

ПОЛЕ

Августа

ГАЗЕТА ДЛЯ ЗЕМЛЕДЕЛЬЦЕВ

ХОРОШЕГО ВАМ УРОЖАЯ В 2005 ГОДУ!

УВАЖАЕМЫЙ ЧИТАТЕЛЬ!

В последние годы в сельском хозяйстве Мордовии происходят добрые перемены. О них в нашей газете рассказывает Виктор Гаврилович ПЕЧАТКИН, первый заместитель Председателя Правительства, министр сельского хозяйства Республики Мордовия.

За этими переменами – четкая позиция руководства республики. Мы уже около 10 лет делаем все, чтобы максимально поддерживать село. Считаем своей главной задачей сохранить каждый сельский населенный пункт. А для этого надо, прежде всего, обеспечить всех селян работой, сделать ее осмысленной и продуктивной, сохранить каждое поле и животноводческую ферму.

Мы отработали систему межбюджетных отношений для укрепления связей между хозяйствами и перерабатывающими предприятиями, чтобы последние всегда принимали на переработку выращенное в наших хозяйствах сельхозсырье – зерно, мясо, молоко и др. Старались создать условия, чтобы земля в республике обрабатывалась, не зарастала сорняками и кустарником. И в этом нам многое удалось, хотя многого и не получилось. Нас сдерживают, прежде всего, даже не диспаритет цен, хотя это острейшая проблема, а нехватка современных кадров – специалистов, руководителей. И если эту проблему сейчас не решить, то дальше возникнут большие сложности.

Поэтому мы очень активно ведем подготовку кадров для села – направляем молодежь в вузы на контрактной основе, выплачиваем вторую стипендию, вводим новые льготы. Подготовленные по контракту молодые специалисты должны отработать на производстве пять лет, иначе они будут обязаны возместить затраты на свое обучение.

Эти меры приносят эффект – в последние годы заметно повысилась культура земледелия, внедряются современные технологии в растениеводстве и животноводстве, и это, кстати, способствует решению социальных проблем. Если раньше, к примеру, в среднем хозяйстве надо было иметь как минимум 300 - 400 работников, то теперь не редкость примеры, когда на 5 тыс. га пашни работают всего 30 - 40 человек и прекрасно справляются. Такой опыт стараемся распространить на все хозяйства.

Сейчас примерно на 80 - 90 % площадей под озимые мы перешли от вспашки на поверхностную обработку, это дает большую экономию затрат с одновременным повышением производительности. Зерновые комбайны оборудованы измельчителями соломы, которую при уборке разбрасываем по полю. Уже около 70 % комбайнов в хозяйствах имеют измельчители. Для качественной заделки соломы в почву применяем дискаторы. Расширяем удельный вес многолетних трав в пашне, в некоторых районах он уже достигает 28 - 30 %, а в целом по республике их площадь составляет 240 тыс. га, это позволяет пополнять содержание гумуса в почве.

Прошлый год для нас сложился не совсем удачно, зерновых взяли всего 16 ц/га, а до этого брали по 22 ц/га и больше. Сейчас, чтобы нам нормально развиваться, надо стабильно получать не менее 25 ц/га. И мы к этому идем. В целом в сельском хозяйстве нам предстоит увеличить

фото: А. ШАРАПОВ



Новости

УТВЕРЖДЕН ПОРЯДОК ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ГОСУДАРСТВЕННЫХ СУБСИДИЙ

Министр сельского хозяйства Российской Федерации Алексей Гордеев своим приказом № 53 от 11 апреля утвердил Порядок использования в 2005 году субсидий, предоставляемых из федерального бюджета бюджетам субъектов РФ на государственную поддержку отдельных отраслей сельскохозяйственного производства с нормативом (методикой) определения размера субсидий.

В Приложении к приказу, в частности, сказано: «Средства федерального бюджета, зачисленные в бюджеты субъектов Российской Федерации, предоставляются юридическим лицам любой организационно-правовой формы, а также крестьянским (фермерским) хозяйствам



в виде субсидий на следующие виды расходов: ... г) приобретение средств химизации: на компенсацию части затрат на приобретение сельскохозяйственными товаропроизводителями химических средств защиты растений отечественного производства по установленной ставке на одну тонну (тыс. л.) химических средств защиты растений (в ассортименте);... на компенсацию части затрат организаций, занимающихся подборкой и хранением семян сахарной свеклы, на приобретение протравителей по установленной ставке на одну тонну (тыс. л) в ассортименте... С полным текстом Приказа и Приложений можно ознакомиться на сайте МСХ РФ www.mscx.ru.

