



# НОВЫЕ технологии АПК

рекламно-информационный журнал для руководителей и специалистов АПК · № 5 · 2016

## РЕЗИНОВЫЕ МАТЫ ДЛЯ КОРОВ

СВОЕ ПРОИЗВОДСТВО  
ОТ 2600 РУБЛЕЙ ЗА ШТУКУ

WWW.МАТЫ-ДЛЯ-КОРОВ.РФ  
8(4812)69-50-69  
8(4812)69-51-69



## ИМПОРТЕР ШИН И КАМЕР

для сельскохозяйственной и строительной техники

Тел/факс: 8(495) 256-44-05

info@mtkrosberg.ru

www.mtkrosberg.ru



**Nufarm**

Grow a better tomorrow.

## ПРОИЗВОДИТЕЛЬ И ПОСТАВЩИК СРЕДСТВ ЗАЩИТЫ РАСТЕНИЙ

**Гербициды** – Дикопур М, ВР (750 г/л МЦПА кислоты),  
Дикопур Топ, ВР (344 г/л 2,4-Д кислоты+120 г/л дикамбы кислоты),  
Дикопур Ф, ВР (600г/л 2,4-Д кислоты), Иканос, МД (40г/л никосульфурона),  
Эстет, КЭ (600г/л 2,4 -Д кислоты в виде сложного 2-этилгексилового эфира);

**Кредит Икстрим, ВРК** (540 г/л глифосата кислоты);

**Килео, ВРК** (240 г/л глифосата кислоты в виде изопропиламинной соли+  
160 г/л 2,4-Д кислоты в виде 3-алкиламинопропилдиметиламинной соли);

**Инсектициды** – Кайзо, ВГ (50 г/кг лямбда-цигалотрина);

**Протравитель семян** – Нуприд 600,КС (600 г/л имидаклоприда);

**Регуляторы роста растений** – Стабилан, ВР (460 г/л хлормекватхлорида);

**Фунгициды** – Купроксат, КС (345 г/л меди сульфата трехосновного).

Представительство компании «Нуфарм» в России  
107045, г. Москва, ул. Трубная д.12

Тел./факс: +7 (495) 795-06-45, моб. 8-985-205-06-76

e-mail: [anastasia.matveeva@ru.nufarm.com](mailto:anastasia.matveeva@ru.nufarm.com)

[www.nufarm.com](http://www.nufarm.com)

**ПРОДУКТЫ «ШЕЛЛ»  
ДЛЯ ВАШЕЙ ТЕХНИКИ**

**Shell RIMULA**      **Shell Tellus**

**Shell SPIRAX**      **Shell GADUS**

 ООО «ФаворитОйл»  
Официальный дистрибьютор «Шелл»  
г. Воронеж, пер. Купянский, д. 11, оф. 213  
тел./факс +7 (473) 252-80-79  
[www.shell-yug.ru](http://www.shell-yug.ru)

**РАБОТАЕТ.  
ПРОВЕРЕНО.**

 АГРО-РИТМ

**УСЛУГИ ПО УБОРКЕ УРОЖАЯ:**  
комбайны John Deere S690  
зерновые культуры • лен • соя •  
рапс • кукуруза • подсолнечник и др.

**УСЛУГИ ПО ОБРАБОТКЕ ПОЧВЫ:**  
пахота, глубокорыхление,  
дискование, культивация,  
опрыскивание, сев.

**АГРО-РИТМ**  
группа компаний  
[www.agroritm.ru](http://www.agroritm.ru)

Ростовская область,  
Егорлыкский район  
E-mail: [agroritm@mail.ru](mailto:agroritm@mail.ru)

Отдел продаж 8-929-815-5-000  
Директор 8-928-140-6-000  
Гл.бухгалтер 8-928-194-5-888  
Факс 8 (863) 70-45-119

технологии роста

**АГРО · ИТАЛ · СЕРВИС**

**РОССИЙСКИЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬ ТЕПЛИЦ**

**№1**

**ПРОИЗВОДСТВО ПРОМЫШЛЕННЫХ И ФЕРМЕРСКИХ ТЕПЛИЦ «ПОД КЛЮЧ»**

350066, Россия, г. Краснодар  
ул. Дежнева, д. 14, офис 3  
+7 (861) 242-68-45  
www.agroitalservice.ru  
info@agroitalservice.ru

**РОС-АГРО**  
производственная компания

**ЗЕРНООЧИСТКА:**

- оборудование для транспортировки, сушки и переработки зерна, зерноочистительные машины и запасные части;
- зернометатели, зернопогрузчики, погрузчики зерна и запчастей;
- нории для зерна и сыпучих веществ от 3 т/ч до 350 т/ч;
- зерноочистительные машины, петкуссы, сепараторы для очистки зерна;
  - протравливатели семян и запчастей;
  - пневматический транспортер зерна;
- сепараторы для очистки и калибровки зерна (семян) «Алмаз», «Сад»;
  - шнеки, шнековые транспортеры для зерна;
- пробивные решета (сита) для зерноочистительных машин;
- зерноочистительная техника от 2 т/ч до 300 т/ч;
  - комбикормовое оборудование;
- ремни плоские бесконечные, ленты норийные;
- редукторы, мотор-редукторы, электродвигатели, подшипники.

**Прицепы тракторные, запасные части:**

- тракторные прицепы самосвальные;
- полуприцепы герметичные для жидких и сыпучих грузов;
- кормораздатчики тракторные.

**Строительство:**

- проектирование, строительство, монтаж, реконструкция зерноочистительных комплексов, элеваторов, силосных комплексов и ангаров «под ключ»;
- быстровозводимые ангара, фермы, склады, зернохранилища, изготовление и монтаж металлоконструкций

394088, г. Воронеж, ул. Антонова-Овсеенко, д. 29  
e-mail: 2307673@mail.ru, 2330369@mail.ru  
www.rosagro2010.ru

тел.: +7 (473) 260-22-32, +7 (952) 958-26-73  
+7 (473) 260-22-39, +7 (920) 21-22-333

## Содержание:

Семена, удобрения, ср-ва защиты растений.....	1, 41-42, 45-46, 50
Сельхозтехника, запчасти.....	10-38
Обработка и хранение .....	5-9
Оборудование .....	3-4, 13-14, 20, 40
Выставки .....	47-50

## Новые Технологии АПК

Ежемесячный рекламно-информационный журнал № 5-2016 г.

