

ФЕДЕРАЛЬНОЕ  
ИНФОРМАЦИОННО-РЕКЛАМНОЕ ИЗДАНИЕ  
ДЛЯ СПЕЦИАЛИСТОВ АПК



# АГРОМЕРА.РФ

№ 7

НОЯБРЬ 2018

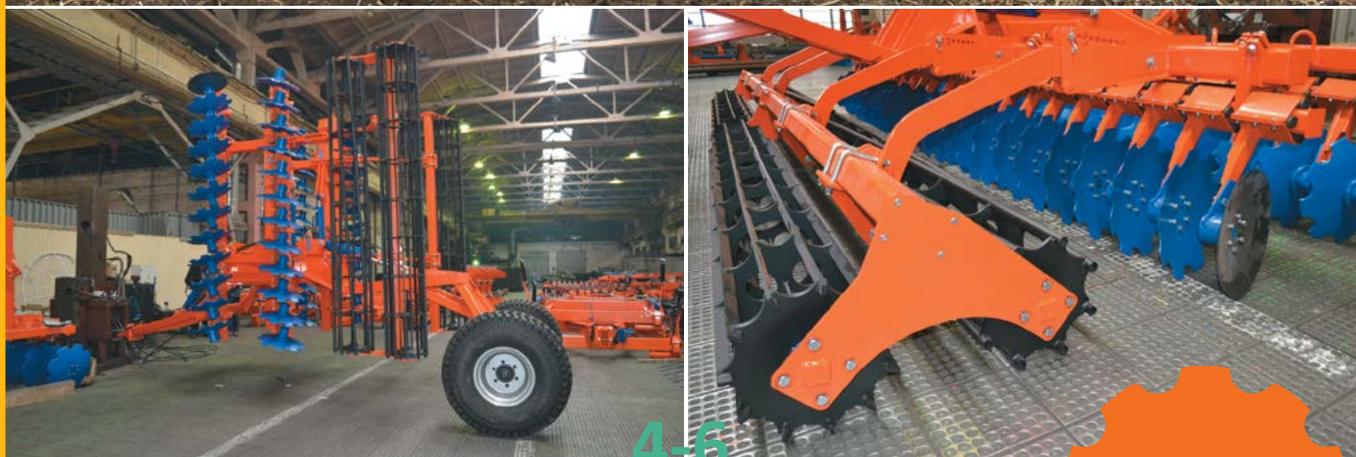
agromera-apk.ru



открытое акционерное общество  
**БЕЛАГРОМАШ-СЕРВИС**  
имени В.М. Рязанова

Россия, г. Белгород,  
308013, ул. Дзгоева 2,  
тел./факс: (4722) 21-16-23  
(4722) 21-77-29,  
e-mail: kso@belagromash.ru  
www.belagromash.ru

Борона дисковая складная  
**БДС-6х2П**



**ЗЕМЛЕ, НЕ ПОДВЛАСНОЙ ВРЕМЕНИ - НАДЕЖНУЮ, КАЧЕСТВЕННУЮ ТЕХНИКУ!**

16+

644005, Г. ОМСК, УЛ. ИЗБЫШЕВА, Д.21, УВ. 28  
 ТЕЛ./ФАКС: (3812) 58-08-57, 58-08-72  
 ФАКС: (3812) 58-08-57, 58-08-72  
 МОБ. 8-913-628-16-68, 8-3812-281-668  
 E-MAIL: PUTARAKIN.UWR@GMAIL.COM

  
 ООО ТПК  
**«МЕЛЬКАРТ»**

РЕШЕТА  
 НА ЗЕРНОУБОРОЧНЫЕ  
 КОМБАЙНЫ



Предприятие **ООО ТПК "Мелькарт"** является разработчиком и производителем решет УВР (универсальные высокоэффективные решета) на зерноуборочные комбайны отечественного и импортного производства.

**Наша компания представляет решета на рынке с 2007 года.**

Разработка защищена патентом от 2009 года. Качество решет и экономическая составляющая использования отражены в Протоколе испытаний от 2009 года.

**Качество решет и их использование позволяет:**

- повысить производительность комбайна в 1,5 - 2 раза;
- сократить потери при уборке примерно на 150 кг;
- получить чистое, качественное зерно в бункере не требующее вторичной обработки;
- получить зерно, менее травмированное с более высокой всхожестью.

Универсальность решет в том, что с ними можно убирать как мелкосемянные (рыжик, рапс), так и подсолнечник, кукурузу, сою, не говоря о зерновых культурах.

География продаж от Ставропольского и Краснодарского края до Амурской области, а также ближнее зарубежье. Имеются представители во многих регионах.

**Персональный подход. Система скидок. Мы предлагаем максимально использовать потенциал вашей зерноуборочной техники.**



Демонстрация решет УВР компании МЕЛЬКАРТ на полях Алтайского края



[WWW.MELKART-UVR.RU](http://WWW.MELKART-UVR.RU)



общество с ограниченной ответственностью  
**«ОСКОЛСЕЛЬМАШ»**

*Техника, которой доверяют!*

**ПРЕДЛАГАЕТ ТЕХНИКУ СОБСТВЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА:**



Очиститель зерна фракционный «ОЗФ-25»



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



Очиститель зерна фракционный «ОЗФ-50»



Очиститель зерна фракционный «ОЗФ-80»



Погрузчик зерна электрический самоходный «ПЗЭС-200»



Погрузчик зерна навесной «ПЗН-250»

309641, Россия, Белгородская обл., г. Новый Оскол, ул. Кооперативная, 40  
 Тел./факс: 8 (47233) 4-44-14, тел.: 8 (47233) 4-44-56, 4-80-28  
 E-mail: [oskolselmash@yandex.ru](mailto:oskolselmash@yandex.ru); [www.oskolselmash.ru](http://www.oskolselmash.ru)

## АЛТАЙ. «МЯСНЫЕ» ПЛЕМЕННЫЕ ХОЗЯЙСТВА КРАЯ ПЕРЕВЫ- ПОЛНИЛИ ПЛАНЫ ПРОДАЖ СКОТА В 2,7 РАЗА

По данным краевого центра сельскохозяйственного консультирования с начала года племенные хозяйства региона, специализирующиеся на выращивании крупного рогатого скота мясной продуктивности, реализовали 1300 животных. По итогам трех кварталов сельхозпредприятия уже в 2,7 раза превысили плановый показатель на весь 2018 год.

Основными покупателями алтайского племенного мясного скота стали аграрии Казахстана. Из общего числа проданных в этом году животных практически половина приходится на экспорт в соседнее государство. Алтайский край обеспечивает практически все сибирские регионы нашей страны не только маточ-



ным поголовьем, но и быками-производителями. В этом году крупная партия скота была отгружена в Хабаровский край. Сейчас готовятся к реализации и проходят карантинные мероприятия еще несколько партий скота, в том числе в Амурскую область.

Напомним, что в Алтайском крае работают одиннадцать племенных хозяйств, занимающихся разведением мясного скота. В регионе разводят скот герефордской, казахской белоголовой, абердин-ангусской и галловейской пород.

*Министерство сельского хозяйства  
Алтайского края*

## КРАСНОЯРСКИЙ КРАЙ. КРАЕВЫЕ АГРАРИИ НАМОЛОТИЛИ БОЛЕЕ ДВУХ МИЛЛИОНОВ ТОНН ЗЕРНА



В Красноярском крае завершена уборочная кампания 2018 года. По словам заместителя председателя Правительства края – министра сельского хозяйства и торговли Леонида Шорохова, зерновые убраны с площади 922 тыс. га (в прошлом году площадь уборки составила 1 млн 43 тыс. га). В первоначально оприходованном, или «бункерном», весе получено 2 млн 144 тыс. тонн зерна (в 2017 году – 2 млн. 241 тыс. тонн).

«По предварительным результатам обследования качества зерна этого года, 90% пшеницы соответствует показателям продовольственной. В частности, из них почти 70 процентов – пшеница наиболее востре-

бованного у переработчиков и импортеров третьего класса. Средняя урожайность в текущем году немного ниже прошлогодней: 23,3 ц/га (в 2017 году – 23,6 ц/га). На рост, развитие и формирование урожая оказали влияние затянувшаяся из-за переувлажнения почвы и холодной погоды в апреле и мае посевная кампания, июльская засуха в юж-

ной части региона, а также продолжительные дожди в первой половине сентября. Однако, несмотря на это, край в очередной раз стал первым по урожайности на обширной территории: от Урала до Тихого океана. За нами следует Томская область, где урожайность 22,8 ц/га», – отметил Леонид Шорохов.

Он добавил, что в этом году аграрии смогут реализовать за пределы региона порядка 600 тыс. тонн зерновых и масличных культур.

*Министерство сельского хозяйства  
Красноярского края*

## САРАТОВСКИЕ АГРАРИИ ЗАВОЕВАЛИ НА «ЗОЛОТОЙ ОСЕНИ» 118 МЕДАЛЕЙ

Делегация Саратовской области завоевала 118 медалей на агропромышленной выставке «Золотая осень». Об этом 15 октября на пресс-конференции сообщил заместитель председателя правительства Алексей Стрельников.



Масштабное мероприятие проходило на площадке ВДНХ в Москве с 10 по 13 октября. Региональные предприятия были отмечены 76 золотыми, 27 серебряными и 15 бронзовыми наградами. Кроме того, правительство

губернии получило Гран-при и диплом за вклад в развитие выставки.

Коллективная экспозиция региона была представлена на едином стенде и продемонстрировала текущее состояние продовольственной индустрии, инвестиционный и экспортный потенциалы, лучшую продукцию и успехи племенного дела саратовского животноводства.

«Выставка проходила в юбилейный 20-й раз. Саратовская область всегда принимает активное участие в ней. Наш результат и достижения – плод работы аграрного бизнеса, науки и правительства. Мы провели целый ряд переговоров о потенциальных поставках нашей экологически чистой продукции с инвесторами из соседних регионов и зарубежья», – рассказал чиновник.

*ИА Регион 64*

## С 30 НОЯБРЯ ПО 1 ДЕКАБРЯ 2018 ГОДА В ГОРОДЕ ВОЛОГДЕ ПРОЙДЕТ II ВСЕРОССИЙСКИЙ МОЛОЧНЫЙ ФОРУМ «ВОЛОГДА – МОЛОЧНАЯ СТОЛИЦА РОССИИ»

Площадка I Молочного форума, проводившегося в октябре 2017 года в городе Вологде, объединила более 500 участников молочной отрасли из 15 субъектов Российской Федерации, представителей ближнего и дальнего зарубежья. В рамках мероприятия были рассмотрены актуальные вопросы молочного бизнеса, в том числе особое внимание уделено внедрению электронной ветеринарной сертификации.

В этом году мероприятия будут направлены на популяризацию молочных продуктов, отдельно будут рассмотрены вопросы их экспорта – нового вектора развития агропромышленного комплекса Российской Федерации.

В рамках Молочного форума планируется проведение пленарного заседания и круглых столов с привлечением ведущих экспертов,

мировых лидеров в области производства и переработки молока, посещение и торжественное открытие современного роботизированного животноводческого комплекса.

Участникам мероприятия представится возможность принять участие в интерактивной программе, посвященной популяризации молочной продукции с дегустацией блюд на основе молока, приготовленных ведущими шеф-поварами Франции, Италии и России.

На площадке Молочного форума состоятся мероприятия первой в России премии «Золотой клевер» (подробнее [www.dairynews.ru](http://www.dairynews.ru)), которая определит самые достойные молочные продукты на потребительском рынке страны.

*Департамент сельского хозяйства  
Вологодской области*



# БОЛЬШОЕ БУДУЩЕЕ АРОЧНЫХ ЗЕРНОХРАНИЛИЩ

СТРОИТЕЛЬНАЯ КОМПАНИЯ «ВОЛГА» ОДНОЙ ИЗ ПЕРВЫХ НАЧАЛА ВОЗВОДИТЬ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ АРОЧНЫЕ СООРУЖЕНИЯ - АНГАРЫ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ НОВЕЙШЕЙ АМЕРИКАНСКОЙ ТЕХНОЛОГИИ. ЗА 20 ЛЕТ КОМПАНИЕЙ БЫЛО ПОСТРОЕНО БОЛЕЕ ДВУХ МИЛЛИОНОВ КВАДРАТНЫХ МЕТРОВ ТАКИХ ОБЪЕКТОВ НА ТЕРРИТОРИИ ВСЕЙ ЕВРОПЕЙСКОЙ ЧАСТИ РОССИИ. ЧТО ТАКОЕ СИСТЕМА MIC INDUSTRIES И ЧЕМ ОНА ПРЕВОСХОДИТ ТРАДИЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ?

Во-первых, технология формовки цельной строительной панели полностью исключает применение сварных швов на всей длине арки. Поэтому она позволяет возводить сооружения без применения ферм, балок, перекрытий, гаек и болтов. За счет этого достигается полная герметичность швов арочных соединений. Выполненный по этой технологии ангар является одновременно прочным, устойчивым к коррозии и функциональным.

Неоспоримое преимущество – арочные панели легко устанавливаются практически на любые имеющиеся фундаменты: кирпичные стены, бетонные плиты, стальные конструкции и так далее. В торцевые стены монтируются окна, двери, предусматриваются вентиляционные и коммуникационные проемы. Ворота по желанию заказчика устанавливаются как с торцевых, так и с боковых сторон здания. Возможна конструкция раздвижных, распашных, сдвижных и подъемно-опускных ворот с механическим или электрическим приводом.

