой стандартным бункером. Самостоятельно убедиться в этом смогут все гости выставки АГРОСАЛОН! Кроме SE 260 на стенде компании будут представлены и другие образцы техники Grimme: самоходный комбайн MAXTRON 620, подборщик PS 511, копалка ASA-Lift WR-135, картофелепосадочная машина GB 430 и прочие машины.



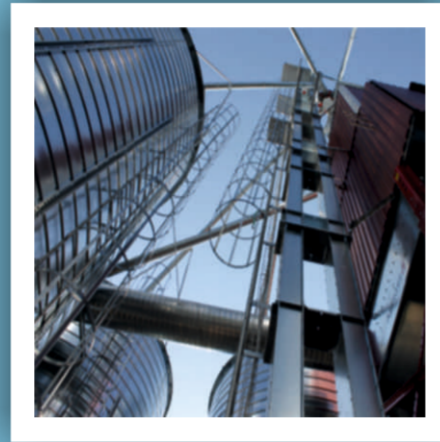
ВСЁ ДЛЯ ЗЕРНОПРОИЗВОДСТВА



ЗЕРНОУБОРОЧНАЯ ТЕХНИКА



ЗЕРНОСУШИЛЬНАЯ ТЕХНИКА



СИСТЕМЫ ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ



ОЧИСТИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА



СИСТЕМЫ ПОДГОТОВКИ СЕМЯН



КОМБИКОРМОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ



МУКОМОЛЬНЫЕ МЕЛЬНИЦЫ

evrohimservis.ru

+7 (8162) 66 50 88, 66 50 99

ОФИЦИАЛЬНЫЙ ДИЛЕР:



Продукция для сельского хозяйства ANTTI включает в себя: сушилки, ковшовые элеваторы, теплогенераторы, предварительные очистители, квадратные и круглые силоса, транспортеры и системы автоматизации. Основным преимуществом зерносушильных комплексов премиум-класса ANTTI, за которое аграрии отдают им предпочтение, является, в первую очередь их универсальность: они спроектированы так, что могут сушить любое зерно от мелких семенных трав до бобовых, в том числе и масленичные (рапс, сурепица, подсолнечник), как в фуражном, так и в семенном режимах, а на выходе получается высококачественное зерно - до 99% всхожести семян. В сушильных установках ANTTI используется как сушка партиями (Миксфло), так и метод, представляющий собой комбинацию сушки партиями и непре-

К слову, контейнерные теплогенераторы ANTTI признаны самыми мощными в мире (мощность до 1600 кВт). Компания «Еврохимсервис», совместно с компанией ANTTI, с регулярной частотой знакомит российских аграриев с зерносушильными комплексами и технологией их производства. Так, уже стала традиционной поездка на завод по производству зерносушильного оборудования ANTTI в Финляндию, организуемая компанией «Еврохимсервис» несколько раз в год, (к слову, ближайшая состоится уже в октябре этого года). В рамках таких рабочих поездок для российских аграриев проводится обучающий семинар по зерносушильному оборудованию, экскурсия по производству, а также посещение финских ферм с действующим зерносушильным оборудованием. Участники делегации могут увидеть производственный цикл



ОТВЕТСТВЕННАЯ ОБРАБОТКА ЗЕРНА ПО ФИНСКОЙ ТЕХНОЛОГИИ

Уже 4,5 года компания «Еврохимсервис» является эксклюзивным дилером компании ANTTI-TEOLLISUUS OY (АНТТИ-ТЕОЛЛИСУУС ЛТД), Финляндия и предлагает аграриям высококачественное зерносушильное оборудование. Финские фермеры знают изделия от ANTTI уже более 60 лет, уже в 1960-х годах фирма разработала зерносушилку. А сегодня системы сушки от ANTTI представляют собой неоспоримую вершину технического развития в сфере переработки зерна. Годовой оборот компании составляет 20 млн. евро. Компания использует собственные продукты и собственное производство. Основными направлениями деятельности компании являются: техника для обработки зерна в сельском хозяйстве (Agrosec), изготовление изделий для промышленности, огнеупорные двери для паровых и круизных лайнеров.

рывной сушки (Дуофло), кроме того, для процесса сушки можно выбрать печь прямого или косвенного нагрева. Все сушилки проектируются под нужды клиента и поставляются с четкой документацией. Следующей ключевой особенностью зерносушилок ANTTI, также, остается маятниковая выгрузка зерна, основными преимуществами которой является простота в управлении, ровное течение, отсутствие блокировки, регулировка скорости с преобразователем частоты. Выбирают ANTTI и за долгий срок эксплуатации, поскольку все комплексы изготовлены из высококачественной финской стали. Удобство использования также немаловажный фактор: зерносушилки позволяют работать как в ручном режиме, так и в автоматическом. Зерносушильные комплексы ANTTI могут быть укомплектованы теплогенераторами под различные виды топлива: твердотопливные (фракционные), под дизельное топливо и газовые. Не остаются без внимания аграриев и мобильные сушилки - Agrosec Vasboost, которые сушат кормовые и пищевые зерна, также другие мелкие семена быстро и эффективно. Температура сушки при полной мощности может достигать даже 100 °С. Вакуумный способ сушки зерна является самым эффективным и в то же время уменьшает количество пыли. Мобильные сушилки легко транспортировать. Это разумная инвестиция по экономической цене: практически без фундамента и строительных работ, не требуют специальных разрешений и регистраций, а модули могут быть легко и быстро установлены для работы. Также компания ANTTI предлагает решения со съемными контейнерными теплогенераторами, которые можно легко демонтировать и использовать в других работах, например, на обогрев теп-

выпуска зерносушильной продукции, оценить уровень действующих техно-



в сутки соответственно, транспортер с изломом для выгрузки зерна с завальной ямы, квадратные бункеры для сырого зерна, бункеры для сухого зерна, система предварительной очистки зерна, 3 теплогенератора мощностью до 1500 кВт/час каждый, работающие на природном газе. Участникам семинара - это 40 руководителей и представителей сельхозпредприятий и фермерских хозяйств Вологодской области - представилась уникальная возможность увидеть в работе суперэффективный экономичный зерносушильный комплекс ANTTI, гарантирующий бережную и высококачественную сушку, снижение любого процента влажности, эффективную работу с любым семенным материалом. Руководители и главные инженеры хозяйств Вологодской области с большим интересом слушали представителей компании «Еврохимсервис» и компании-производителя зерносушильного комплекса, подробно рассказывающих о всех достоинствах и технических особенностях зерносушилок ANTTI. Еще в процессе выступлений участники мероприятия активно задавали вопросы относительно работы комплекса, от-

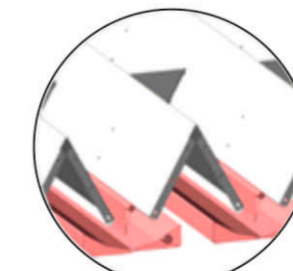
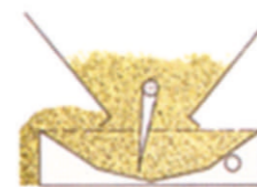
крыто выражая свою заинтересованность. Заместитель председателя СПК «Русь» Алексей Смирнов с удовольствием отвечал на все вопросы о работе сушилки, о нюансах и особенностях технологического процесса сушки, подтверждая свои слова цифрами и, даже, записями в журналах работ. В ходе семинара участники подробно изучили зерносушильный комплекс, получив ответы от высококвалифицированных специалистов, принимавших непосредственное участие как в проектировании и монтаже комплекса, так и в его настройке и работе. За пять лет сотрудничества с компанией ANTTI компания «Еврохимсервис» поставила в северо-западный регион (а именно в Вологодскую, Новгородскую, Ленинградскую, Тверскую и Псковскую области) более 15 зерносушильных комплексов, производительностью от 40 до 360 тонн в сутки, работающих как на природном газе, так и на дизельном топливе, с силосами хранения до 2000 м³. В это число входят, также, и мобильные сушильные комплексы ANTTI, производительностью от 50 до 110 тонн в сутки.



Александр Соломонов, председатель СПК «Русь»:

«На сегодня у нас 1200 голов дойное стадо, посеянные площади 3900 га, пашни - 8 900 гектаров. Надой в среднем по хозяйству 5700 кг молока на корову. В прошлом году было посеяно 3900 га зерновых, получено в амбарном весе 10 тысяч тонн зерна, урожайность 26 ц/га. В этом году также посеяно около 3900 га. Из-за сложных погодных условий пока не убрано около 700 га, поскольку в поле могут захватить только комбайны на гусеничном ходу. Что касается зерносушильного комплекса ANTTI, то в 2014 году мы запустили семенную линию, а в прошлом году - фуражную. В этом году комплекс работает на полную мощность, что позволяет здесь сушить все наше зерно».

Ключевая особенность сушилок ANTTI - маятниковая выгрузка зерна



Расширяя возможности

В наш век современных технологий человек изобалован удобствами и комфортом и требует от всего, что его окружает, простоты и многофункциональности. На эти запросы вынужден реагировать и рынок спецтехники, с каждым годом предлагаемая все более совершенные машины, в которых универсальность заложена уже в стандартной комплектации. А если говорить об опциях, то там

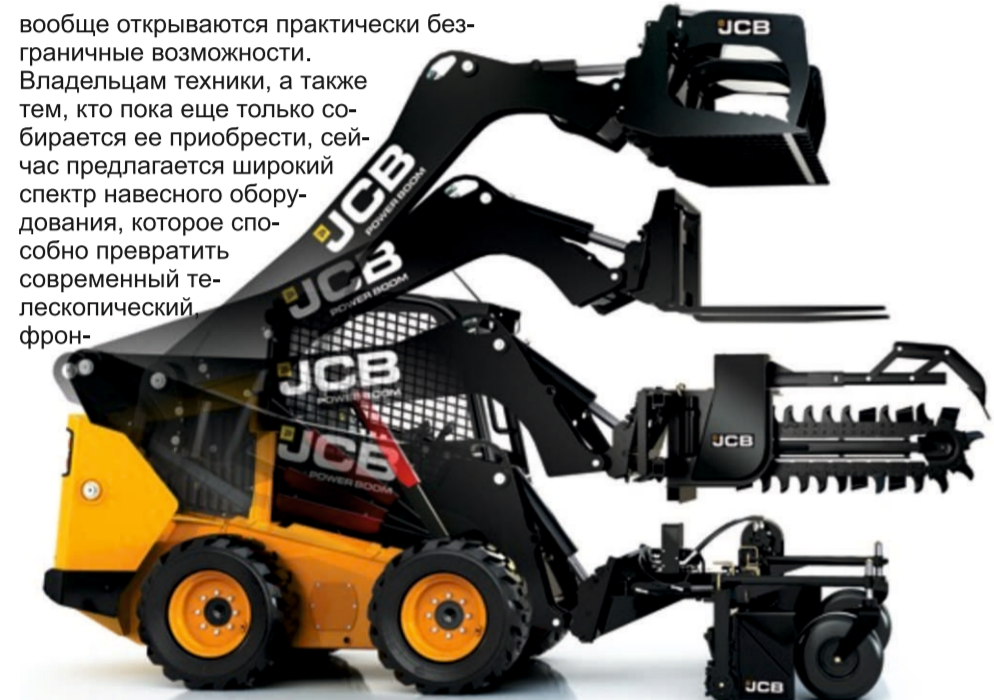
зая имеющийся парк техники.

JCB - секрет многофункциональности
Сельскохозяйственная техника JCB уже давно получила заслуженное признание по всему миру благодаря своему качеству, производительности и инновационным решениям. В основе этого признания – внимание к конкретным потребностям пользователей техники JCB и разработка идеальных решений для них. На сегодняшний день у JCB имеется эффек-

тени, силосные вилы для заготовки кормов в складном и фиксированном исполнении, захваты для работы с тюками различных размеров круглой и квадратной формы, вилы для навоза и пр.). Весь спектр оборудования можно приобрести у официальных дилеров JCB как вместе с машиной, так и отдельно. Также покупка оборудования возможна по лизинговым программам JCB Finance, но в этом случае навесное оборудова-

НАВЕСНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ JCB:

вообще открываются практически безграничные возможности. Владельцам техники, а также тем, кто пока еще только собирается ее приобрести, сейчас предлагается широкий спектр навесного оборудования, которое способно превратить современный телескопический фронт-



тальный или мини-погрузчик в многофункциональный комплекс, способный выполнять очень широкий спектр сельскохозяйственных, общестроительных, дорожных, мелиоративных, металло- и лесозаготовительных и прочих работ. Универсальная машина однозначно предпочтительнее машины узкоспециализированной. Использование различных типов навесного оборудования и применение принципа многофункциональности в процессе эксплуатации позволяет в разы увеличить эффективность использования техники, сократить капитальные и текущие затраты на ее эксплуатацию. Практика показывает, что срок окупаемости подобного оборудования в зависимости от выполняемых работ может составлять от 3 месяцев до года, из чего можно сделать вывод: применение навесного оборудования — это экономически эффективно и позволяет предприятию извлечь дополнительную прибыль, без дополнительных существенных капиталовложений. А при использовании узкоспециализированного навесного оборудования порой появляется возможность обойтись без покупки новой единицы техники, исполь-

тивное решение практически для любой задачи. Благодаря широкому выбору навесного оборудования – более 2000 наименований – обеспечивается исключительная универсальность техники. Навесное оборудование JCB разработано и испытано специально для машин JCB. Инженеры компании проводят всесторонние испытания и сертификацию навесного оборудования всего модельного ряда, что делает его идеальным дополнением для погрузчиков. Время на смену данного навесного оборудования сокращено до минимума благодаря быстросъемной каретке JCB, что позволяет сократить время технологического простоя машины и увеличить полезное время и объем выполняемой работы. Особое внимание JCB всегда уделяет сельскохозяйственной технике, так как именно к ней предъявляются самые жесткие требования по производительности и эффективности. Сегодня компания готова предложить более 200 позиций оборудования для решения сельхоз задач (зерновые ковши, ковши общего назначения, вилы с захватом, силосно-отрезные захваты, многофункциональные ковши с захватом, зернотолка-



ние приобретается только вместе с техникой. На весь комплекс (машина — гидроразводка — система управления — навесное оборудование) производитель предоставляет единую гарантию, что ликвидирует риск, связанный с повреждением оборудования или базовой машины при неправильном выборе оборудования. При использовании оригинального навесного оборудования проблем, связанных с подбором оборудования к базовой машине, не возникает по той причине, что производитель к каждой своей базовой машине предлагает оборудование, полностью проверенное и готовое к эксплуатации.

Аграрии выбирают навесное оборудование JCB

Ковши для зерна/картофеля

Обновленные сельскохозяйственные ковши JCB для зерна, картофеля и переработки грузов отличаются большей прочностью в сравнении с предыдущим поколением ковшей JCB, а также меньшей массой и повышенной износостойкостью. Также они обработаны антикоррозионным (устойчивым к воздействию солей) красочным покрытием.

Ковши произведены с использованием высокопрочной и легкой стали Domex 700MC, которая на 17% прочнее стали Domex 500 (ранее применявшейся при производстве ковшей) и на 50% прочнее стали, используемой другими производителями. Установленные снизу ковша ножи являются сменными и обеспечивают увеличенный срок службы. Улучшенная геометрия обеспечивает большее усилие отрыва и более эффективное удержание материала, а вальцованная кромка служит для предотвращения повреждения культур.

Вилы с верхним захватом

Компания JCB усовершенствовала конструкцию выпускаемых вилов с верхним захватом, чтобы предельно увеличить производительность и эффективность работы. Все вилы с захватом поставляются с соответствующими гидравлическими шлангами и быстроразъемными соединениями – готовы к эксплуатации сразу после доставки.

Предлагается широкий ассортимент вариантов зубьев (в т.ч. кованые и усиленные зубья "Hardox") для любой специфики применения.

Широкое открытие вил в сочетании с увеличенной мощностью верхнего захвата позволяют перемещать более крупные и габаритные грузы. Усовершенствованная геометрия позволяет работать вдоль стены. Применение роботизированной сварки обеспечивает непревзойденную прочность вил. Шланги аккуратно скреплены хомутами, что снижает вероятность их повреждения. Мощные шарнирные пальцы с гальваническим покрытием и изнашиваемые накладки обеспечивают увеличение срока службы, распределение нагрузки и снижение затрат на содержание оборудования. Рама вил надежно защищает каретку стрелы погрузчика от просыпания материала.

Возможность для оператора погрузчика видеть зубья верхнего захвата, находясь в кабине, обеспечивает точность при перемещении материала и исключает повреждение гидравлического цилиндра.



ческие цилиндры служат гарантией эффективного перемещения даже наиболее плотно утрамбованного навоза.

Многофункциональные ковши

Продуманная конструкция и суровые испытания являются гарантией того, что данные многофункциональные ковши способны выдержать многочасовую эксплуатацию в тяжелом режиме. В период активных испытаний JCB навесное оборудование эксплуатировалось во многих фермерских хозяйствах Великобритании и Европы.



Новый товарный ассортимент ковшей производится из высокопрочной стали Domex 500 и характеризуется увеличенным объемом, что позволяет добиться повышения производительности в сравнении с моделями конкурирующих производителей. Изнашиваемые пластины являются неотъемлемыми компонентами ковшей, а не дополнительно устанавливаемыми частями. Это означает, что прочность изначально заложена именно там, где она необходима, обеспечивая более высокую эффективность конструкции, ее меньшую массу, повышенную прочность и увеличенную вместимость.

Геометрия верхнего захвата и конструкция гидравлического цилиндра обеспечивают 50%-тное увеличение эффективности захвата, в сравнении с предыдущими моделями, и одновременно характеризуются плавной и легкоуправляемой работой.

Зубья верхнего захвата являются неотъемлемой частью узла захвата, что позволило добиться увеличения прочности и снижения массы устройства. Также зубья снабжены усиливающими пластинами, увеличивающими их срок службы.

Встроенная защита от просыпания груза полностью приварена для сохранения прочности и обеспечивает отличную обзорность оператору. Захват открывается на невероятные 1,67м, что позволяет легко перемещать силос, навоз, круглые и квадратные тюки/кипы, древесину и обломки.

Верхний захват (как в открытом, так и в закрытом положении) находится за рабочей линией кромки ножа. Боковые пластины легко соединяются и входят в стандартный комплект поставки навесного приспособления, обеспечивая

Вилы для навоза с верхним захватом
Специализированные мощные сельскохозяйственные вилы для навоза различных размеров со стандартными, закаленными зубьями или зубьями "Hardox" являются универсальным навесным оборудованием для перемещения навоза и силоса. Проверенная конструкция, выдерживающая ежедневную эксплуатацию в тяжелых условиях, и мощные гидравли-



РЕШЕНИЕ ДЛЯ ЛЮБЫХ ЗАДАЧ

печивая непревзойденную универсальность его эксплуатации. А двусторонняя износостойкая кромка ковша сделана из высококачественной стали (Boron HB500) и надежно крепится установочными болтами с потайной головкой для снижения риска повреждения загружаемого материала.

Силосно-отрезной захват



Силосно-отрезные захваты с коваными нижними зубьями или усиленными зубьями "Hardox" и усиленной конструкцией верхнего захвата служат для ровного отрезания силоса или сенажа из траншеи.

Забуренные передние режущие пластины могут меняться по отдельности. Пригодны для эксплуатации с фронтальными и телескопическими погрузчиками. Имеет отдельные забуренные режущие пластины.

Вилы для силоса

Вилы для силоса предназначены специально для перемещения больших объемов силоса или сенажа при укладке в траншею. Задняя стенка вил предотвращает просыпание материала, а кованые зубья гарантируют долговременную эксплуатацию вил. Для увеличения рабочей ширины вил можно дополнительно установить боковые расширители.

Складные вилы для Силоса



Складные вилы для силоса спроектированы специально для эксплуатации с колесным фронтальным погрузчиком JCB 434S.

Боковины вил могут складываться посредством гидравлического привода, что позволяет уменьшать ширину вил для передвижения по дорогам и транспортировки, а также является наиболее эффективным для силосования вдоль стены траншеи.

Вилы снабжены боковыми и нижними зубьями типа "Hardox", которые характеризуются высокой износостойкостью и максимальной прочностью. Также вилы оснащены клапаном-регулятором потока для контролируемого открытия и закрытия.

А гидравлические цилиндры снабжены функцией демпфирования, что обеспечивает увеличение срока их службы.

Отвалы для буртования зерна

Отвал для буртования зерна служит для увеличения эффективности хранения зерна в зернохранилищах. Увеличивая высоту, на которую зерно может быть пер-

ремещено, он также помогает продвинуть зерно дальше к стене хранилища, т.к. более чем на 3 м увеличивает вылет стрелы погрузчика вперед. Лопата отвала шириной 2286 мм и раматрубчатого сечения, обеспечивающая удлинение, спроектированы для наиболее эффективной работы и подходят для большинства моделей телескопических погрузчиков, используемых традиционно на перегрузке зерна. Излишнее зерно просыпается с боковых сторон лопаты при его продвижении вперед/назад, сокращая нагрузку на стрелу и увеличивая скорость, и, вследствие этого, производительность выполняемых работ.

Накальватели для тюков

Накальватели для тюков предназначены для эффективного накальвания и перемещения рулонов с сеном диаметром до 1800мм.

Нижний зуб служит для предотвращения вращения вращения рулона. Штыревые вилы для двух рулонов или тюка используются для безопасного и бережного захвата и перемещения одновременно двух рулонов до 1800 мм в диаметре или одного прямоугольного тюка размером до 1200x1200x2500 мм.

Ковши общего назначения

Ковш представляет собой высококачественную стальную конструкцию. Кромки ковшей с отверстиями для установки сменных пластин на болтах или зубьев разработаны для максимальной долговечности и производительности, имеют облегченную конструкцию и различные размеры для любой области применения.

Щетка уборочная на ковш

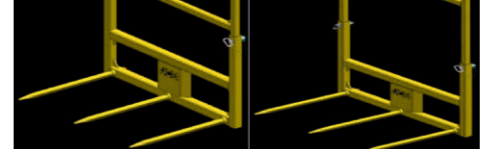
Щетка уборочная используется совместно со стандартным ковшом, на который она навешивается, для подметания и сбора различного материала, например, грязи, зерна, шлама, навоза и т.п. Использование высокопрочной стали Domex гарантирует износостойкость и долговечность конструкции. В комплект включены приварные кронштейны крепления. Быстросъемная конструкция кронштейнов обеспечивает быстрый и простой монтаж.

Конструкция для удобства вертикального хранения и монтажа. Подходит для модельного ряда зерновых ковшей JCB с шириной от 2,13 м до 2,44 м. Обеспечивает более эффективное подметание при движении погрузчика задним ходом.

НАКАЛЬВАТЕЛЬ ТЮКОВ С ВЫСОКОЙ ОПОРНОЙ РАМОЙ

Новый накальватель тюков применяется для накальвания, эффективного перемещения и складирования сразу нескольких квадратных тюков, что позволяет увеличить производительность данной операции.

Задняя опорная рама выдвигается для



увеличения её высоты. Высота: низкого положения - 1300 мм.; выдвинутого положения - 1925 мм.

Накальватель позволяет перемещать 3 стандартных квадратных тюка или 2 больших (тюки heston). Также данная новинка позволяет увеличить высоту закладки тюков в хранилище, позволяя тем самым более эффективно использовать площадь хранения.

Аграрии выбирают машины JCB за их универсальность, максимальную эффективность и производительность, то же можно сказать и про навесное оборудование. Компания «Еврохимсервис» - официальный дилер JCB - обеспечивает полный пакет технической поддержки, как сельскохозяйственных машин, так и навесного оборудования, посредством высокопрофессиональных сервисных инженеров и консультантов клиентской поддержки.

Основные моменты, на которые стоит обратить особое внимание при подборе оборудования:

- требующая производительность оборудования, условия его эксплуатации;
 - грузоподъемность и мощность машины;
 - грузоподъемность на максимальном вылете, обеспечение устойчивости машины;
 - наличие необходимой, правильно установленной и настроенной гидравлической разводки;
 - обеспечение управления оборудованием;
 - осадочные размеры оборудования;
 - продвигая к оборудованию мощность.
- Перед установкой и использованием обязательно читайте и строго соблюдайте инструкцию по эксплуатации навесного оборудования и техники. Каждое оборудование требует отдельного обучения.

НЕ ПРОПУСТИТЕ! JCB

-10%

НА ВСЕ МОДЕЛЬНЫЙ РЯД НАВЕСНОГО ОБОРУДОВАНИЯ



Подробности акции у официального дилера JCB - ООО ТК «Еврохимсервис»: +7 (8162) 66 50 88, +7 (8162) 66 50 99

Акция действует в период выставки «Агросалон» с 04.10.2016 по 07.10.2016

AGROSALON 2016

Новинки Агросалона 2016

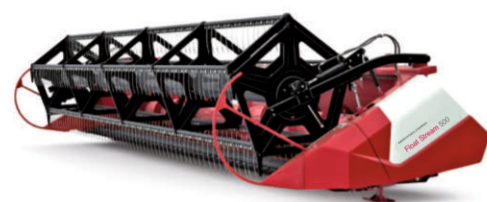


*техника выпускается АО «Клевер» под брендом Ростсельмаш



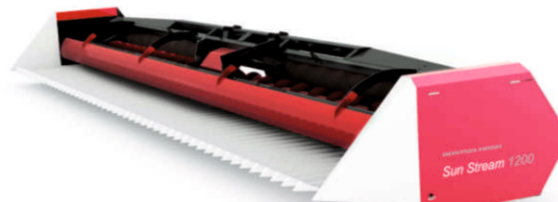
Maize Stream 870
жатка для уборки кукурузы

- увеличенный диаметр шнека
- новый редуктор с интегрированными вальцами



Float Stream 500/900
жатки универсальные низкого среза

- ширина захвата 5 и 9 м
- электрогидравлическая система копирования рельефа



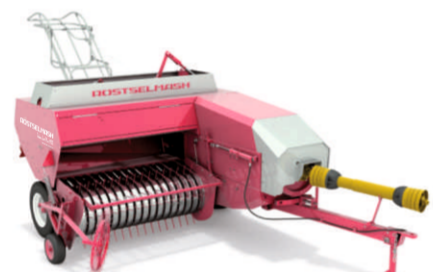
Sun Stream 1200
жатка для уборки подсолнечника

- безрядковая, ширина захвата 12 м
- режущий аппарат Shumager агрегируется с любым комбайном



Strige 3200
косилка ротационная навесная

- увеличенная ширина захвата 3,2 м
- формирование валка



Tukan Luxe Plus
пресс-подборщик тюковый

- расширенная комплектация
- система смазки узловых элементов



Pelikan Max 1500
пресс-подборщик рулонный

- расширенная комплектация
- система смазки приводных цепей



DX-850
танDEMная дисковая борона

- локализация производства в РФ
- толщина дисков 9 мм
- мощные подшипники T2-215



RSM TS-3200 Satellite
прицепной опрыскиватель

- локализация производства в РФ
- мембранно-поршневой насос
- инжекторные распылители



Субсидия до 30%
Постановление Правительства РФ от 27 декабря 2012 г. №1432



открытое акционерное общество
РОСАГРОЛИЗИНГ



РоссельхозБанк

Список техники, участвующей в программах субсидирования и федерального лизинга, уточняйте у производителя по тел. (863) 250-31-14, доб. 312

ООО ТК «Еврохимсервис» - официальный дилер
г. Великий Новгород, ул. Державина, 15
тел.: (8162) 66-50-88, 66-50-89
e-mail: ehs@ehs.natm.ru

ROSTSELMASH

ПОСЕВНОЙ КОМПЛЕКС AMAZONE CIRRUS 6003-2 ТЕПЕРЬ ТАКЖЕ С ДВУХДИСКОВЫМИ СОШНИКАМИ TWINTEC+

Amazone представила высокопроизводительные посевные комплексы 6 м - Cirrus 6003-2 и 6003-2C с новыми двухдисковыми сошниками TwinTeC+. Таким образом, Cirrus – первая сеялка от Amazone, которую можно на выбор оснастить, в зависимости от условий хозяйства, хорошо зарекомендовавшими себя однодисковыми сошниками RoTeC или новыми двухдисковыми сошниками TwinTeC+.

Сравнение систем сошников
Система однодисковых сошников RoTeC pro проявляет свои сильные стороны, прежде всего, при большом количестве пожнивных остатков, а также на легких, влажных, тяжелых и липких почвах. Кроме того, для посева с узким междурядьем и хорошей проходимостью при влажных условиях сева система сошников RoTeC pro также будет правильным выбором. С другой стороны, Cirrus в комбинации с новыми сошниками TwinTeC+, прежде всего, на тяжелых, сухих и комковатых почвах, резко переменно и холмистом рельефе, а также чрезвычайно бесструктурном поле будет идеальной сеялкой.



Наряду со специфической для данной местности областью применения имеются системные различия. Так, сошники RoTeC pro расчищают посевную борозду, а сошники TwinTeC+ - срезают. С сошниками RoTeC pro Cirrus оптимально работает на скорости от 8 до 16 км/ч, с сошниками TwinTeC+ - в пределах от 10 до 20 км/ч. Обе системы можно поставлять с междурядьем 16,6 см, Cirrus с сошниками RoTeC pro - также с междурядьем 12,5 см. При наличии сошников RoTeC pro Cirrus можно оснастить штригелем Exakt III-S или прикатывающей балкой для различных условий. Сошник TwinTeC+ всегда оснащен опорным катком. Дополнительно можно использовать посевной штригель.

Абсолютно новая разработка
Система двухдисковых сошников TwinTeC+ отличается разнообразными техническими новшествами. Так, предлагается бесступенчатая, гидравлическая настройка давления на сошник в пределах от 15 до 100 кг. Тем самым, давление быстро и просто можно регулировать с учетом изменчивых почвенных условий. Поскольку давление обеспечивается за счет циркуляции масла, неизменное ведение по глубине сошников обеспечивается даже при переменном почвенном рельефе. Глубину обработки сошников можно настроить независимо от давления. Для



этого AMAZONE оснастила машину комфортным, централизованным механизмом смещения. Управление осуществляется механически, с помощью вращающихся рукояток. Очень прочные двухдисковые сошники TwinTeC+ с диаметром 380 мм установлены на корпусе-держателе. Наклонное расположение сошников на сошниковой балке предусмотрено прочной конструкцией для применения в тяжелых условиях. Позади каждого сошника располагается опорный каток Control+ с диаметром 380 мм с резино-

выми шинами, который следует точно по колею. Он закреплен на держателе сошников с помощью специального держателя колес, изготовленного из улучшенной стали. Для легких, средних и тяжелых почв могут быть установлены опорные катки на выбор с шириной профиля 50 мм, 65 мм или 80 мм. На держателе колес опционально можно во второй ряд сошников установить посевной штригель. С помощью механизма смещения можно регулировать интенсивность обработки штригелем в трех положениях.

В КАНУН УБОРОЧНОЙ КОМПАНИИ В ТАМБОВСКОЙ ОБЛАСТИ ПРОШЕЛ ОБЛАСТНОЙ ДЕНЬ ПОЛЯ-2016

2-го июля в Рассказовском районе на базе ООО «Рассказовское» прошел день Тамбовского поля, где поставщики Тамбовской области продемонстрировали аграриям все, что нужно для получения хорошего урожая: сельхозтехнику и оборудование, средства защиты растений и минеральные удобрения.