Гл. редактор: Дмитриева О.Н.  
г. Воронеж, Московский пр-т, 141-312  
Для писем: 394005, г. Воронеж, а/я 3  
т./ф.: (473) 241-89-51 • e-mail: 878@nt-apk.ru • www.nt-apk.ru  
Журнал зарегистрирован в Мин. РФ по делам печати и СМИ.  
Регистрационный номер ПИ № ФС 77 - 24796 от 19.06.06 г.  
Номер подписан в печать 27.04.2016 г. Тираж 22000 экз.  
Отпечатано: Филиал «Чеховский Печатный Двор»  
АО «Первая Образцовая типография», Заказ №  
Редакция не несет ответственности за содержание рекламной информации.

## БЕСПЛАТНАЯ ПОДПИСКА на журнал «Новые Технологии АПК»

Название организации \_\_\_\_\_  
ФИО руководителя \_\_\_\_\_  
Адрес \_\_\_\_\_  
Тел., e-mail, www: \_\_\_\_\_  
Сфера деятельности организации \_\_\_\_\_  
У Вас в собственности (информация не распространяется):  
1. Площадь земли: \_\_\_\_\_  
2. Сколько и какая «живность»: \_\_\_\_\_  
3. Сколько и какая самоходная с/х техника: \_\_\_\_\_  
4. Количество людей в штате: \_\_\_\_\_ 5. Имеете ли доступ к интернету: \_\_\_\_\_

НА ЗАМЕТКУ АГРОНОМУ

**РЕГУЛЯТОР РОСТА РАСТЕНИЙ**  
**РИБАВ-ЭКСТРА**

**1. ЭКОНОМИЧЕСКИ ЭФФЕКТИВЕН**

- Обработка семян и посадочного материала:
- способствует усилению энергии прорастания, скорости прорастания и всхожести,
  - одновременно осуществляется защита от поражения грибковыми и бактериальными инфекциями
- Обработка растений в период вегетации:
- стимулирует биологические и ростовые процессы.
  - защищает от бактериальных и грибковых инфекций.
  - быстро восстанавливает растения после повреждения болезнями, вредителями, засухой и заморозками.
  - улучшает качественные характеристики.
  - повышает урожайность.

**2. ЭКОЛОГИЧЕСКИ БЕЗОПАСНЫЙ:**

- отсутствие негативного воздействия как на окружающую среду, так и на само растение;
- не накапливается в почве,
- нетоксичен для животных, рыб и пчел.

**3. НЕ НАРУШАЕТ СЛОЖИВШИХСЯ ТЕХНОЛОГИЙ ВОЗДЕЛЫВАНИЯ КУЛЬТУР:**

- имеет гибкие сроки применения;
- совместим со средствами защиты растений

**4. ОБРАБАТЫВАЕМЫЕ КУЛЬТУРЫ**

- Озимая и яровая пшеница, ячмень, картофель, свекла, огурец, томат, капуста, лук, горох, лен - долгунец.
- Цветочные, ягодные, хвойные, косточковые, декоративные.

**ООО «Биофарминвест»**

Московская обл, Раменский р-н, п. Родники, ул. Трудовая, д. 10  
**8 (916) 813-63-68, т./ф. 8 (498) 302-63-39**  
ribav@mail.ru www.ribav.ru

**Сахариметр АП-05****Назначение**

Прибор предназначен для измерения процентной концентрации оптически активных веществ в растворах: сахарозы в сиропах, напитках, в том числе алкогольных, в дигерате при измерении сахаристости сахарной свеклы, в патоке и обратной воде на сахарных заводах; глюкозы или альбумина в моче при обследовании населения; фруктозы в фруктах и меде; мальтозы в пищевых добавках; лактозы в молоке и сыворотке; оптически активных веществ в лекарствах и моче; в химии для изучения оптически активных веществ.

**Область применения**

Отрасли пищевой промышленности: сахарная, масло-сыродельная, молочная, плодоовощная, ликеро-водочная и винодельческая, пивоваренная, промышленность безалкогольных напитков. Лаборатории медицинских и фармацевтических центров. Химические лаборатории.

**Технические характеристики:**

- Диапазон измерений концентрации сахара, С%
  - при работе с кюветой 50 мм ..... от 0 до 10
  - при работе с кюветой 10 мм ..... от 0 до 60
- Цена наименьшего разряда индикации, %
  - при работе с кюветой 50 мм ..... 0,01
  - при работе с кюветой 10 мм ..... 0,1
- Рабочие объемы кювет, см<sup>3</sup> (мл) ..... 28 и 2,5
- Электропитание ..... 220 В, 50 Гц
- Мощность потребляемая, ВА, не более ..... 10
- Габаритные размеры, мм, не более ..... 275x165x95
- Масса, кг, не более ..... 3



420075, г. Казань, Республика Татарстан,  
ул. Липатова, д. 37  
Тел.: +7 (843) 234-14-91; Факс: +7 (843) 234-33-81  
E-mail: mail@shvabe-techlab.ru;  
Web: www.shvabe.com

**ООО "ВОЛГА" г. Волгоград**  
СТРОИТЕЛЬНАЯ КОМПАНИЯ

**БЫСТРОВЗВОДИМЫЕ СООРУЖЕНИЯ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ**

# АНГАРЫ

**ЗЕРНОХРАНИЛИЩА, ОВОЩЕХРАНИЛИЩА, КРЫТЫЕ ТОКА**

**ШИРИНА - от 12 до 28 м. ВЫСОТА - до 10 м.**

**УТЕПЛЕНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ ПЕНОПОЛИУРЕТАНОМ**

Стоимость строительства Ангар площадью 1000 м.кв. (20x50) вмещает в себя 2000 тонн зерна.

**СРОК СТРОИТЕЛЬСТВА - 1 МЕСЯЦ**

**от 2500 руб/м<sup>2</sup>**

- ✓ Профессиональное отношение и четкое соблюдение технологии строительства.
- ✓ ООО СК "Волга" является членом НПО СРО "МОС", имеет аккредитацию в Россельхозбанке по программе "Кредит под залог приобретаемого имущества для сельхоз производителей".
- ✓ Возможность рассрочки платежей и окончательной выплаты за строительство после реализации урожая.

**www.tps-volga.ru**

ул. Калинина, 2а т.(8442) 98-00-97, 26-16-07

**Г6 ООО "ПРОФИЛЬ" СТРОИТЕЛЬНАЯ КОМПАНИЯ**

## АНГАРЫ, ОВОЩЕХРАНИЛИЩА, ЗЕРНОХРАНИЛИЩА



- Строительство быстровозводимых бескаркасных сооружений для хранения овощей и зерновых культур "под ключ".
- Строительство ангаров, складских помещений, крытых токов.
- Производство каркасных конструкций.
- Утепление конструкций биологически нейтральными и безопасными материалами.
- Общая концепция проекта и проектирование.
- Расчет и монтаж внутренних систем управления условиями хранения.
- Консультирование ведущими специалистами в области выращивания и хранения сельхозпродукции.
- Минимальные сроки строительства (от 1 месяца).
- Многолетний успешный опыт на рынке строительства и членство в НП СРО "Строители железнодорожных комплексов".

Россия, 140408, Московская область г. Коломна, улица Партизан, д. 2  
Тел./Факс: 8 (496) 613-30-00  
Тел.: +7 (915) 132-88-84  
e-mail: profilstroy@mail.ru, www.angar-profil.ru



- **СУШИЛКА КАРУСЕЛЬНАЯ СЕМЕННАЯ СКС**
- **СУШИЛКА МОБИЛЬНАЯ СЕМЕННАЯ СМС-8 (со встроенным охладителем)**

Зерносушилки предназначены для сушки зерна колосовых, крупяных, зернобобовых культур, рапса, а так же кукурузы, подсолнечника и семян трав.

Показатели	СКС-100	СКС-150	СМС-8
Производительность: пл.т/час/сутки	10/200	15/300	8/160
Установленная мощность, кВт.	48	58	28
Расход топлива (на 1% влажности на 1 тонну)			
- жидкого топлива (кг.)	0,9-1,1	0,9-1,1	0,9-1,1
- газа (м <sup>3</sup> )	1-1,3	1-1,3	1-1,3

Продукция сертифицирована. Имеется разрешение Ростехнадзора на применение.

- **ЗЕРНООЧИСТИТЕЛЬНО-СУШИЛЬНЫЕ КОМПЛЕКСЫ (ЗСК):**
  - Типовые и индивидуальные проекты;
  - Нестандартные решения;
  - Привязка нового оборудования к существующим ЗАВ, КЗС.
- **ПРОИЗВОДСТВО:**
  - зерноочистительно-сушильных зернокомплексов ЗСК;
  - зерносушилок карусельного типа СКС производительностью от 20 до 300 пл.т./сут.;
  - воздухонагревателей ВГ/Ж мощностью от 0,2 до 1,5 МВт;
  - охладителей зерна ВОЗ-10 производительностью до 300 т/сут.;
  - бункеров накопителей, завальных ям;
  - транспортеров: шнековых ТШ, скребковых ТС;
  - зерноочистителей ПСМ (пневмосортировальные).
- **ПСМ Пневмосортировальная машина**

Пневмосортировальная машина ПСМ предназначена для окончательной очистки семян колосовых, крупяных и зернобобовых культур, кукурузы, сорго от трудноотделимых примесей, невсхожих и низкопродуктивных семян, а также для очистки продовольственного зерна и доведения его до высших хлебопекарных качеств.

Характеристики	ПСМ-5-3	ПСМ-10-3
Производительность за час основного времени на очистке семян пшеницы влажностью до 18% натурой 760 г/л и содержанием отхода не более 5%, в том числе семян других растений не более 200 шт./кг. Из них семян сорных растений до 100 шт./кг, (семенной режим) т/ч	5	10
Производительность в продовольственном режиме т/ч	10	20

НПО «Альтерна», г. Самара, т.: (846) 248-99-36, 8-905-810-04-54  
ОЭЗ «Триумф», г. Бугуруслан, т./ф.: (35352) 34-994, 35-999  
e-mail: triumph-agro@mail.ru www.triumf-agro.narod.ru

**НАДЕЖНО СЛУЖИТ ВАШИМ ИНТЕРЕСАМ**



- Повышение урожайности до 30-35% за счёт выделения из общей массы исходного материала семян с повышенными посевными качествами: всхожестью и энергией прорастания.
- Посевной материал высокого качества.
- Товарное зерно без сорных и зерновых примесей.
- Производительность от 1 т/ч до 100 т/ч.
- Разделение семян по биологической ценности
- Отсутствие травматизма посевного материала
- Отсутствие решёт, кривошипно-шатунных механизмов и точек смазки
- Низкое энергопотребление
- Подсушка зерна до 2% за один проход
- Сепарация зерна с повышенной степенью влажности и засоренности

**ГАРАНТИЯ**  
ШЕФМОНТАЖ  
МОНТАЖ НА ЗАВОДЕ  
СЕРВИС  
**ГАРАНТИЯ**

	МС-4/2	МС-10/5	МС-20/10	МС-40/20	МС-50/30	МС-70
Производительность при подготовке товарного материала, т/ч	4	10	20	40	50	100
Производительность при подготовке посевного материала, т/ч	2	5	10	20	30	70
Потребляемая мощность, кВт	1,2	4,25	7,75	11,25	15,25	37,25
Масса, кг	150	350	570	800	1100	1450
Длина, мм	1610	2000	2000	2000	2000	2500
Ширина, мм	600	850	1130	1800	2200	2315
Высота, мм	1650	2350	2450	2450	2450	2770

**ПРОИЗВОДСТВО:**  
**ООО «Алмазсельмаш»**  
Ростовская область, г. Миллерово  
Тел./факс: 8 (86385) 3-90-51  
Моб.: 8 (961) 439-10-40, 8 (905) 428-92-55  
Web-site: www.almazselmash.ru  
mail: info@almazselmash.ru

**ОФИЦИАЛЬНЫЕ ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВА:**

ООО "Зерно Алтай" г.Барнаул  
Тел.: 8 (3852) 24-14-85,  
Моб.тел.: 8 (905) 981-67-75

ЗАО «АгроКедр» г.Ставрополь  
Тел.: 8 (86553) 2-00-19, 2-00-70,  
Моб.тел.: 8 (962) 446-58-48

ООО «Росэлеватор» г.Брянск  
Тел.: 8 (4832) 58-22-60,  
Моб.тел.: 8 (952) 960-16-86

ООО ТД «ПодшипникМаш» г.Саратов  
Тел.: 8 (8452) 94-35-26,  
Моб.тел.: 8 (927) 908-18-01

ЗАО «ТехСнабСервис» Оренбургская обл.  
Тел.: 8 (35356) 2-10-01, 2-17-30,  
Моб.тел.: 8 (922) 624-31-41

ООО «НазаровоАгроСнаб» Красноярский край  
Тел.: 8 (39155) 5-18-73, 3-21-09,  
Моб.тел.: 8 (906) 973-43-40

ООО «Пензенская Ангарная компания» г. Пенза  
Тел.: 8 (8412) 233-400, 233-266,  
Моб.тел.: 8 (937) 445-07-30

ООО «Нейва» г. Курган  
Тел.: 8 (3522) 600-951, 600-952  
Моб.тел.: 8 (912) 636-75-74

ООО "Агроспектр", Москва  
Тел.: 8 (495) 555-60-72,  
Моб.тел.: 8 (926) 527-62-53

ООО "Лидер -СД", Курск  
Тел.: 8 (4712) 38-56-70,  
Моб.тел.: 8 (908) 125-31-42

ООО "Техагро", Чувашская Республика,  
Тел.: 8 (8352) 63-18-63,  
Моб.тел.: 8 (937) 375-80-95

ООО "СевестТрансАгро", Новосибирск, Омск  
Тел.: 8 (3812) 55-18-11,  
Моб.тел.: 8 (913) 637-61-06, 8 (923) 171-88-22

Одним из направлений деятельности холдинга «АМКОДОР», на протяжении 20 лет, является производство зерно-сушильных комплексов, систем хранения зерна, воздухонагревателей и машин очистки зерна. В Республику Беларусь за это время поставлено и надежно работает более 350 комплексов. С 2010 года и российские покупатели смогли по достоинству оценить их качество и надежность.



## СТРОИТЕЛЬСТВО БЕСКАРКАСНЫХ АНГАРОВ



ПОДЪЕМ СЕКЦИИ

МАШИНА-МБС "РАДУГА"

ЗАГОТОВКИ ОБЕЧАЕК

### Два главных решения на строительный сезон 2016 г.

#### Решение №1:

арочные сооружения строим из оцинкованной стали со следующими характеристиками:

1. Толщина - от 1,2мм до 2,0 мм
2. С 1-м классом покрытия цинком (не менее 275 г/м<sup>2</sup>),
3. С пределом текучести не менее 350 Н/мм<sup>2</sup>
4. Согласно ТУ 5282-071-02494680-00 "Здания арочные из стальных оцинкованных тонкостенных корытных профилей" и ТУ 1122-068-02494680-90 "Профиль листовой гнутый корытный К-170 из оцинкованной стали для строительства".

#### Решение №2:

экономим средства Заказчика, создаём временные рабочих места в регионе.

Для этого Заказчик строит ангар (например 20 x 50 = 1000 м<sup>2</sup> из стали 1,5мм, 1 кл. покр. цинком, предел текучести не менее 350 Н/мм<sup>2</sup>) хозспособом, привлекая нас только для выполнения следующих специальных задач:

1. Мы подыраемся на 10-15 дней только на накатку арок, опрессовку арочных швов и монтаж арочных сводов ангара, с учётом того, что мы предоставляем 5 специалистов, а Заказчик 7 подсобных рабочих и 25-тонный кран на 8-10 дней,
2. Заказчик закупает необходимый материал (в т.ч. основной - по нашей прилагаемой справке) и оказывает нам помощь в решении бытовых вопросов.

**Погрузчики-зернометатели  
скребковые производительностью  
от 60 тонн/час до 200 тонн/час**

ПЗС-60 «Муравей» ПЗС-150 «Вулкан»  
ПЗС-80 «Метелица» ПЗС-200 «Кубань»  
ПЗС-100 «Эльбрус»

Предназначены для механизации погрузочно-разгрузочных работ на открытых токах и зерноскладах.



ПЗС-60 «Муравей»



ПЗС-100 «Эльбрус»

**Передвижные  
зерноочистительные комплексы**

ПЗК-30 «Вепрь»  
ПЗК-60 «Зубр»  
ПЗК-100 «Мамонт»

Зернокомплексы способны самостоятельно выполнять множество функций: они сами загружают поступивший с поля зерновой ворох в приемный отсек, очищают и выгружают уже очищенное от сорных примесей зерно в автотранспорт.



ПЗС-200 «Кубань»



ПЗС-150 «Вулкан»



ПЗК «Зубр-60»



ПЗК-100 «Мамонт»



394040, г. Воронеж, ул. Латненская, 9А  
Тел./факс: 8 (473) 243-93-15  
E-mail: asd-novik@mail.ru, www.vzsm.su



Приглашаем в гости на наш стенд №6, сектор 11, выставка "Золотая Нива"



«ЗЛАТНИК»  
Посевной комплекс



«ФРАНК»  
Глубококорыхлитель



«ГУЛЬДЕН»  
Глубококорыхлитель



«ЧЕРВОНЕЦ»  
Культиваторы предпосевной обработки



«ЛИРА»  
Бороны зубопружинные широкозахватные гидрофицированные



«РЕАЛ»  
Комплексы для внесения в почву средств защиты растений и жидких минеральных удобрений



«ДУКАТ»  
Короткие дисковые бороны-луцильники



«ШИЛЛИНГ»  
Стерневые культиваторы



«КРОНА»  
Приставки прямого сева



«ФУНТ»  
Каток



«ТАЛЕР»  
Системный носитель

**ЗАПЧАСТИ И ПОДШИПНИКИ К СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ТЕХНИКЕ**

Постоянно в наличии на складе большая номенклатура запасных частей для всего модельного ряда техники:зубья пружинные / подшипниковые узлы / диски и рабочие органы / резиновые изделия для опрыскивателей «Реал» / лапы и лемехи культиваторов / другие расходные материалы.

Подшипники и подшипниковые узлы от производителя

Россия, 309540, Белгородская обл.,  
г. Старый Оскол  
тел.: +7 (499) 649-12-82 +7 (910) 322-80-72  
+7 (4722) 20-20-35 oskolagro@mail.ru



**Запасные части  
Капитальный ремонт  
комплектующих**

**Капитальный ремонт  
двигателей трансмиссий  
и передних мостов**



**ПОСТГАРАНТИЙНОЕ СЕРВИСНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ  
ПРОДАЖА ЗАПАСНЫХ ЧАСТЕЙ**

# ООО «ГидроСтар»

ООО «ГидроСтар» является одним из ведущих предприятий по изготовлению гидроцилиндров. Наши гидроцилиндры имеют широкое применение в различных областях народного хозяйства и являются одним из основных силовых механизмов гидравлических систем строительных, дорожно-строительных, сельскохозяйственных, коммунальных, лесотехнических машин и механизмов.

Решением поршневого и штокового узлов с применением полимерных уплотнительных элементов зарубежного и отечественного производства, мы гарантируем герметичность, надежность и высокую работоспособность наших гидроцилиндров.



Начиная с 2002 года ООО «ГидроСтар» поставляет гидроцилиндры на конвейер предприятий: ОАО «Радиозавод» г. Пенза (посевная техника для различных культур), ОАО «ИРМАШ» г. Брянск (асфальтоукладчики, трейлеры, коммунальные машины), ОАО «Агропромтехника» г. Михайловск, Ставропольский край (почвообрабатывающая техника), ОАО «Орелстроймаш» г. Орел (щеточно-подметальное оборудование) и другим предприятиям, производящим выше указанную технику.

Предприятие является крупным производителем поршневых, плунжерных и телескопических гидроцилиндров общего и специального назначения. Кроме серийного производства гидроцилиндров мы занимаемся конструкторской разработкой и выпуском специальных гидроцилиндров по заказу покупателя.

Следует отметить, что наше предприятие перешло на изменение технологии производства гидроцилиндров: вместо ранее при-

меняемых гильз и штоков собственного производства, изготавливаемых из черных труб и кругляка, в настоящее время применяются уже хонингованные трубы и шлифованно-хромированные штоки импортного производства, что обеспечивает высокое качество и работоспособность наших гидроцилиндров. За счёт этого немаловажного фактора увеличен гарантийный срок эксплуатации от 12 до 18 месяцев со дня установки гидроцилиндров на машину, либо 2000 моточасов работы машины. В настоящий момент на нашем предприятии налажен выпуск гидроцилиндров с диаметром поршня 40, 50, 60, 80, 100, 110, 125, 140, 160, 170, 180, 190 и 220 мм.

Если гидроцилиндры, необходимые вам, конструктивно отличаются от серийно выпускаемых нашим предприятием, мы имеем возможность изготовить их по вашей заявке. При необходимости наши специалисты придут к вам и на месте обсудят все детали по налаживанию партнерских отношений.

За последние несколько лет работы была улучшена техническая характеристика нашей продукции. Теперь мы выпускаем гидроцилиндры с такими параметрами:

- давление от 6,3 до 40 МПа;

- диаметр поршня от 40 до 220 мм;
- диаметр штока от 25 до 160 мм;
- ход гидроцилиндра до 6000 мм.

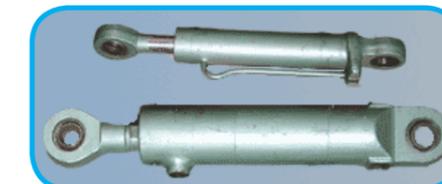
**Гарантия – 18 месяцев.**

**Цены ниже рыночных.**

Вся продукция находится на складе в г. Шебекино Белгородской области. Возможна доставка до склада покупателя.

Приемлемые цены и гибкая система скидок приятно удивят наших партнеров.

**ПРИГЛАШАЕМ К СОТРУДНИЧЕСТВУ:**



- дилеров
- продавцов гидроцилиндров
- производителей и продавцов комплектующих гидроцилиндров

Предлагаем выгодные условия, скидки и индивидуальный подход к каждому партнёру. Мы заинтересованы в расширении нашей сбытовой сети как в пределах России, так и в странах ближнего и дальнего зарубежья. Мы также готовы рассмотреть предложения по производству продукции по индивидуальным заказам в соответствии с требуемыми параметрами.

308001, г. Белгород, Гражданский пр-кт, 4, офис 30  
тел.: +7 (47248) 2-71-91, +7 (47248) 2-63-09, +7-905-674-24-00  
e-mail: specgidgotex@yandex.ru www.specgidrotex.narod.ru

## «Мой девиз - зарабатывать деньги слюдми, а не на людях!»

Генеральный директор ОАО «ТагМаш»  
Алексей Ушаков.

### Своей жизненной позицией делится генеральный директор предприятия ОАО «ТагМаш» Алексей Александрович Ушаков.

ОАО «ТагМаш» было создано в середине 1990-х гг. на платформе Таганрогского котельного завода. Алексей Ушаков возглавил предприятие в 2004 г. Великолепный управленец и организатор производства, Алексей Александрович считает, что руководитель, который душой болеет за возрождение области, должен сделать все от него зависящее, чтобы придать своему предприятию высокий статус.

Направления работы Таганрогского завода «ТагМаш» - проектирование, расчет, изготовление, доставка, демонтаж и монтаж, утепление и подключение емкостного оборудования и металлоконструкций общего назначения. Предприятие укомплектовано грамотными, умелыми кадрами, работающими высокопрофессионально, готовыми выполнять поставленные задачи. ИТР и рабочие берутся за любое дело еще и потому, что рядом в цехах находится генеральный директор Алексей Ушаков, такой же виртуозный мастер своего дела, показывающий пример.

- Предприятие - это мой колхоз, и я должен быть в нем полноценным председателем, который умеет работать на площадке, как и каждый рабочий, - считает руководитель.

Будучи опытным предпринимателем, он не скрывает, что без прибыли развитие производства невозможно:

- И все же со всей ответственностью хочу отметить, что для меня люди остаются на первом месте. Ни разу, несмотря на возникающие трудности в связи с мировым экономическим кризисом,

мы не задержали зарплату, ни разу не останавливали производство. Избирали временно такие формы работы, которые помогли нам выжить, вплоть до того, что продавали продукцию по заниженной цене. Сегодня наши производственные процессы максимально оптимизированы, предполагают минимальное количество специалистов, но их на 30% больше, потому что люди должны быть трудоустроены, материально обеспечены, чтобы кормить свои семьи. Сохраняю коллектив, все трудовые процессы на нашем заводе дополнительно стимулируются, всем работникам оказываются гуманитарная поддержка, для коллектива организованы бесплатные обеды и выезды на отдых (рыбалка, охота, пейнтбол и т. д.). В том, что наше предприятие достигло успехов, огромная заслуга людей.

Мой девиз - зарабатывать деньги с людьми, а не на людях! И жизнь показала, что такая позиция верна.

Алексей Ушаков - образец перспективного руководителя и настоящего патриота Ростовской области. Он и его команда не только развивают предприятие, но и вносят значительную лепту в восстановление промышленности по всей России и странам СНГ.

- Ресурс человеческих сил и возможностей неисчерпаем, - говорит генеральный директор ОАО «ТагМаш». - Главное - знать, ради чего ты трудишься, ставить и на практике решать с полной отдачей задачи, реализация которых послужит доброму делу, сделает жизнь окружающих качественнее, а родной город и район краше. В любом бизнесе очень важны порядочность и взаимовыручка. Мне в свое время очень помог известный предприниматель, руководитель компании ООО МП «СОЮЗстрой» Артур Медведев.

И я тоже стараюсь помогать тем, кто рядом, кто в меня верит. Когда-то начинал трудовой путь в рукавицах и сапогах, и, образно говоря, не сниму их до тех пор, пока в моих знаниях, опыте, силах будут нуждаться коллектив, Ростовская область, Россия. Благодарю родной коллектив за самоотверженный труд на благо родины! У ОАО «ТагМаш» сегодня есть все, чтобы расти и развиваться дальше - техническая оснащенность, управленцы, рабочие, ИТР, сплоченные единой идеей.

Алексей Александрович Ушаков говорит о завтрашнем дне предприятия уверенно и с оптимизмом.



«ТагМаш» является проектно-конструкторским  
производственным предприятием

### Мы разрабатываем и выпускаем следующую продукцию:

- Водонапорные башни системы «Рожновского» 15м<sup>3</sup>, 25м<sup>3</sup>, 50м<sup>3</sup>, 160 м<sup>3</sup>. Резервуары, емкости, цистерны: пожарные, накопительные, конденсатные (под воду, хознужды, масло, щелочи, химию и ГСМ), горизонтальные РГСн, РГД, вертикальные РВС и подземные РГСп, ЕП, ЕПП
- Силосы, бункеры для сыпучих материалов, башни сотовой связи, дымовые трубы, газоотводы, кессоны, воздухо- и маслосборники, баки конденсатные, баки-аккумуляторы для горячей воды и другое оборудование по рабочей документации Заказчика либо по собственным разработанным чертежам на основе технического задания

• Проект • Расчет • Изготовление • Доставка • Демонтаж  
• Монтаж • Утепление • Подключение



Вся продукция сертифицирована, соответствует ГОСТ и ТУ.

Большой ассортимент продукции,  
доставка в любой регион  
России и СНГ.

Срок изготовления  
3-5 дней!!!



347905, Россия,  
г. Таганрог (а/я 32) ул. Москатова 33/1.  
Тел.: 8 (800) 500-34-69 мнγκ.  
(звонок бесплатный из всех регионов РФ).  
Тел./Факс: 8 (8634) 693-717, 379-073 мнγκ. (круглосуточно) г. Таганрог.  
Тел./Факс: 8 (863) 298-02-38 мнγκ. г. Ростов-на-Дону.

www.TagMash.ru



## АО РТП «Петровское»

тел.: (86547) 4-47-56, 4-06-95, 4-28-61, 4-32-56  
www.rtp.stavropol.ru e-mail: rtp@svet.stv.ru

### ПРОИЗВОДСТВО СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ МАШИН

для энергосберегающих, минимальных и нулевых технологий

ИЗГОТОВЛЕНИЕ • ПРОДАЖА • СЕРВИС • ЗАПЧАСТИ

#### ПРОИЗВОДИМ:

##### Посевные комплексы:

«СТАВРОПОЛЬЕ» ширина захвата от 6 до 12 м,  
«ВЛАДИМИР» ширина захвата 10, 12 м

**Катки:** пресовые, спиральные.

Запасные части к любой почвообрабатывающей технике

##### Дисковые бороны:

Серия БД ширина захвата от 1,8 до 9,3 м,  
Серия «ДИСКОКАТ» ширина захвата от 3 до 9 м,  
Серия БДЛ ширина захвата 4,2; 5,3; 7,2 м

## КУЛЬТИВАТОРЫ

##### Серия КРГ стерневые

КРГ-16,0 500 Л.С. КРГ-10,0 350 Л.С. КРГ-6,0 180 Л.С.  
КРГ-12,0 400 Л.С. КРГ-8,6 300 Л.С.

Культиваторы предназначены для основной обработки почвы на строго определённую глубину в диапазоне от 5 до 25 см, а также 1-ой и 2-ой культивации пара и зяби.

##### Серия КТП противоэрозийные

КТП-9,4 300 Л.С. КТП-7,4 180 Л.С.

Культиваторы серии КТП предназначены для 1-ой и 2-ой культивации пара и зяби, а также разделки почвы после прохода дисковых борон. Позволяет предотвращать водную эрозию и заливание почвы.

##### Серия КП паровые

КП-18,0 400 Л.С. КП-10,0 220 Л.С. КП-5,5 130 Л.С.  
КП-15,0 350 Л.С. КП-7,0 150 Л.С. КП-4,0 80 Л.С.  
КП-12,0 300 Л.С.

Культиваторы предназначены для 2-ой и последующих обработок пара и зяби, а также повседневной культивации с одновременным боронованием и прикатыванием на глубину от 3 до 10 см. Превосходное крошение и выравнивание почвы достигается за счет 5-6 рядов расположения рабочих органов.

##### ЛУЩИЛЬНИКИ

##### Серия ЛДК

ЛДК-8,0 300-320 Л.С. ЛДК-3,0 120 Л.С.  
ЛДК-6,0 220-230 Л.С. ЛДК-2,4 80 Л.С.

Луцильники предназначены для мелкого рыхления с оборотом плана стерни и незанятого пара с целью провоцирования всходов сорняков для их последующей запашки или культивации. Послу луцения мутьча из стерни и мелких комочков уменьшает испарение влаги и улучшает условия жизнедеятельности микроорганизмов.

**Приглашаем дилеров к сотрудничеству**

## Агро-Ресурс

Производство и продажа  
сельскохозяйственной  
техники и запасных частей



Новинка!



Новинка!



Союз - Композит



JOHN DEERE



Turbosem

Нанотехнологии  
в сельском хозяйстве

Первый в мире необслуживаемый сошник



Адрес:  
РФ, 398021, Липецкая обл.,  
Данковский р-н,  
с. Новоникольское  
Адрес склада:  
РФ, г. Липецк, ул. 9 мая, 9

E-mail:  
agro-resurs48@mail.ru,  
Отдел по продаже запчастей:  
agroresurs.zapchasti@mail.ru

т.: 8 (4742) 25-12-16 (офис),  
м.: 8 (910) 255-30-00,  
8 (919) 162-66-36,  
8 (919) 167-51-11

[www.agroresurs48.ru](http://www.agroresurs48.ru)

## ООО «Сельхозтехника»

### Производит:

- капитальный и текущий ремонт тракторов К-700, Т-150, их узлов и агрегатов;
- восстановление полурам тракторов Нью Холланд, узлов и рам дисковых борон Кивонь, Рубин;
- ремонт гидроагрегатов Р-80, Р-160; гидроусилителя руля МТЗ, ЮМЗ, К-701; ГСТ-90, ГСТ-125
- изготовление культиватора КПК-4,2; сцепок СП-11Г
- изготовление и восстановление запчастей к комбайнам и сельхозмашинам.



412306, Саратовская обл., г. Балашов, ул. Бестужева, 36а  
 тел.: (84545) 5-43-55, 5-42-78, 5-45-33 факс: 5-44-21  
 e-mail: shtech@yandex.ru

## «АВТОМЕХКОМПЛЕКТ» склад: Московская обл.

**Сеялки:** СЗ-3,6; СЗТ-3,6; СПУ-4; СПУ-6; СТБ-12  
**Разбрасыватели:** МВУ-5; РЖТ-4; МЖТ-11  
**Косилки:** КРН-2,1; КИР-1,5; КДН-210; Л-501  
**Транспортеры:** ТСН-2Б; ТСН-3Б; ТСН-160  
**Кормораздатчики:** РКТ-10; КТУ-10; КТ-6  
**Молоковозы:** на базе ГАЗ, ЗИЛ, КАМАЗ  
**Культиваторы:** КПС-4Г; АКШ-6; АКШ-7,2; КРНВ-5,6; КОН-2,8  
**Грабли:** ГВР-630; ГВР-6; ГВК-6  
**Зернометатели:** ЗМ-60, ЗМ-90  
**Прицепы:** 2ПТС-4,5; ПСГ-6,5  
**Дробилки зерна:** ДБ-5; ДМ-4  
**Бульдозерное оборудование на трактор:** ДТ-75; Т-150; МТЗ-1221; К-700; Т-25.  
**Жатки:** ЖВН-6Б; ЖБВ-4,2; ЖЗБ-4,2; ЖВП-4,9; 6,4.  
**Каток водоналивной 3 кгВП-6 м**  
**Картофелесажалки:** Л-207; Л-201.  
**Картофелекопалки:** КТН-2В; КСТ-1,4; Л-651



### ПОГРУЗЧИК ФРОНТАЛЬНЫЙ УСИЛЕННЫЙ ФП-0,5

навесное оборудование на трактора МТЗ, ЮМЗ

с ковшем 0,8 куб. м грузоподъемность — 1 т.

### ПЭ-Ф-1БМ (МТЗ, ЮМЗ) погрузчик грейферный

комплектуется набором сменных рабочих органов:



**Предлагаем запчасти ПЭ-Ф-1БМ** (гидроцилиндры, редукторы, колонны, рукоять, шестерни, гидрозамок, гасители, РТИ и др.)

1. Грейфер
2. Вилы (Когти)
3. Бульдозерный отвал
4. Экскаваторная лопата

(495) 920-20-26, 393-13-02

www.amkodor-center.ru  
 amkodor-centr@mail.ru



(495) 604-46-31  
 (495) 227-04-50  
 (495) 604-46-38

Поставка высокоэффективной техники для дорожно-строительного комплекса, коммунального, сельского и лесного хозяйства  
 Гарантийное и сервисное обслуживание  
 Доставка оригинальных запасных частей и деталей ко всем машинам



## ООО «Агроарсенал», г. Москва, Тел./факс: (925) 542-15-53, (495) 558-89-56 www.agroarsenal.tiu.ru liberti-sx@yandex.ru

### Предлагает сельскохозяйственную технику:

- **Косилки:** КРН-2,1М; КДН-210; КСФ-2,1; КИР-1,5
- **Грабли:** ГВР-630, ГВР-6Р, ГВК-7
- **Пресс-подборщики:** ПРФ-110, 145, 180, Z-224 прес. мех-м, 3/4
- **Плуги:** ПЛН-3, 4, 5, 8. ► **Оборотные плуги:** МТЗ-1221, К-700
- **Бороны:** БДТ-7; БДТ-3,0; БЗСС-1,0. ► **Дискаторы:** БДМ 6-4
- **Агрегаты:** АГ-2,4; УДА-4,5; АКШ-6,0; АКШ-7,2
- **Сеялки:** СЗ-3,6, СЗ-5,4, СПУ-4Д, СПУ-6Д, СЗМ-400
- **Жатки:** КСК-100, Е-302, Е-281, ЖВН-6Б, ЖЗБ-4,2
- **Карт. копат.:** КСТ-1,4, КТН-2В. ► **Карт. сажалки:** Л-201, 202, 207
- **Транспорт.:** ТСН-3Б, 2Б, 160. ► **Насосы:** НЖН-200, НЦИ-Ф-100
- **Дробилки:** КД-2А, ДБ-5, ДМ-4, КУ-2. ► **Изм. кормов:** ИР-1,8
- **Разбрас. удобрений:** Л-116, РУ-1600, МЖТ-11, РЖТ-4
- **Погрузчики:** ПЭФ-1БМ, ПКУ-08, ПФС-0,75, вилы, когти.
- **Прицепы:** 2ПТС-4,5, ППТС-12, ПСГ-6,5 (герметичный)
- **Измельчители смесители кормораздатчики:** АКМ-9.
- **Кормораздатчики:** РКТ-10, РММ-5
- **Бульдозерное оборудование:** МТЗ-82, ДТ-75, Т-150
- **Коммун. навески. Тракторы:** ВТЗ-30, МТЗ-82, ДТ-75



Покупает с/х технику оптом и з/части

## ООО «АГРОТЕХМАШ»

производит картофелеуборочную технику и технику для послеуборочной обработки картофеля, а также широкий ассортимент запасных частей.

- Выгодные цены
- Высокое качество
- Возможность отсрочки платежа
- Гибкая система скидок



390047, г. Рязань, р-он Песочня, литера "Г"  
 тел.: (4912) 31-26-64, 24-10-56

admin@agrotm.ru  
 www.agrotm.ru

## Мини-сыроварня

со встроенным компьютерным технологом и сенсорным дисплеем.



Хотите производить итальянские сыры, такие как Моцарелла, Рикотта, Буррата, а также многие другие известные итальянские сорта сыра? Тогда для Вас мини-сыроварня со встроенным компьютерным технологом и сенсорным дисплеем.

Обучение мастеров-сыроделов для работы на оборудовании

© 8-963-575-67-67 Евгения, 8-286-506-296 Владимир Николаевич

## ООО «ТЕХРЕСУРСПОСТАВКА»

117545, г. Москва, Днепропетровский пр-д, 4А  
 Тел./факс: (495) 311-45-41, 315-72-04  
 8-903-120-53-18 e-mail: trpost@mail.ru

- Тракторы:** Беларус; Агромаш-90 ТГ пропашные и с б/о; ХТЗ-150К-09
- Экскаваторы:** ЭО-2621; ЭО-2626
- Зерноуборочные и кормоуборочные комбайны** «Полесье»
- Косилки:** КРН-2,1; КДН-210; Z-015 (дисковая на Е-301, 302, 303); Easy Cut 3200CV
- Дискаторы:** БДМК 6х4ПШК; 4х4ПШК; 3х4ПШК
- Культиваторы блочно-модульные:** КБМ-7,2П; 7,2ПС; 14,4П;
- Культиваторы:** КРНВ-5,6-02; 04
- Агрегаты:** ДАКТ-3,3П; ДАКН-3,3П; ДАКН-4П; ДАКН-6,2П
- Погрузчики:** ПЭФ-1БМ; ПКУ-0,8
- Прицепы тракторные:** 2ПТС-4,5; 2ПТС-6; ПСГ-6,5
- Измельчитель-смеситель раздатчик кормов** ИСРК-12
- Кормораздатчики:** РКТ-10; КТУ-10
- Пресс-подборщики:** ПРФ-180; ПРФ-145; ПРФ-110; Z-279/1
- Сеялки:** СЗ-3,6; СЗТ-3,6; СЗТ-5,4; СЗ-5,4; СПУ-4Д, 6Д
- Картофелесажалки:** Л-202; Л-207
- Картофелекопалки:** КТН-2В; КСТ-1,4



Погрузчики универсальные Машины на базе МТЗ Специальные погрузчики

ООО «АМКОДОР-ЦЕНТР»  
 Московская область, г. