

18+

2(137) март 2022

KZ

ЗАПЧАСТИ

РЕСПУБЛИКАНСКИЙ ЖУРНАЛ

RSM 3000

ЭФФЕКТИВНОСТЬ
В ЛЮБЫХ УСЛОВИЯХ

ДЛЯ ДОСТИЖЕНИЯ
ВЫСШИХ РЕЗУЛЬТАТОВ!



Подробные ТТХ по ссылке:



ROSTSELMASH
Professional Agrotechnics

ДОЛГИЙ ПУТЬ ВМЕСТЕ



ВКТ С ВАМИ, ГДЕ БЫ ВЫ НИ БЫЛИ

ВКТ придет на помощь даже в самых сложных условиях. В широком ассортименте шин найдется подходящий вариант для любой сельскохозяйственной операции: от работ в поле до оранжерей и виноградников, и любой техники: от мощных тракторов до прицепов. Надежные и безопасные шины отличаются прочностью и долговечностью. В них объединены отличная тяга и сниженное уплотнение почвы, комфорт и высокие характеристики.

ВКТ: всегда готовы увеличить вашу продуктивность.



«БОНЕНКАМП» - ОФИЦИАЛЬНЫЙ ПРЕДСТАВИТЕЛЬ «ВКТ» В КАЗАХСТАНЕ

Bohnenkamp Бесплатный тел.: 8 800 080 8648
Moving Professionals www.bohnenkamp.kz



GROWING TOGETHER



bkt-tires.com



Дон Мар



УНИВЕРСАЛЬНАЯ ЖАТКА ШИРИНА ЗАХВАТА 9-12 МЕТРОВ



8 (71433) 3-09-99
2-01-59



parts1@donmar.kz



Республика Казахстан
Костанайская область
г. Лисаковск.
Вторая промзона 6/1



ОБЪЕМ БУНКЕРА 10 М³ ГИБКАЯ РАМА ШИРИНОЙ 10 м



www.donmar.kz

ПОСЕВНАЯ КОМБИНАЦИЯ УСПЕХА

Наряду с эффективностью все большее значение приобретает гибкость применения посевной техники и безукоризненная заделка семян. Современная, универсальная посевная комбинация должна показывать превосходные результаты, как при экстенсивных, так и при интенсивных земледельческих условиях. И Compact-Solitaire HD от Lemken идеально для этого подходит.



ТОЧНЫЙ ВЫСЕВ

Почвообрабатывающая комбинация Compact-Solitaire HD устанавливает новые стандарты в одновременном рядном севе семян и внесении удобрений. В частности при посеве яровых и в регионах с короткой продолжительностью вегетации почвообрабатывающие комбинации с устройством внесения удобрений позволяют добиваться существенного повышения урожайности. Регулируемый двухсекционный бункер содержит семена и удобрения. Удобрения, как и семена, подаются с помощью отдельных дозирующих устройств, которые управляются с помощью системы Solitronic. Не требующий обслуживания двухдисковый сошник OptiDisc с прикатывающими роликами ведения глубины является гарантом точной заделки семян при равномерной высоте закрытия почвой. Он создает идеальные предпосылки для высокой полевой всхожести семян.

Наряду с высокой скоростью работы, большой объем бункера для семян, а так же быстрая и простая транспортировка способствуют повышению производительности агрегата. Почвообрабатывающие рабочие органы равномерно перемешивают растительные остатки, выравнивают посевное ложе. Высевальные органы работают точно и без забивания также и при мульчированном посеве, поэтому происходит равномерная заделка семян по всему почвенному горизонту. Прикатывающие ролики ведения глубины всегда осуществляют хорошее закрытие почвой посевного материала, особенно в засушливых условиях. Скорость работы почвообрабатывающих рабочих органов и сошников оптимально соответствует друг другу, тем самым обеспечивая прекрасную предпосевную подготовку почвы, а так же плавный ход сошников.

ТОЧНОСТЬ ВО ВСЕМ

Доступный в моделях HD сошниковый брус для удобрений смонтирован перед шинным прикатывающим катком. С помощью двухдисковых сошников удобрение вносится между двумя посевными рядами точно на необходимую глубину заделки с давлением сошников до 150 килограммов. Шинный прикатывающий каток наряду с транспортной

функцией способствует оптимальному обратному уплотнению посевного ложа.

Компакт-Солитер Н укомплектован рабочей секцией компактной дисковой бороны Гелиодор. Она состоит из двух рядов устойчивых к износу, зубчатых полусферических дисков с диаметром 465 мм и толщиной 5 мм, которые закреплены индивидуально для оптимального копирования рельефа почвы. Благодаря особой схеме расположения орудий и укладке удобрений между двумя посевными рядами все растения оптимальным образом снабжаются удобрениями, а корни растений не подвергаются разеданию - отличные условия для быстрого роста.

Глубину заделки для удобрений можно четко регулировать с помощью вставных штифтов. Отдельные сошники для удобрений в серийной комплектации оснащены автоматической защитой от перегрузок для эксплуатации на каменистых почвах. При севе семян без подножного внесения удобрений гидравлически регулируемый брус для удобрений остается в поднятом положении. Это предотвращает износ сошников для удобрений.

ОБРАБОТКА ПОЧВЫ

Для эффективного сева семян даже в самых тяжелых условиях почвообрабатывающая комбинация Compact-Solitaire шириной 3, 4 или 6 метров может быть оборудована ротационной бороной Zirkon. Как в традиционной, так и в консервирующей обработке почвы ротационная борона полностью раскрывает свои сильные стороны. Активная обработка почвы для универсального применения на легких и тяжелых почвах. Ротационная борона имеет преимущества при эксплуатации в переменных условиях почвы.

Для оптимальной предпосевной обработки почвы рабочие параметры ротационной бороны Zirkon от LEMKEN можно гибко регулировать. Поверхностная, быстрая и экстенсивная или глубокая и интенсивная обработка почвы - в любом случае для достижения оптимальных результатов можно индивидуально регулировать такие рабочие параметры, как глубина обработки, частота вращения ротора, положение лап и скорость прямолинейного движения.

У складного варианта сеялки Компакт-Солитер почвообрабатывающая, шинная и высевальная секции навешиваются на расположенную посередине маятниковую ось. Таким образом, гарантируется и оптимальное копирование почвы при большой рабочей ширине захвата, и равномерное распределение давления.

Большие бункеры объемом 3.500 литров у цельных посевных комбинаций и 4.500 литров у складных гарантируют максимальную производительность. Для посева различных семян предусмотрена удобная регулировка вала 6-ю высевальными катушками с помощью поставляемого в комплекте бортового инструмента, которая позволяет установить норму высева от 1,5 до 300 кг на гектар. Процесс калибровки осуществляется при помощи электронного блока управления Solitronic. Электронные весы в практичном алюминиевом чемодане входят в базовую комплектацию. Благодаря этому точная установка нормы высева не вызывает трудностей.

SOLITRONIC - ЭЛЕКТРОННОЕ ЧУДО

Электронный блок управления Solitronic берет на себя все функции управления и контроля в посевной комбинации Компакт-Солитер. Наглядный дисплей LVT 50 графически показывает предусмотренные разделы меню с простым управлением. Производительность в гектарах за проход, день и год определяются электронно и затем сохраняются.

Все варианты технологической колесной управляются при помощи бортового компьютера. С помощью CCI.Control удобрения и семена можно вносить с учетом площади участка, чтобы сэкономить ресурсы и повысить урожайность.

Распределители семян расположены вне бункера для семян прямо над высевальной секцией. Для равномерного распределения все семяпроводы, ведущие от распределителя к сошнику, максимально короткие и одинаковые по длине. Постоянный наклон семяпроводов предотвращает забивание. Распределитель легко открывается для контроля. При помощи входящего в комплектацию шланга для разгрузки можно быстро удалить остатки семян из бункера через распределители.

VECTOR 410 В КРЕСТЬЯНСКОМ ХОЗЯЙСТВЕ: И ОДИН В ПОЛЕ — ВОИН

В нашей республике есть сельхозтоваропроизводители, у которых столько обрабатываемой земли, что буквально дух захватывает — десятки тысяч гектаров. Но вместе с тем есть и сравнительно скромные хозяйства, площадь полей которых исчисляется «всего лишь» сотнями гектаров. Руководители таких предприятий не обладают возможностями своих «массивных» коллег, но с блеском справляются с теми сложностями, которые перед ними ставят природа и экономические реалии. Поэтому особенно приятно, когда в парке подобного хозяйства появляется новая техника.

В Ескельдинском районе Алматинской области с 2000 г. работает КХ «Кокенова Г. Т.». В этом году в парке хозяйства появился новый зерноуборочный комбайн — VECTOR 410 производства Ростсельмаш. Галия Тилеубаевна рассказала нам о своем предприятии:

— В этом селе есть 4-5 крупных крестьянских хозяйств, и наше КХ — одно из них. Сейчас у нас 300 га земли: 200 га отдано под пашни, еще 100 га — сенокосы. Но наше предприятие только развивается, хотя мы работаем с 2000 г. Начинать было трудно: мало земли, старенькие тракторы и комбайны... Но в 2015 г. мы на конкурсной основе получили 150 га пашни, и под нее начали приобретать новую технику. Сначала это были трактор, сеялка, рулонный пресс-подборщик. В 2021 году, купили зерноуборочный комбайн VECTOR 410, выпущенный в Кокшетау.

Машину, как самую подходящую для нашего хозяйства, вы-

брал мой муж, он специалист, который хорошо разбирается в технике. Конечно, при покупке машин обращаем внимание на наличие сервиса. В нашем регионе он есть. Сервисники приезжали, и когда мы трактор купили, в принципе трудностей не было. А в этом году, когда приобрели комбайн VECTOR 410, сервис-мастера «ребята с Ростсельмаш» приезжали с Талдыкоргана, сделали все: зарегистрировали машину, навесили жатку, все объяснили, показали моему сыну — целый день с ним провели. Мы очень довольны!

Мы считаем, что приобретение отечественной сельхозтехники выгодно. Государство выделило нам субсидию в размере 25 % от стоимости комбайна, что стало для нас большой поддержкой. А вот льготных кредитов мы не берем — стараемся справляться своими силами. Спасибо нашему государству за поддержку, благодаря которой мы из года в год движемся вперед.



Зерноуборочный комбайн VECTOR 410 наилучшим образом подходит для использования в небольших хозяйствах. Рекомендованная сезонная наработка машины — 750 га, хотя справедливости ради нужно заметить, что в ряде хозяйств комбайн эксплуатируют более интенсивно. Поддрессоренная кабина Comfort Cab с информационно-голосовой системой Adviser II предлагает оператору достойные условия работы: хороший обзор, удобные кресло и руль, хорошая шумоизоляция, кондиционер и отопитель, охлаждающая камера и аудиоподготовка.

Комбайн предлагают с универсальной зерновой жаткой Power Stream с функцией копирования

рельефа, которая эффективно дополняет штатную систему машины. А возможность подобрать адаптер ширины захвата 5/6/7/9 м позволяет гибко управлять загрузкой МСУ.

Классическое МСУ любят за простоту в обслуживании, качественный вымолот зерна, бережное отношение к соломе и, разумеется, производительность. У комбайна VECTOR 410 самый большой в отрасли молотильный барабан — 800 мм и подбарабанье с внушительным углом охвата в 130 градусов. 4-клавишный соломотряс площадью в 5 м² и двухрешетная система очистки площадью почти 3,6 м² отличает хорошую производительность. Эти характеристики позволяют комбайну VECTOR 410 на полях с хорошей урожайностью намолачивать до 12 т/ч — это очень достойный показатель для машины 4 класса.

Даже без понижающего редуктора машина может работать почти со всеми культурами — интервал частот вращения барабана составляет 335-1 050 об/мин, а редуктор снижает его скорость вращения до 200-500 об/мин, позволяя обмолачивать самые ранние культуры.

Комбайн VECTOR 410 уже несколько лет выпускает Kazrost Engineering. Производство локализовано в степи, которая позволяет признать технику отечественной. Поэтому на машины распространяется действие программ субсидирования приобретения сельхозтехники.



ЧЕСТНОСТЬ И КАЧЕСТВО

Это два главных принципа команды ТОО «Оптисорт» в работе с клиентами и в обслуживании предлагаемого оборудования и техники. Благодаря опыту и технологиям компании аграриям удастся избежать ошибок и работать эффективно.

Свое дело в 2015 году руководитель компании Ерлан Тайжанов начал можно сказать случайно, когда знакомые попросили настроить горелку в зерносушилке. Так и закрутилось. И с направления по наладке станков, он переключился на оборудование для АПК. Сначала был сервис сушилок, потом появилась и их продажа. Сегодня в ассортименте компании «Оптисорт» мобильные, конвейерные и шахтные сушилки, монтаж зернокомплексов, зерноочистительное оборудование, а также почвообрабатывающая и посевная техника, прицепные и самоходные опрыскиватели, разбрасыватели удобрений.

Среди зерносушилок компания предлагает лучшие разработки Воронежского завода «Агро-ТехМаш» под торговой маркой «АТМ», а также мобильные зерносушилки итальянской фирмы «AGRIX», которые уже зарекомендовали себя как в России, так и в Казахстане. Как отмечают в компании, сотрудничество с производителями построено на взаимном доверии, и уверенности друг в друге, которые проверены годами.

Сегодня на рынке много различных видов зерносушилок. На какие нюансы нужно обратить внимание при их покупке? И почему лучше работать с проверенными компаниями? Журналу «Запчасти KZ» рассказал директор ТОО «Оптисорт» Ерлан Тайжанов.

- Сегодня на рынке активно продаются три вида зерносушилок: мобильные, конвейерные и шахтные, - пояснил руководитель компании. - Но для каждой из них нужна своя «среда обитания». К примеру, мобильная сушилка – это отличный вариант для мелких и средних крестьян. Но несмотря на невысокую производительность, она имеет большую универсальность. Для нее нужна только площадка. Ее сбор и монтаж мы осуществляем за 3-4 дня.

По словам Ерлана Тайжанова, в мобильной сушилке есть ограничение по максимальному объему сушки. Оно составляет 10-15 тонн в час, за сутки можно просушить 200 тонн.

- И это реальные объемы, за которые мы отвечаем, так как кроме того, что мы продаем сушилку, еще занимаемся ее запуском и обслуживанием, - подчеркнул собеседник. - Основной плюс этой сушилки



равномерность сушки зерна. В процессе зерно несколько раз оборачивается и влажность равномерно выравнивается. Хочу особо отметить, что на наших сушилках есть заслонки для регулировки скорости потока зерна. К примеру, лен имеет большую текучесть и поэтому в других сушилках он не успевает прогреться. А благода-

ря заслонкам мы снижаем скорость потока, лен быстрее нагревается и равномерно просушивается. В процессе сушки и за счет движения шнека и трения коробочки ломаются, а сами семена остаются в основной массе культуры, а не уходят в отходы.

Если же аграрию нужна большая производительность, то с этой задачей справится конвейерная сушилка. Конечно, для нее нужен монтаж, установка и обвязка. Ее чаще всего приобретают хозяйства, которые имеют посевные площади от 3 тыс. гектаров. Один из ее главных плюсов в том, что она позволяет сушить зерно с очень высокой влажностью.

- Это сушилки поточного типа: зерно загрузилось, пошло по транспортеру, высушилось и отправилось на выгрузку, - поясняет Ерлан Сайранович. - Они немного проигрывают мобильным по равномерности сушки, но зато в лидерах по производительности. Есть ограничения по максимальному снятию влажности за один проход, к примеру, реальный результат - снижение с 35 до 18%. Для ее ввода в эксплуатацию нужно 7-10 дней. И мы единственные в Казахстане, кто их не только продает, но и занимается монтажом, запуском и обслуживанием.

Что касается, шахтных сушилок, то они предназначены для крупных хозяйств, мини-элеваторных и элеваторных предприятий, которые имеют оборудование для предварительной очистки и места для предварительного хранения. Их рекомендуют использовать, когда нужна большая производительность. Для установки шахтной сушилки нужен комплексный подход и не меньше месяца времени. Здесь за один проход снимается 5-6% влаги. Если необходимо больше, но нужно сохранить клейковину и белок, то сушилка запускается в режиме рециркуляции.

Продолжение материала читайте в следующих номерах журнала.





ОПТИСОРТ



Конвейерная зерносушилка
ATM Universal



Мобильная зерносушилка Agrex



Зерноочистительное оборудование



Плуги оборотные Диаман
(аналог Lemken DIAMANT)



Бороны дисковые АГЛ
(аналог Lemken RUBIN)

ДОСТАВКА ПО РК
ГАРАНТИЯ 1 ГОД
СЕРВИС
ЛИЗИНГ
МОНТАЖ - ШЕФ МОНТАЖ

г. Костанай, ул. Киевская, 60

www.optisort.kz

+7 (7142) 93-10-37

Бороны зубовые
гидрофицированные
1-рядные



ТОО "ЦелинАгро"

г. Мур-Султан, ул. Кендала, 9,
тел. +7(7172) 25-30-15, +7-701-317-80-24, +7-705-1000-473
e-mail: tselinaagro@mail.ru, www.tselinaagro.satu.kz

Бороны зубовые
гидрофицированные
2-рядные



ИП СпецАгроЗапчасть реализует:

Посевные комплексы



«КУЗБАСС»

от дилера

ЗАПЧАСТИ для:

- Посевных комплексов «Кузбасс»
- Режущих систем «Шумахер»
- Прицепных жаток ЖВЗ-10,7
- Двигателей ТМЗ
- Дисковых борон БДМ и БДТ-720

Услуги по переоборудованию стандартных систем
срезов жаток на систему среза «Шумахер»

РК, г. Костанай, ул. Карбышева, 8 Г, маг. «КУЗБАСС»
8(7142) 28-37-70, 8-775-466-48-15, 8-777-301-24-92
e-mail: abdsamat77@mail.ru

НОВЫЙ СЕЗОН!

ВНК AGRO
www.bhkagro.com

ПОКУПАЙТЕ ТЕХНИКУ ОТЛИЧНОГО КАЧЕСТВА!



Серия опрыскивателей Case IH Patriot:
4430, 3230 (Америка); 250, 350 (Бразилия)



Глубокорыхлитель Case IH Ecolotiger 875



Тяжелая пружинная борона
Brandt Contour Commander



Полосный культиватор
ORTHMAN



Предпосевной культиватор
Case IH Tiger Mate 255



Сеялка точного высева
KINZE 3605



Оборотный плуг
Overum

Сервис мирового уровня!



Трактор New Holland 7060



Трактор Case IH PUMA 210



Трактор New Holland T6080



Трактор Case IH MAGNUM 250



Разбрасыватель удобрений
BREDAL K105



Трактор New Holland T8 350



Серия бункеров Perard



Дисковый луцильник
BEDNAR Atlas



Дисковый луцильник
Bednar swifterdisc 12 000



Комбинированный культиватор
BEDNAR Actros



Хлопкоуборочный
комбайн Case IH Ce420

* «ВНК Агро АГ» оказывает полный спектр сервисных услуг, выполняет ремонт любой сложности.

📍 г. Кокшетау, ул. Алатау 1В
📷 bhkagro
🌐 bhkagro.com
(контакты региональных
представителей на нашем сайте)

📞 Отдел продаж:
Отдел запчастей:
Отдел сервиса:

+7 771 666 85 05
+7 771 040 11 97
+7 701 098 58 12
+7 701 799 84 60

ТОО «Ата-Су Спецтехника»

- официальный дилер «КОСТАНАЙСКИЙ ТРАКТОРНЫЙ ЗАВОД»!



ТРАКТОРА КИРОВЕЦ



**Официальный дилер
АО «Петербургский тракторный завод»!**

НОВАЯ СЕРИЯ К-7М мощностью 300-428 л.с.

ТОО «Ата-Су Спецтехника» - предлагает сельскохозяйственную технику



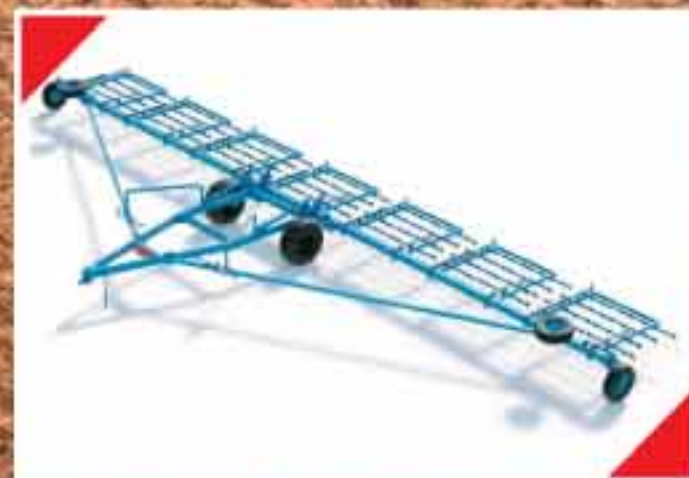
Плуги скоростные
ПСКу-8



Плоскорез глубокорыхлитель
навесной STAVR ПГ-5



Плуг чизельный
SVAROG ПЧ-4,5



Бороны пружинные тяжелые
БЗП-25 Победа



Бороны зубовые двухследные
АГС-26



Компактная дисковая борона
БДП-10



Борона дисковая тяжелая
БДТ-6ПР



Культиватор КСО-9,6

г. Нур-Султан, ул. С 331, здание 10
Директор: 8-701-250-57-75
Менеджер: 8-777-699-99-88, 8-707-505-10-37
Сервисная служба: 8-777-313-99-11, 8-705-596-13-08



e-mail: ata-sust@mail.ru
www.ata-su.kz
@ata.su.st

С гарантией отличного качества

Перед каждым земледельцем стоит комплекс сложных задач, одна из которых - сберечь собранный урожай, сохранив его качество на долгое время. Важнейшим приемом в процессе сохранения свежесобранного зерна является очистка его от примесей, в результате чего повышается его качество, обеспечивается более высокая пригодность использования на пищевые, технические, семенные, фуражные цели. Очистка зерна от примесей - незыблемое правило, которого придерживаются все аграрии, выращивающие свой урожай в зонах рискованного земледелия. А таких зон в нашей стране, где урожай «страдает» от засухи, заморозков, дождей, к сожалению, немало.

Именно поэтому перед любым руководителем сельхозпредприятия остро стоит вопрос выбора зерноочистительного оборудования, способного обеспечить эффективный результат работы всей сложной цепочки технологических операций очистки зерна и семян.

НА СОВРЕМЕННОМ ЭТАПЕ

Исторически сложилось, что многие сельхозпредприятия стараются «выжать» максимум из имеющейся у них в хозяйствах и пока еще работающей зерноочистительной техники. Но сегодняшние строгие стандарты, предъявляемые к выпускаемой продукции, требуют использования современного высокотехнологичного оборудования, гарантирующего отличное качество и сохранность даже изначально влажного и засоренного продукта.

Солидный опыт в сфере производства сельскохозяйственной техники, активный поиск в области инженерно-технических разработок, внедрение передовых технологий позволили предприятию «Осколсельмаш» г. Новый Оскол Белгородской области наладить выпуск современной качественной зерноочистительной техники, способной безотказно работать в тяжелых специфических условиях, характеризующихся повышенной влажностью и засоренностью поступающего на обработку материала.

ТЕХНИЧНО И ТЕХНОЛОГИЧНО

В линейке продукции, выпускаемой предприятием, особое место занимают фракционные зерноочистительные комплексы, предназначенные для предварительной, первичной и вторичной очистки поступающего с полей вороха зерновых, крупяных, бобовых и мелкосеменных культур: ОЗФ-50, ОЗФ-80. Это уникальные высокопроизводительные машины нового поколения, обладающие явными конкурентными преимуществами - по своим характеристикам комплексы превзошли как отечественные, так и зарубежные аналоги.

Примененные на машинах ОЗФ двухаспирационная система с диаметральным вентилятором и особая двухъярусная схема расстановки решет позволяют выделить из зернового вороха на самой ранней стадии послеуборочной обработки засорители, биологически не полноценные зёрна, имеющие повышенную влажность и являющиеся благоприятной средой для обитания и размножения микроорганизмов, ухудшающие посев-



ные качества семян.

Таким образом, благодаря использованию зерноочистительных комплексов от «Осколсельмаш» сельхозтоваропроизводители имеют возможность получить высокотехнологичный семенной материал уже на стадии предварительной очистки, то есть за один технологический пропуск и без применения дополнительного оборудования чистота зерна достигает **99,8%**!

Кроме всего, высокопроизводительные комплексы от «Осколсельмаш» надежны в работе, просты в эксплуатации, понятны в регулировках и настройках. И при всех своих плюсах привлекательны по цене. Заводские цены на ОЗФ-50 и ОЗФ-80 на порядок ниже цен на импортные и отечественные машины такого же класса.

МОБИЛЬНОСТЬ С СОХРАНЕНИЕМ КАЧЕСТВА

Интерес аграриев к технике «Осколсельмаш», характеризующейся отличным качест-

вом, многофункциональностью, высокой производительностью и удобством в эксплуатации, постоянно растет. Тесное взаимодействие специалистов компании со своими клиентами, не упускающими возможности узнать об инновациях, внедряемых в технологический процесс производства, способствует появлению новых усовершенствованных моделей техники. Так, спрос на передвижные зерноочистительные комплексы способствовал появлению на рынке модели ОЗФ-25 С. В отличие от стационарных многофункциональных ОЗФ-50 и ОЗФ-80, новый комплекс способен самостоятельно передвигаться, загружать себя и выгружать готовое зерно триммером в борт или транспортное средство! Вместо триммера может устанавливаться ленточный транспортер, который уменьшает травмирование зерна при подготовке семян.

Потребители по достоинству оценили мобильность, высокую производительность и удобство эксплуатации конструкции, а также отметили, что с приобретением мобильности

комплекс сохранил такое же высокое качество очистки, как и у «старших братьев» ОЗФ-50 и ОЗФ-80.

ЭФФЕКТИВНОСТЬ «ТЕХНИЧЕСКОЙ КОМАНДЫ»

Предприятие наряду с необходимым набором зерноочистительных машин производит для селян и различную зернопогрузочную технику производительностью от 90 до 250 т/час, предназначенную для погрузки зерна в большегрузные транспортные средства, формирования буртов зерна, механического перелопачивания его на открытых площадках и в складских помещениях, а также загрузке и выгрузке зерна из зернохранилищ. Это погрузчик зерна электрический самоходный ПЗЭС-90 и ПЗЭС-200, погрузчик зерна навесной ПЗН-250. Вся техника «Осколсельмаш» официально сертифицирована в ЕАЭС системах ГОСТ Р, СДС RU C-RU.

ТОЛЬКО ФАКТЫ

Пожалуй, самой лучшей оценкой работы техники компании «Осколсельмаш» стали отзывы сельхозтоваропроизводителей, в чьих хозяйствах эта техника успешно эксплуатируется уже не первый год.

**Сергей Александрович Лесников,
ООО ССП «Нива», Воронежская
область:**

- В нашем хозяйстве работает четыре зерноочистительных комплекса от «Осколсельмаш»: два ОЗФ-50 и два ОЗФ-80. Уже сам этот факт говорит о многом. У этих машин, на мой взгляд, оптимальное соотношение качества работы и цены. Техника многофункциональная, сортирует сельхозпродукцию любого вида, что для нас немаловажно, ведь мы выращиваем различные культуры. В настоящее время два зерноочистителя работают на подсолнечнике, а два — на кукурузе. Зерновые мы уже отработали: пшеницу, ячмень, тритикале и даже просо — мелкосеменную культуру, с которой справится не каждый очиститель. Никаких нареканий у нас не возникает, и вся наша продукция на 100% соответствует ГОСТу. В общем, машины очень хорошие. А так как благодаря высокой культуре земледелия урожайность у нас постоянно растет, задумываемся о приобретении новых зерноочистителей «Осколсельмаш».

**Александр Геннадьевич Волков,
руководитель ООО «Ниагара»
Кваркенского района Оренбургской
области:**

- В хозяйстве эксплуатируется ОЗФ-50. За отработанное время комплекс зарекомендовал себя с положительной стороны. Машина очень производительная, у нее хорошая аспирация: вентилятор, сконструированный посередине, отлично очищает продукт в начале процесса и в конце работает по типу пневмосепаратора. Действительно, за один прогон можно получить хорошее качество зерна. Но, как правило, мы все-таки делаем два прогона: сначала чистим как товарное зерно, потом прорабатываем семенные партии. ОЗФ-50 работал с разными культурами: софлор, лен, нут... результат отличный, машина не подводила. Положительный момент — реостатом регулируется и вибрация, и обороты. Можно на разных оборотах работать даже в двадцатиградусный мороз, т.е. круглогодично.



В настоящее время планируем приобретение еще трех комплексов и, с большой вероятностью, свой выбор остановим на этих машинах. Тем более, что

сегодня комплексы поставляются в усовершенствованном варианте. Могли бы рекомендовать их и другим сельхозтоваропроизводителям.

Приглашаем к сотрудничеству

Техника компании «Осколсельмаш», по отзывам оренбургских аграриев, зарекомендовала себя с положительной стороны: она позволяет снизить травмирование зерна основной фракции и повысить всхожесть семян, что значительно снижает затраты на послеуборочную обработку зернового вороха и подготовку семенного материала, а значит, положительно влияет на повышение доходности хозяйств.



По всем вопросам приобретения техники обращаться:

E-mail: oskolselmash@yandex.ru

Тел./факс - 8(47233)4-44-14, тел.: 8(47233)4-44-56, 4-80-28

Идеальный, эффективный посев по любым фонам



В 2022 году на рынке Казахстана появится обновленная модель, самой популярной в последние годы дисковой сеялки TERRASEM от компании RÖTTINGER.

Уже доказано на практике аграриями Казахстана, что посев сеялками RÖTTINGER дает прибавку от 3-х центнеров на масличных культурах. Разберем это на языке цифр.

Помимо этого, есть еще очень много плюсов:

- + Работа по любым фонам
- + Высев любых культур, от трав до подсолнечника
- + Равномерные всходы
- + Выравнивание полей
- + Комбинированная работа с удобрениями
- + Возможность внесения микроудобрений
- + Идеальное копирование почвы
- + Высокая производительность (в 2021 году в 6-ти метровой сеялке посеяла за сезон больше 4000-х тыс. га.

Посев льна на площади 2000 га.

Площадь посева га	2000
-------------------	------

Средняя скорость км/ч	12
-----------------------	----

Ширина захвата м	6
------------------	---

Площадь га/ч	7,2
--------------	-----

Площадь га/20ч	144
----------------	-----

Длительность посева дни	13,9
-------------------------	------

Прибавка к урожайности ц/га	600
-----------------------------	-----

Доп. прибыль тенге	150 000 000,00
--------------------	----------------

Доп. прибыль евро	291 262,14
-------------------	------------

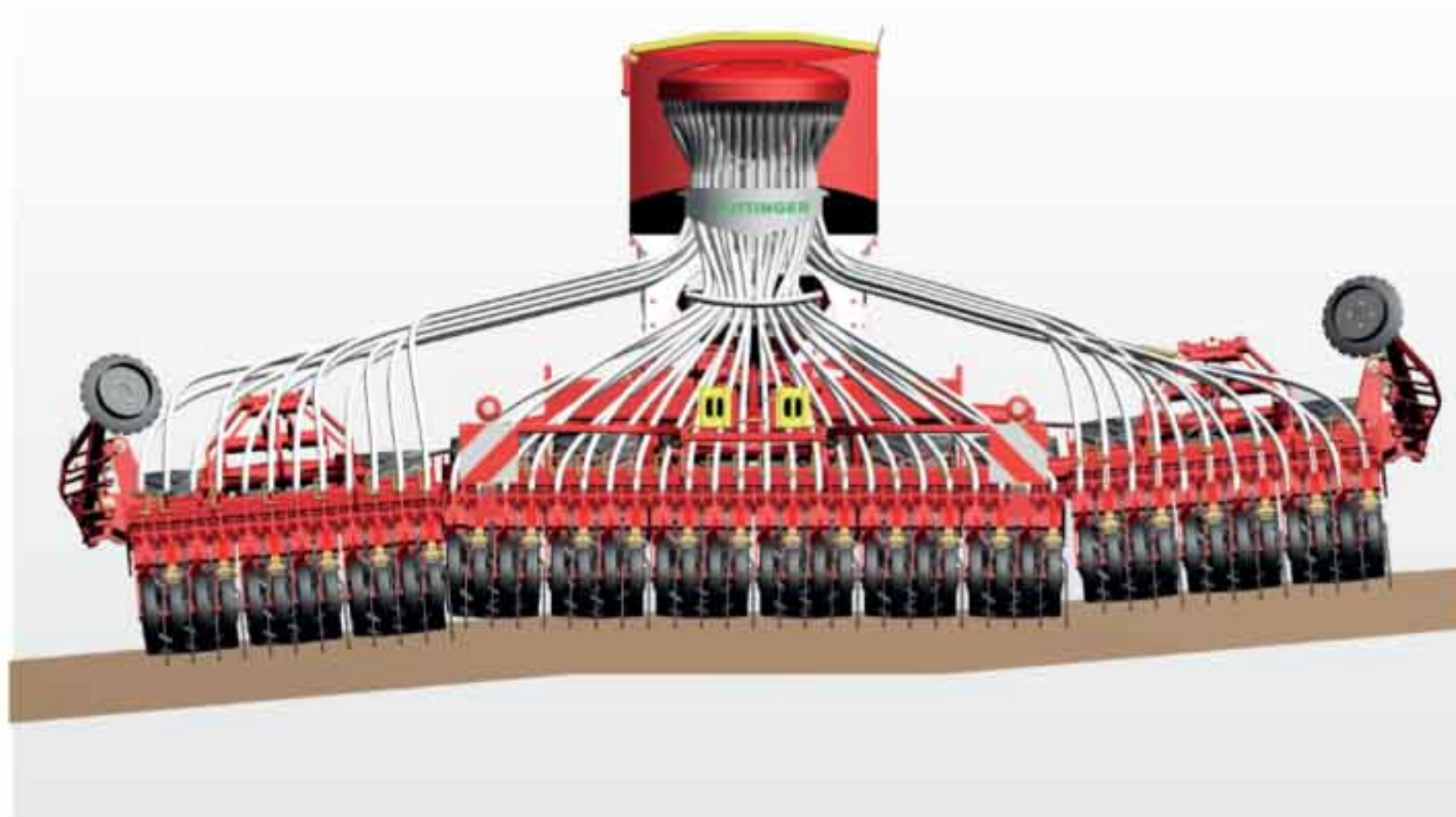


Сеялка окупает себя за один сезон практически в двукратном размере!

Благодаря новой Х-образной компоновке рабочих инструментов гарантируется абсолютно прямолинейное движение машины. Глубину посева можно регулировать не выходя из трактора, с помощью центральной системы управления. Новые, более крупные бункеры для семян увеличивают производительность.

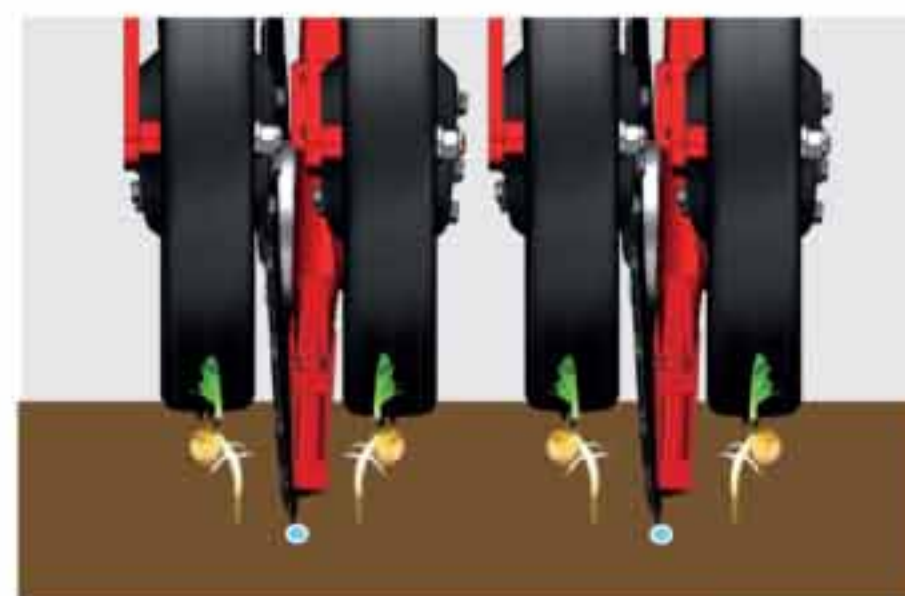
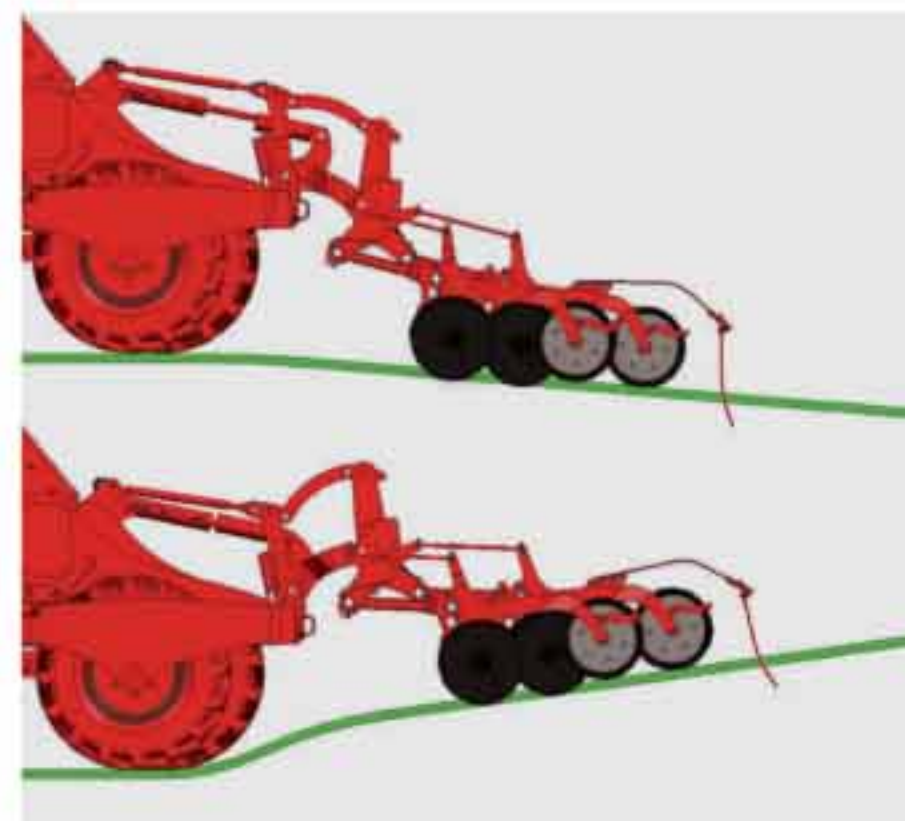
Точное внесение семян даже в сложных условиях и на высокой скорости слаженная работа уплотнителя и двухдисковых сошников и оптимальная установка их давления обеспечивают точную заделку семян. Расстояние между рядами в 12,5 см позволяет оптимально распределить посевной материал (опционально — 16,7 см). Сошники диаметром 380 мм прокладывают аккуратные борозды и служат максимально долго. Шаг сошника 320 мм обеспечивает надежную заделку семян даже при большом количестве органической массы. Давление до 120 кг у обычных сошников и до 180 кг у сошников FERTILIZER PRO. Подвеска на шарнирном четырехзвеннике обеспечивает оптимальное копирование поверхности высевающей секцией при самых тяжелых условиях.

Идеальное копирование контура поля



Копирование поверхности — основа основ. Сеялки по мульче RÖTTINGER идеально копируют поверхность. Рабочая секция, уплотнитель и интеллектуальная высевающая секция оптимально следуют контуру почвы.

Результат: идеальное копирование поверхности по всей ширине захвата.



ООО «BIZON GROUP» является официальным дилером Pottinger в Казахстане

FKL

PÖTTINGER

MONOSEM

LEMKEN
The Agrivision Company

РК 020100, г. Акколь, Акмолинская обл.,
ул. Т.Бегельдинова, 141
+7 716 385 01 40; +7 705 295 44 55
info@bizon.com.kz www.bizon.com.kz



Авторизованный Дистрибьютор

Система Trimble Autopilot

16-18 марта 2022 г. компания Trimble и ее официальный дилер, компания Navistar Asia, представят новейшие разработки в области точного земледелия на агропромышленной выставке AgriTek в г. Нур-Султан. Посетители выставки смогут ознакомиться с инновационными разработками компании для агропромышленных предприятий, в частности, системой Autopilot.

Trimble Autopilot – универсальное высокоточное решение для управления движением тракторов и любых других сельскохозяйственных машин. Система автоматического вождения представляет собой интегрированное высокоточное решение для управления техникой «без рук». Она автоматически направляет машину по заданной траектории движения, что позволяет повысить точность и производительность при выполнении наиболее сложных работ на пропашных культурах. Благодаря системе Autopilot сельхозпроизводители могут существенно повысить производительность, работая с высокой эффективностью и в любой момент оставаясь на маршруте. Если машина начинает двигаться с отклонениями, система Autopilot возвращает ее на заданную траекторию независимо от формы поля или рельефа местности, позволяя сфокусироваться непосредственно на выполняемых работах.

За счет установки гидравлического клапана в систему трактора, возможно получить самые лучшие характеристики автоматического вождения, а именно: угол захода на линию навигации (может достигать 90 градусов), возможность работать на сверхнизких скоростях (до 0.07 км/ч) и автоматическое движение задним ходом. Высокая точность системы Autopilot может обеспечиваться на скоростях вплоть до 40 км/ч, что позволяет быстро и эффективно выполнять полевые работы. Для простого управления техникой оператор использует ISOBUS-дисплей Trimble GFX-750 на базе Android. Дисплей поддерживает функцию контроля и отключения секций в автоматическом режиме и технологию авторазворота NextSwath, которая помогает оператору концентрироваться на про-

изводительности техники на границах полей. Кроме того, информацию о навигационных линиях для посева можно оперативно передать на другую машину благодаря встроенным системам USB, Bluetooth, Wi-Fi и облаку Trimble Ag Business Software.

Для работ с пропашными культурами, где требуется абсолютная точность до 2-х см, компания предлагает использовать базовую станцию Trimble RTK, которая передает поправку на каждый трактор оснащенный системой Trimble Autopilot. При обширных посевных площадях дополнительно устанавливаются ретрансляторы, обеспечивающие передачу поправки от базовой станции непосредственно к удаленным полям.

Использование систем автоматического вождения Trimble Autopilot на технике позволяет



значительно облегчить работу механизаторов: например, при управлении техникой ночью или в туман нет необходимости переутомлять зрение, вглядываясь в маршрут, а простая перенастройка оборудования и быстрый вывод техники в поле уменьшает расходы на топливо и горюче-смазочные материалы, благодаря чему увеличивается в несколько раз производительность работ сельскохозяйственного парка, исключены перекрытия и пропуски и сократилось время выполнения работ.

С этими и другими продуктами и решениями Trimble вы сможете ознакомиться на совместном стенде компаний Trimble и Navistar Asia на выставке AgriTek!

До встречи!

Номера стендов на выставке Agritek: компания Trimble стенд № 319, компания Navistar Asia стенд № 313.



г. Кокшетау
ул. Магжана
Жумабаева 122



8 777 783 97 77
8 800 004 00 25



navistar_asia



office@navistar_asia.com



www.navistar-asia.com



Сельское хозяйство - это тяжёлый труд,
точное земледелие помогает его облегчить.

Слова «легко» и «сельское хозяйство» никогда нельзя было поставить даже рядом, но сейчас современные технологии точного земледелия Trimble делают их гораздо ближе. Конечно, вы не можете управлять погодой или ценами на урожай, но вы можете упростить полевые работы, используя удобные технологии точного земледелия от Trimble, которые позволяют максимально повысить производительность и рентабельность. Облегчить работу фермера и сделать ее точнее и эффективнее - вот наша главная задача.

agriculture.trimble.ru



 **Trimble®**

KAZ T-REMA INTERNATIONAL

ТОО «KAZ-TREMA INTERNATIONAL» является крупнейшей компанией на рынке продаж автошин для спец техники с 2006 года. Наша компания входит в группу компаний Tatko, которая является мировым лидером в шинном бизнесе с 1927 года.

ТОО «Каз-Трема Интернэшнл» является золотым дилером компании Michelin, дилером компании Yokohama Off-Highway Tires а также мы представляем другие бренды крупногабаритных, сельскохозяйственных и грузовых автошин в странах СНГ. На протяжении многих лет мы сотрудничаем с ведущими мировыми производителями. Таким образом, наши клиенты имеют возможность найти подходящий продукт, удовлетворяющий любые потребности.

Весь наш продукт отличается качеством и надежностью, длительным сроком эксплуатации и экономичностью. Наша компания занимается не только продажами но и пост продажным сервисом, мы предоставляем полный спектр сервисных услуг: рекомендации по эксплуатации, техническая поддержка и визиты, установка и демонтаж, ремонт, и новые решения для клиента.

В январе 2021 года Yokohama Off-Highway Tires (YOHNT) представила новый глобальный фирменный логотип, сочетающий элементы вошедших в ее состав подразделений Yokohama по производству шин для внедорожной техники (OTR) и компании Alliance Tire Group (ATG), которой принадлежат известные бренды Alliance, Galaxy и Primex. Корпоративный фирменный знак YOHNT напоминает о более чем 100-летней истории Yokohama и подчеркивает ее уникальное место в сегменте производства внедорожных шин. Также он связывает воедино высокую репутацию бренда и его огромные технологические возможности с преимуществами предприятий, входящих в состав группы ATG: эффективной дистрибуторской сетью, широкой продуктовой линейкой и высокой ценовой конкурентоспособностью.

Новая объединенная глобальная компания предлагает полный спектр шин ОНТ, включая Alliance, Galaxy и Primex. В итоге мировые рынки познакомятся с бестселлером Alliance — тракторной шиной Agri Star II. Разработанный в тесном сотрудничестве с фермерами и дилерами, этот продукт задает новый стандарт надежности работы в полевых и дорожных условиях. При его создании использовалась уникальная технология стратифицированных слоев (SLT): каждый грунтозацеп составляют два пласта с разными профилями, причем на верхнем уровне — с одним углом, на нижнем — с двумя. После 40% износа шины нижний слой грунтозацепа соприкасается с землей, что приводит к увеличению площади контакта в центральной части. Это приводит к улучшению дорожной пригодности и производительности шины. Увеличенный объем резины в AGRI STAR II повышает ее жесткость, что приводит к лучшей износостойкости. Такая конструкция в равной степени обеспечивает максимальное тяговое усилие, отличные



ходовые качества и длительный срок службы. Шина имеет индекс скорости D, то есть 65 км/ч, гарантию на семь лет и впечатляющий дизайн.

Yokohama Off-Highway Tires (YOHNT) совместно «KAZ-TREMA INTERNATIONAL» предлагает на рынке Казахстана.

Широкопрофильные шины или, как их еще называют, ШППШ — отличное техническое решение для тех, кто хочет повысить производительность и добиться высоких урожаев.

Для улучшения тягово-сцепных свойств тракторов и снижения нагрузки на плодородный слой традиционно применяется сдвигание колес. На сдвоенных шинах трактор может выйти в поле в более ранние сроки, чтобы успеть решить все поставленные задачи за короткое время, отведенное природой на подготовку почвы и посев. Петербургский тракторный завод для тракторов КИРОВЕЦ поставляет системы сдвигания, прошедшие многолетнюю проверку практикой во всех регионах.

При всех очевидных преимуществах — универсальности за счет возможности устанавливать или снимать дополнительные колеса по мере необходимости, увеличении полезной массы трактора, удвоении площади контакта движителя с почвой, значительного снижения нагрузки на почву — сдвигание имеет и определенные недостатки.

В первую очередь, это усложнение конструкции и повышенные требования к культуре эксплуатации. Сдвоенные колеса требуют квалификации при монтаже и повышенного внимания в процессе эксплуатации — необходимо регулярно проверять затяжку гаек и строго контролировать давление в шинах, так как важна разность между «внутренней» и «внешней» шиной.

Также сдвоенные колеса значительно увеличи-

вают габариты трактора — усложняется маневрирование и нужны более широкие разворотные полосы на полях. Зазор между колесами формирует уплотненную борозду, а на переувлажненных условиях межколесное пространство может плотно забиться землей и препятствовать движению трактора.

Оптимальным вариантом для многих хозяйств может стать установка комплекта широкопрофильных шин. Одна широкая шина лишь немного уступает по тягово-сцепным свойствам «спарке», зато практичнее в эксплуатации. Трактор на ШППШ значительно меньше давит на почву, чем на штатных колесах. Трактор на ШППШ маневреннее и проще в управлении, чем на сдвоенных шинах. Обслуживание ШППШ не требует дополнительных усилий, кроме того, бескамерная конструкция упрощает жизнь механизатора при проколах — как правило отремонтировать такую шину можно даже не снимая колеса с трактора.

Конструкторы АО «ПТЗ» тщательно изучили опыт эксплуатации тракторов КИРОВЕЦ на ШППШ разных типов и производителей, провели необходимые испытания и определили оптимальные параметры. Для КИРОВЕЦА наилучшим образом подходит шина радиального типа. В отличие от диагональных шин, радиальные обладают лучшими прочностными качествами и большим ресурсом.

С начала 2022 года ТОО «KAZ-TREMA INTERNATIONAL» планирует получить на склады в РК комплекты колес на тракторы КИРОВЕЦ, укомплектованных широкопрофильными шинами 66x43,00R25 (1000/50 R25) Primex Terra Turbo II, в качестве основного поставщика шин известная фирма Yokohama Off-Highway Tires (YOHNT)

Трактор КИРОВЕЦ на широкопрофильных шинах — это экономически выгодное, надежное и долговечное решение для вашего бизнеса.

Ключевые преимущества замены штатных шин на широкопрофильные являются:

- Рост тягового КПД на 15-20% за счет снижения пробуксовки и сопротивления качению
- Снижение прироста сопротивления обработки почвы в 6 раз
- Рост производительности почвообрабатывающего Комплекса на 40-50%
- Снижение износа шин в 2,5 раза
- Снижение расходов на топливо до 20-25%
- Сокращение сроков проведения весенне-полевых работ
- Снижение удельного давления на почву (0,5-0,9 кг/см²)



**По всем вопросам продажи и сервисному обслуживанию обращайтесь
ТОО «KAZ T-REMA INTERNATIONAL» эксклюзивный партнёр Yokohama Off-Highway Tires
в Республике Казахстан.**

KAZ T-REMA INTERNATIONAL

ШИРОКИЙ АССОРТИМЕНТ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ШИН
ДЛЯ ТРАКТОРОВ, КОМБАЙНОВ, ИНДУСТРИАЛЬНОЙ ТЕХНИКИ
ШИНЫ ДЛЯ КРУПНОГАБАРИТНОЙ, ГРУЗОВОЙ ТЕХНИКИ
КАМЕРЫ, ОБОДНЫЕ ЛЕНТЫ

 **YOKOHAMA**
Off-Highway Tires



 **ALLIANCE GALAXY PRIMEX**

ШИНЫ ОТ ВЕДУЩИХ МИРОВЫХ ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ:



 **Kleber**



 **AEOLUS**
Technology meets Performance

 **ALLIANCE**
ENGINEERED TO KEEP YOU AHEAD

GALAXY

TEGRYS

Контактная информация:

100019, Республика Казахстан, город Караганда, Саранское шоссе, строение 8/3, Tel.: +7 (7212) 30-57-60

e-mail: Karaganda.office@tatko1927.com

Продукцию ТОО «KAZ T-REMA INTERNATIONAL» «КАЗ Т-РЕМА ИНТЕРНЕШНЛ» можно приобрести в ближайшем для вас городе Караганды, Алматы, Кокшетау, Актобе, Усть-Каменогорск.

www.kaz-trema.com

В «SOUZ-AGRO» РЕАНИМИРУЮТ ТРАКТОРЫ

Легендарным тракторам здесь дают вторую жизнь. По желанию клиента специалисты могут не только сделать капитальный ремонт двигателя, но и перебрать, почистить, настроить все рабочие элементы или заменить на новые. И всего за месяц трактор, выдавший многое на своем веку, станет новеньким и будет работать как часы еще долгое время.

Продолжение. Начало материала читайте в предыдущем номере журнала.

Редакция журнала «Запчасти. KZ», попав на производственную базу ТОО «SOUZ-AGRO», своими глазами увидела, как практически из груды металла шаг за шагом рождается мощный помощник.

Здесь у каждого цеха свое назначение, у каждого сотрудника свои обязанности, а каждому узлу и агрегату особое внимание. Например, коробку передач проверяют на специальном стенде. Причем, как утверждают на предприятии, он уникальный не только по количеству проверяемых функций, но и качеству проверки. А изготовили его на производстве сами.

- Он снимает все показания, нагревает до 80 градусов и проверяет, - отметил **главный инженер товарищества Станислав Педь**. - На нем регулируются обороты, нагрузка. Еще на одном стенде проверяется давление пружин. Оно должно соответствовать определенным параметрам, чтобы на поворотах не было щелчков, ударов и прочего. Все проверяется, тестируется, только потом устанавливается.

А еще специалисты предприятия производят капитальный ремонт ДВС и могут полностью поменять поршневую группу. Причем их главная задача заключается в том, чтобы не только разобрать и снова собрать поршни, а провести дефектовку, довести их до идеального состояния.

- Только после этого производится сборка, согласно техусловиям, которые действовали еще при союзе, но с современными нюансами и современной точностью, - пояснил **директор «SOUZ-AGRO» Николай Башлаев**. - Поэтому на двигатели мы даем год гарантии. И в течение этого времени выезжаем в хозяйства, ведем сервис и техобслуживание тракторов.

Как отметили на производстве, за раз они могут вести сборку семи тракторов, так как работает семь бригад. Кроме того, есть отдельные бригады,



которые занимаются сервисным и техническим обслуживанием техники.

- У каждого трактора есть свой маршрутный лист согласно спецификации, - пояснил главный инженер. - В нем указываются все пожелания клиента. Каким должен быть мост, мотор, коробка. Это может быть ремонтный мотор, индивидуальной сборки или новый с завода. Тоже самое касается и коробки передач: все устанавливается по желанию клиента. Еще один важный момент заключается в том, что мы обязательно учитываем с каким орудием трактор будет работать в поле. Просчитываются все нужные параметры и подбираются необходимые комплектующие, соответствующие предъявляемым требованиям.

Как говорят на производстве, трактор рождается не в одном цехе, а в нескольких, постепенно по одной детали. И только на последнем этапе узлы и агрегаты после ремонта или новые собираются вместе. В цехе сборки все узлы и агрегаты после

ремонта или новые собираются вместе. Здесь они монтируются, красятся, подгоняются и устанавливаются на трактор.

Есть в товариществе и цеха, где из металла «выкраиваются» нужные металлические детали, к примеру, двери.

- Каждый механизатор знает, что двери на тракторах - это слабое место у «Кировцев» разных моделей, часто они не закрываются, - отметил директор. - А если и закрываются, то есть щели, из которых дует. Мы можем сделать новую дверь, которая будет отлично закрываться и даже зимой в тракторе будет тепло. Кроме того, полностью изготавливаем кабину трактора. Ставим туда сиденья с подогревом, кондиционер. Это же в 21 веке элементарные вещи. Таким образом мы улучшаем условия работы обычного механизатора.

Продолжение материала читайте в следующем номере журнала.





SOUZ-AGRO

**Капитальный ремонт и продажа тракторов:
К-700, К-701, К-744 и агрегатов серии «Кировец»**



Также мы предлагаем:

✓ Бустерный вал
К-700А, К-744

✓ Ведущий мост
К-700А, К-744

✓ Труба шарнира

✓ ДВС
от 245 до 420

✓ КПП
К-700А, К-744

✓ ГУР

✓ Кабина после капитального ремонта
на трактора К-700А, К-701, К-744

✓ Облицовка



г. Костанай, 3 километр
Аулиекольской трассы

e-mail: toosouzagro@mail.ru
@souz_agro

8 777 298 59 58 Николай
8 705 33 11 666 Виктор
8 777 287 30 77 Станислав



Филиал "Декорт-турбосервис" в республике Казахстан
 предприятия по проектированию и производству турбокомпрессоров ООО "Декорт" - Украина
 продажа, ремонт турбокомпрессоров и сельскохозяйственных запчастей

1 ГАРАНТИЯ ГОД

www.dekort-turboservice.kz

г. Костанай
 п. Амангельды
 ул. К. Маркса, 49
 тел.: +7(7142) 25-92-75
 моб.: +7 701 308-71-43
 E-mail: genadiy_mashdvor@mail.ru

12

Вы можете оформить и оплатить подписку в любом почтовом отделении АО "Казпочта" Подписной индекс по каталогу "Газеты и журналы" Казпочты

742228

ПРИЧИНЫ

ЧТОБЫ ПОДПИСАТЬСЯ НА НАШ ЖУРНАЛ:

- ◆ Вы регулярно получаете в свой почтовый ящик свежий номер нашего журнала;
- ◆ Вы узнаете о событиях в мире запасных частей, техники и сервиса;
- ◆ Вы регулярно получаете эксклюзивные, интересные статьи и советы профессионалов;
- ◆ Вы всегда в курсе событий появления новых продавцов запасных частей и техники;
- ◆ Ваши снабженцы экономят свое драгоценное время и деньги;
- ◆ Вы получаете справочное пособие для руководителей и специалистов инженерно-технических служб, отделов снабжения и продаж;
- ◆ Ваши коллеги уже подписались на журнал и эффективно используют его, как инструмент для принятия решений о покупке техники и запасных частей;
- ◆ Вы получаете своевременную информацию о новейших видах техники;
- ◆ Вы получаете журнал высокого уровня полиграфического исполнения;
- ◆ Вы получаете бесплатный доступ на наш сайт;
- ◆ Подписчики журнала бесплатно получают эксклюзивную информацию и CD;
- ◆ Не подписавшись, Вы упускаете возможность получать аналитические обзоры и маркетинговые исследования рынка запасных частей, техники и сервиса.

Вы еще не подписались?

Подпишитесь, и Вы станете обладателем интереснейшей, необходимой для Вас информации!

Появились вопросы? Звоните нам (7142) 91-71-61

Превращая информацию в прибыль!



Получение максимальной урожайности зависит от правильно подобранной дозы минеральных удобрений.

Экспертное решение iMetos MobiLab – простая в использовании портативная лаборатория, помогает определить питательные вещества в почве и оценивает состояние сельхозкультур с помощью проб из грунта и соков растений.

Мобильная лаборатория MobiLab поможет определить, какой объем удобрений нужен для получения планируемого урожая.

Таким образом, она помогает не только оптимизировать использование средств защиты, но и позволяет экономить затраты фермеров.



Предотвращение чрезмерного использования удобрений



Эффективность ресурсов



Экономия средств

ЭКОНОМИТ ДО
40%
УДОБРЕНИЙ!



МЫ ЗНАЕМ, ЧТО НУЖНО НАШИМ КЛИЕНТАМ! НОВИНКА ОТ GRANIT PARTS!

В прошлом году мы отпраздновали 25-летие нашего бренда GRANIT. Мы с гордостью оглядываемся на насыщенную и успешную четверть века. Без вашего доверия со стороны наших клиентов и партнеров из промышленности и торговли, а также наших высокомотивированных сотрудников, мы бы не достигли этого. По этой причине мы благодарим всех вас!

GRANIT Parts может оплечься на огромное развитие за последние 25 лет. От продавца запасных частей для сельскохозяйственной техники в Германии до глобальной сервисной компании для тяжелой техники.

Мы особенно гордимся значительными дополнениями к нашему ассортименту. Совершенно новые области, такие как запчасти для строительной техники и промышленных грузовиков, не только раскрывают GRANIT Parts, но и захватывают новые целевые группы для вас.

Как партнер специализированной торговли, GRANIT Parts всегда выступает за отличное качество. Будь то продукты нашего собственного бренда или других известных поставщиков, мы всегда хотим предложить нашим клиентам самое лучшее.

В GRANIT Parts мы знаем, чего хотят наши клиенты: высокопрочные и износостойкие почвообрабатывающие рабочие органы. Наша новая линейка продуктов GRANIT ENDURANCE CARBIDE была разработана, чтобы превзойти эти ожидания.

Для наших запчастей мы выбираем только те материалы, которые специально адаптированы к требованиям сельского хозяйства. Наша сталь отличается особенно высокой прочностью после термической обработки, но в то же время придает основному корпусу определенную эластичность. Он также выдерживает ударные нагрузки, вызванные камнями. Это достигается за счет высокоразвитого процесса пайки и последующего отпуска стали. Максимальная защита от износа даже в самых неблагоприят-



ных условиях возможна за счет использования пластин из твердого сплава, изготовленных

из высокопрочных соединений карбида вольфрама. Эти пластины встроены в основание в тех местах наконечника культиватора, которые подвергаются особенно высоким нагрузкам, и, таким образом, прочно закреплены в конструкции. Более широкое использование твердого металла в наконечниках GRANIT ENDURANCE CARBIDE обеспечивает значительное увеличение срока службы. Кроме того, износостойкая конструкция гарантирует долговременную стабильность размеров и обеспечивает постоянное положение инструмента даже при длительном использовании. Участки, которые особенно подвержены износу, такие как головки винтов, также были усилены для предотвращения выщелачивания.

Разработанные в Германии и произведенные специалистами горнодобывающей промышленности и дорожного строительства, мы обеспечиваем лучшее качество с нашими новыми продуктами GRANIT ENDURANCE CARBIDE, которые вы можете использовать, чтобы произвести впечатление на своих клиентов. Откройте для себя нашу серию ENDURANCE CARBIDE уже сегодня!

Давайте продолжим вместе развивать бренд GRANIT в ближайшие годы. Надежные долгосрочные партнерские отношения это то, к чему мы всегда стремимся, наши приоритеты, которые сопровождали наш семейный бизнес с момента его основания в 1923 году как кузницы, будут продолжать руководить нами и в будущем. Интересно, чем еще мы вас удивим!



ТОО «Алком»

реализует

Двигатели: ЯМЗ

238НДЗ

236НД

236НД-4

236БК-4

238НД5

236НД-3

236БК-3

240БМ2-4



И ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ К НИМ!

СКО, г. Петропавловск, ул. Батыр-Баян, 164.
Тел.: 8 7152 53-19-62, e-mail: alkom05@mail.ru

г. Костанай, ул. Мауленова, 16/2, тел./факс: 8(7142) 28-49-14,
моб.: 8 777 274-39-66, e-mail: kostanayselhozsab@mail.ru

ЯМЗ

Основная производственная площадка Ростсельмаш глазами аграриев

По приглашению компании Ростсельмаш и при поддержке официального дилера – компании «Казрост» 25 руководителей и главных специалистов хозяйств Павлодарской, Акмолинской и Северо-Казахстанской областей посетили производство в Ростове-на-Дону.

- Весна традиционно связана в сельском хозяйстве с активным периодом обновления машинотракторного парка, а для наших клиентов важно увидеть процесс изготовления выбираемых агромашин, применяемые технологии, оборудование, комплектующие, оценить организацию производства, - отметили в «Казрост». - А также получить подробные консультации производителей, обговорить условия сотрудничества с руководством и специалистами, высказать свои пожелания. И все это наши партнеры сумели сделать во время посещения производства.

На промышленной площадке компании гости осмотрели ключевые производственные участки, центральный логистический комплекс, посетили Академию, презентацию новых агромашин и перспективных планов развития Ростсельмаш.

Гостям рассказали, что в 2020 году на было начато серийное производство новых кормоуборочных комбайнов RSM F 2000 серии. В том же году было создано производство трансмиссий, расширен логистический комплекс, продолжена модернизация производственных мощностей.

На участке по сборке трансмиссий, который на Ростсельмаш называют одним из самых современных, аграрии увидели, как идет серийная сборка механических коробок переключения передач для тракторов серии RSM 2000. Проектная мощность этого нового подразделения позволяет выпускать порядка пяти коробок передач в смену, что полностью обеспечивает собственные потребности компании для комплектации тракторов серии RSM 2000. Также осенью 2020 года здесь начали сборку дифференциалов для тракторов более мощной серии RSM 3000.

Сотрудники компании поделились с гостями и планами развития предприятия. Оказалось, что параллельно со стартом сборочного производства трансмиссий предприятие ведет проект по производству шестеренных передач, который должен заработать до конца 2022 года.

Впечатлила гостей и организация процесса на главном сборочном конвейере, который считается сердцем компании и рассчитан на одновременную сборку до 80 машин. Хотя принцип сборочной технологии прост: агрегаты собираются на боковых вспомогательных конвейерах и при помощи кран-балки доставляются на главный сборочный конвейер.



- Здесь на шасси, движущееся по кругу, последовательно устанавливаются все остальные агрегаты будущего комбайна: молотильная установка, бункер, двигатель, каркас, кабина, - рассказали представители производства. - Затем комбайн попадает на участок обкатки. На стенде он тестируется, специалисты проверяют работоспособность всех систем. Затем уходит на 3-километровый пробег. После него возвращается в цех, где специалисты принимают решение о его дальнейшей судьбе.

Немало вопросов у гостей вызвало посещение корпуса по производству тракторов, рассчитанного на выпуск более 1000 машин в год. С конвейера сходят тракторы серий RSM 2000, RSM 3000 и новой серии RSM 3000 DT, которые ранее собирались в Канаде, а теперь их производство полностью налажено в России.

После посещения аграрии поделились впечатлениями от увиденного на производстве и своим опытом использования техники Ростсельмаш.

- В цехах производства мы познакомились с уникальными разработками, над которыми сейчас трудятся специалисты, - рассказал директор

ТОО «Святодуховка Агро» Сергей Масленников. - Процесс работы на четко отлажен. Нас удивило, что на соседних площадках параллельно идет сбор разных моделей. В нашем хозяйстве работают 4 комбайна VECTOR и один TORUM. И в процессе эксплуатации у нас возникло несколько вопросов, которые мы смогли напрямую задать производителю во время поездки. Надо сказать, что диалог получился продуктивным, а главное, что мы смогли своими глазами увидеть производство и обсудить актуальные вопросы.

- Мы сотрудничаем с Ростсельмаш на протяжении 10 лет, - подчеркнул руководитель КХ «Амид» Дмитрий Белявский. - Сегодня у нас 6 комбайнов VECTOR, которые убирают 7000 гектаров. Вслед за комбайнами обновляем линейку тяжелых тракторов: сегодня у нас два RSM 2375. Старые тракторы не справлялись с чизельными плугами: им не хватало мощности. Когда купили первый RSM 2375, то перешли на широкозахватные агрегаты - это зубовые бороны 22 м, посевные комплексы, 4,5-метровые глубокорыхлители, с которыми работаем на глубину до 30 см.





КАЗРОСТ



KAZROST
ENGINEERING

ТРАКТОРА УТО-Х1304 УТО-Х904



ДВИГАТЕЛЬ ИЗГОТОВЛЕН ПО ТЕХНОЛОГИЯМ PERKINS, С БОЛЬШИМ КРУТЯЩИМ МОМЕНТОМ И ЗАПАСОМ МОЩНОСТИ (15%)

ДВУСКОРОСТНОЙ НЕЗАВИСИМЫЙ ВАЛ ОТБОРА МОЩНОСТИ

ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ МОЩНОСТИ КОМПАНИИ УТО ОБОРУДОВАНЫ САМЫМИ СОВРЕМЕННЫМИ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИМИ ЛИНИЯМИ ПРОИЗВОДСТВА

УЖЕ ЖДЁТ ВАШИХ ЗАЯВОК

В НАЛИЧИИ

БУНКЕРА-ПЕРЕГРУЗЧИКИ liliani

3 ПРИЧИНЫ ПРИОБРЕСТИ:

1. УСКОРЕНИЕ С/Х РАБОТ
2. СОКРАЩЕНИЕ ЗАТРАТ
3. РОСТ РЕНТАБЕЛЬНОСТИ



+7 771 900 12 78
+7 777 772 07 71

MARKETING@KAZROST.KZ



KAZROST.KZ

Технология сплошного высева увеличивает урожайность до 25%

Почему аграрии выбирают универсальный, производительный посевной комплекс ALCOR 10 для сплошного высева?

Каждый аграрий в поиске практического средства для инвестирования в будущий урожай, любой из них стремится достигнуть лучшего результата при оптимальных вложениях.

В сельском хозяйстве, где риски в разы выше, управлять ими – тот еще вызов. Тем более, когда речь идет не просто о снижении затрат на всех этапах аграрного производства. Главный вопрос – как повысить урожайность, при этом не потратив впустую материальных ресурсов, времени, и не проигрывая погоде. Бережливый аграрий предпочтет рациональные решения. К примеру, большие широкозахватные агрегаты и комбинированные орудия, «умеющие» работать больше и быстрее. Покупая такой посевной комплекс, Вы приобретаете не только сеялку, но и полноценный культиватор – «2 в 1» – такой тандем будет работать с весны до осени, максимально эффективно отрабатывая вложенные средства. В линейке таких машин особое место занимает посевной комплекс ALCOR 10, созданный известным своим многолетним опытом заводом «Эльворти». Этот агрегат с первых дней появления на рынке привлек внимание аграриев, знающих толк в технике.

ТЕХНОЛОГИЯ СПЛОШНОГО ПОСЕВА УВЕЛИЧИВАЕТ УРОЖАЙНОСТЬ ДО 25%

СПЛОШНОЙ ПОСЕВ. При сплошном посеве урожай всегда будет больше – это главный вывод наших довольных клиентов. Посевной комплекс ALCOR 10 выполняет сплошной посев на глубину от 30 до 120 мм с четко выдержанной нормой высева, обеспечивает каждому ростку в 3-4 раза большую площадь питания, чем при рядовом посеве. За счет того, что стрелчатые лапы рабочих органов обеспечивают сплошное подрезание сорняков во время посева, а резиновые катки прикатывают семена на глубине их закладки,



улучшается контакт между семенами и твердым влажным ложем. Благодаря технологии сплошного посева урожайность повышается на 3-6 центнера с гектара (до 25%), а также повышается качество зерна.

Основные преимущества сплошного посева от аграриев, которые «испытывали» эту технологию на своих полях с посевным комплексом alcor 10:

1. Больше область питания и освещения для культурных растений;
2. Площадь поля используется оптимально;
3. Существенная экономия на гербицидах, так как сорнякам не остается места для развития;
4. В момент высева семена и удобрения равномерно распределяются по площади и удобрения не обжигают семена;
5. Сплошной посев – это совершенная тень. Если на поле есть междурядья, то почва интенсивно теряет влагу за счет испарений. Именно вдоль пересушенных междурядий появляются глубокие продольные трещины, которые рвут

корни растений. Сплошной посев полностью закрывает поверхность поля тенью, создает комфортные условия для развития всходов и сохранения влаги.

6. Влага – из воздуха. Обильная роса дает до 1 мм осадков за ночь. Дополнительно можно получить до 50 литров воды на каждый м² за сезон, а это равноценно нескольким хорошим дождям.

УНИВЕРСАЛЬНОСТЬ

2 в 1. Посевной комплекс ALCOR 10 – это пневматическая сеялка для посева и внесения удобрений, а также тяжелый культиватор с глубиной обработки почвы 180 мм в одном орудии: высевающую часть можно снять и использовать только культиватор. Такое решение позволяет эффективно оптимизировать парк посевной и почвообрабатывающей техники.

Технология посева. Универсальный, производительный посевной комплекс ALCOR 10 предназначен для сплошного высева зерновых, зернобобовых и мелкосемянных культур, идеально подходит для прямого посева и посева в предварительно обработанную почву.

Широкий диапазон высева. ALCOR 10 предназначен для посева зерновых, зернобобовых, мелкосемянных и других культур. Благодаря высевающему аппарату и вариатору достигается норма высева от 3 до 450 кг на гектар, этот комплекс может сеять практически любую культуру, что также избавляет от необходимости приобретать дополнительные посевные агрегаты.

ПЯТЬ ОПЕРАЦИЙ ЗА ОДИН ПРОХОД

С посевным комплексом ALCOR 10 не нужны дополнительные операции ДО и ПОСЛЕ посева, а сам агрегат способен качественно выполнить сразу 5 операций за один проход:

- культивацию и 100% подрезание сорняков на глубине от 40 до 180 мм;
- формирование посевного ложа и сплошной посев с нормой высева от 3 до 400 кг/га;



- внесение в засеянные рядки гранулированных минеральных удобрений с нормой 25-200 кг/га;
- вычесывание срезанных сорняков и распределение их равномерно по поверхности поля;
- прикатывание посевов.

ПРОСТО И НАДЕЖНО

За счет чего обеспечивается функциональность ALCOR 10 и какие у него преимущества перед конкурентами?

Объем имеет значение. Одним из основных достоинств является большой пластиковый бункер для семян объемом - 9630 литров, благодаря этому ALCOR 10 может работать без дополнительных остановок на дозагрузку и лишних расходов топлива. Материалом для бункера служит специальный прочный пластиковый сплав, который не боится агрессивной среды удобрений и исключает коррозию, по сравнению с металлическими бункерами.



Высевающая система. Высевающая система ALCOR 10 обеспечивает подачу посевного материала из бункеров в рабочие органы и состоит из:

1. нового вентилятора немецкого производства фирмы Punker с алюминиевым корпусом и увеличенным ресурсом работы;



2. автономного дизельного двигателя фирмы Lombardini (Италия) мощностью 24 л.с. или гидромотора компании Parker Hannifin (Швеция) - (есть возможность выбора при покупке);

3. двухконтурной пневмосистемы для раздельного транспортирования семян и удобрений до рабочих органов. На ALCOR 10 используется раздельная подача семян и удобрений, что позволяет высевать и вносить большие нормы семян и

удобрений, и гарантировано исключает их забивание в зернотукопроводах;

4. блоков, регулируемых высевающих катушечных аппаратов, установленных отдельно для семенного и тукового бункеров. Катушки изготовлены из полиуретана, а потому имеют повышенный ресурс работы;



5. горизонтальных делительных головок, которые превосходно справляются с посевом даже тяжелых семян зернобобовых и бобовых культур. По сравнению с вертикальными делительными головками, горизонтальные делительные головки способствуют более равномерному (на 12% эффективнее) распределению семян по сошникам.

6. гидрофицированного загрузочного устройства (шнека), где устанавливаются РВД диаметром - 16 мм, благодаря чему увеличилась производительность шнека и ускорилась загрузка бункеров (20-25 мин.).

Быстрая настройка, точные нормы. ALCOR 10 имеет бесступенчатый механизм передач (вариатор), который обеспечивает легкую и быструю регулировку норм высева семян и удобрений, сокращает время на настройку высевающей системы. Аппарат можно легко настроить под разные виды и размеры семян.



Рабочие органы. ALCOR 10 оснащен С-образными стойками и стреловидными лапами шириной 375 мм (производства ELVORTI) из борсодержащих сталей повышенной износостойкости. Защитные пружинные механизмы предотвращают поломку лап и стоек при наезде на препятствие.

Преимуществом рабочих органов ALCOR 10 есть уникальная конструкция лапы и рассекающей системы (система STEALTH), которая исключает попадание земли под лапу. С помощью данной конструкции мы добиваемся сплошного посева - семена и удобрения распределяются на всю ширину лапы, а за счет того, что лапы стоят с перекрытием, полосы стыкуются и образуют сплошной ковер всходов.

Чистики, специально разработаны под форму

прикатывающих колес, с легкостью очищают с них грязь. Пневматические прикатывающие катки идеально копируют рельеф поля, что позволяет производить посев на неровных полях со стабильной глубиной обработки по всей ширине захвата агрегата. Пружинные вычесывающие бороны выдергивают подрезанные сорняки, пожнивные остатки и равномерно распределяют их по поверхности поля. Флюгерные опорные колеса позволяют уменьшить радиус разворота агрегата в работе и при транспортировке, что делает агрегат более маневренным во время эксплуатации. Крылья культиватора позволяют копировать рельеф поля относительно горизонта $\pm 12^\circ$, что позволяет производить посев на неровных полях. Устанавливаются штригальные боронки после прикатывающих колес, которые предназначены для выравнивания почвы.



Контроль превыше всего — просевы исключены. Система контроля высева позволяет контролировать высев из каждого сошника с кабины трактора непосредственно во время посева. На каждом семяпроводе установлен датчик высева, который отслеживает не только высев, но и уменьшение потока семян. Кроме того, система фиксирует информацию: скорость высева, количество засеянной площади. Система настраивается под любой калибр семян, надежная, влагоустойчива, не чувствительна к тряске.



В стандартную комплектацию входят датчики контроля: давления масла в ДВЗ, заряда аккумуляторной батареи, ключа зажигания, контроля вращения вариаторов. **Опционально** можно установить датчики: контроля уровня семян и сухих удобрений в бункерах, контроля высева удобрений для каждого сошника.

Производительность. Ширина захвата комплекса 10 метров. За световой день посевным комплексом ALCOR 10 с трактором 280-320 л. с. можно качественно засеять от 80 до 120 га.

Расход топлива. При посеве ALCOR 10 с трактором мощностью 320 л. с., расход топлива составляет 7 л/га, при проведении испытаний и по отзывам аграриев.

ТАК ПОЧЕМУ ЖЕ АГРАРИИ ВЫБИРАЮТ ALCOR 10?

На сегодняшний день рынок посевных комплексов довольно обширный, большинство комплексов отвечают требованиям современных аграриев, потому трудно остановить свой выбор на том или ином агрегате. ALCOR 10 от «Эльворти» - это оптимальное решение для агробизнеса, потому что:

1. Сплошной посев, урожайность повышается до 25% с гектара, функциональность и простота в эксплуатации.

2. За световой день посевным комплексом ALCOR 10 с трактором 280-320 л. с. можно качественно засеять от 80 до 120 га. Это позволяет провести посевную в кратчайшие сроки.

3. Существенное ресурсосбережение. Для проведения полного комплекса посевных работ достаточно одного трактора с механизатором и одного зерновоза с водителем. Весь посевной цикл выполняется за один проход. Это позволяет экономить топливо, деньги и не беспокоиться за результат. ALCOR 10 превращает посевную в размеренный трудовой процесс.

4. Влагосбережение. От момента посева зерна и внесения удобрений до момента прикатывания и мульчирования почвы штригелем проходит

несколько секунд. За такое короткое время земля не успевает потерять влагу.

5. ALCOR 10 — изготовлен на высокотехнологичном заводе, который отвечает всем международным стандартам производства сельхозтехники.

6. Сервисную поддержку и запасные части можно получить через широко развитую дилерскую сеть.

Работая на рынке производства сельхозтехники более чем 145 лет, завод «Эльворти» всегда предлагает аграриям не просто конкурентоспособную продукцию, а такую технику, которая является залогом выгодного аграрного производства в современных нестабильных экономических условиях. Ведь основная задача производителя — обеспечить экономичность и выгоду использования техники для каждого ее покупателя.

Остались вопросы? Смотрите перечень официальных представителей на сайте:

ELVORTI

www.elvorti.com

ELVORTI

Как управлять сельхозпредприятием из любой точки мира?

Ко-боты, 3D-печать, дистанционное управление и мониторинг, точное земледелие - всё это технологии, меняющие сельское хозяйство уже сегодня и определяющие, каким оно будет завтра. Сокращение расходов на ГСМ и расходные материалы, СЗР и удобрения, повышение урожайности и рентабельности, облегчение человеческого труда и новые возможности взаимодействия между человеком и машиной - не фантастика, а новая реальность. О перспективных направлениях развития сельскохозяйственного машиностроения, инновационных разработках и технологиях будущего рассказали эксперты и участники рынка.

Продолжение. Начало материала читайте в предыдущем номере журнала.

Директор по маркетингу компании «Амазоне» Олег Скобов в первую очередь в качестве перспективных направлений для новых разработок называет дифференцированный сев, опрыскивание, внесение удобрений и даже почвообработку. По его мнению, эффективность использования материалов выходит на первый план не только потому что СЗР, удобрения и семена являются очень большой статьёй затрат при выращивании сельхозкультур, но и потому, что это позволяет получать лучшие результаты урожайности.

- Сегодня мы можем работать по картам заданий, внося больше удобрений только там, где это нужно, с помощью модулей телеметрии улучшать логистику, следить за неисправностями и исключать ошибки в работе, перечисляет достоинства новых решений Олег Скобов. - Уверен, что в ближайшие годы мы увидим всё больше разработок и стартапов в IT для сельского хозяйства, которые помогут собирать больше данных и работать с более высокой прецизионностью.

- Что касается новых модификаций сельхозтехники, то речь, прежде всего, идёт о повышении эффективности её использования для аграриев, увеличении уровня надёжности, повышении эргономичности, удобства для механизаторов, механиков, улучшения экстерьера машин, - говорит директор департамента маркетинга компании Ростсельмаш Андрей Рябов.

Как отмечает специалист, Ростсельмаш большое внимание уделяет как развитию модельных линеек (в том числе, разработке новых машин, созданию и оптимизации работы узлов и агрегатов, оптимизации техпроцессов, внедрению новых принципов работы сельхозмашин), так и внедрению систем автоматизации агротехники и инновационных технологий, в которые входит большой блок цифровых решений.

- Результатом применения цифровых решений становится увеличение точности проведения сельскохозяйственных работ, снижение нагрузки на механизатора, повышение безопасности проведения операций, уменьшение затрат на ГСМ



и расходные материалы, - подчеркнул Андрей Рябов. Кроме того, внедрение подобных решений увеличивает производительность агропроцессов, повышает рентабельность работы сельхозпредприятий.

Говоря об экономии и снижении затрат для аграриев, Сергей Мочалов, специалист по FarmSight и по технологиям точного земледелия компании John Deere, указывает на то, что технологии точного земледелия дают возможность уменьшить стоимость владения техникой, расход топлива и так далее: «Поля в хозяйствах отличаются, и даже в масштабах одного поля на разных участках будет не один и тот же тип почвы и разная доступность питательных веществ. Внося разные нормы в зависимости от участка, аграрии получают максимальную отдачу от наиболее плодородных сегментов поля и, напротив, сокращают расход семян и, соответственно, удобрений на менее плодородных местах».

В качестве другого примера он приводит Operations Center и систему JDLink - эти решения позволяют любому аграрию независимо от размера хозяйства и наличия современной техники начать цифровую трансформацию своего производства. Operations Center - это инновационная платформа для планирования, управления и анализа сельскохозяйственных работ. Открытость платформы позволяет добавлять инструменты или видоизменить функционал по первому желанию клиента за счёт многочисленных компаний-

партнёров. Без каких-либо лицензий, активаций и дополнительного оборудования любой аграрий может оцифровать свои производственные процессы. Клиенты могут подготовить карты-задания для дифференцированного внесения, проанализировать состояние культур по спутниковым снимкам и проводить сбор данных для интегрированной защиты растений. Благодаря системе JDLink машины могут самостоятельно сообщать не только о проблемах, возникших во время работы, но и уведомлять владельцев о том, что работа могла бы выполняться более эффективно, а ресурсы - расходоваться более рационально (в случае, если выставлены неоптимальные параметры).

Технологии точного земледелия помогают устранить потери урожая (при уборке), посевного материала, СЗР, удобрений, топлива и, что немаловажно, времени, подчёркивает Сергей Мочалов. Если говорить обобщённо, то доходность сельского хозяйства складывается из трёх основных составляющих, рассуждает специалист: цены реализации, объёмов производства и себестоимости продукции.

- На первый из них с помощью новых технологий повлиять не получится, а вот на два оставшихся - вполне, - заключает Мочалов. - Но, как я уже отмечал, все эти технологии работают в комплексе, и внедрять их тоже следует комплексно, постоянно обновляя.

Продолжение материала читайте в следующем номере журнала.

Специализированный рекламно-информационный журнал для руководителей, специалистов предприятий и организаций

СОБСТВЕННИК: ИП Парубин Е. Г.

ДИРЕКТОР ИЗДАНИЯ ГЛАВНЫЙ РЕДАКТОР:

Евгений ПАРУБИН, feel85_kms@mail.ru

ДИЗАЙН И ВЕРСТКА: Евгений ПАРУБИН

ОТДЕЛ РЕКЛАМЫ:

Анастасия

ПАРУБИНА:

zapchasty_kz@mail.ru

+7 (777) 99-88-916

+7 (7142) 91-71-81

+7 (7142) 91-71-61

АДРЕС РЕДАКЦИИ: 110000, Казахстан, Костанайская область,

г. Костанай, ул. Аль-Фараби, 115, кабинет 227 ; тел. +7 (7142) 91-71-81,

91-71-61; E-mail: zapchasty_kz@mail.ru, www.Z-4.kz

За размещение рекламного материала в журнале «ЗапчастиKZ» ответственность несет рекламодатель. Редакция может не разделять точку зрения автора. Перепечатка материалов допускается только с письменного разрешения редакции. Материалы обозначенные знаком «R» печатаются на правах рекламы. Периодичность выхода - один раз в месяц. Тираж 4000 экземпляров. Распространяется на территории Республики Казахстан. Журнал отпечатан - ТОО «Полиграфия Костанай», г. Костанай, ул. Мауленова, 16.

КАЗАХСТАНСКИЕ МЕЖДУНАРОДНЫЕ АГРАРНЫЕ ВЫСТАВКИ



KazAgro&KazFarm

KAZAKHSTAN INTERNATIONAL AGRARIAN EXHIBITIONS

12-14 октября 2022



Казахстан, Нур-Султан
Международный выставочный центр «EXPO»

ОРГАНИЗАТОР:



+7 (701) 216-22-91
+7 (701) 958-29-72

project@expogroup.kz
manager@expogroup.kz

kazfarm.kz
kazagroexpo.kz

expogroupkaz



ОФИЦИАЛЬНАЯ ПОДДЕРЖКА:



СПОНСОР ПОСЕВНОЙ КАМПАНИИ:

avgust 
crop protection
С нами расти легче!

 **GREEN DAY**
JANA DALA
Казахстанский День Поля
ЛУЧШИЕ АГРАРНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

13-14 ИЮЛЯ, 2022
«КАЗАХСТАНСКИЙ ДЕНЬ ПОЛЯ
«JANA DALA/GREEN DAY 2022»

СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ ДЕМОНСТРАЦИЯ
на демонстрационных полях ТОО «Енбек»
Аккольского района, Акмолинской области

+7 701 588 5497,
e-mail: expotime.kz@gmail.com
+7 701 516 4102,
e-mail: expotime.direction@gmail.com
+7 778 562 6736,
e-mail: baskakova_l.l@mail.ru
+7 701 235 2999,
e-mail: adt.expotime@gmail.com

<https://expotime.kz/>
https://www.instagram.com/jana_dala_greeneday/

организатор:



expotime



ТЕРМОМЕТРИЯ ЭЛЕВАТОРОВ АВТОМАТИЗАЦИЯ АСУТП



Автоматизация учета зерна, поточные влагомеры

+ 7 (7172) 73 11 53 ; +7 707 5 888 210
E-mail: info@terrapoint.kz



Акмолинская область, г. Кокшетау,
ул. Алатау(Горветка) 2, каб. 12,
тел.: 8(7162) 76 08 46, +7 777 306 22 52,
+7 702 357 68 69, +7 777 896 62 04(WhatsApp)

Компания "Сайтагро"- предлагает сельскохозяйственную технику



БДТ "Богатырь"
ш.з. 4- 7,2 м.



Плуг навесной
ПЛН-3-6 м.



Бороны дисковые
2,3,4х рядные, 1,8-8 м.



Культиватор ПРЕСТИЖ



Самопередвижной
сепаратор очистки семян
АЛМАЗ



Зерноочистительный
самоходный
комплекс ЗСК-70



Зернометатель
ПЗМ-110,170



Универсальный
сепаратор УС-40С

agrosnab71@mail.ru

зерноочистка.kz

saitagro



общество с ограниченной ответственностью
«ОСКОЛСЕЛЬМАШ»

Техника, которой доверяют!

ПРЕДЛАГАЕТ ТЕХНИКУ СОБСТВЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА



Погрузчик зерна электрический
самопередвижной «ПЗЭС-90»



Погрузчик зерна электрический
самоходный «ПЗЭС-200»



Очиститель зерна фракционный
«ОЗФ-25»



Очиститель зерна фракционный
«ОЗФ-50»



Очиститель зерна фракционный
«ОЗФ-80»



Очиститель зерна фракционный
«ОЗФ-25С» (самопередвижной)



Погрузчик зерна навесной
«ПЗН-250»

309641, Россия, Белгородская область, г. Новый Оскол, ул. Кооперативная, 40
тел./факс: 8 (47233) 4-44-14; 8 960 640 61 40 (WhatsApp)
e-mail: oskolselmash@yandex.ru; www.oskolselmash.ru