Стенд ЗАО «Агроцентр "Тамбов"» - компании, входящей в состав группы компаний «Еврохимсервис» - привлекал участников Дня поля широкой линейкой сельхозтехники и агрохимической продукцией, закрывающий все потребности аграриев от посевной и внесения удобрений до жатвы и хранения урожая. С большим вниманием участники мероприятия отнеслись к представленному на стенде компании трактору TERRION ATM 5280, производства ЗАО «Агротехмаш» (г.Тамбов). На все тракторы TERRION заводом-изготовителем дается гарантия 2 года без ограничения наработки в моточасах. А одним из актуальных на сегодняшний день преимуществ трактора TERRION ATM 5280 является включение его в список техники, подлежащей субсидированию в соответствии с постановлением правительства РФ № 1432, в соответствии с условиями которого, сельхозтоваропроизводители ЦФО смогут получить скидку в размере 25 %.

TERRION ATM 5280 был представлен на площадке агрегированным прицепным опрыскивателем Kuhn Metris 4102, в пользу которого аграрии делают выбор благодаря компактной раме, сконструированной под штани 18-36 метров, подвеске для удобной и комфортной работы в поле и на дороге, многофункциональной консоли управления клапанами и разнообразному опцион-

ному оборудованию. В преддверии уборочного сезона большой интерес у сельхозпроизводителей вызвало зерносушильное оборудование Antti (Финляндия), информационный стенд которой был представлен на экспозиции Агроцентра «Тамбов». Менеджеры компании с удовольствием консультировали посетителей по продукции Antti - сушилкам премиум класса, предназначенным для сушки любых культур, и обеспечивающим снижение любой влажности с сохранением качества и биохимического состава зерна, исключая механическое травмирование зерна. Зерносушилки Antti обеспечивают предварительную очистку зерна и его охлаждение после сушки, они необычайно удобны в эксплуатации и обслуживании, так как возможна полная автоматизация управления технологическими процессами. Традиционно много внимания на экспозиции участники выставки уделяли погрузчикам сельскохозяйственного назначения JCB. Телескопический погрузчик JCB 531-70AG и мини-погрузчик с бортовым поворотом JCB 155, как обычно, не смогли удержаться в рамках только статической экспозиции: заинтересованные в приобретении такой техники посетители, под руководством бренд-менеджеров компании, самостоятельно тестировали погрузчики, еще раз доказывая маневренность в движении и легкость в управлении. Стоит отметить, что на представленной на выставке телескопический погрузчик JCB 531-70AG действует привлекательная акция от JCB Finance, главным преимуществом которой является нулевая ставка удорожания. Профессиональные советы и коммен-

тари по применению агрохимической продукции также получили все посетители выставочной экспозиции компании «Агроцентр «Тамбов». Особым интересом пользовались водорастворимое концентрированное удобрение «Нутрибор» и «Нутримикс», удобрение для предпосевной обработки семян «Нутририд». Также на стенде был представлен материал об особенностях работы с KAC, сульфатом фосфора и НПК. По соседству со статической выставочной экспозицией мероприятия были организованы и демонстрационные показы почвообрабатывающей техники, где компания «Агроцентр «Тамбов» была продемонстрирована в работе дисковая борона Kuhn Optimer с рабочей шириной 7,5 м. и независимыми дисками, которая создает условия для прорастания семян сорняков, разложения органической массы и удержания влаги в почве. Всего День Тамбовского поля посетило



более 300 человек, среди которых - руководители и специалисты сельскохозяйственных организаций и фермерских хозяйств, представители районной администрации и законодательной власти, представители банков и лизинговых компаний. В течение всего выставочного дня аграрии успели познакомиться с достижениями местных агрономов и возможностями выращивания кукурузы на зерно по технологии Strip-Till, поделиться опытом в сфере растениеводства, обсудить пути решения общих проблем, выработать единую ценовую политику на региональном рынке зерна. По словам заместителя губернатора Тамбовской области Сергея Иванова, День Тамбовского поля стал площадкой для диалога между представителями агробизнеса и банков, администрация региона и органов местного самоуправления. Это отличная возможность для формирования крепких партнерских отношений

ХОРОШИЙ МЕХАНИЗАТОР БОРОЗДЫ НЕ ИСПОРТИТ

В Ленинградской области прошел областной День пахаря - 2016

4 августа в поселке Капитино Волоховского района на базе Северо-Западной Государственной зональной машиноиспытательной станции прошла выставка сельхозтехники и оборудования, приуроченная к традиционному конкурсу профессионального мастерства механизаторов-пахарей «День пахаря Ленинградской области - 2016».

Профессиональный конкурс пахарей имеет давнюю историю. Он проводится каждые два года вот уже более тридцати лет, а конкурсанты показывают свое мастерство в «гладкой» и «загонной» вспашке, демонстрируют знания по технической подготовке, техническому состоянию тракторов и агрегатов.

Открыл мероприятие, выступив с приветственным словом, Заместитель председателя Правительства Ленинградской области - председатель комитета по агропромышленному и рыбохозяйственному комплексу Янжук Сергей Васильевич: «В хозяйствах Ленинградской области трудится 1,5 тысячи механизаторов, 17% из них — молодые специалисты. Это говорит о востребованности и престижности профессии. Механизатор — это очень почетная, хотя и очень сложная специальность. Сегодня здесь соревнуются лучшие специалисты отрасли. Это профессионалы, им доверена дорожающая, инновационная техника, которой, благодаря областной программе, оснащены наши предприятия».

Параллельно с конкурсными заданиями пахарей развернулась и масштабная выставка сельскохозяйственной техники, демонстрируя различные агромашины как в статике, так и в динамике.

Компания «Еврохимсервис» как всегда подготовила для посетителей своего стенда много интересных предложений и новинок от ведущих мировых производителей сельхозтехники и оборудования: линейку погрузчиков сельскохозяйственного назначения JCB — мини-погрузчик с бортовым поворотом JCB 155, телескопический погрузчик JCB 531-70 и широкий спектр навесного оборудования для животноводства; сеялку APV PS 200 MI; презентацию



новинок прицепного опрыскивателя AMAZONE UX 5200 с функциями GPS; ротационную борону AMAZONE KE 3000 Super и дисковую борону MetaFach U-710.

В рамках нарастающего интереса к программам импортозамещения и модернизации парка техники особое внимание посетители стенда компании уделяли линейке российских тракторов производства ЗАО «Агротехмаш» - Terrion ATM 3180 и Terrion ATM 5280. Сергей Янжук отметил, что программа технической модернизации, которая реализуется в регионе уже пятый год — один из путей повышения уровня эффективности и престижности работы в сельском хозяйстве и лично принял участие в демонстрационном показе трактора Terrion ATM 5280 на имитации работ по опрыскиванию, управляя агрегаторованным прицепным опрыскивателем Amazone UX 5200 из кабины трактора российского производства - Terrion. К слову, за 5 лет машино-тракторный парк агропромышленного комплекса Ленинградской области активно обновляется в рамках программы государственной поддержки приобретения сельхозтехники: за этот период при-



обретено 2372 единиц техники на сумму 4,5 млрд рублей, выплачено 1,3 млрд рублей субсидий.

В рамках курса на импортозамещение компания «Еврохимсервис» представила на выставке широкую линейку техники, попадающую под Федеральные программы субсидирования. Так, довольно большой ассортимент техники

обретен 2372 единиц техники на сумму 4,5 млрд рублей, выплачено 1,3 млрд рублей субсидий.

вую часть, где были затронуты различные вопросы в сфере АПК, в том числе и обзор результатов испытаний почвообрабатывающей и кормоуборочной техники на базе ФГБУ «Северо-Западная МИС».

Бренд-менеджер компании «Еврохимсервис» - Евгений Саваткин - также принял участие в деловой программе, выступив с докладом «О повышении качества внесения питательных веществ с помощью сеялок или культиваторов. В-третьих, такие частички тяжелее порошка, а, следовательно, не разносятся ветром, что обеспечивает удобство при работе. И наконец, как это ни странно, таким образом удобрению придают товарный вид.

Всего мероприятие посетили около 150 участников, среди которых представители администраций муниципальных образований, депутаты, специалисты администраций районов, курирующие вопросы агропромышленного комплекса, директора, главные агрономы и главные инженеры сельскохозяйственных предприятий области, руководители сельхозпредприятий и научных учреждений.

В результате соревнований конкурса пахарей первым в «загонной» вспашке стал мастер агропромышленного техникума Марков Иван Викторович, а студент техникума Иванов Эдуард Олегович победил в конкурсе молодых пахарей в «гладкой» вспашке». Победителем конкурса в «гладкой» вспашке стал механизатор Александр Дерюгин, представляющий ЗАО «Племенной завод Приневское» Всеволожского района, который выиграл для своего хозяйства трактор «Беларусь-82.1».



Современные удобрения чаще всего имеют форму сухих смесей в виде гранул.

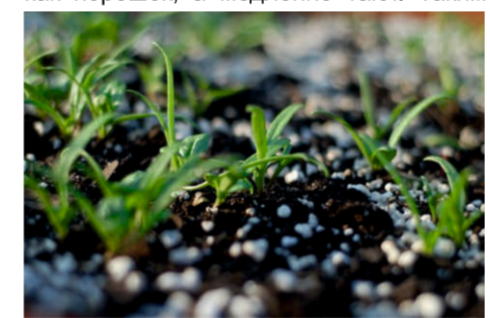
Существует несколько причин гранулирования удобрений. Во-первых, гранулы хранятся гораздо лучше, чем обычный порошок. Во-вторых, гранулы более сыпучие, а значит, удобрение легче вносить в почву и дозировать. Таким образом, гораздо легче механизировать процесс внесения питательных веществ с помощью сеялок или культиваторов. В-третьих, такие частички тяжелее порошка, а, следовательно, не разносятся ветром, что обеспечивает удобство при работе. И наконец, как это ни странно, таким образом удобрению придают товарный вид.

пактирования без добавления связующего, с последующими стадиями дробления и грохочения для получения требуемого размера гранул. Технология сухой грануляции пришла на российский рынок недавно, но уже успела доказать свои преимущества. Сравнительные анализы сухой и влажной технологии показали, что даже самая неэффективная система сухой грануляции превосходит самую эффективную систему влажной грануляции. Особенно это касается эко-



Компактирование - новая технология гранулирования удобрений

Самая большая польза от гранулирования удобрений — это появление пролонгированного эффекта. Проще говоря, гранулы обладают замедленным высвобождением и увеличенным временем действия. Частички удобрения не сразу растворяются и впитываются в грунт, как порошок, а медленно тают. Таким



образом, растения получают не концентрированную дозу питательных веществ, а несколько небольших порций за достаточно продолжительное время. Кроме того, повышенная продолжительность действия позволяет уменьшить количество подкормок, что существенно облегчает труд работников сельского хозяйства и садоводов-любителей. Подобной обработке подвергают не только минеральные комплексы, но и натуральная органика.

Методы гранулирования удобрений

Существует несколько методов грануляции удобрений. Первый и наиболее широко известный среди ведущих заводов-производителей хлористого калия и сульфата аммония — это так называемый башенный метод, заключающийся в следующем: струи расплавленного продукта, вытекающие через перфорированный металлический лист, установленный на вершине башни, рвутся на капли, которые застывают на лету и падают к подножию башни. Второй метод — прилирование. Используется для получения из плавов гранулированных минеральных удобрений — нитрата аммония, карбамида, нитроаммофоса и других — разбрызгивание плавов в башнях с восходящим потоком воздуха. Получаемые этим методом гранулы (прилли) достаточно однородны по размерам. Диспергирование плавов осуществляют с помощью центробежных, статических и вибрационных грануляторов, помещенных под потолок башни. Вытекающие из отверстий струи плава разрываются на капли, которые распределяются по сечению башни и падают вниз. И третий метод — это передовая технология сухой грануляции методом ком-

Технология компактирования

Эта технология представляет собой процесс уплотнения мелкодисперсных сыпучих материалов между двумя вращающимися навстречу друг другу гладкими или профилированными валками. Для решения задачи компактирования подходят валковые прессы. Полученная на валковом прессе полоса скомпонованного материала, так называемая плитка, является промежуточным продуктом, из которого путем последующих процессов дробления и грохочения производится конечный продукт - гранулы.

Работа валковых прессов основана на принципе пресс-агломерации. Исходный мелкозернистый материал подается посредством вертикального шнекового питателя в зону между двумя вращающимися навстречу друг другу валками. По мере уплотнения давление внутри материала возрастает, достигая пикового значения непосредственно над линией максимального сближения валков, а затем быстро падает до нуля. Во время данного процесса, в результате удаления из материала воздуха и уменьшения пустот, кажущаяся плотность смеси возрастает в 1,5 - 3 раза. В результате получается продукт в виде плитки толщиной 5-20 мм. Полученные на валковом прессе плитки далее необходимо в два этапа измельчить и классифицировать для получения требуемого размера гранул (например, 2 - 4 или 2 - 5 мм). Чаще всего первый этап дробления осуществляется в специально сконструированной для этих целей дробилке плиток, устанавливаемой после валкового пресса. Плитки дробятся на части размером с кулак, что является идеальным для питания следующей стадии дробления. С помощью многоярусного грохота материал классифицируется на три фракции: надрешетная фракция, подрешетная фракция и готовый продукт. Надрешетная фракция (остающаяся на верхнем ярусе грохота) направляется на повторное дробление. Подрешетная фракция (с нижнего яруса грохота) возвращается на повторное компактирование. Таким образом, вся установка работает в замкнутом цикле. Множество комплексных удобрений, особенно те, которые содержат фосфаты и/или карбамид, первоначально получают в виде относительно мягких, пластичных плиток, которым для затвердевания требуется вылеживание.

Для этих целей между грохотом и второй дробилкой устанавливаются бункеры вылеживания. Экономическая эффективность установок компактирования минеральных удобрений строго зависит от правильного выбора конструкции валкового пресса и подбора оборудования для дробления и грохочения. Производительность установок (выход готового продукта) зависит от формы и диапазона размера частиц, схемы процесса и вида оборудования, выбранного для операций дробления-грохочения.

Дополнительная обработка гранулированного продукта состоит из одного или двух этапов. Сначала гранулы неправильной формы окатываются в шлифовальном барабане для сглаживания острых краев и углов. Образующая при этом пыль удаляется при помощи одноуровневого грохота и возвращается обратно в цикл. Следующим этапом дополнительной обработки может быть увлажнение и последующая сушка гранул с целью повышения прочности гранул на истирание. Кроме того, гранулы могут быть покрыты специальным антислеживающим агентом.

Описанная технологическая схема компактирования используется для гранулирования хлористого калия с содержанием К₂O 60%. Обычно для этого вида удобрений используются ударные мельницы, работающие в замкнутом цикле с многогодичными грохотами, для дробления плиток в гранулы с плотностью около 2000 кг/м³. В этом случае дополнительная обработка гранул не требуется, т.к. свойства исходных материалов уже обеспечивают высокую прочность на истирание.

Производительность по грануляту зависит от свойств исходного материала и требуемого размера конечного продукта, а также от вида оборудования, выбранного для последующих операций дробления и грохочения. Для наиболее распространенных областей применения выход гранулята составляет от 40 до 50%, в зависимости от того, какой материал подается на компактирование: флотационный или кристаллизационный.

При компактировании же комплексных удобрений плитка получается мягкой и пластичной и требует бережного обращения. По этой причине для дробления используются специальные вальцовые (дисковые) мельницы, которые бережно разрезают, перетирают или сгибают плитку. Повышению эффективности процесса дробления может способствовать вылеживание материала в бункере перед подачей в дробилку. Активно-развивающаяся новая техноло-

гия компактирования минеральных удобрений в последствии позволит производить NPK с содержанием азота, фосфора и калия в любом соотношении, необходимом потребителю.

Основные преимущества гранулирования компактированием:

- сухой процесс, не требующий воды или связующего;
- нет затрат энергии на сушку, потребление электроэнергии на 30% меньше;
- низкие эксплуатационные затраты;
- очень низкий уровень выбросов;
- меньше размер инвестиций в оборудование, техпроцесс хорошо адаптируется к местным условиям;
- могут быть использованы мелкодисперсные порошковые материалы (KCl, (NH₄)₂SO₄, фосфаты и т.д.) которые плохо поддаются объемному смешиванию;
- высокая гибкость при использовании различного сырья, быстрое изменение состава производимого удобрения;
- отсутствует проблема сегрегации как на химическом, так и на физическом уровне. Точная формула удобрения воспроизведена в каждой грануле;
- возможность производства на одном заводе удобрений с различным составом в широком диапазоне. Например, можно производить удобрения, содержащие фосфориты, традиционные NPK (17-17-17), очень специфичные формулы, такие как 14-6-24+MgO+B₂O₃, NK удобрения (14-0-20), многосоставные материалы со специальной формулой для местных условий (почвы, посевы и климата) с учетом экономических особенностей, возможность работы с насыпными смесями (хлорид поташа, сульфат аммония, сульфат поташа), создавать промежуточные продукты между удобрениями и почвоулучшителями;
- отсутствие ограничения, когда удобрения трудно или невозможно производить мокрым способом по техническим причинам (например, высокое содержание мочевины, сульфата калия);
- удобрения, произведенные с помощью компактирования не склонны к слипанию и более долговечны;
- переключение на различные рецептуры происходит быстро и эффективно;
- производительность завода по выпуску удобрений может быть в широком диапазоне: от небольших (2 т/ч) до полностью автоматизированных производств 60 т/ч и выше;
- компактное размещение производства;
- коэффициент загрузки оборудования очень высок: обычно выше 90%;
- рабочий персонал составляет всего несколько человек, нет высоких требований к квалификации рабочих.

РАСПРОДАЖА СКЛАДСКИХ ОСТАТКОВ

ПО МАКСИМАЛЬНО СНИЖЕННЫМ ЦЕНАМ

СРЕДСТВА ЗАЩИТЫ РАСТЕНИЙ ОТ ВЕДУЩИХ ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ



- Фунгициды
- Протравители семян
- Гербициды
- Инсектициды
- Акарициды
- Ротентициды
- Десиканты
- Фумиганты

ООО ТК «Еврохимсервис»: 8 (8162) 66 50 88, 66 50 99

Новинка в линейке плугов GREGOIRE BESSON



Компания «ГРЕГУАР-БЕССОН» рада представить новинку в линейке плугов! 9-корпусной плуг для вспашки «в борозде» и «по полю» SPML B9 (1+7+1). Данная модель плуга поставляется исключительно с защитой «срезной болт». Следует отметить наиболее усиленную раму орудия и диаметр поршня гидроцилиндра механизма оборота 180мм. Рабочая глубина регулируется от 30 до 50 см при межкорпусном расстоянии 100 см. Боковое смещение гидравликой для вспашки «по полю» и возможность блокировки для вспашки «в борозде». Плуг SPML полностью соответствует потребностям крупных хозяйств. Он прост и экономичен в использовании.

SPLM - готов к трудным условиям и режим ударам

Защита В



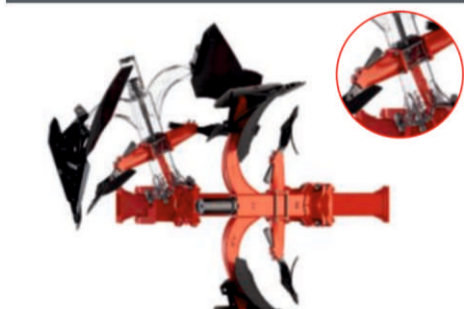
- Болтовая
- Два срезных болта
- Точка поворота на уровне оси долота
- Выбор среза болта 8.8 или 10.9

Защита X



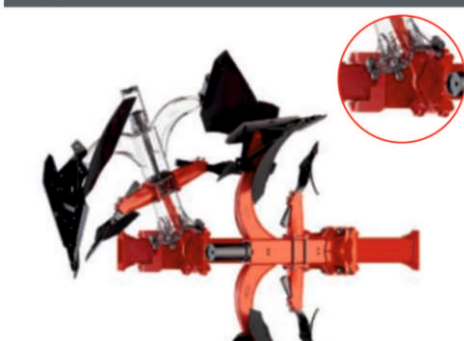
- Для экстремальных условий, система против выхода из зацепления
- Усилие на долото от 700 до 2800 кг
 - Отвод долота : 78 см

Защита Y



- Эксклюзивность Грегюар Бессон
- Монтируется на 4-х независимых шарнирах (отводится вверх-вниз, влево-вправо)
 - Усилие на долото от 620 до 1 600 кг
 - Ось шарнира имеет смазку, что увеличивает срок его службы
 - Монтаж на двойных тягах, отвод долота на : 85 см

Защита Z



- Для экстремальных условий
- Меньшие расстояния защиты перестроены, чтобы увеличить усилие на долото (700 до 2800 кг)
 - Отвод долота : 70 см

Плуг — один из самых необходимых инструментов каждого земледельца, важнейший агрегат, определяющий качество подготовки земли к посеву. Ноу-хау и опыт Грегюар Бессон сделали гамму плугов SP такими изделиями, где сочетаются надёжность и приспособляемость. Это идеальные плуги для вспашки больших площадей.

SPML - полунавесной оборотный плуг на одном опорном колесе, от 6 до 9 корпусов. Данные плуги предназначены для агрегатирования с тракторами, имеющими мощность от 130 до 250л.с. и оснащены широкими шинами низкого давления или гусеницами. Данные плуги уменьшают усилия на навеску трактора, по сравнению с навесными плугами и для них характерна повышенная маневренность в сравнении с плугами, которые оснащены тележкой.

Эти плуги можно пахать как в борозде, так и вне ее. Благодаря карданному соединению передка плуга плуг может разворачиваться под углом более 110°. Чтобы перевернуть плуг используют зубчат-реечный механизм, который обеспечивает плавный поворот и надежность функционирования.

Боковое смещение плуга осуществляется с помощью регулировочного параллелограмма. **Надежная разработка** Усиленная рама размером 180 x 180мм имеет специфический «Z образный» профиль, который приближает опорное колесо к центру тяжести плуга. Это ведет к увеличению устойчивости плуга и во время работы, и при транспортировке. Также подобная форма разрешает использовать колеса большого диаметра (более 1,10м) и ширины, незаменимые для работы в тяжелых условиях. Данные плуги могут использоваться для работы с различными культурами, благодаря большому диапазону межкорпусных расстояний (110 или 114см) и высоте рамы (71, 76 и 81см).

Для SPLM характерна 5 позиционная ручная регулировка ширины захвата (14", 16", 18", 20" и 22"). А SPLM9 имеет систему бесступенчатой регулировки ширины захвата, которая осуществляется 2 внешними тягами. На плугах возможно боковое смещение рамы гидравликой для пахоты "по полю",



и возможность блокировки для вспашки "в борозде". Может пахать с катком DUPA. **Основные особенности полунавесных плугов SP9** - первый корпус можно полностью убрать гидравликой и пахать без него; - рама усиленная (трубный профиль) сечением 180x180мм, с "Z" - образной выемкой для опорного колеса, модульная - с возможностью добавления или уменьшения корпусов; - диаметр поршня гидроцилиндра механизма оборота 180 мм на 9 корп.

- на остальных моделях диаметр поршня гидроцилиндра механизма оборота 150 мм. - на 9-корпусных орудиях возможна установка только защиты "срезной болт". - межкорпусное расстояние на 9-корпусных орудиях 100 см. - возможные трансформации количества корпусов: (5+1), (6+1) и (7+1); - реечно-шестеренчатый механизм переверота - надежна испытана временем. Гарантирует плавный ход, плюс в любой момент его можно остановить; - передок на шарнире обеспечивает угол поворота на 110 градусов;

- 2 передних поддерживающих колеса; - отвалы винтовые (H5), корпуса B2 (вспашка на глубину от 22 до 30 см); - в опции отвалы CV7 (перьевой) или H8 (сплошной) - для пахоты на глубину до 37 см; - защита срезным болтом + грудь отвала + оборотная полевая доска + накладка полевой доски = **увеличенный ресурс износа**; - долота двухсторонние с 3-мя отверстиями: 3-кратный ресурс использования; - рабочая ширина регулируется от 12 до 20 (от 30 до 50 см), дистанция между корпусами 1 м; - стандартный заводской монтаж на 16 (40 см); - высота под рамой 76 см; - предплужники: универсальные с защитой срезным болтом. В опции любые специальные; - ножи-элероны для подрезания стеньки борозды, в опции дисковый нож; Требуемая мощность трактора 210-375 л.с.

NORMANDIE – лучильник на отдельных стойках



Компания «Gregoire Besson» представила многоцелевой лучильник «NORMANDIE»

«NORMANDIE» осуществляет не только лучение, но также готовит почву под посев. Орудие достаточно компактно и удобно в эксплуатации, а самое главное – позволяет очень качественно обработать почву.

Лучильник сочетает в себе высокую производительность и качество, он состоит из 2-х рядов дисков, впереди и позади которых находятся гребеники и каток. Опционально возможна установка различных видов катков: - прутковый диам. 600мм; - двойной прутковый каток диаметром 500 и 400мм; - стальной GZW диам. 660мм с чистиками с твердосплавной наплавкой; - обрезиненный делающий борозды RIPA, диам. 600мм, с чистиками с твердосплавной наплавкой.

Складывание орудия осуществляется гидравлически, регулировка глубины осуществляется гидроцилиндрами и навеской трактора. Два ряда мульчирующих и изогнутых дисков располагаются на отдельной стойке, их диаметр 510мм, опционально можно установить диски диаметром 460мм и 560мм, также включена безостановочная защита стоек.

Новый лучильник от «ГРЕГУАР-БЕССОН» отличается высокой производительностью и маневренностью. Его компактность и многофункциональность позволяет достичь максимальных результатов.



NORMANDIE: технические характеристики

NORMANDIE P нескладной	24-38	230	3,00-3,50	-	1140-1620 (без катка)	120-150
NORMANDIE PR навесной складной	32-48	230	4,00-5,00-6,00	3,00	1640-2200-2420 (без катка)	160-280
NORMANDIE SP2 полунавесной	32-40-48	230	4,00-5,00-6,00	3,00	3700-4200-4800 (без катка)	130-220
NORMANDIE KA (2) полунавесной	48-58	230	6,00-7,50	3,00	4920-5660 (без катка)	280-320
NORMANDIE SP3 полунавесной	56-64-72	230	7,00-8,00-9,00	3,00	5540-5820-6100 (без катка)	320-360
NORMANDIE SP 4 полунавесной	80-96	230	10,00-12,00	3,00	6500-6900 (без катка)	350-600

Александр Шуманн, генеральный менеджер GRIMME по восточной Европе и Средней Азии:

«Что касается нашего Дня поля: сегодня мы собрали свыше 1000 человек, по той простой причине, что тема картофелеводства вновь весьма актуальна в связи с импортозамещением и продовольственной безопасностью. Сегодня в течение всего дня мы демонстрировали различные новшества, потому что основной целью мероприятия остается коммуникация: мы хотим, чтобы люди общались, потому что только опыт соседа и единомышленника может сделать прорыв в этой отрасли. Не смотря ни на какие трудности люди думают о завтрашнем дне, изучают технологии, ищут новые решения; они настроены на общение и изучение новых технологий. В этот день хочется пожелать всем российским картофелеводам хороших урожаев, легкой уборки и качественного картофеля».

В ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ ПРОШЕЛ МЕЖДУНАРОДНЫЙ ДЕНЬ КАРТОФЕЛЬНОГО ПОЛЯ

16 июля компания «Еврохимсервис» организовала для аграриев рабочую поездку на Международный День картофельного поля GRIMME, который с масштабом прошел в Веневском районе Тульской области на территории крестьянско-фермерского хозяйства "Жак".

Организатор мероприятия - крупнейший производитель картофельной, свеколочной и овощной техники Grimme – устроил для участников и гостей настоящей интернациональный праздник с демонстрацией полевой техники, достижений селекции и семеноводства, а также упаковочных машин и погрузчиков.

Открыл мероприятие министр сельского хозяйства Тульской области Дмитрий Милев, призвав продолжать совершенствование культуры возделывания картофеля на тульских полях. В течение всего праздничного дня шли демонстрации картофелеуборочной и погрузочной техники, упаковочного оборудования для овощей и сортов картофеля.

Демонстрация в работе картофелеуборочных машин Grimme привлекла особое внимание аграриев делегации «Еврохимсервиса», включая и представителей дочернего сельхозпредприятия компании - НАК «АГРО», имеющего в своем парке агротехники несколько картофелеуборочных комбайнов и сортировочных машин производства Grimme.

Среди новинок техники Grimme, показанной в работе, можно отметить картофелепосадочную комбинацию «5 в 1» GF 400 и GL 430, использование которых позволяет за один проход комплекса выполнять подготовку почвы, внесение удобрений, протравливание семенного материала, посадку и гребнеобразование; приставку к ботвоудалителю KS 75-4 для снижения зеленения клубней; картофелеуборочный комбайн SE 150-60 UB, особенностью которого являются гидропривод отрезных дисков и автоматический контроль нагрузки просеивающих и сепарирующих

Компания GRIMME провела на территории Тульской области мероприятие в очень необычном и интересном формате, которое в этом году по своему масштабу было удостоено названия Potato Russia. Собрав представителей многочисленных селекционных, семеноводческих компаний, производителей картофельной, оросительной и прочей сельскохозяйственной техники, необходимой в производстве клубнеплода - GRIMME удалось создать настоящий праздник - своего рода оду картофелю. В течение всего дня шли демонстрации картофелеуборочной и погрузочной техники, сложнейшего упаковочного оборудования для овощей и сортов картофеля. На день поля прибыли более тысячи заинтересованных гостей из различных регионов России и стран ближнего зарубежья. Сегодня российские фермеры изменились - стали по-новому, бережно относиться к земле, и практичнее - к производству.

устройств; оригинальное техническое решение - SPUDNIK AirSep 991 Compact для бережной, качественной и высокопроизводительной очистки картофельного вороха от комков и камней воздушным потоком; и попурицеп Spudnik Bulk Bed 4250, благодаря мягкому покрытию внутренней части кузова которого травматизация корнеплодов сводится к минимуму. Кроме того, организаторы провели демонстрацию опытных делаяков сортов картофеля семенных компаний и представителей СЗР. День картофельного поля GRIMME стал идеальной площадкой для обмена опытом, объединив более 1000 человек из различных регионов России и стран ближнего зарубежья. А территория КФХ "Жак" преобразилась в насто-



ностью в области картофельной техники.

Компания «Еврохимсервис» является официальным дилером GRIMME, поэтому мероприятие послужило отличной площадкой и для диалога, и для формирования крепких партнерских отношений. Участники делегации - аграрии Новгородской, Тверской, Вологодской и Тамбовской областей во главе с руководством и ведущими бренд-менеджерами компании «Еврохимсервис» - остались очень довольны высоким уровнем организации как самого мероприятия, так и рабочей поездки.

ДЛЯ СПРАВКИ:

Крестьянско-фермерское хозяйство «ЖАК» - одно из крупнейших хозяйств Тульской области, где охотно используют все пути модернизации производства картофеля. Хозяйство было создано в 2004 году, на сегодняшний день площадь земли составляет 11 000 га. Приоритетным направлением в работе хозяйства является выращивание картофеля. Кроме этого выращивают овощи (капусту, свеклу), зерно, производят молоко и мясо. Годовой объем производства составляет: **90 000 тонн картофеля, 10 000 тонн зерновых культур, 6 000 тонн молока, 200 тонн мяса.** В аграрном производстве занято около 200 сотрудников. Около 70% объема продукции складывается на хранение в собственные хранилища, которые оснащены современным высокотехнологичным оборудованием европейского производства. Сегодня КФХ «ЖАК» поставляет свою продукцию в крупные российские торговые сети.



TERRION

АТМ 7360

От 9.673.880 руб.



Минсельхоз России

ПРОГРАММА
1432



ГАРАНТИЯ 2 ГОДА
БЕЗ ОГРАНИЧЕНИЯ НАРАБОТКИ В МОТОЧАСАХ



УСПЕЙ КУПИТЬ В ЭТОМ ГОДУ!

Группа компаний "Еврохимсервис" - официальный дилер ЗАО "Агротехмаш"