«Поле Августа»



выручку от продажи сельхозпродукции как минимум на 400 млн руб., поэтому мы будем и дальше делать все, чтобы наращивать этот показатель. И во многих хозяйствах и целых районах мы набрали неплохой темп подъема отрасли. Например, в «Юбилейном» Чамзинского района, где в отделениях собирают зерно по 30 - 40 ц/га.

Неплохо мы взялись за подъем свекловодства. В целом по республике всего за два года смогли перейти от мотыги к возделыванию сахарной свеклы без затрат ручного труда уже на 90 % ее площадей. Увеличиваем объемы химпрополки зерновых, в этом году обработаем гербицидами около 180 тыс. га.

Надо сказать, в этих положительных переменах в земледелии республики есть и вклад фирмы «Август», с которой в последние два года мы сотрудничаем очень плотно. Нас привлекают, конечно, прежде всего, низкие цены на «августовские» препараты при их высоком качестве. Подчеркну – со многими фирмами-поставщиками ХСЗР у нас возникли проблемы с качеством препаратов, а с «Августом» – ни разу. Рассчитываем и дальше расширять это сотрудничество.

В целом, применяя «августовские» препараты, масштабно перестраивая земледелие на современном лад, многие наши хозяйства и целые районы в последние годы приостановили падение сельхозпроизводства и теперь начали его подъем. Например, Ромодановский, Zubovo-Полянский, Чамзинский, Атяшевский, Краснослободский, Старошайговский, Рузаевский, Кочуровский – в этих районах отмечен постепенный рост производства.

В этом сезоне планируем получить миллион тонн зерна, как минимум 270 тыс. т сахарной свеклы, надой молока довести до 3000 кг в среднем по республике, по максимуму заготовить корма. Это сложные задачи – зерна, например, надо собрать почти в полтора раза, а свеклы – на 10 % больше, чем год назад. А ведь прошлый год по свекле был для нас рекордным – в среднем накопили по 267 ц/га корнеплодов, в лучших хозяйствах, таких, например, как «Мордовский бекон» – более 450 ц/га, а на отдельных полях – свыше 600 ц/га. И все это без затрат ручного труда, с применением в основном «августовских» препаратов. В целом свекла у нас стала своеобразным локомотивом подъема земледелия во многих хозяйствах.

В этом нам помогла газета «Поле Августа». В прошлом году в ней было опубликовано много ценных консультационных материалов по возделыванию сахарной свеклы без затрат ручного труда. Я их и сам читал, и свекловодов на местах учил. Это реально помогло нам освоить современную технологию возделывания свеклы «без тяпки». Публикуйте больше таких статей, нужда в них огромная.

В начавшемся сезоне хочу пожелать своим коллегам, земледельцам во всех регионах России, прежде всего, хорошей погоды. И – удачи на поле!

ЧИТАЙТЕ В ЭТОМ НОМЕРЕ:

2 - 3 стр.

БЕЗ УДОБРЕНИЙ ПРИЛИЧНЫЙ УРОЖАЙ ВОЗМОЖЕН, А ВОТ БЕЗ ЗАЩИТЫ – НЕТ



Это утверждение принадлежит руководителю одного из крупнейших новосибирских

хозяйств, которого называют «асом в агрономии». Для стабильного получения 25 - 27 ц/га качественного зерна пшеницы здесь отработали уникальную технологию...

4 стр.

«ДАВНО У НАС НЕ БЫЛО ТАКИХ ЧИСТЫХ ПОЛЕЙ»



Так заявил один из участников агрономического совещания в Иркутске, применивший на

своих зерновых полях магнум в смеси с диаленом-супер. В этом сезоне многие хозяйства, ставящие перед собой высокие цели, делают ставку именно на эту гербицидную композицию.

5 стр.

ФИТОФТОРА «ПОД КОЛПАКОМ» У КОМПЬЮТЕРА



Заметить болезнь на картофеле как можно раньше и подавить ее как можно быстрее – об этом мечтало не одно поколение агрономов. Теперь такое возможно – с помощью компьютерной программы. Она с успехом применяется

в подмосковном хозяйстве.

6 стр.

УПРАВА НА КЛЕЩА, ХРУЩАКА, ДОЛГОНОСИКА...



Сохранили выращенный урожай в поле? Теперь пора подумать, как защитить его

в амбаре. Рассказываем об опыте новосибирской фирмы, которая помогает это делать хозяйствам на современном уровне.

7 стр.

С ТАКИМИ КОМБАЙНАМИ ПЕРЕД ЕВРОПОЙ НЕ СТЫДНО



Этот сезон станет временем массового применения отечественных зерноуборочных комбайнов нового поколения – «Вектор» и «Руслан». О них говорят: «Сделано в России, а комфорт как на Западе». Познакомьтесь с ними поближе.

Наши партнеры

УДОБРЕНИЯ ДЛЯ КАРТОФЕЛЯ от «АгроМастера»

По данным опытов А. Г. Лорха и многих других ученых, на каждые 10 т урожая клубней с соответствующим количеством ботвы и корневых остатков картофеля в среднем выносит из почвы 50 кг N, 20 кг - P₂O₅, 90 кг - K₂O, около 40 кг - CaO и 20 кг MgO. Кроме азота, фосфора и калия для нормального роста и развития картофеля, получения высоких урожаев клубней необходимо также обеспечение в достаточной мере кальцием, магнием, серой и микроэлементами (Fe, Mn, Zn, B, Cu, Mo).

Специалистами компании «АгроМастер» разработана схема корректирующих листовых подкормок картофеля. Применение данной схемы позволяет сделать более эффективными и сбалансированными традиционные системы удобрения (НРК) для регионов, традиционно занимающихся возделыванием этой культуры.

Подкормка картофеля перед окучиванием **Мастером (3:11:38+4Mg+микро)** методом опрыскивания в норме расхода 2 - 3 кг/га позволяет растению развить полноценную корневую систему и улучшить процесс клубнеобразования. Расход рабочей жидкости - 200 л/га. Возможно совмещение с обработкой пестицидами.

Снижение стрессового воздействия на растения гербицидов при использовании по вегетации позволяет совместное применение их с 2 - 3 кг/га **Мастера специального (18:18:18+3Mg+микро)** и 0,2 - 0,3 л/га **Мегафол**, биостимулятора-антидепрессанта. Для равномерного развития ботвы и корневой системы можно использовать 0,3 - 0,4 л/га стимулятора биологической активности растения **Вива**, действие которого распространяется как на корневую систему, так и на микробиологическую активность почвы. Проведение трех обработок **Кальбитом С, Са (LPCA)-15%** через каждые 15 - 20 дней от начала цветения позволяет обеспечить растения кальцием в доступной форме. Это предотвращает побурение мякоти и пора-

жение клубней мокрой бактериальной гнилью, снижает отрицательный эффект повышенных температур, повышает выход товарных клубней. Норма расхода препарата - 0,4 - 0,6 л/га.

Для улучшения качества клубней, повышения содержания крахмала после цветения предназначена подкормка **Мастером (3:11:38+4Mg+микро)** с нормой расхода 1 - 2 кг/га. Расход рабочей жидкости - 200 л/га. Возможно совмещение с обработкой пестицидами.

Преодолевать стрессы, вызванные неблагоприятными условиями внешней среды (высокие или низкие температуры, заморозки) поможет **Мегафол**, 0,3 - 0,4 л/га, как до цветения, так и во время формирования клубня. **Мегафол** - жидкий биостимулятор, произведенный из растительных аминокислот с содержанием бетаина и прогормональных соединений. Аминокислоты обеспечивают растение готовым энергетическим резервом для биологического процесса и выполняют транспортные функции по доставке питательных веществ. Навысший эффект достигается в период стрессов и при реанимации (когда растение находится в ступоре), в сочетании с удобрениями **Мастер**. В таких ситуациях **Мегафол** играет роль пускового механизма и активатора биохимических процессов.

Острый недостаток в почве отдельных микроэлементов можно определить по специфическим признакам во внешнем виде растений. Однако на практике часто приходится наблюдать, что четких внешних признаков нет, а развитие расте-

ний замедляется, они дают низкие урожаи. В этом случае следует определить потребность в микроудобрениях на основе химического анализа почв на содержание доступных для растений форм микроэлементов. При диагностике их недостатка наиболее эффективно применение микроудобрений ряда **Брексил** с микроэлементами в инновационной желатинной форме LPCA. Это наиболее эффективная форма для листовых подкормок, так как она устойчива в диапазоне pH от 3 до 12 и на свету, имеет свойства прилипания. Быстрое проникновение в ткань листа и усвоение питательных веществ обеспечивают внедренные в каждую молекулу **Брексила** три-терпеновые глюкозиды.

На легких почвах часто наблюдается дефицит магния, который в большой степени отрицательно влияет на образование углеводов в растении и, следовательно, на клубнеобразование. При недостатке магния замедляется рост и развитие растений, а при большом его дефиците в почве они вовсе не вступают в фазу плодоношения. Применение **Брексила Mg** способствует повышению урожая и крахмалистости клубней.

Бор требуется для образования клеток, стабилизации функций клеточных оболочек. Он участвует в образовании сахаров и крахмала и способствует их передвижению из листьев в клубни. При остром недостатке бора отмирают точки роста, укорачиваются междоузлия, видоизменяются листья верхнего яруса: они становятся гофрированными, неправильной формы. Цветение в этом случае очень слабое или отсутствует, а клубни получаются мелкие, с трещинами. На дерново-подзолистых почвах,

на которых в большей степени наблюдается борная недостаточность, картофель необходимо подкармливать **Бороллюсом (B-11%)**. По данным П. И. Анспок, урожайность картофеля от внесения бора повышалась на 1,5 - 3,7 т/га, крахмалистость - на 0,3 - 2,1%, а поражаемость клубней паршой снижалась почти вдвое.

Бор не хелатируется, но жидкая органическая форма - **Бороллюс** - также в десятки раз более эффективна, чем неорганическая.

При недостатке цинка на верхних листьях, черешках и верхушках стеблей образуются серовато-бурые пятна, в дальнейшем поврежденные ткани отмирают. Это можно преодолеть, применяя **Брексил Zn**.

В клубеньковые бактерии, связывающие в соединении атмосферный азот, входит молибден. Он способствует также усвоению растениями азотных удобрений. При недостатке молибдена в растениях нарушается синтез белковых веществ. Для восполнения нехватки этого микроэлемента предназначен **Молибдон (Mo-8%)**.

Перед высадкой клубней в грунт эффективно обработать их **Гидро-миксом**, содержащим комплекс микроэлементов, с **Радифармом**, который стимулирует развитие корневой системы. Норма расхода на 10 л воды - 50 г + 100 мл. Урожай клубней в этом случае повышается на 10 - 15%. Обработка производится путем опрыскивания клубней раствором из расчета 10 л раствора на 200 - 250 кг посадочного материала.



Александр ХОРОШКИН, ведущий специалист ООО «АгроМастер»

По просьбе читателей

НОВЫЕ «РАБОЧИЕ ЛОШАДКИ» НА ЗЕРНОВОМ

Продолжаем знакомить с новинками отечественного сельхозмашиностроения. По просьбам читателей сегодня расскажем о двух зерноуборочных комбайнах среднего класса. Эти модели уже появились в некоторых хозяйствах, завоевали первые награды на выставках и ярмарках, но пока остаются экзотикой. Однако именно им в предстоящие годы предстоит стать наиболее популярными комбайнами, настоящими «рабочими лошадками» на зерновом поле России.



«ВЕКТОР»

С техникой «Ростсельмаша» хлеборобы знакомы давно. Комбайновый парк России более чем на 65% состоит из «Нив» и «Донов». За последние два-три года в конструкцию серийных моделей были внесены большие изменения. Помимо этого компания предложила совершенно новую машину - комбайн класса 4+ «Вектор».

Непохожий на предшественников, «Вектор» поражает прежде всего эстетичным внешним видом, комфортабельностью, ремонтопригодностью и универсальностью. У «Вектора» новая компоновка: за кабиной находится бункер и только за ним - двигатель, что делает машину более комфортной для комбайнера. Большая площадь остекления кабины (5 м²) и 6 мощных (70 Вт) галогенных фар дают комбайнеру хороший обзор, снижают его утомляемость, повышают производительность. В кабине есть отопитель и кондиционер, а также второе место.

Оптимальная производительность (11 - 13 т/ч) и широкий типоразмер жаток (5, 6, 7 и 8,6 м) позволяют эффективно использовать эту машину в зонах с различной урожайностью, на полях со сложным агрофоном и конфигурацией. Кроме того, конструкция «Вектора» насыщена высококачественными узлами и агрегатами. Так, все элементы гидросистемы комбайна комплектуются изделиями самарских авиапредприятий, а во всех ремённых передачах используются надежные ремни немецкой фирмы «Optibelt» с ресурсом на несколько сезонов. «Вектор» уверенно работает на полях со сложным рельефом, при повышенной влажности, полеглости и засоренности хлебов. Молотильный барабан (как и в «Дон-1500Б» диаметром 800 мм) и протяженное подбарабанье создают огромную площадь обмолачиваемой поверхности. На этом этапе вымолачивается до 95% зерна. Высокая инерционность барабана позволяет легко справиться с трудными высокоомолистыми или засоренными хлебами. Системы гидравлики и электроснабжения «Вектора» претерпели ряд изменений, направленных на повышение надежности



бака составляет 540 л, что позволяет убирать хлеба без дозаправки более 16 ч.

В прошлом сезоне «Вектор» был испытан в ряде регионов России, Украины и Казахстана. Вот мнение некоторых потребителей.

О. В. Лактионов, генеральный директор «Оренбурггагроснабсервис-Дон»: «Мы испытали «Вектор» в сложных условиях МТС. Комбайн пять районов проехал, будто пробежал. А ведь это километров 800 будет по асфальту. Мы остались довольны работой комбайна. Недавно закупили партию этих машин».

В. М. Миткоковский, ведущий инженер Алтайской МИС: «Правильно, что аккумуляторы на комбайне расположены внизу - доступно для быстрого

обслуживания. Возможность заправки гидросистемы с земли - также одно из достоинств в обслуживании. Органы управления и приборы системы контроля расположены удобно, с правой стороны. Управление кнопочное - никакими усилиями прилагать не надо».

Работая на «Векторе», хлебороб может рассчитывать на оперативный ремонт в поле и сервисное обслуживание. «Ростсельмашу» удалось создать уникальную сеть из 82 сервисных и более 70 дилерских центров в 14 странах мира. Все они способны в разгар уборки быстро устранить любой отказ. Для этого в компании в 2002 году начали внедрять сервисную программу «Запчасть в поле за 24 часа» по опыту таких мировых компаний как DHL, Mercedes-Benz и Toyota.

После того, как информация о повреждении комбайна поступит в сервис-центр «Ростсельмаша», в течение суток его представители доставят необходимую запасную часть и устранят отказ. Для сравнения: зарубежные компании гарантируют только то, что в течение 8 ч на поле приедет сервисный менеджер для проведения диагностики и дефектовки.

Некоторые технические характеристики комбайна «Вектор»

Производительность по зерну за 1 час основного времени, т/ч, не менее	11
Ширина захвата подборщика, м	3,4
Ширина молотилки, мм	1200
Диаметр молотильного барабана, мм	800
Вместимость бункера для зерна, м ³	6,0
Мощность двигателя номинальная, кВт (л.с.)	154 (210)
Емкость топливного бака, л	540

Отличный комбайн. В кабине очень удобно: обзор хороший. Работать одно удовольствие! Еще одно его преимущество - наличие двух барабанов. Ведь на однобарабанном трудные культуры, среди которых, например, яровая пшеница, очень тяжело обмолачиваются.

Александр Терентьев, председатель сельхозартели «Уза» Саратовской области: «На «Русланах» стоят прекрасные двигатели. У каждой машины есть свои изюминки: двигатель ЯМЗ-236 или алтайский, по два барабана на каждом. Обмолачивают прекрасно, с минимальными потерями. Да и условия работы в кабинах комфортные. Замечательное управление, гидравлика. Наши механизаторы в восторге, никакого сравнения с «Нивой».

Александр Друговин, главный инженер СПК «Колхоз Родина» Ростовской области: «Комбайны экономичны, да и по цене устраивают. Значительный выигрыш на горючем. Машины эти легче, их ходовая часть служит дольше. Я бы сказал, что их ходовая часть надежнее, чем у других отечественных комбайнов. **Константин Семенов**, главный агроном СПК «Колхоз «Память Ленина» Краснодарского края: «Комбайн технологичный, эргономически выдержанный. Создан как для хлебного поля, так и для человека...»

Серийное производство комбайнов «Енисей-950» и «Енисей-954» началось в мае 2003 года. В этом году на испытания поступит более производительная модификация - «Енисей-850» на гусеничном ходу, созданная для переувлажненных полей Приморья и Амурской области.

На снимках: «Вектор» в работе; органы управления под правой рукой комбайнера; «Руслан» на поле.

По материалам «Ростсельмаша» и «Агромашхолдинг»

Контактная информация

АО «Ростсельмаш» 344029, г. Ростов-на-Дону, ул. Менжинского, 2. Тел.: (863) 252-79-72 (отдел продаж). Факс: (863) 290-87-58.	ОАО «Агромашхолдинг» 129626, г. Москва, пер. Графский, 14. Тел./факс: (095) 740-00-60, 740-00-64.
---	--

Совет к сезону

КТО ПОМОЖЕТ СОХРАНИТЬ ЗЕРНО?

Вредители хлебных запасов не только отрицательно влияют на качество зерна, но и могут полностью уничтожить его, если вовремя не позаботиться о сохранении урожая. В настоящее время в России помимо областных экспедиций по защите хлебопродуктов этим занимаются коммерческие компании. О работе одной из них мы попросили рассказать Игоря Валентиновича **КАРИНА** - заместителя директора по общим вопросам ООО «Прекрасная Природа Сибири» (г. Новосибирск).

Наша компания существует с 2000 года. Начали мы с борьбы с бытовыми насекомыми, но постепенно расширили сферу наших услуг и с 2003 года занимаемся уничтожением вредителей хлебных запасов. За это время накоплен богатый опыт, мы используем наиболее перспективные технологии, методики и препараты. Хотя штат нашего предприятия небольшой, объем предоставленных услуг за два года увеличился более чем в 10 раз.

В значительной степени мы связываем это с тем, что осуществляем весь спектр защиты от амбарных вредителей, проводим газацию, фумигацию, аэрозольно-газовую и комплексную обработку предприятий по переработке и хранению зерна. При этом полностью уничтожаются такие вредители, как виды амбарных клещей, хрущаков, долгоносиков, и многие другие, что позволяет увеличить сроки хранения зернопродуктов без потери их качества и повторного заражения.

Для обеспечения мелкодисперсного распыления инсектицидов, создания аэрозольного тумана из мельчайших капелек размером от 5 до 40 мкм, который проникает в самые отдаленные уголки хранилищ, мы применяем генераторы холодного

и горячего тумана фирм «Oleomag», «PulseFOG».

В каждом конкретном случае на объект выезжает специалист-энтомолог, который проводит тщательный анализ так называемых сметок, выявляет тип и численностный состав вредителей для приготовления индивидуального рецепта необходимой баковой смеси инсектицидов. За счет этого снижается удельный расход препаратов, и, соответственно, затраты на обработку, и повышается качество работ. В зависимости от примененных препаратов срок ожидания колеблется от двух до семи суток.

В 2004 году мы «открыли» для себя инсектицид на основе циперметрина в форме микроэмульсии - шарпей, более эффективный и удобный для приготовления рабочего раствора, чем используемые до этого цимбуш, циткор. Тогда же мы полностью перешли на «августовские» препараты шарпей и фуфанон, которые применяем в виде баковой смеси.

Численность амбарных вредителей уже на второй год после обработки зернохранилищ значительно сокращается, но они в любом случае заносится извне. В этом году мы расширим комплекс своих услуг и планируем бесплатно уничтожать в существующей вокруг зернохранилищ санитарной защитной зоне сорную растительность. И в этом случае нам очень поможет гербицид торнадо. Обработка территории обойдется нам практически в копейки, но зато не будет места возможной резервации вредных насекомых, повысится уровень сервиса, клиенты, надеемся, будут довольны.

Записала Людмила МАКАРОВА

НЕ ДЛЯ ТОГО МЫ РАБОТАЕМ,

ЧТОБЫ ОНИ УНИЧТОЖАЛИ НАШ ТРУД!

специальный инсектицид против особо живучих вредителей

По вопросам применения и приобретения обращайтесь в ЗАО Фирма «Август»: Тел.: (095) 787-08-00, 363-40-01. Тел./факс: (095) 787-08-20

«РУСЛАН» («Енисей 950»)

Модельный ряд комбайнов «Енисей» производства Красноярского завода комбайнов (входит в «Агромашхолдинг») представлен во всех сегментах рынка зерноуборочной техники. В 3-м классе техники представлены комбайны семейства «Енисей-1200», в 4-м классе серия «Енисей-950», в 4-5-м классе и выше - перспективные разработки «Енисей-960» и «Енисей-970».

Комбайны этого семейства отличают универсальность и экономическая эффективность. Для каждой природной зоны и каждого поля предусмотрена оптимальная комплектация, до минимума сокращены потери и повреждение зерна. Комбайн удобен и безопасен в работе и обслуживании, оснащен современными электронными системами управления и контроля.

Разработаны модификации с одним и двумя молотильными барабанами. Однобарабанная схема - для полей с низкой и средней урожайности. Двухбарабанная - для уборки высокоурожайных хлебов, особенно - влажных и труднообмолачиваемых, в этом ее уникальность.

Некоторые технические характеристики комбайнов «Енисей-950» и «Енисей-954» (957 и 959)

Производительность за час основного времени, т/ч	10,5	11
Пропускная способность, кг/с	7	7,5
Ширина захвата подборщика, м	3,0	3,0
Молотильные барабаны	1 бильный	2 бильных
Ширина молотилки, мм	1200	1200
Диаметр барабанов, мм	550	550
Длина клавиш, мм	3600	2820
Площадь очистки, м ²	3,8	3,8
Вместимость бункера для зерна, л	5000	5000
Производительность выгрузного устройства, т/мин	2,0 - 2,5	2,0 - 2,5
Марка двигателя	Д-442-591; ЯМЗ-236ДК5	Д-442-591; ЯМЗ-236ДК5
Мощность номинальная, кВт (л.с.)	136 (185)	136 (185)
Емкость топливного бака, л	300	300
Длина, м	10,03	10,03
Ширина, м	5,34	5,34
Высота, м	4,0	4,0
Масса, кг	10524	11254

Новинка**УДОБНО, НАДЕЖНО, ЭКОНОМИЧНО**

Сельхозпроизводители нескольких регионов России уже увидели в действии и оценили достоинства новой современной протравочной машины ПК-20 «Супер», предназначенной для обработки фунгицидами семян зерновых культур. Она разработана и выпускается ОАО «Львовагромашпроект», специалисты которого в свое время создали протравочные агрегаты ПС-10 и ПС-10А.

По сравнению с уже существующими протравливателями, ПК-20 «Супер» обладает целым рядом преимуществ, основные из которых – упрощенная настройка подачи рабочей жидкости в процессе протравливания и возможность проведения экспресс-контроля заданной нормы расхода. Машина сконструирована таким образом, что технологические процессы осуществляются в автоматическом режиме.

Размещение гидросмесителя в баке позволяет не только быстро приготовить рабочий раствор, но и в течение всего процесса обработки семян поддерживать необходимую заданную концентрацию, обеспечивая равномерное распределение препарата на поверхности семян.

Благодаря меньшему количеству шнеков значительно снижено повреждение семян. Для удобства в очистке камеры протравливания и шнеков от семян при переходе с одних культур или сортов на другие предусмотрены специальные люки.

Протравливатель обладает высокой маневренностью, так как смонтирован на шасси с тремя пневматическими колесами. Упрощенная конструкция позволила значительно уменьшить вес агрегата. При необходимости его легко можно переоборудовать для загрузки обработанных семян в мешки.

Весной этого года протравливатели семян ПК-20 «Супер» использовали несколько предприятий Сибири, оказывающих услуги по протравливанию семян. Вот мнения руководителей некоторых из них.

Александр Николаевич Уткин, директор ООО «Планта», г. Тюмень:

«Машина для протравливания ПК-20 «Супер» выполнена технически грамотно, проста в обслуживании, надежна в эксплуатации, обеспечивает полное и равномерное покрытие семян раствором протравителя. Производительность за смену – 100 т и более, на нескольких обработано уже около 1,5 тыс. т семян.

Очень удобно для оператора расположены узлы, подлежащие регулировке и настройке. Наличие только двух, а не четырех, как у ПС-10, шнеков позволяет значительно снизить травмированность семян. Облегченная конструкция позволяет при необходимости легко перемес-

тить машину и одному человеку.

Есть и у ПК-20 небольшие недостатки: у нас были проблемы с отказом нескольких пускателей. Но в целом машина устраивает.

В отряде по протравливанию семян нашей компании 14 протравливателей, из них 7 – ПС-10 и столько же ПК-20 «Супер», на которые в ближайшее время мы планируем перейти полностью.

Александр Владимирович Федотов, начальник регионального отдела по Курганской области ООО «Планта»:

«По сравнению с другими агрегатами у ПК-20 «Супер» более качественная сборка, надежно, без сбоев работает электроника, проще и удобнее система настройки и регулировки. Анализы по определению полноты протравливания показали 100%-ное качество при производительности за смену более 100 т семян, на ПС-10 этого достичь очень сложно.

Единственный отрицательный момент, с которым пришлось нам столкнуться – в крае забор рабочего раствора была трещина, и его пришлось заменить, но это уже вина поставщика комплектующих изделий.

У нас пока один агрегат ПК-20 «Супер», но в дальнейшем собираемся полностью перейти на них».

Сергей Иванович Ермаченко, исполнительный директор ООО «Агроцентр», г. Омск:

«Протравливатель семян ПК-20 «Супер» отличается четким, бесперебойным функционированием автоматики, равномерной обработкой протравливаемых семян. Этот агрегат практически бесшумный в эксплуатации. В качестве отрицательных моментов следует отметить неудобство в раскладывании выгрузного шнека и слабую электрозащиту в пульте управления».

Анатолий Васильевич Вытоптов, директор ООО «Агрохимсервис», г. Барнаул:

«Если честно, мы не в большом восторге от ПК-20 «Супер», разработчикам есть над чем работать, но, тем не менее, она немного легче в обслуживании, у нее гораздо меньше различных трущихся деталей, чем в ПС-10. Нет ряда валов, подшипников, вместо которых стоят втулки, поэтому машиной проще управлять и настраивать. У ПК-20 изменена конструкция дозатора, он сделан в виде мельницы, чем обеспечивается надежность его работы, в отличие от электрического дозатора ПС-10, настройки которого часто сбиваются. Кроме того, в ПК-20 отсутствуют промежуточный и вертикальный шнеки, поэтому зерно



падает сразу в бункер, протравливается в камере и направляется на выгрузку.

Эта машина намного мобильнее, маневреннее, чем ПС-10, легко перемещается между буртами зерна, потому что конструкция компактная, вес меньше. А недостаток в отсутствии повышенной передачи, как у ПС-10, поэтому на расстоянии 100 - 150 м ее приходится перемещать вручную. Пустую еще – куда ни шло, а если с раствором – тяжело. Больших нареканий по львовским агрегатам нет, а мелкие неисправности были. Ну а если выбирать протравливатель, то по соотношению цены и качества есть смысл предпочесть ПК-20 «Супер» – он обходится процентов на 30 дешевле ПС-10».

«Поле Августа»

КУПИ-ПРОДАЙ

Предлагается к реализации:

Семена высших репродукций люцерны сорта Тулунская, эспарцета – Песчаный, проса – Барнаульское, гречихи – Наташа, медоноса пустырника

ОПХ «Кочковское», Кочковский район, Новосибирская область
Тел.: (38356) 21-1-25, 21-1-44

Прицепные опрыскиватели ОП-2000М «Руслан», ОП-2500М «Арго», ОП-2500-24 «Булгар», ОП-2500М-24 «Булгар» собственного производства

ОАО «Казанская сельхозтехника», с. Высокая Гора, Республика Татарстан
Тел.: (84365) 20-3-85, тел./факс 21-5-39

Пшеница четвертого класса – 120 т по цене 4 тыс. руб/т

КФХ «Максимка», Ордынский район, Новосибирская область
Тел.: (38359) 42-4-55

Племенные свиньи всех возрастов породы русская белая

ЗАО Агрофирма «Николаевская», Саратовский район, Саратовская область
Тел.: (8452) 61-80-00

СМЕРЧ СОРНЯКАМ!**ТОРНАДО®****УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ГЕРБИЦД СПЛОШНОГО ДЕЙСТВИЯ**

По вопросам применения и приобретения обращайтесь в ЗАО Фирма «Август»:
Тел.: (095) 787-08-00, 363-40-01,
Тел./факс: (095) 787-08-20

Справочное бюро

Если у Вас есть вопросы, Вы можете получить ответ, обратившись к авторам и героям номера:

ГРАНКИН Алексей Васильевич, директор ФГУП ОПХ «Кочковское» СибНИИЗХим СО РАСХН Кочковского района Новосибирской области
Тел.: (38356) 21-1-44

ХОРОШКИН Александр Борисович, ведущий специалист ООО «АгроМастер», г. Краснодар
Тел.: (861) 253-37-38, 275-05-28, факс: 253-36-15

КАРИН Игорь Валентинович, заместитель директора по общим вопросам ООО «Прекрасная Природа Сибири», г. Новосибирск
Тел.: (3832) 14-06-74

СЕМЫРАК Степан Владимирович, заведующий отделом маркетинга ОАО «Львовагромашпроект», г. Львов, Украина
Тел.: (1038032) 238-43-68

КОРОЛЕВ Александр Владимирович, агроменеджер ОАО «Малино», г. Москва
Тел./факс: (095) 361-30-12

июнь 2005
№ 6
поле Августа®



Бесплатная газета для земледельцев

© ЗАО Фирма «Август»

Тел./факс: (095) 787-08-00, 363-40-01

Учредитель
ЗАО Фирма «Август»

Свидетельство регистрации
ПИ №77-14459
Выдано Министерством РФ по делам печати, телерадиовещания и СМК 17 января 2003 года

Руководитель проекта
А. Демидова

Главный редактор
В. Пинегин

Редактор
Л. Макарова

Адрес редакции:
129515, Москва, ул. Цандера, 6
Тел./факс: (095) 787-84-90
Web: www.firm-august.ru
E-mail:
pole@firm-august.ru

Заказ № 1198
Тираж 10 000 экз.

Дизайн, верстка и печать
© Фирма «Арт-Лион»
E-mail:
mail@art-lion.com

Перепечатка материалов только с письменного разрешения редакции.