Эти новшества и сделали реальностью создание зданий шириной от 12 (при высоте 5) до 28 (при высоте до 10) метров неограниченной длины. Толщина металла арочных панелей составляет от 1,2 до 1,5 миллиметра в зависимости от ширины здания, ветровой и снеговой нагрузки. Плюс установка средств вентиляции и регулирования микроклимата и зерно может храниться сколь угодно долго, независимо от погоды и качества. При этом боковые стены способны выдержать нагрузку зерна, заложенного на высоту до 2,5 метра! Это значит, что в ангаре площадью 1000 квадратных метров может храниться более 2000 тонн зерна. Экономичность и окупаемость помещения – на лицо.

Но главное ноу-хау – это то, что сооружение всегда можно переоборудовать под склад, мастерскую, овощехранилище, свинарник или телятник. Для этого необходимо лишь утеплить ангар или превратить его в хранилище-холодильник.

В качестве утеплителя используется пенополиуретан, эковата и другие материалы, обеспечивающие высокую термо- и звукозащиту, экологическую



чистоту и пожаробезопасность сооружения. Данные материалы не поддерживают горение, не гниют, способны впитывать и испарять влагу.

Хранилища-холодильники изготавливаются по типу «сэндвич» – панелей, с двойной металлической оболочкой и промежуточным пенополиуретановым изоляционным слоем. Эта панельная система обеспечивает отличные условия хранения мяса, птицы, овощей и фруктов.

Второе достоинство американской технологии в том, что все работы – от доставки стального рулона до постройки – выполняются непосредственно на строительной площадке. Это полностью исключает возможность повреждения конструкций при транспортировке. Все необходимое для работы оборудование «выезжает» к заказчику на автоприцепе, представляющим собой целую фабрику на колесах. Такая мобильность позволяет развивать просто фантастические темпы строительства. Ангар площадью 1000 квадратных метров мы можем построить всего за две недели!

Итак, успех технологий компании MIC Industries зиждется на трех «самых»: самое высокое качество, самая быстрая установка и самая низкая цена. Поэтому сегодня все больше сельхозпроизводителей отдают предпочтение ООО СК «Волга».

**ООО «Волга»**

400001, г. Волгоград, ул. Калинина, 2а,

[www.tps-volga.ru](http://www.tps-volga.ru)

Тел.: (8442) 98-00-97, 26-16-07



Союзпоставка – это техника от ведущих заводов, качественный сервис, своевременные поставки оригинальных запасных частей

Специалисты отдела продаж предложат оборудование, учитывая индивидуальные потребности именно Вашего хозяйства

[soyuzpostavka.com](http://soyuzpostavka.com)

Алькор 7,5. Алькор 10



**Посевной комплекс АЛЬКОР** – предназначен для посева зерновых, мелко- и среднесеменных зернобобовых и других культур.

Посевной комплекс ALCOR применяется для технологий посева:

– традиционной; – минимальной (mini-till); – нулевой (no-till).

Посевные комплексы ALCOR – это два сельскохозяйственных орудия в одном: пневматическая сеялка + тяжелый культиватор.

После проведения посевов, высевающая емкость посевного комплекса отцепляется и культиватор используется, как отдельное орудие

### Каток зубчато-кольчатый КЗК-6-01

Предназначены для предпосевного и послепосевного прикатывания почвы, измельчения поверхностной почвенной корки и частичного выравнивания вспаханного поля.

Каток работает при влажности 12-25%, твердость почвы в обработанном слое от 0,25 до 0,6 МПа. Рама выполнена из квадратной цельнонатянутой трубы.



Катки зубчато-кольчатые КЗК 6-01. КЗК-9,2. КЗК-10. КЗК-12

Плуг оборотный ПОН-5. ПОН-6. ПОН-8



### Плуг оборотный навесной ПОН-5(4+1)

с регулируемой шириной захвата предназначен для гладкой пахоты на глубину до 35 см, не засоренных камнями, плитняком и другими включениями почв, с удельным сопротивлением до 0,09 МПа.

Гладкая вспашка позволяет обеспечить обработку почвы без гребней свалок и развальных борозд, удобную для работы сеялок, комбайнов, тракторов и другой техники. Отличительной особенностью этих плугов является ступенчато регулируемая ширина захвата корпуса с 4-мя положениями 28, 32, 36 и 40 см.

### Дисковая борона БДМ 6х2

Дисковая борона БДМ 6х2 прицепная используется для традиционной и минимальной обработки почвы. Оснащена двумя рядами дисков производства испанской компании Bellota, обрабатывает почву на глубину до 12 см. Диски крепятся на отдельных стойках с системой смазки «втулка-стойка». Ширина захвата бороны – 6,5 метров, у ее аналога, дисковой бороны БДМ 5х2 – 5,5 метров.



Борона дисковая БДП-5х2. БДП 6х2. БДП 6х4

Сеялка зерновая Астра-6 Астра-4. СЗ-5,4



### Сеялки зерновые ASTRA

Сеялки зерновые ASTRA предназначены для рядового посева:

- зерновых культур (пшеница, рожь, ячмень, овес);
- зернобобовых культур (горох, фасоль, соя, чечевица, бобы, чина, нут, люпин);
- мелкосемянных культур (рапс, горчица, лен). с одновременным внесением минеральных удобрений и прикатыванием почвы в засеянных рядах.

Зерновые и туковые высевающие аппараты изготовлены из полимерных материалов – это исключает возможность коррозии и увеличивает срок службы.



352700, г. Тимашевск, Краснодарский край, ул. Промышленная 3А

тел.: 8 (86130) 4-16-26, 8 (86130) 4-20-38

факс: 8 (86130) 4-37-13

отдел запчастей: 8 (86130) 4-20-92

✉ [soyuzpostavka@mail.ru](mailto:soyuzpostavka@mail.ru)

🌐 [ok.ru/soyuzpostavka](http://ok.ru/soyuzpostavka)

**Велес**  
Агро Трейд

ООО «Велес Агро Трейд»  
<http://велесагротрейд.рф>

Тел: 8-800-500-13-50  
E-mail: [info@velesagro.ru](mailto:info@velesagro.ru)

**Зернометатели**

ПЗС-60 «Вулкан»  
ПЗС-80 «Вулкан»  
ПЗС-100 «Вулкан»



ПЗС-120 «Вулкан»  
ПЗС-150 «Вулкан»  
ПЗС-160 «Вулкан»  
ПЗС-200 «Вулкан»  
ЗБ-200 «Кенгуру»  
ЗК-200 «Кобра»

<http://зернометатель.рф>

**Очиститель вороха ОВС-25**

Самопередвижные  
Оцинкованные  
Стационарные



<http://очистительвороха.рф>

**Зерносушилки**

Мобильные  
Стационарные

Произв-ность:  
22 - 280 т/час



<http://зерносушилки.рф>

**Нории**

Металлоконструкции  
ЗАВ-40

Производительность  
от 35 до 100 т/час

Высота подъёма  
5,5 - 30,6 м

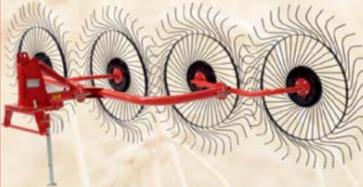
Мощность  
от 1,5 до 18,5 кВт



<http://нория.рф>

**Габри**  
колёсно-пальцевые

Навесные Рабочих колёс: 2-13  
Прицепные Ширина захвата: 150-800 мм



<http://ворошилка.рф>

**Протравливатели**

Стационарные ПС-20  
Самопередвижные ПС-5 «Фермер»  
ПС-5  
ПС-5М



<http://протравливатель.рф>

**TOLMET**

ООО «ТОЛМЕТ»  
<https://tolmet.ru>

Тел: 8-800-555-31-92  
E-mail: [info@tolmet.ru](mailto:info@tolmet.ru)

**Опрыскиватели навесные**

Ёмкость бака, л:  
200; 300; 400; 500;  
600; 800; 1000; 1200



Ширина захвата:  
6 - 18 м.

**Опрыскиватели прицепные**

Ёмкость бака, л:  
1200; 1600; 2200

Ширина захвата, м:  
12; 15; 18



**Дискаторы SIMPLY**

На резиновых амортизаторах

Ширина захвата, м:  
1,8; 2,0; 2,2; 2,5; 2,7; 3,0



**Луцильники ARSEN**

На пружинных стойках

Ширина захвата, м:  
1,8; 2,2; 2,6; 3,0



**Дискаторы MEGATRON**

Компактная дисковая  
складная борона

Ширина захвата, м:  
4,0; 4,5; 5,0; 5,5; 6,0; 8,0



**Дискаторы TYTAN**

На резиновых амортизаторах

Ширина захвата, м:  
2,5; 2,7; 3,0; 4,0



ПОСЕВНАЯ ТЕХНИКА  
**БЫСТРИЦА**

Правильный выбор сеялки -  
залог богатого урожая



[sht.market@penza-radiozavod.ru](mailto:sht.market@penza-radiozavod.ru) (8412) 496-404  
[www.penza-radiozavod.ru](http://www.penza-radiozavod.ru) факс: (8412) 496-024

РАДИОЗАВОД  
АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО

Поздравляем коллектив  
ООО фирма «Лепта» с юбилеем.

Это большой успех – 25 лет высококачественной и безупречной  
деятельности. Желаем Вашей фирме только процветания, успеха, здоровой  
конкуренции и побед.

Пусть к Вашим талантам и профессиональным навыкам, к Вашим  
гениальным идеям и большим стремлениям непременно приложится удача,  
а каждый день будет результативным и прибыльным.

Пусть новое 25-летие станет стабильным и благоприятным для развития  
Вашей фирмы.

С уважением,  
редакция журнала «АгроМера»



## Фирма «Лепта» – разработчик, производитель и поставщик высококачественных влагомеров зерна



В этом году ООО фирма «Лепта» празднует свое 25-летие. Одним из основателей компании и ее бессменным руководителем является Владимир Васильевич Шорохов. Благодаря его руководству и слаженной работе всего коллектива, на российском рынке есть отечественные влагомеры зерна, отвечающие самым высоким требованиям, предъявляемым к оборудованию, используемому в полевых и лабораторных условиях, а также в системах автоматизации технологических процессов.

На протяжении четверти века разработки фирмы «Лепта» основывались на новейших достижениях науки и техники. Технические решения, использованные при разработке влагомеров, защищены патентами РФ №№ 54195, 67718, RU 2 273 018 С1 и обеспечивают интеллектуальную обработку результатов измерений и передачу их на исполнительные устройства.

Фирмой «Лепта» создана серия сертифицированных малогабаритных микропроцессорных влагомеров различного назначения. Базовые модели влагомеров внесены в Госреестры средств измерений России, Казахстана, Белоруссии. Более 8000 сельхозпредприятий России и ближнего зарубежья являются пользователями наших влагомеров. В настоящее время в эксплуатации находятся более 30000 приборов нашего производства.

Целью предприятия является наиболее полное удовлетворение потребностей клиентов в современных средствах измерения влажности, поэтому номенклатура выпускаемой продукции постоянно расширяется. Ежегодно осваивается производство новых изделий.

На все приборы предоставляется гарантия 18 месяцев. Гарантируется сервисное и метрологическое обслуживание на весь период эксплуатации, а также производится индивидуальная градуировка на любые сыпучие вещества растительного и минерального происхождения. Предприятие динамично развивается, создаются новые направления деятельности, увеличиваются объемы производства. Безусловно приборы будут полезны в решении проблем контроля влажности и обеспечении высокого качества продукции.

Влагомеры ООО фирма «Лепта» хорошо известны во всех регионах России, имеют постоянный спрос и положительные отзывы у потребителей Белоруссии и Казахстана.

На российском рынке представлено большое количество отечественных и зарубежных портативных влагомеров зерна для экспресс-анализа влажности в полевых условиях. Самыми востребованными из них являются влагомеры типа «Фауна-М», разработанные и серийно выпускаемые российской фирмой «Лепта» в течение двадцати пяти лет.

В основе высокого качества приборов, выпускаемых фирмой «Лепта», лежат методические и научные разработки новых способов проведения измерений и методик их выполнения, которые проводятся совместно с Уральским НИИ метрологии ФГУП «УНИИМ».

Результатом совместных работ является:

- сертификация влагомеров типа «Фауна-М»;
- включение приборов фирмы «Лепта» в Государственные реестры средств измерений России, Белоруссии и Казахстана;
- аккредитация метрологической службы фирмы «Лепта» на право проведения метрологической калибровки влагомеров типа «Фауна-М»;
- аттестация сотрудника фирмы «Лепта» на право поверки и калибровки влагомеров;
- аттестация стандартных образцов «СО» для метрологической поверки настройки влагомеров при выпуске из производства;
- защита авторских прав патентами на изобретения.

В настоящее время серийно выпускаются влагомер зерна «Фауна-М», влагомер круп «Фауна-ВК», поточный влагомер «Фауна-П» и



его модификации: влагомер поточный многодатчиковый «Фауна-ПМД», влагомер поточный многодатчиковый с регистрацией на компьютере «Фауна-ПМДР», лабораторный влагомер «Фауна-МЛ», влагомер пиломатериалов «Фауна-ПМ», влагомер для измерения влажности кедрового ореха «Фауна-О», влагомер кормовых материалов «Фауна-ВЛК» и др.

Влагомеры имеют стабильно высокий спрос и не только потому, что у них самая низкая цена среди существующих на рынке влагомеров. Фирма выполняет индивидуальные градуировки приборов по специальным заказам не только на зерно, но и на другие сыпучие вещества как растительного, так и минерального происхождения.

Продукция фирмы «Лепта» будет всегда занимать достойное место на отечественном рынке и пользоваться большим спросом у аграриев.

Получить более подробную информацию, Вы можете позвонив по телефонам:  
+7 (4967) 73-52-72, 73-24-93, (916) 734-46-65.

## «БЕЛАГРОМАШ-СЕРВИС ИМЕНИ В.М. РЯЗАНОВА»:

### АГРОСАЛОН 2018 ГЛАЗАМИ УЧАСТНИКА

Специализированная международная выставка сельхозтехники «Агросалон» прошла в Москве с 9 по 12 октября 2018 года. Участниками ведущего агропромышленного события стали более 540 компаний из 32 стран. Белгородчину на выставке представляло ОАО «Белагромаш-Сервис имени В.М. Рязанова» – один из крупнейших заводов России по производству почвообрабатывающей и сельскохозяйственной техники.

Специализированная международная выставка сельхозтехники «Агросалон» – единственная в России, представляющая продукцию всех мировых производителей. Все желающие могут познакомиться с новейшими техническими решениями в агропромышленной сфере. Экспозиция охватывает все направления сельхозмашиностроения: тракторы, машины для обработки почвы и посева, для уборки урожая, кормозаготовки и защиты растений, а также комплектующие и многое другое.

Ежегодно участниками мероприятия становятся именитые российские и зарубежные компании. Выставка привлекает внимание порядка 30 000 специалистов со всего мира – владельцев, руководителей ведущих хозяйств и региональных дилеров. Этот год не стал исключением. Современную сельскохозяйственную технику и оборудование продемонстрировали 156 российских производителей. Национальные павильоны организовали представители из Германии, Италии, Канады и Китая.

Традиционно, выставка аграрной промышленности в Москве поражает своим размахом, огромной площадью экспозиции. Десятки тысяч руководителей и специалистов аграрного сектора экономики посещают

выставку, чтобы познакомиться с новыми разработками, изучить возможности современной техники, побывать на премьерных мировых сельскохозяйственного машиностроения, узнать об инновационных технологиях и возможностях использования их в практической деятельности.

Кроме деловых встреч, бизнес-мероприятий, маркетинговых исследований, гостям мероприятия предлагается насыщенная деловая и образовательная программа с участием ведущих зарубежных и отечественных экспертов. Она включает в себя десятки семинаров, мастер-классов и конференций.

Ежегодно в рамках конкурса инноваций «АГРОСАЛОН» авторитетное международное жюри отмечает золотыми и серебряными медалями наиболее эффективные и передовые модели сельскохозяйственной техники. Важной составляющей крупнейшей профильной выставки являются многочисленные договоры о купле и продаже продукции, многомиллионные контракты, коммерческие предложения.

Одним из участников выставки в нынешнем году стала компания «Белагромаш-Сервис им. В. М. Рязанова». Начиная с 2008



года, предприятие регулярно принимает участие в этом масштабном мероприятии. Стенд завода посетили иностранные делегации ближнего и дальнего зарубежья из Казахстана, Молдовы, Алжира, Чехии, Италии.

ОАО «Белагромаш-Сервис имени В.М. Рязанова» успешно работает на рынке почвообрабатывающей техники и выпускает почвообрабатывающую, кормозаготовительную технику, культиваторы, луцильники, посевные комплексы, плуги и бороны, измельчители древесных отходов, мульчировщики, запчасти и комплектующие.

Основные производственные мощности завода оснащены новейшим высокоточным японским, немецким, итальянским, американским оборудованием, что позволяет выпускать конкурентоспособную продукцию, соответствующую европейским стандартам качества.



Подтверждением тому являются высокие награды, которых удостоивалось предприятие на российских и международных выставках. В 2016 году завод завоевал серебряную медаль на выставке «Агросалон».

Дилерская сеть компании успешно работает не только в России, но и за рубежом. Продукция реализуется более чем в 40 регионах РФ, Украине, Белоруссии, Узбекистане, Казахстане, Болгарии, Франции, Польше и Канаде.

Идеи конструкторам завода частенько подают сами клиенты. Так было с одной из новинок, презентуемых компанией: дисковый мульчировщик успешно опробован в нескольких регионах и им заинтересовались уже многие фермеры.

Благодаря своей стойке, которая имеет пружинный эффект, качество обработки великолепное. Эту технику представили с катком, по влажной почве мо-

жет работать и не забиваться.

**Сергей Дегтярев,  
ведущий сервисный инженер  
ОАО «Белагромаш-Сервис  
имени В.М. Рязанова»:**

«Все детали производятся на нашем заводе, здесь можно увидеть рабочие органы, начиная от дисков, это свое производство, стойка и режущий узел».

Другая новинка на выставке – восьмикорпусной оборотный плуг гладкой вспашки, делает пахоту ровной, без свалов и развалов. Агрегатируется с тракторами до 300 л.с. Предусмотрен и его вариант с предплужниками.

**Сергей Дегтярев:**

«Ввиду составной конструкции рамы мы можем из этого плуга делать укороченный вариант, удлиненный, то есть с разным количеством рабочих органов. Так называемый срезной предохранительный болт работает на разрыв, не на срез, как у

большинства плугов. Это лучшая конструкция позволяет более четко работать плугу».

По соседству – дисковый агрегат на ластомерной стойке и очень популярный среди посетителей культиватор предпосевной с шириной захвата 9 метров (выравнивает посевное ложе для очень качественного посева мелкосемянных культур).

**Сергей Логвинов, региональный менеджер по продажам  
ОАО «Белагромаш-Сервис  
им. В.М. Рязанова»:**

«Вот эти лапы нагребают землю, каток это все размельчает и выравнивает. Поле после данного культиватора становится идеально ровным и предназначенным для посева такой культуры как сахарная свекла. Глубина обработки до 12 см. Выставляется очень просто: есть шкала, есть винт, вращая винт, мы поднимаем или опускаем секции, каждая регулируется отдельно, потому

и легко выставить горизонт».

Лабораторные испытания – на стадии приемки сырья, на каждом производственном цикле. Особенность заводской техники – отечественные комплектующие (запасные части, диски, стойки, культиваторные лапы, катки, рамы), сделанные из отличного российского металла, собранные на суперсовременном оборудовании.

**Артем Рязанов,**  
генеральный директор  
ОАО «Белагромаш-Сервис  
им. В.М. Рязанова»:

Два раза в год мы обучаем сервисных инженеров в дилерских центрах. Стараемся укомплектовать наши сервисные центры, которые находятся на большой территории, запасными частями, чтобы сократить время обслуживания и время замены детали в случае выхода ее из строя.

С каждым хозяйством у нас установлена тесная связь: продажа техники сопровождается приездом сервисной службы для сборки, наладки и обучения на местах механизаторов и агрономов».

В августе текущего года заводу «Белагромаш – Сервис имени В.М. Рязанова» исполнилось



20 лет. «Работать по-рязановски» – так здесь говорят о людях, беззаветно преданных делу, работающих в полную силу и с огромной отдачей. Так, как делал в свое время Владимир Рязанов.

«Наши постоянные клиенты смотрят на преемственность как на залог надежности. И, учитывая большую нестабильность на рынке, это дорогого стоит», – говорит генеральный директор Артем Рязанов.

«Мы уверены, что нас ждут более широкие рынки сбыта, в том числе, и в дальнем зарубежье. Наша техника ни в чем не уступает иностранным аналогам, она отвечает всем требованиям, которые сегодня предъявляют

сельхозтоваропроизводители, да и по цене дешевле».

Компания «Белагромаш – Сервис имени В.М. Рязанова» сегодня – это 20 лет производственного опыта и 60 наименований сельхозтехники, которая пользуется стабильно высоким спросом в России, странах СНГ и Европы, а вскоре будет поставляться на Африканский континент.

Коллеги регионального объединения работодателей «Союз промышленников и предпринимателей Белгородской области» поздравляют трудовой коллектив завода и его генерального директора Артема Владимировича Рязанова с юбилеем предприятия с пожеланиями стабильности, дальнейшего развития и самых лучших перспектив.

**На снимках:**

выставкой продукции белгородских мастеров заинтересовался лидер КПРФ Геннадий Андреевич Зюганов; генеральный директор завода Артем Владимирович Рязанов рассказывает министру промышленности и торговли Денису Валентиновичу Мантурову о преимуществах и конкурентоспособности почвообрабатывающей техники Белгородчины.



# СИБАГРОТЕХНОПАРК

ТЕХНИКА ДЛЯ РЕСУРСОБЕРЕГАЮЩИХ ТЕХНОЛОГИЙ  
РАЗРАБОТКА • ПРОИЗВОДСТВО • РЕАЛИЗАЦИЯ

СИБИРСКИЙ АГРОПРОМЫШЛЕННЫЙ ДОМ™

## ЛУЧШИЕ РОССИЙСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ЗЕРНА

- Создание оптимальных условий для развития растений
- Влагосбережение и влагообеспечение растений (система WTS - Water Transfer System)
- Вычесывание не менее 95% сорняков
- Выравнивание поверхности поля
- Защита почвы от ветровой и водной эрозии
- Восстановление плодородия почвы
- Высокие экономические и эксплуатационные показатели



### БОРОНЫ КОЛЬЦЕВЫЕ «ЛИДЕР-БК»

- модульные и секционные - ширина захвата от 3,6 до 16,2 м

### АГРЕГАТЫ КОМБИНИРОВАННЫЕ ПОЧВООБРАБАТЫВАЮЩИЕ «ЛИДЕР»

- прицепные и навесные - ширина захвата от 1,8 до 16 м

### ПОЧВООБРАБАТЫВАЮЩИЕ ПОСЕВНЫЕ МАШИНЫ «ОБЬ»

- ширина захвата от 4 до 16 м



**УСПЕШНАЯ ЭКСПЛУАТАЦИЯ В 56 РЕГИОНАХ РОССИИ И ЗА РУБЕЖОМ !**

Более подробная информация на нашем сайте [www.sibagro.com](http://www.sibagro.com)

630501, Новосибирская обл., п. Краснообск, а/я 367, ООО «Сибагротехнопарк»

Тел./факс: (383) 348-38-49, 348-12-92

E-mail: [cad@sibagro.com](mailto:cad@sibagro.com)

## Сибагротехнопарк: выбор техники – дело серьезное!



Кольцевая борона «Лидер-БК-16»



Комбинированный  
почвообрабатывающий агрегат «Лидер-10,8»

Всем известно, что операции по обработке почвы и посеву взаимосвязаны: низкое качество парового поля либо зяблевой обработки, невыровненность, гребнистость, обилие сорняков приводят к проблемам как при посеве, так и при уборке, к дополнительным мерам по химзащите, снижению производительности труда, лишним затратам, и, как следствие, к увеличению себестоимости зерна, убыткам.

ООО «Сибагротехнопарк», владелец известной торговой марки Сибирский Агропромышленный Дом™ (САД), предлагает серийную влагосберегающую технологию, основанную на применении, комбинированных почвообрабатывающих агрегатов «ЛИДЕР», кольцевых борон «ЛИДЕР-БК», почвообрабатывающих посевных машин «ОБЬ».

Главнейшим достоинством наших машин для обработки почвы и посева мы считаем создание условий для сохранения влаги, вычесывание сорняков, выравнивание поверхности поля.

Как эти принципы работают на практике? Для примера, мы проводили испытания техники в нашем экспериментальном хозяйстве ООО «Агрополигон» (Мошковский р-н, Новосибирская область). Для этих целей мы выбрали «паровое поле» – сплошной пырей, «войлок», «урожайность» корневищ – 76 ц/га, кочки, ямы. По такому «пару» провести сев невозможно было даже «ОБью». Для исправления ситуации пришлось сначала провести культивацию «ОБью», через 3 дня обработать модульной кольцевой бороней «ЛИДЕР-БКМ», еще через 3 дня посеять «ОБью». После этих обработок мы имели единичные ростки пырея, а также ровное поле. Благодаря созда-

нию мульчирующего слоя и «гидрозамка» нам удалось, не смотря на понадобившиеся 3 обработки и устойчиво жаркую погоду и засуху, удерживать влагу на глубине посева и получить хороший урожай пшеницы.

Временами приходится выслушивать мнение, что кольцевые рабочие органы – «катки», применяемые на «ОБИ», «ЛИДЕРЕ», кольцевых боронах «ЛИДЕР-БК», будут «иссушать почву». Поэтому считаем необходимым подробнее остановиться на принципе их работы:

1. Кольцо идет в почве ниже уровня земли под углом 25° к направлению движения агрегата (до 3-5 см «ЛИДЕР», «ОБЬ», и до 8 см «ЛИДЕР-БК»), равномерно прикатывая нижележащий слой толщиной 2-4 см (семенное ложе).

2. Верхний слой вместе с сорняками и пожнивными остатками захватывается и поднимается ободом. При падении происходит сепарация и сорняки оказываются на поверхности почвы.

3. В результате мы имеем границу слоев почвы разной плотности: 0,7-0,8 г/см<sup>3</sup> верхнего слоя и 1,0-1,1 г/см<sup>3</sup> нижнего. Таким образом создается «гидрозамок» – верхний рыхлый слой препятствует капиллярному притоку и испарению воды из нижних слоев, создавая своеобразное «одеяло». В

то же время он лучше пропускает для осадков, что позволяет аккумулировать влагу в семенном ложе.

По данным исследований Алтайского агроуниверситета, влияние «гидрозамка» на посевы эквивалентно одному дождю – то есть он сохраняет для растений не менее 12 мм продуктивной влаги, что особенно важно в условиях весенней засухи, а эффективность использования растениями накопленной влаги выше на 20% по сравнению с традиционной технологией.

**Пары** – мощное средство интенсификации земледелия, обеспечивающее возможность успешной борьбы с сорняками, накопления влаги и подвижных форм элементов питания растений. В России около 20% пашни отводится под пар. Обработка паров агрегатом АКП «ЛИДЕР» позволяет:

1. Сохранить влагу. Расход влаги на физическое испарение снижается практически в 2 раза по сравнению с традиционными технологиями.

2. Уничтожить сорняки. Эффективная работа по вычесыванию сорняков (не менее 98%) позволяет успешно бороться с корнеотпрысковыми сорняками даже в фазе бутонизации.

3. Выровнять поля. За счет перемещения почвы батареями многооперационных катков в поперечном направлении к движению агрегата, за сезон парования достигается идеальное выравнивание поверхности поля, что создает предпосылки для качественного посева.

4. Предотвратить эрозию. После обработки поля значительно снижается содержание эрозионно-опасных частиц почвы (более 1 мм) в верхнем слое, а наличие большого количества органического вещества в мульчирующем слое позволяет повысить дефляционную устойчивость почвы. Это позволяет снизить потери почвы от ветровой эрозии до допустимого предела (3-4 тонны с гектара в год).

**Особого внимания** заслуживает использование на парах кольцевых борон «ЛИДЕР-БК». Поверхностная мульчирующая обработка, осуществ-

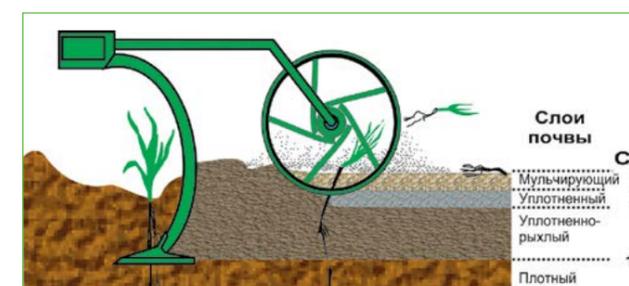
ляемая этим орудием, позволяет эффективно бороться с сорняками, вычесывая их не менее 96%. Низкий расход горючего – до 3 кг/га (даже плоскорезная обработка требует около 6 кг/га), высокая производительность – рабочая скорость до 18 км/ч, выравнивание поверхности поля, создание «гидрозамка» позволяют успешно применять это орудие в сочетании с другими способами. Например, в КХ «Нива» (Новосибирская область) на поле, где ранее возделывались многолетние травы и которое было сильно засорено пыреем, двукратная обработка «ЛИДЕР-БКМ» позволила полностью избавиться от пырея, число растений снизилось в 100 раз – с 400 до 3 на 1 кв.м.

Сегодня мы считаем одним из наиболее эффективных вариантов парования использовать АКП «ЛИДЕР» (или ППМ «ОБЬ») для первого, глубокого рыхления, затем, по мере отрастания сорняков проводить поверхностные обработки бороней «ЛИДЕР-БК». Это позволяет получить безукоризненное состояние поля при наименьших затратах.

**На предпосевной обработке** применение комбинированных агрегатов «ЛИДЕР» и кольцевых борон «ЛИДЕР-БК» позволяет идеально подготовить почву под посев любыми посевными машинами (в т.ч. дисковыми), создать оптимальные условия для развития культурных растений в течение всего периода вегетации.

Также кольцевые бороны «ЛИДЕР-БК» качественно выполняют предпосевную обработку для мелкозерновых культур, обработку поля после подсолнечника, лушение стерни с провокацией сорняков и падалицы, заделку семян при разбросном посеве.

В настоящее время ООО «Сибагротехнопарк» предлагает широкую гамму почвообрабатывающих и посевных машин: навесные агрегаты АКП «Лидер» (1,8; 2,5; 4; 6; 7,2 метра), широкозахватные складывающиеся прицепные агрегаты «Лидер» (8,5 и 10,8 метра), модульные прицепные агрегаты АКП «Лидер» и ППМ «Обь» (4; 8; 12 и



Технологический процесс АКП «Лидер»



Технологический процесс борон «Лидер-БК»



4-модульная почвообрабатывающая посевная машина «Обь-16-3Т»

16 метров), кольцевые бороны «Лидер-БКМ» (модульные 3,6; 7,2; 10,8; 14,4 метра) и «Лидер-БКС» (складывающиеся 8; 12,8 метра; 8,5 м – навесная). Для хозяйств, имеющих в своем парке сеялки шириной захвата 3,6 метра, предлагаются навесные агрегаты АКП «Лидер-7,2Н» и прицепные АКП «Лидер-10,8», позволяющие одновременно с предпосевной обработкой почвы вести посев в сцепке сеялками типа «СЗП-3,6».

\*\*\*

Далеко не всякое хозяйство может уложиться в оптимальные сроки уборки, при этом теряется не только количество, но и качество зерна. Оснащение сушильной техникой позволит хозяйствам сократить сроки уборки на пять-семь дней и избежать потерь зерна, стоимость которого существенно превышает затраты на сушильное оборудование и сушку.



Сушилка зерна СЗ-16

ООО «Сибагротехнопарк» выпускает сушилки зерна серий СЗ и СЗК производительностью 6, 10, 16, 30 и 40 т/ч, отличающихся надежностью и высокой экономичностью – не более 6 кг дизельного топлива на плановую тонну. Сушилки по техническим характеристикам соответствуют мировому уровню, конструкция защищена патентами. Они встраиваются в любую существующую в хозяйстве технологическую схему с минимумом капитальных затрат.

Отличительной особенностью сушилок зерна СЗ и СЗК является возможность работы в экстремальных условиях: при повышенной влажности зерна (до 34%) и при повышенной засоренности (до 8% соломистыми примесями). Это особенно важно при неблагоприятных погодных условиях во время уборки, когда зерноочистительные машины уже не справляются, а сушилки других типов не могут работать с таким зерном. Кроме того, сушилки зерна СЗ и СЗК могут эксплуатироваться в зимнее время при минусовых температурах (до -15 °С), что позволяет спасти урожай, заложенный на хранение с повышенной влажностью.

Конструкция сушилок позволяет быстро монтировать их в любое время года, в том числе зимой.

\*\*\*

Технологии и техника Сибирский Агропромышленный Дом™ за более чем 17 лет применения в 56 регионах России и за рубежом уже доказали свою эффективность.

Наше сельское хозяйство находится в очень агрессивном окружении, и сельхозтоваропроизводителем рассчитывать на чье-либо снисхождение или реальную помощь сегодня вряд ли стоит. Поэтому при выборе технологий и техники на руководителях и специалистах хозяйств лежит серьезная ответственность, ведь именно от их решений, организаторских способностей, квалификации зависит успех, а любая ошибка может привести к печальному результату.

П.В. Колинко, ООО «Сибагротехнопарк»

**СИБАГРОТЕХНОПАРК**

- Бороны кольцевые модульные «Лидер-БКМ» (модульные, секционные и навесные, ширина захвата – от 3,6 м до 14,4 м)
- Комбинированные почвообрабатывающие агрегаты «Лидер» (прицепные и навесные, ширина захвата – от 1,8 м до 16 м)
- Почвообрабатывающие посевные машины «Обь» (прицепные, ширина захвата – от 4 м до 16 м)
- Сушилки зерна серий СЗ и СЗК (производительность 6, 10, 16, 20, 30, 40 т/ч)

Тел.: (383) 348-38-49, 348-12-92  
www.sibagro.com cad@sibagro.com



**SPP-6/8 FS**



**SKDF-6/8FS**

СЕЯЛКИ ТОЧНОГО ВЫСЕВА

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИСТРИБЬЮТОР  
ЗАВОДА - ПРОИЗВОДИТЕЛЯ  
В РОССИИ ПРЕДЛАГАЕТ  
СЕЯЛКИ ДЛЯ ПОСЕВА  
ПОДСОЛНЕЧНИКА,  
КУКУРУЗЫ

Сеялка SPP-6\8 FSD  
с дисковыми сошниками

**ООО «Агротехнология»**  
391140, Рязанская область, р.п. Пронск,  
ул.Первомайская, 28  
тел./факс: (49155) 31-141, 31-694  
8-910-901-85-79  
e-mail: root@nmvolkov.ryazan.ru  
www.agrotechnol.ucoz.ru

- 1 год гарантии
- Поставка оригинальных запасных частей
- Возможна комплектация системой контроля высева нового поколения
- Для сеялок SKDF-6/8FS и SKM-6/8FS применяется высевающий аппарат IRTEM (Турция)
- Двойной дисковый сошник сеялки SPP6/8FSD гарантирует эффективный посев независимо от качества и обработки почвы
- Возможна доставка нашим транспортом


**КАЗАНЬСЕЛЬМАШ**

КСМ-Интех

ООО «Гидроторг»








**Система АТЛАС**  
параллельного вождения



**BARS - 5**  
Бортовой компьютер  
опрыскивающей системы



**КОМПЛЕКТУЮЩИЕ К ОПРЫСКИВАТЕЛЯМ**



422713, РТ Высокогорский район, п. Инеш, здание №1  
тел.: (843) 210-17-33, факс: (843) 590-04-86  
e-mail: ksm\_info@mail.ru www.kazansm.ru

К Вашим услугам,  
с нашими решениями!

e-mail: gidrotorg\_2010@mail.ru e-mail: sale@ksm-intech.ru  
www.gidrotorgchina.ru www.ksm-intech.ru

## МАШИНА «АЛМАЗ» – КАЧЕСТВЕННЫЕ СЕМЕНА БУДУЩЕГО УРОЖАЯ

Возможность получать высокий урожай без дополнительных затрат должна заинтересовать каждого, кому не безразлично сколько вложено труда и средств в надежде на получение хорошего урожая.

На протяжении всего периода роста и созревания, какой бы то ни было с/х культуры, изначально все сводится к одному, что мы сеем. Качественные семена – залог будущих урожаев.

**Как отобрать семена, обладающие высокой энергией прорастания, всхожестью, силой роста?**

**Как из обезличенного зернового вороха выделить зерновки, способные давать урожай на 30% более высокий, чем остальные семена?**

**Ответ прост** – удельный вес, вот один из признаков, характеризующий биологическую ценность зерна. Единственная сепарирующая машина, позволяющая своими силами подготовить качественный посевной материал, выделить семена с наибольшим удельным весом – сепарирующая машина «Алмаз». Машина позволяет с минимальными затратами решить актуальный вопрос подготовки высококачественного посевного материала, продовольственно-го зерна, а так же очистки семян

многолетних трав и многих других культур.

В машину «Алмаз» воплощен новый способ сепарации, базирующийся на принципах струйной техники, и частично, законах аэродинамики, который позволяет сепарировать исходный материал по удельному весу с высокой точностью. Функции, которые выполняют машины, стоящие в одной технологической линии, как отечественного, так и зарубежного производства в количестве до 3 единиц, – все воплощены в машину «Алмаз». Машина способна за один проход очистить и выделить семена по удельному весу в самостоятельные фракции, в первую попадают тяжелые примеси (камни, склероции), во 2-ю и 3-ю – семена с наибольшим, в 4-ю и 5-ю – с наименьшим удельным весом.

Основным рабочим органом «Алмаза» является сформированный поток воздуха, а не решета, что позволяет не травмировать зерно и производить предварительную, первичную и вторичную очистку за один проход, а так же:

- разделение каждой культуры по биологической ценности (выделяя зерно средней части колоса, обладающее наибольшим удельным весом);

- отсутствие травматизма по-



севного материала (сепарация происходит в воздушном потоке, без участия решет);

- машина легко перерабатывает как мелкосеменные культуры мак, люцерна, горчица, рапс так и кукурузу, горох и т.д.;
- 100% очистка пшеницы, ячменя и многих других с/х культур от овсюга;
- выделение зерна, пораженного клопом черепашкой и долгоносиком;
- выделение из зерновой смеси тяжелых и легких примесей;
- подсушка зерна до 2% за один проход;
- низкое энергопотребление;
- очистка машины за 5-10 минут сжатым воздухом.

**Машина проста в эксплуатации и обслуживании, не имеет решет и триерных блоков кинематических схем, точек смазки, долговечна, не требует профилактического обслуживания.**



### ПРОИЗВОДИТ И РЕАЛИЗУЕТ СЕМЕНА КАТЕГОРИИ ЭЛИТА И РЕПРОДУКЦИОННЫЕ

**Подсолнечник** сорта Мираж, Альтруист, Актив, Покровский, Саратовский 20, Скороспелый 87  
**Гибриды подсолнечника** Аббат, Форум  
**Нут** сорт Сокол, Галилео (крупноплодный)  
**Просо** Золотая Орда (окраска семян светло-жёлтая), Ярлык  
**Сафлор** сорт Ершовский 4, Хамелион  
**Горчица** белая сорт Ария, жёлтая сорт Виват  
**Рыжик** озимый сорт Передовик  
**Редька** масличная сорт Амбер  
**Тритикале** озимая сорт Юбилейная, РСК Акция РНС  
**Пшеница** озимая сорт Новоеершовская

413100, Саратовская область,  
г. Энгельс, ул. Маяковского, д. 4Б, офис 310  
Тел: 8 (8453) 56-61-76,  
8-917-317-88-42, 8-964-999-14-22

rocrovskoe.saratov@yandex.ru  
www.pocrovskoe.ru

### ЛЕГКОСТЬ СЕРЬЕЗНЫХ ВЕЩЕЙ... Машины для очистки и сортировки зерна.

- Высококачественный посевной материал;
- Повышение урожайности до 30–35%;
- Очистка всех с/х культур;
- Простота и надежность конструкции;
- Экономичность в эксплуатации;
- Очистка пшеницы, ячменя, ржи от трудноотделимых примесей: овсюг, спорынья, головня;
- Широкий модельный ряд (производительность от 2 до 100 т/ч);
- Универсальность использования: от складского помещения до элеватора.



**ПРОИЗВОДСТВО:**  
ООО «АЛМАЗСЕЛМАШ»,  
Ростовская обл., г. Миллерово  
8 (86385) 3-90-51, 3-90-49, 8-961-439-10-40  
web-site: www.almazselmash.ru

НА РЫНКЕ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ТЕХНИКИ С 1909 г.  
**СИБЗАВОДАГРО**

Директор ООО «СибзаводАгро» Евгений НАУМОВ

## СОВРЕМЕННАЯ РЕСУРСОБЕРЕГАЮЩАЯ СЕЛЬХОЗТЕХНИКА

ООО «СибзаводАгро» является производителем широкого спектра посевной и почвообрабатывающей техники. Более 30 лет продукция нашего предприятия успешно работает в хозяйствах России, Казахстана, Монголии. Компания имеет собственные конструкторские разработки в области технического оснащения сельхозпроизводства.

### ПОСЕВНАЯ ТЕХНИКА

- сеялка-культиватор зернотуковая для полосного посева СКП 2,1(А,Б, Г, Д, М)
- посевной пневматический комплекс ППК «Иртыш-10»



### ПОЧВООБРАБАТЫВАЮЩАЯ ТЕХНИКА

- борона секционная пружинная БСП-15 (21)
- борона игольчатая гидрофицированная БИГ-15
- каток гидрофицированный секционный КГС-15 (21)



Комплекс машин, выпускаемых на предприятии ООО «СибзаводАгро» позволяет снизить себестоимость продукции за счет сокращения затрат, повышения урожайности, и способствует сохранению почвы для будущих поколений.

644105, г. Омск, ул. 22 Партсъезда, 51 В  
тел.: (3812) 61-30-34, 60-91-50, 61-17-32

E-mail: sz-agro@mail.ru  
www.sibzavodagro.ru



Наумов Евгений Викторович  
Директор

## ООО «СИБЗАВОДАГРО»: ЭФФЕКТИВНЫЙ РЕЗУЛЬТАТ, МИНИМУМ ЗАТРАТ



ООО «СибзаводАгро»

644105, Россия, г. Омск,  
ул. 22 Партсъезда, 51 В, а/я 803  
Тел./факс (3812) 60-91-50  
Тел.: (3812) 60-83-38, 61-30-34

E-mail: sz-agro@mail.ru Сайт: sibzavodagro.ru

ООО «СибзаводАгро» является производителем широкого спектра посевной и почвообрабатывающей техники. Компания имеет собственные конструкторские разработки в области технического оснащения сельхозпроизводства, активно сотрудничая с отечественными предприятиями сельхозмашиностроения. Предприятие предлагает multifunctional сельхозтехнику, применение которой гарантирует эффективный результат при минимальной обработке почвы, что дает возможность хозяйствам применять ресурсосберегающие технологии. Комплекс машин, выпускаемых на предприятии ООО «СибзаводАгро», позволяет снизить себестоимость продукции за счет сокращения затрат, повышения урожайности и способствует сохранению почвы для будущих поколений.

Предприятие выпускает: посевные пневматические комплексы «Иртыш-10», модельный ряд сеялок-культиваторов полосного посева СКП 2.1 (А,Б,Г,Д,М), бороны-мотыги широкозахватные БМШ-15, бороны игольчатые гидрофицированные БИГ-15, бороны секционные пружинные БСП 15 (21), катки прикатывающие КГС 15 (21), а также погрузчики фронтальные для тракторов МТЗ-80 (82.1). Более 30 лет продукция нашего предприятия успешно работает в хозяйствах России, Казахстана, Монголии.

ООО «СибзаводАгро» заключает договоры поставок на 2018-2019 г. посевного пневматического комплекса «Иртыш-10». Комплекс относится к комбинированным агрегатам культиваторного типа и предназначен для сплошного и полосного посева по минимальной технологии возделывания. Может использоваться для высева семян зерновых (пшеница, рожь, ячмень, овес) и мелкосеменных культур с одно-временным внесением удобрений с уплотнением поля по фону, предварительно обработанным противоэрозийными орудиями безотвального типа. «Иртыш-10» работает по стерне на полях с большим количеством пожнивных остатков. Посевной комплекс изготавливался специально под технику отечественного производства. Для его полноценной работы достаточно мощности тракторов К-701 или К-744.

При разработке посевного комплекса «Иртыш-10» была поставлена цель – создать машину, выполняющую весь спектр необходимых посевных работ и при этом доступную по цене. Это универсальный посевной агрегат, состоящий из бункера, культиватора с пружинной боронкой и прикаты-вающими катками. Культиватор может быть использован отдельно как с катком, так и без него, может

оснащаться пневматическим или спиралевидным катком.

Агротехническое назначение посевного комплекса «Иртыш» позволяет проводить за один раз шесть операций: культивирование, боронование, посев, внесение удобрений, прикатывание и выравнивание фона. Использование посевного комплекса «Иртыш» обеспечивает снижение прямых затрат до 30%. Все операции выполняются всего одним механизатором. Автоматизированы системы контроля высева. Рама культиватора, состоящая из трех частей (центральной и двух боковых секций), обеспечивает необходимое продольное и поперечное копирование почвы. Глубина заделки семян обеспечивается регулируемыми пластинами от 2 до 12 см. Надежность сошников проверена временем на сеялках-культиваторах полосного посева СКП-2.1.

Комплекс машин, выпускаемых на предприятии ООО «СибзаводАгро», позволяет снизить себестоимость продукции за счет сокращения затрат, повышения урожайности и способствует повышению плодородности почв.

Наши достижения: Собственная производственная, конструкторская и технологическая база. Доставка продукции покупателю собственным транспортом. Безупречное соблюдение всех договорных обязательств. Высокое качество выпускаемой продукции. Оперативное выполнение заказа. Обеспечение всей выпускаемой техники запасными частями. Гарантия на всю технику 2 года.

ООО «СибзаводАгро» является действительным членом ассоциации «Росспецмаш».

Реализуем продукцию по постановлению Правительства РФ № 1432.

Своей работой мы добились главного – наши покупатели рекомендуют нашу продукцию своим коллегам!



## Семеноводство и его понимание на современном этапе

Семеноводство и его понимание на современном этапе «Есть три способа разориться: самый быстрый – скачки, самый приятный – женщины, самый надёжный – сельское хозяйство» У. П. Амхерст (XVIII в.)

Переход к рыночной экономике в последнем десятилетии XX в. оказал сильное влияние на селекцию и семеноводство России и стран Евросоюза. Селекционеры и семеноводы остались без планирования производства и без государственного финансирования. При этом административное давление, которое обоснованно существовало в плановом сообществе (СССР), в рыночных условиях не только сохранилось, но и усилилось. Сфера семеноводства не получила должного внимания со стороны Правительства России, в результате чего большая часть ранее существовавших 42 селекционных центров пришла в упадок, а меньшая производит семена, которые практически не пользуются спросом ни в России, ни за её пределами. Между тем ежегодная ёмкость российского рынка семян составляет около 100–120 млрд руб., что позволяет считать его одним из крупнейших в мире, следовательно и одним из самых привлекательных для селекционно-семеноводческих фирм. В 2015 г. в общем объёме реализованных семян сахарной свеклы импорт составил 75%, семян подсолнечника – 44%, кукурузы – 45%, овощных культур – 34%. И это, по официальным данным, реальная картина ещё более пессимистичная.

Необходимо признать, что импортные семена в общем объёме преобладают неслучайно. Причина заключается в их более высоких потребительских свойствах, а не в отсутствии патриотизма отечественных сельхозпроизводителей. Поэтому логично было бы направить усилия государства

на поддержку тех селекционеров и семеноводов, которые обеспечивают производство конкурентоспособных семян с более высокими потребительскими свойствами. В развитии отечественного семеноводства не обойтись без государственного участия, поскольку на российский рынок выходят очень крупные игроки.

Например, 20.04.2018 г. ФАС России согласовало приобретение компанией Bayer (Германия) 100% акций компании Monsanto (США), что означает появление на российском семенном рынке игрока, практически не имеющего финансовых ограничений в работе. Сортовые семена, производимые этой компанией, имеют высокую рентабельность, поэтому согласование такого приобретения можно было бы использовать в собственных интересах, например, обусловив его передачей российским специалистам современных технологий селекции и семеноводства в целях создания близких конкурентных условий.

Известно, что именно биологический потенциал сорта является основным фактором наращивания объёмов производства, повышения качества продукции и снижения её себестоимости, т.е. кроме экономической привлекательности, использование таких сортов гарантирует и продовольственную независимость.

К сожалению, в России решили селекцию и семеноводство не стимулировать, а регулировать, и, к сожалению, не самыми лучшими способами.

В частности, в «Стратегии развития селекции, семеноводства и технологий возделывания зер-

новых культур и других сельскохозяйственных культур в РФ на период до 2020 г.» указано:

- сформировать высокоэффективную систему семеноводства и обеспечить потребность в высококачественных семенах основных сельскохозяйственных культур на 75%;
- повысить потенциал продуктивности современных сортов на 20–30%;
- увеличить долю нематериальных активов в общих активах селекционных центров к 2018 г. на 35%, а к 2020 г. – на 45%;
- модернизировать материально-техническую базу и обновить её на 90%, а машинотракторный парк – на 50%;
- разработать системы взаимоотношений участников рынка семян на основе развития саморегулируемых организаций селекционеров и семеноводов;
- создать условия для устойчивого развития отечественного рынка семян и совершенствовать механизмы его регулирования, совершенствовать нормативно-правовую базу селекции и семеноводства;
- расширить адаптивный генофонд сельскохозяйственных растений;
- нарастить патентную активность;
- создать высокотехнологичные центры селекции промышленного производства, подготовки и хранения семян.

Но мало решить. К сожалению, исполнители смешали беспорядочные и важные пункты со второстепенными, в результате чего выгодно приобретателями оказались надзорные органы (рост суммы штрафов, расширение штата, коррупционная рента), регулятор в сфере сельского хозяйства через органы сертификации (рента от роста объёма платной сертификации) и собственно сами органы по сертификации.

Кроме того, пролоббированная через Правительство РФ в 2015 г. финансовая поддержка иностранных производителей семян в размере 2011,4 млн руб. не возродила отечественную селекцию и семеноводство, а опустошила бюджет страны на эту сумму, поскольку средства ушли за рубеж. Несмотря на это, чиновники Минсель-

хоза РФ решили, что поддержка иностранной селекции была недостаточной, и Приказом МСХ РФ от 11.02.2015 г. «Об утверждении документов, предусмотренных Правилами предоставления и распределения субсидий из федерального бюджета бюджетам субъектов РФ на поддержку отдельных подотраслей растениеводства, утверждёнными постановлением Правительства РФ от 12.12.2012 г. №1295» не только её продлили, но и сочли необходимым наращивать.

А что же российские селекционеры? Большинство из них по-прежнему ждут, что результаты их работы (селекционные достижения)

будут распределяться сельхозпроизводителям административными, а не рыночными способами, а выход на рынок лучших иностранных сортов будет ограничен регулятором.

Однако многие отечественные сорта и гибриды, которые показывают хорошие результаты в лабораторных условиях, не подтверждаются технологиями и в поле серьёзно проигрывают иностранным конкурентам.

Поэтому потребление семян иностранной селекции является естественным, поскольку в нужной степени гарантируют и урожай, и его качество, несмотря на то, что они часто в десятки раз дороже отечественных. До тех пор, пока российские семена не достигнут того же качества, что и иностранные, или более высокого, бессмысленно обсуждать «Почему не покупают отечественные семена».

Как заявил Президент РФ В.В. Путин, в 2016 г. России удалось поставить за рубеж военной техники на сумму свыше \$15 млрд руб. При этом собственный рынок семян на сумму 100–120 млрд руб. мы отдаём иностранным партнёрам. Почему?

Главная проблема – это зарегулированность рынка семян, излишняя административная нагрузка на селекционеров и семеноводов и отсутствие эффективной государственной поддержки.

Несмотря на то, что в России по некоторым культурам созданы лучшие природно-клима-



тические условия для развития семеноводства, излишнее регулирование создаёт условия для иммиграции талантливых специалистов. В настоящее время до 70% работ по семеноводству овощных культур российскими селекционерами проводится за рубежом.

Чаще всего целью регулирования семеноводства является качество семян, защита прав потребителей и политическая целесообразность. Однако в настоящее время защита прав потребителей уже осуществляется в рамках Закона РФ от 07.02.1992 №2300-1 «О защите прав потребителей». Странно, но, по мнению Минсельхоза России, этого недостаточно, поэтому создаются условия для параллельного контроля в рамках ФЗ «О семеноводстве», что оказывает дополнительную необоснованную административную нагрузку на отечественную селекцию и семеноводство. Что же такое качество семян?

Во-первых, это фитосанитарное здоровье, которое должно регулироваться отдельным Федеральным законом «О карантине растений». Тогда зачем нужно здоровье растений дополнительно регулировать законом о семеноводстве? Рационально обосновать невозможно. Во-вторых, это сортовое соответствие, уровень гибридности и происхождение.

В соответствии с ч. 1, ст. 1444 ГК РФ «...все реализуемые в РФ семена должны быть снабжены документом, удостоверяющим их сортовую принадлежность и происхождение...». Всё подробно описано в ГК РФ. В соответствии с ч. 2, ст. 3 ГК РФ, нормы гражданского права, содержащиеся в других законах, должны соответствовать ГК РФ. Но, к сожалению, в настоящее время, дело обстоит не так. В-третьих, посевные качества семян.

И вот тут нельзя согласиться с регулятором. Этот критерий придуман никак не в интересах отечественного сельского хозяйства. В соответствии со ст. 1 №149 ФЗ «О семеноводстве», посевные качества семян – это «совокупность признаков, характеризующих пригодность семян для посева (посадки)».

В данном случае регулятор в 1997 г. необоснованно взял на себя функцию по отношению к чужей то собственности (в данном случае, к семенам) – делать заключение о её пригодности или непригодности для посева (использования) и, тем самым, посягнув на право собственности, гаран-

тированное Конституцией, на три его основных столпа – право владеть, пользоваться и распоряжаться. На самом деле, семена не несут в себе никакой угрозы здоровью людей, здоровью окружающей среды или безопасности государства, поэтому их оборот на законных основаниях не может быть ограничен.

Неслучайно Конституцией РФ (ст. 71 и ст. 72) семеноводство не отнесено ни к сферам ведения РФ, ни к сферам совместного ведения РФ и её субъектов. Однако регулятор в области сельского хозяйства изо всех сил пытается сохранить за собой эту антиконституционную сферу ведения.

*Г.И. Резвый, член комитета ТПП РФ по развитию частного предпринимательства, малого и среднего бизнеса, независимый антикоррупционный эксперт нормативных правовых актов и проектов нормативных правовых актов Министерства юстиции РФ.*

*Российский зерновой союз.  
Полную версию статьи читайте на сайте  
[www.agromera-apk.ru](http://www.agromera-apk.ru).*



## МИНЕРАЛЬНЫЕ УДОБРЕНИЯ



### АЗОТНЫЕ

ООО «Плодородие» современная, динамично развивающаяся компания, ориентированная на всевозможные инновации в области управления, торговли и сельского хозяйства. За время работы нам удалось собрать в компании полноценную команду преданных делу, единых духом специалистов, способных реализовывать основную цель деятельности предприятия.

Наша организация более 10 лет занимается поставкой минеральных удобрений в регионы РФ (Саратовскую, Пензенскую Ульяновскую, Оренбургскую и др.) В настоящее время возможно размещения на своих складах несколько тысяч тонн минеральных удобрений...



### КОМПЛЕКСНЫЕ



### УНИВЕРСАЛЬНЫЕ

Мы рады видеть среди наших клиентов как крупные агрохолдинги, так и небольшие фермерские хозяйства.

Честность и порядочность по отношению к клиенту и партнерам, является основным приоритетом деятельности компании



**ООО "Плодородие"**

Лучшая реклама для нас - это успех нашего клиента!

**+7 (845) 233-80-35**

**+7 (987) 311-8-222**

**+7 (917) 202-6-222**

E-mail:

[agrop2016@yandex.ru](mailto:agrop2016@yandex.ru)

<http://plodorodie64.ru>

## НАПОР ЭФФЕКТИВНОСТИ:

### водокольцевые насосы для молочных ферм от НПО «Агрегат»

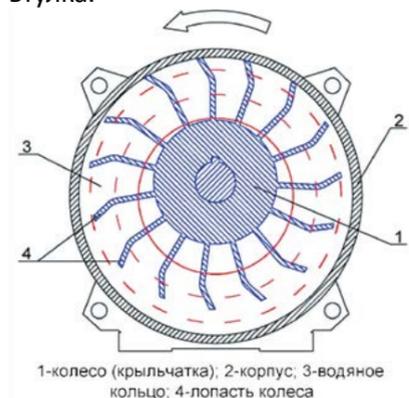
Первый в России разработчик водокольцевого насоса предлагает аграриям, занятым в молочном животноводстве, усовершенствованную модификацию вакуумной установки.

Организация доения коров является одним из важнейших процессов в производстве молока. Для бережного и правильного доения необходимо создание стабильного вакуума, за которое отвечает вакуумный насос — ключевой механизм в этом процессе. Водокольцевые вакуумные насосы НВМ-70, НВМ-75 от НПО «Агрегат» имеют ряд серьезных преимуществ перед насосами других типов (пластинчато-роторные, мембранно-поршневые) и отвечают всем требованиям производительности, энергоэффективности и экологичности.

#### Принцип работы и устройство

Вакуумный насос состоит из корпуса, двух торцевых крышек (лобовин) — передней и задней, в которых размещены опорные подшипники, и несущего вала.

На валу, расположенном в корпусе, на шпонке установлена крыльчатка открытой стороной к передней лобовине с зазором  $0,20 \pm 0,05$  мм и дистанционная втулка.



При движении крыльчатки внутри корпуса создается враща-

ющееся водяное кольцо. Между двумя рядом расположенными лопастями крыльчатки и водяным кольцом образуются камеры, меняющие свой объем при повороте крыльчатки.

При вращении колеса в направлении стрелки на левой стороне насоса объем камер увеличивается, и в них создается разрежение, которое через всасывающее окно в лобовине распространяется в вакуум-провод доильной установки. На правой стороне насоса объем камер уменьшается и создается избыточное давление. Воздух вместе с излишками воды через выхлопное окно в лобовине выбрасывается в выхлопную трубу. Через водоподводящий патрубок потери воды постоянно восполняются.

Конструкция вакуумной установки позволяет осуществлять привод насоса от двигателя внутреннего сгорания.

#### Простота технического обслуживания

Насос предназначен для эксплуатации в районах с умеренным климатом, в помещениях с диапазоном температур от 0о С до +45о С и высоте над уровнем моря не более 1000 м. Номинальный ресурс вакуумных водокольцевых насосов от НПО «Агрегат» превышает ресурс пластинчато-роторных насосов из-за отсутствия трущихся поверхностей на рабочих органах, что снижает затраты на его эксплуатацию. Для поддержания механизма в рабочем состоянии требуется минимум сервисных действий.

#### Оптимальная комплектация

Вакуумный водокольцевой насос НВМ-70(75) предназначен для работы в составе вакуумной установки типа НВУ. В базовую комплектацию вакуумной установки входят вакуумный насос, электродвигатель, платформа с натяжным устройством, клиноременная передача, бак для воды, опционально насос может комплектоваться обратным клапаном, вакуум-метром, вакуум-регулятором, вакуумным баллоном, обвязкой системы, пускателем. Для удобства покупателей производитель принял решение о выпуске вакуумной водокольцевой установки НВУ-75-1СБ, а также установки НВУ-75-2СБ в готовой сборке. В данной модификации установки есть все необходимое для ее запуска, пользователю останется лишь включить вакуумную установку в сеть электроэнергии, залить воду в бак и подключить ее к вакуум-проводу.

#### Коротко о компании

ООО НПО «Агрегат» работает на рынке сельхозоборудования с 1992 года. Компания также осуществляет гарантийное обслуживание в течение 12 месяцев с даты покупки и ремонт приобретенных у нее насосов в случаях, не предусмотренных гарантией. Продукция компании служит фермерам России, Республики Беларусь и Казахстана. Логистическими партнерами НПО «Агрегат» являются ООО «Деловые линии», ООО «ПЭК», ООО «РАТЭК».

НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ОБЩЕСТВО  
**АГРЕГАТ**  
ПОДОЛЬСК

ПРОИЗВОДСТВО  
И ПРОДАЖА

ВАКУУМНЫЕ  
ВОДОКОЛЬЦЕВЫЕ НАСОСЫ

для создания стабильного вакуума в системе  
(от машинного доения до формования)



Вакуумный агрегат  
НВА-75 (70)



Насос вакуумный  
НВМ-75 (70)



Установка вакуумная на 100 голов  
НВУ-75 (70)-1

Низкие цены

Гарантированное качество

Продукция сертифицирована



Установка вакуумная на 200 голов  
НВУ-75 (70)-2



Установка вакуумная на 100 голов  
в сборе НВУ-75 (70)-1 СБ



Установка вакуумная на 200 голов  
в сборе НВУ-75 (70)-2 СБ

ВСЕГДА В НАЛИЧИИ ШИРОКИЙ АССОРТИМЕНТ  
ЗАПАСНЫХ ЧАСТЕЙ И КОМПЛЕКТУЮЩИХ

Тел.: +7 (495) 281 51 64, +7 (906) 738 04 02

Подробная информация на сайтах: [nvm75.ru](http://nvm75.ru), [нвм75.рф](http://нвм75.рф)



ГРУППА КОМПАНИЙ  
«СПЕКТР»

ЗАМЕНИТЕЛИ  
МОЛОКА  
для сельского  
ХОЗЯЙСТВА

«СПЕКТОЛАК»  
«МИЛКОВИТ»



192236, г. Санкт-Петербург, ул. Софийская, д.8, лит. Б  
Тел./факс: (812) 448-11-01 e-mail: [zcm@milkexim.ru](mailto:zcm@milkexim.ru)  
[www.milkexim.ru](http://www.milkexim.ru)

## Сыроделие. Повышенная потребность в качественном продукте отечественного производства

В России частное сыроделие получило ускоренное развитие на современном этапе экономического импортозамещения, когда возникла повышенная потребность в качественном продукте отечественного производства.

Эксперты отмечают, что сыр сегодня – один из самых востребованных на продовольственном рынке продуктов. Спрос на него неуклонно растет, поэтому мини-завод по производству сыра может оказаться высокодоходным предприятием.



(Окончание. Начало в номере 5).

### МЕТОДЫ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОДУКЦИИ

Так как конкуренция в этом виде бизнеса достаточно высока, следует проводить активный поиск каналов реализации продукции – самостоятельно посещать точки сбыта, предлагать различные варианты сотрудничества. Плюсом станет расположение производства недалеко от крупного городского центра. По возможности следует провести соответствующую рекламную кампанию.

Предлагать сырную продукцию можно:

- в заведения общепита (кафе, столовые, рестораны) без посредничества магазинов;
- на продовольственные предприятия;
- оптовикам-перекупщикам;
- в розничные, фирменные

магазины и магазины эко-продуктов;

- супермаркетам (когда производство расширится, станет стабильным);
- на продовольственных рынках и ярмарках;
- путем торговли на автостоянке;



- в собственном магазине (при достижении высокого уровня развития бизнеса).

### ФИНАНСОВАЯ ЧАСТЬ ПЛАНА

Организация производства сыра предполагает следующие статьи расходов (расчеты зависят от технологии и производительности оборудования):

#### Единовременные расходы:

- производственная линия плюс доставка и монтаж;
- ремонт и подготовка помещения;
- обучение персонала;
- расходы на регистрацию бизнеса (оформление, получение лицензий и сертификатов);
- реклама продукции.

#### Ежемесячные расходы:

- аренда, коммунальные и транспортные расходы;
- закупка сырья;
- заработная плата сотрудников;
- прочие расходы, в том числе налоги.

**Производительность: примерно 100 кг в день готового продукта.**

При условии налаженного сбыта приготовленной продукции через 10–12 месяцев можно выйти на самоокупаемость производства и дальнейшее получение прибыли.

Информационно-консультационная служба АПК Самарской области

## ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЕ В СЕЛЬСКОМ ХОЗЯЙСТВЕ

Растениеводы и животноводы тратят немало сил, чтобы добиться рентабельности своей продукции: подбирают качественные, дорогостоящие семена, закупают оборудование за десятки тысяч евро, строят хранилища, теплицы и ангары с применением передовых технологий. Вложенные средства окупаются через несколько лет – в виде хорошего урожая, привесов, удоев, высококлассной продукции. Но все усилия и годы работы сельхозтоваропроизводителя могут быть перечеркнуты в одночасье – из-за не внимательного отношения к безопасности собственных объектов.

**Ж**ивотноводческие и птицеводческие помещения, а также зерно- и кормохранилища – в группе риска в плане несанкционированного доступа посторонних. Ценное оборудование, готовая продукция – это возможные объекты кражи. Камеры видеонаблюдения фермы могут играть жизненно важную роль и в безопасности водоснабжения.

В данный момент видеонаблюдение обеспечивает отличное качество изображения, которое позволяет распознать номера автомобилей, лица людей и даже мелкие детали.

Одна современная камера из линейки NOVICAMPRO TVI или NOVICAMPRO IP может заменить четыре стандартных камеры за счет того, что угол обзора шире, изображение четче, видимость намного дальше. Разрешение позволяет увеличить изображение в 10 раз.

За последний год система видеонаблюдения очень сильно изменилась, например, стали доступны камеры со сверх высоким разрешением 5 мегапикселей на линейке TVI и 4K 8 мегапикселей на линейке IP. Системой видеонаблюдения стало проще и комфортнее пользоваться. Изображение качественнее, картинка четкая, не нужно сидеть перед камерой по несколько часов – можно просмотреть список сработки детекторов движения и применить уже встроенные аналитические способности оборудования линейки NOVICAMPRO.

Не стоит забывать, что в сельском хозяйстве большие неосвещенные и неконтролируемые территории.

Способность видеть в темноте на большие дистанции имеется не у всех производителей камер, но наша марка представляет камеры с технологией EXIR. Например, камера AC29WX с этой подсветкой ночью может видеть на расстоянии около 50 метров. Еще в арсенале наших камер имеется технология Starlight. Starlight – это революция в оборудовании систем видеонаблюдения, позволяющая получать полноценное изображение в ночное время. Уста-

новка видеонаблюдения приобретает популярность и с каждым годом становится более востребованной.

В данной сфере деятельности появилось очень много людей, которые не имеют необходимой базы знаний. Они готовы с минимальными затратами установить видеонаблюдение. Но экономить на тех или иных видах страховки – выгода обманчивая: если вы вкладываете большие деньги в организацию производственного комплекса, почему считаете возможным приобретать ненадежные охранные средства. Обращайтесь в проверенные надежные компании.

С уважением, коллектив компании «LOOKOUT»

**LOOKOUT**  
www.lookoutkrd.ru

**+7 989 263 80 88**  
**+7 989 264 04 03**  
lookoutkrd@yandex.ru  
г. Краснодар, ул. Уральская 134/10

## ЮБИЛЕЙНАЯ 20-Я РОССИЙСКАЯ АГРОПРОМЫШЛЕННАЯ ВЫСТАВКА «ЗОЛОТАЯ ОСЕНЬ» ПОДВЕЛА ИТОГИ



С 10 по 13 октября 2018 года в Москве, на территории ВДНХ, состоялась 20-я Российская агропромышленная выставка «Золотая осень», организатором которой выступает Министерство сельского хозяйства Российской Федерации.

На торжественной церемонии открытия главного аграрного форума страны присутствовали Председатель Правительства Российской Федерации Дмитрий Медведев, заместитель Председателя Правительства Российской Федерации Алексей Гордеев и Министр сельского хозяйства Российской Федерации Дмитрий Патрушев. Также в этом году на выставку приехали главы 33 регионов России и 60 руководителей региональных органов АПК.

Открывая выставку, Дмитрий Медведев поздравил ее гостей и участников с Днём работника сельскохозяйственной и перерабатывающей промышленности и, по сложившейся традиции, вручил государственные награды и присвоил почетные звания лучшим работникам отрасли.

В ходе открытия «Золотой осени – 2018» участники правительственной делегации также ознакомились с экспозицией выставки. Представители регионов рассказали Председателю Правительства РФ о реализуемых проектах в сфере АПК, производимой продукции и успешном опыте развития сельского хозяйства.

### Ключевые цифры

Экспозиция «Золотой осени - 2018» общей площадью 30 000 кв. м разместилась в двух павильонах (№№69 и 75) и на открытых площадках ВДНХ. Свои достижения продемонстрировали предприятия из 60 регионов России и 15 зарубежных стран. Всего выставка собрала более 1800 экспонентов. В работе «Золотой осени» также приняли участие свыше 1100 представителей российских и зарубежных СМИ.

За четыре дня работы выставку посетили более 140 тысяч человек.

### Основные разделы экспозиции

#### «Регионы России. Зарубежные страны»

Это один из ключевых разделов выставки, в котором 48 субъектов РФ на общей площади свыше 5 тысяч кв. м. презентовали реализуемые в регионах крупные инвестиционные проекты, а также продемонстрировали лучшие образцы своей продукции. Крупнейшие экспозиции в этом году представили Республика Татарстан, Ставропольский край и Ярославская область.



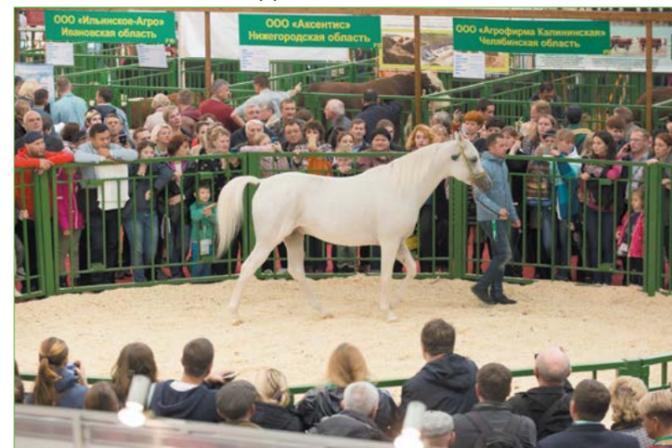
В этом году с национальными экспозициями приняли участие Абхазия, Голландия, Япония. Кроме того, в разных разделах выставки поучаствовали предприятия Азербайджана, Беларуси, Германии, Испании, Ирландии, Китая, Нидерландов, Словакии, Украины и других стран.

В центре этого раздела разместилась экспозиция Министерства сельского хозяйства РФ, важной частью которой стала «Зона стартапов», организованная инновационным партнером «Золотой осени» – Фондом «Сколково». В этом году свои разработки представили 23 резидента фонда.

Также в рамках выставки Российский экспортный центр (РЭЦ) собрал специальную экспозицию с экспортно ориентированными компаниями. Всего под эгидой РЭЦ на «Золотой осени» свою деятельность презентовали 28 отечественных предприятий из разных областей АПК.

#### «Животноводство и племенное дело»

Раздел «Животноводство и племенное дело» представил результаты многолетней селекционно-племенной работы. В его экспозиции, занявшей почти 1,5 тысячи кв.м, свои достижения продемонстрировали в общей сложности 139 российских животноводческих хозяйств.



Предприятия-участники показали лучшие породы крупного рогатого скота: 12 – молочного направления (из 14 регионов) и 7 – мясного (из 11 регионов). В общей сложности – 94 головы.

Самые продуктивные породы овец и коз привезли на выставку агрохозяйства из 12 регионов. Всего в этом подразделе выстав-

ки было представлено 125 голов животных.

В этом году на «Золотой осени» расширилась коневодческая часть экспозиции: хозяйства из 12 регионов страны привезли 16 представителей 11 пород лошадей.

### Деловая программа

Юбилейная выставка собрала насыщенную деловую программу, в которой более 60 мероприятий, охватывающих все форматы дискуссий и тематические направления. Всего в мероприятиях «Золотой осени – 2018» приняли участие около 10 тысяч человек.

В день открытия выставки состоялось главное событие деловой программы – Агробизнесфорум «АПК 2.0: Экспорт как драйвер модернизации». Участники обсудили место России на мировой производственной карте, контуры высококонкурентной отрасли, успешный мировой опыт увеличения экспорта продукции АПК и прогнозы развития перспективных рынков.

В панельной дискуссии приняли участие заместитель Председателя Правительства Российской Федерации Алексей Гордеев, министр сельского хозяйства Российской Федерации Дмитрий Патрушев, аграрные Министры Японии, Венгрии, Государства Катар, Нигерии, Турции, а также директор Международного Эпизоотического Бюро Моник Элуа.

Алексей Гордеев в своем выступлении отметил, что в планах Правительства на ближайшие 6 лет, помимо двукратного увеличения экспорта, разработка собственной научной базы для внедрения новых технологий в АПК, развитие агроэкологии и определение стандартов жизни в российских населенных пунктах 21 века.

Дмитрий Патрушев рассказал о четырех основных направлениях деятельности министерства в сфере экспорта. На сегодняшний день это увеличение производства и переработки сельскохозяйственной продукции, определение наиболее востребованных продуктов у зарубежных потребителей, построение эффективной транспортной системы для экспорта, внедрение национальных программ по борьбе с болезнями животных, а также введение единой отраслевой системы брендинга и защиты отечественных продуктов.

- **Организатор выставки:** Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
- **Оператор выставки:** ООО «РОТЕКС»
- **Генеральный спонсор:** ОАО «РОССЕЛЬХОЗБАНК»
- **Официальные спонсоры:** ПАО «УРАЛКАЛИЙ», АО «ОХК «УРАЛХИМ», ГРУППА «ФОСАГРО», АПК «МИРАТОРГ»

## Международная специализированная выставка сельскохозяйственной техники и оборудования АГРОСАЛОН-2018

**Организаторы:** Российская ассоциация производителей специализированной техники и оборудования «Росспецмаш», Союз немецких машиностроителей VDMA.

С 9 по 12 октября в Москве прогремело главное событие российского агропрома - крупнейшая в России международная специализированная выставка сельскохозяйственной техники и оборудования АГРОСАЛОН 2018!

На протяжении четырех дней на площади 64 531 кв. м. ведущие производители из 34 стран продемонстрировали новинки мирового сельхозмашиностроения и последние технические решения в области биоэнергетики и систем управления агробизнесом.

В выставке приняли участие 637 компаний из Австрии, Беларуси, Болгарии, Бразилии, Дании, Венгрии, Великобритании, Германии, Греции, Индии, Иордании, Ирландия, Испании, Италии, Канады, Китая, Литвы, Нидерландов, Новой Зеландии, Норвегии, ОАЭ, Польши, России, Румынии, Сербии, США, Турции, Украины, Финляндии, Франции, Чехии, Швеции, Швейцарии и Южной Кореи.

Огромный потенциал российского рынка обусловил высокий интерес зарубежных партнеров, благодаря чему были организованы Национальные павильоны Германии, Италии и Китая.

Мероприятие отметило свой 10-летний юбилей и представило более 4 тысяч экспонатов, в том числе 694 образца машин и оборудования.

В экспозиции выставки были охвачены все направления сельскохозяйственной техники: тракторы, комбайны, машины для обработки почвы и посева, для уборки урожая, кормозаготовки и защиты растений, а также комплектующие и многое другое.

Погрузиться в будущее мирового агропромышленного комплекса приехали 125 делегаций профессионалов со всей России и стран СНГ и 10 иностранных делегаций. Всего выставку посетили 33



723 специалиста агропромышленного комплекса, которые оценили необычные и интересные экспонаты, подробно изучили новинки рынка сельхозтехники и приняли участие в захватывающих тест-драйвах.

Традиционно АГРОСАЛОН отличился не только экспозиционной частью, но и содержательной деловой составляющей, которая включила 43 профильных мероприятия, направленных на повышение профессионального уровня посетителей и участников выставки.

Среди обсуждаемых тем Ассоциацией «Росспецмаш» были затронуты вопросы интеллектуализации техники и технологий, «Росстандарт» провел общественные слушания на тему борьбы с фальсификатом и контрафактной продукцией в машиностроении, ФГУП «НАМИ» совместно с отраслевым союзом производителей сельхозтехники VDMA обсудили развитие производства компонентов, а на круглом столе ФГУП «НАМИ», ФГБНУ ФНАЦ «ВИМ» даже был сформирован облик трактора будущего.

В программе приняли участие руководители регионов, федеральных министерств и ведомств, крупнейших компаний сельхозмашиностроения, агрохолдингов и фермерских хозяйств, иностранные делегации, делегации из субъектов страны, эксперты отрасли и СМИ.

АГРОСАЛОН стал событием, широко освящаемым средствами массовой информацией. Информационными партнерами выступили 94 ведущих отраслевых издания и интернет-портала, в том числе «Агробизнес», «Новое сельское хозяйство», «Агроинвестор», «Агротехника и технологии» и АгроМедиаХолдинг «Светич». Генеральным интернет-партнером выступил «Фермер.ру». Стратегический партнер – журнал AgroReport. ТВ-партнер - телеканал «Авто Плюс». Радио-партнер – «Радио Родных Дорог». Команды профессиональных журналистов активно работали на стендах и оперативно освещали все самые значимые события мероприятия.

Во второй день выставки в ходе Торжественного вечера члены выставочного комитета вручили награды и почетные дипломы победителям и лауреатам независимого профессионального Конкурса инновационной техники АГРОСАЛОН 2018.

Из 70 новейших разработок ведущих производителей мира, присланных на Конкурс, лучшими стали всего 16. Все номинируемые машины оценивались по строгим критериям: значение инновации для практики, преимущества для экономики предприятия и баланса трудовых ресурсов, повышение эффективности и улучшение экологической ситуации, сохранение природных ресурсов и повышение плодородия почвы, влияние на безопасность и облегчение труда. Все награжденные экспонаты украшали залы выставки.

Большой интерес был проявлен со стороны государственных структур. Свое представление о



последних тенденциях отрасли получил Министр промышленности и торговли Российской Федерации Денис Мантуров, который посетил выставку 11 октября. Ознакомившись с продукцией предприятий сельхозмашиностроения, Министр встретился с руководителями ведущих российских заводов, которые рассказали о своих планах и достижениях.

Приехали оценить выставку и другие высокопоставленные гости. АГРОСАЛОН посетили лидеры фракций Государственной Думы Российской Федерации, делегации послов и дипломатов 37 стран, а также губернаторы и министры сельского хозяйства из 25 регионов России.

Пристальным вниманием пользовалась техника российских предприятий, которые продемонстрировали производственный и инвестиционный потенциал российской промышленности. Вниманию посетителей выставки была представлена современная техника и оборудование 182 российских компаний, в том числе машины, разработанные при поддержке Минпромторга России.

Например, инновационный российский пресс-подборщик NB15С производства «Навигатор-Новое машиностроение» составит достойную конкуренцию иностранным аналогам на внутреннем и зарубежном рынках.

«Петербургский тракторный завод» представил итоговый продукт пятилетней модернизации сельскохозяйственных тракторов 5-8 тяговых классов - «Кировец» серии К-7. На стенде был выставлен образец самой мощной модификации К-742 в комплектации «Премиум плюс» с 428-сильным дизелем.

Входящая в число мировых лидеров сельхозмашиностроения компания Ростсельмаш представила 19 моделей новейшей техники. Мировая премьера – самый высокопроизводительный в мире роторный зерноуборочный комбайн Togum 785 с системой автовождения по валку и кромке поля RSM Explorer, получившей золотую медаль независимого профессионального Конкурса инновационной техники АГРОСАЛОН 2018. Также компанией были продемонстрированы отечественные разработки в области искусственного интеллекта и больших данных, которые обеспечивают цифровизацию сельского хозяйства.

Стенды зарубежных хедлайнеров также пестрили премьерными. В рамках экспозиции ком-



пания Amazone представила восемь машин, шесть из которых – абсолютные новинки для России, а две стали победителями Конкурса Агроинноваций и завоевали золотую и серебряную медали.

Главные новинки стенда CLAAS, зерноуборочный комбайн Tisano 580 и универсальная жатка Convio Flex, получили серебро Конкурса. Помимо награжденных инноваций, состоялась российская премьера телескопического погрузчика Scorpion 736 Varipower. Кроме того, посетители увидели силосоуборочный комбайн Jaguar изнутри благодаря технологиям виртуальной реальности, что стало своеобразной «фишкой» экспозиции бренда.

Кроме виртуальной возможности гости выставки могли реально испытать технику на открытой площадке «АГРОСАЛОН-Драйв». Возле павильона желающие приняли участие в тест-драйвах и оценили ходовые качества премьерного роторного зерноуборочного комбайна Tisano 785, трактора RSM 2375 и самого мощного трактора из линейки МТЗ – Belarus-4522.

Для интересного и продуктивного общения была организована Биржа контактов «Агрокомпо-

нент». Специалисты 36 заводов провели прямые переговоры с сотней ведущих мировых производителей компонентов и комплектующих для сельхозтехники. Планируемый изначально формат 7 минутных экспресс-встреч выходил за рамки обмена информацией и контактами, так как сделки заключались прямо «здесь и сейчас».

Завершил выставку «День молодежи – АГРО-ПОКОЛЕНИЕ», на который съехались 1711 юных инженеров из 42 ведущих аграрных ВУЗов России. Молодые ученые и студенты приняли участие в Конкурсе инновационных работ, а лучшие научно-прикладные труды были отмечены почетными дипломами и памятными подарками.

Демонстрации долгожданных премьер, деловые встречи и яркие впечатления надолго останутся в памяти посетителей выставки, а многочисленные контракты и новые заказы придадут импульс мировому агропромышленному бизнесу!

**АГРОСАЛОН проходит в общеевропейском формате – один раз в два года. Следующая выставка пройдет с 6 по 9 октября 2020 года!**

# 20-23 НОЯБРЯ 2018

Россия | Краснодар  
ул. Конгрессная, 1  
ВКК «Экспоград Юг»

[yugagro.org](http://yugagro.org)

## 25-я Международная выставка

сельскохозяйственной техники,  
оборудования и материалов  
для производства и переработки  
растениеводческой сельхозпродукции



# ЮГАГРО



Организатор



Генеральный партнер



Официальный спонсор



Селекция Вашей прибыли



Агро-Альянс  
ГРУППА КОМПАНИЙ

Стратегический спонсор



Генеральный спонсор



РОСАГРОТРЕЙД

Спонсоры выставки



Официальный партнер



ЩЕЛКОВО  
АГРОХИМ  
российский аргумент защиты



CROP PROTECTION  
Zemlyakoff

Спонсор деловой программы



Агро  
Эксперт  
Групп



It's time to be the first

# ПРИГЛАШАЕМ ПРИНЯТЬ УЧАСТИЕ

XXIV МЕЖДУНАРОДНАЯ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ ТОРГОВО-ПРОМЫШЛЕННАЯ ВЫСТАВКА



## MVC: ЗЕРНО-КОМБИКОРМА-ВЕТЕРИНАРИЯ - 2019

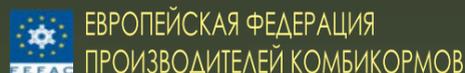


### 29 - 31 ЯНВАРЯ

### МОСКВА, ВДНХ, ПАВИЛЬОН № 75

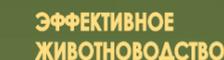
ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПАРТНЕР: **КМ** коудайс  
мкорма  
ТЕХНОЛОГИИ, КАЧЕСТВО, ИННОВАЦИИ

#### СПЕЦИАЛЬНАЯ ПОДДЕРЖКА:



ОФИЦИАЛЬНЫЙ ПАРТНЕР: МОСКОВСКАЯ ТОРГОВО-ПРОМЫШЛЕННАЯ ПАЛАТА

ИНФОРМАЦИОННАЯ ПОДДЕРЖКА:



ОРГАНИЗАТОР ВЫСТАВКИ:  
ЦЕНТР МАРКЕТИНГА "ЭКСПОХЛЕБ"



(495) 755-50-35, 7755-50-38  
info@expokhlebo.com  
WWW.MVC-EXPOHLEB.RU



# AgroFarm

## 2019

### ВЫСТАВКА №1\* ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛОВ ЖИВОТНОВОДСТВА В РОССИИ

# 5-7

## ФЕВРАЛЯ

ПАВИЛЬОН 75, ВДНХ / МОСКВА

[WWW.AGROFARM.ORG](http://WWW.AGROFARM.ORG)



АО ВДНХ



ДЛГ РУС

\* ПО КОЛИЧЕСТВУ ЭКСПОНЕНТОВ, ПОСЕТИТЕЛЕЙ И ПРОГРАММНЫХ МЕРОПРИЯТИЙ. РЕКЛАМА

АГРОПРОМЫШЛЕННЫЙ ФОРУМ

**12-15  
МАРТА  
2019**  
Россия-УФА

XXIX международная выставка

**АгроКомплекс**

Организаторы: ПРАВИТЕЛЬСТВО РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН, МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РБ, БВК БАШКИРСКАЯ ВЫСТАВОЧНАЯ КОМПАНИЯ

Поддержка: МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Научная поддержка: ФГБОУ ВО БАШКИРСКИЙ ГАУ

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

AGROCOMPLEX

ВАНХ ЭКСПО  
ул. Менделеева, 158

ОФИЦИАЛЬНЫЙ САЙТ  
www.agrobvk.ru

**27 февраля - 1 марта 2019**  
Ростов-на-Дону

**ВЫСТАВКИ  
ИНТЕРАГРОМАШ  
АГРОТЕХНОЛОГИИ**

Более 140 экспонентов из России, Беларуси, Польши и Венгрии

Более 50 новинок в области сельхозтехники и агротехнологий

Более 30 деловых мероприятий для специалистов в рамках Аграрного конгресса

23 000 м<sup>2</sup> выставочной экспозиции

160 единиц крупногабаритной прицепной и самоходной техники

125 брендов агрохимической продукции

\* Данные 2018 г.

Выставка «ИНТЕРАГРОМАШ» - это современная площадка для демонстрации новинок в области сельхозтехники аграриям юга России

Выставка «АГРОТЕХНОЛОГИИ» - это уникальная возможность для компаний-производителей семян и удобрений презентовать современные разработки конечным покупателям перед стартом весенне-полевых работ

ТОЛЬКО СОВРЕМЕННАЯ ТЕХНИКА И НОВЕЙШИЕ РАЗРАБОТКИ В РАСТЕНИЕВОДСТВЕ!

Стратегический партнер: ROSTSELMASH Professional Agrotechnics

Спонсор путевок: БиоАгроСервис

Стратегический информационный партнер: АОН АПК

Информационные партнеры: АПК ЮГ, АПК ЭКСПЕРТ, АГРО 2b, АКТУАЛЬНЫЕ ПРОСИСТЕМЫ

НАГИБИНА, 30; ТЕЛ. (863) 268-77-68, INTERAGROMASH.NET



## В ЛАВКЕ У БОГА

Однажды женщине приснился сон, что за прилавком магазина стоит сам Господь Бог.

- Господи! Это ты? - воскликнула она с радостью.
- Да, это я, - ответил Бог.
- А что у тебя можно купить? - спросила женщина.
- У меня можно купить все, - прозвучал ответ.
- В таком случае дай мне, пожалуйста, здоровья, счастья, любви, успеха и много денег.

Бог доброжелательно улыбнулся и отлучился, чтобы принести заказанное. Через некоторое время он вернулся с маленькой бумажной коробочкой.

- И это все?! - воскликнула удивленная женщина.
- Да, это все, - ответил Бог. - Разве ты не знала, что в моем магазине продаются только семена.

## СКОЛЬКО СТОИТ ЖЕНЩИНА

Два моряка отправились в странствие по свету, чтобы найти свою судьбу. Приплыли на остров, где у вождя племени было две дочери. Старшая красавица, младшая - так себе.

Один из моряков сказал другому:

- Я нашел свое счастье, остаюсь и женюсь на дочери вождя.
- Ты прав, старшая дочь красавица и умница.
- Ты не понял меня. Я женюсь на младшей.
- Ты что с ума сошел?
- Это мое решение.

Друг поплыл дальше в поисках счастья, а жених пошел свататься. В племени было принято давать за невесту выкуп коровами. Старшая стоила 10 коров.

Пригнал он 10 коров и пошел к вождю.

- Вождь, хочу взять замуж твою дочь.
- Хороший выбор. Моя старшая дочь стоит 10 коров. - Нет, я хочу жениться на младшей.
- Ты, что шутишь? Как честный человек я не могу взять 10 коров, она того не стоит. Я возьму три.
- Нет, я заплачу десять. Молодые поженились.

Прошло несколько лет. Странствующий друг решил навестить товарища и узнать, как у него идет жизнь. Приплыл, идет по берегу, а навстречу ему женщина неземной красоты. Он ее спросил, как найти друга. Красавица показала. Приходит и видит: сидит друг, вокруг бегают детишки. Спрашивает:

- Как живешь?
- Я счастлив.
- Тут входит та самая красивая женщина.
- Вот, познакомься. Это моя жена.
- Нет, это не та женщина.

- Но почему она так изменилась? - А ты спроси ее сам. Подошел друг к женщине и спрашивает:

- Извини за бестактность, как ты стала такой прекрасной?
- Просто, однажды, я поняла, что стою 10 коров.



«Белагромаш-Сервис имени В.М. Рязанова»: АГРОСАЛОН 2018 глазами участника



СТР. 10

LOOKOUT



СТР. 29

Юбилейная 20-я Российская агропромышленная выставка «Золотая осень» подвела итоги



СТР. 30

- 2 **НОВОСТИ**
- 10 **«БЕЛАГРОМАШ-СЕРВИС ИМЕНИ В.М. РЯЗАНОВА»: АГРОСАЛОН 2018 ГЛАЗАМИ УЧАСТНИКА**
- 14 **СИБАГРОТЕХНОПАРК: ВЫБОР ТЕХНИКИ – ДЕЛО СЕРЬЕЗНОЕ!**
- 21 **ООО «СИБЗАВОДАГРО»: ЭФФЕКТИВНЫЙ РЕЗУЛЬТАТ, МИНИМУМ ЗАТРАТ**
- 22 **СЕМЕНОВОДСТВО И ЕГО ПОНИМАНИЕ НА СОВРЕМЕННОМ ЭТАПЕ**
- 28 **СЫРОДЕЛИЕ. ПОВЫШЕННАЯ ПОТРЕБНОСТЬ В КАЧЕСТВЕННОМ ПРОДУКТЕ ОТЕЧЕСТВЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА**
- 29 **ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЕ В СЕЛЬСКОМ ХОЗЯЙСТВЕ**
- 30 **ЮБИЛЕЙНАЯ 20-Я РОССИЙСКАЯ АГРОПРОМЫШЛЕННАЯ ВЫСТАВКА «ЗОЛОТАЯ ОСЕНЬ» ПОДВЕЛА ИТОГИ**
- 32 **МЕЖДУНАРОДНАЯ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ ВЫСТАВКА СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ТЕХНИКИ И ОБОРУДОВАНИЯ АГРОСАЛОН-2018**
- 37 **ПРОСТО ПОЧИТАТЬ**

№6 Ноябрь 2018

Учредитель ООО «МЕРА»  
 Главный редактор: Барахтенко В.В.  
 Верстка: Анжелика Маврина  
 Дизайн: Станислав Балакин

Федеральная служба по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций (Роскомнадзор).  
 ПИ № ФС77-73483 от 24.08.2018

Федеральное информационно-рекламное издание для специалистов АПК  
 Отпечатано: он-лайн типография 34СМУК.ру  
 г. Волгоград, ул. Коммунистическая, 11  
 Дата подписания в печать: по графику: 08.11.2018 фактически: 08.11.2018  
 Дата выхода в свет: 16.11.2018

Тираж: 17000 экземпляров  
 Печать офсетная  
 Распространение по 11 регионам РФ

Адрес издателя/редакции: 400075, г. Волгоград, ул. Историческая 181, стр. 1

Адрес для корреспонденции: 400131, г. Волгоград, ул. Краснознаменская, 7

Начальник отдела рекламы: 8 (8442) 33-06-05 8-905-397-99-65 e-mail: agro-mera@mail.ru

Шеф-редактор: 8 (8442) 33-06-05 8-902-656-55-11 e-mail: agromera.rf@bk.ru

Сайт: agromera-apk.ru

Редакция не несет ответственности за содержание рекламной информации

Цена свободная.



СЕМЕНА ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛОВ  
 SEEDS FOR PROFESSIONAL

# Арбуз Волгоградец КРС 90



- Среднеспелый (75–85 дней)
- Плод широкоэллиптический светло-зелёный с зелёными широкими шиповатыми полосами, массой 9–11кг
- Мякоть ярко-красная, вкус отличный
- Кора средней толщины
- Засухоустойчивый, транспортабельный
- Урожайность товарных плодов на богаре до 35 т/га, на орошении до 41 т/га
- Гарантия стабильного урожая!

semenasad.ru  
 +7 (495) 660-93-73

Бланк бесплатной подписки на журнал «АгроМЕРА»

Организация: \_\_\_\_\_  
 Вид деятельности: **ИНФОРМАЦИОННО-РЕКЛАМНОЕ ИЗДАНИЕ ДЛЯ СПЕЦИАЛИСТОВ АПК**  
 Код города и телефон: \_\_\_\_\_  
 Адрес: \_\_\_\_\_ Почтовый индекс организации: \_\_\_\_\_  
 Телефон руководителя: \_\_\_\_\_  
 Дата заполнения: \_\_\_\_\_ ФИО получателя: \_\_\_\_\_  
 м.п. \_\_\_\_\_ Подпись: \_\_\_\_\_



**ООО «ВОЛГА»**  
СТРОИТЕЛЬНАЯ КОМПАНИЯ

**БЫСТРОВЗВОДИМЫЕ СООРУЖЕНИЯ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ**

# АНГАРЫ

**ЗЕРНОХРАНИЛИЩА, ОВОЩЕХРАНИЛИЩА, КРЫТЫЕ ТОКА**



**г. Волгоград  
ул. Калинина, 2а  
[www.tps-volga.ru](http://www.tps-volga.ru)**

**(8442) 98-00-97  
(8442) 26-16-07**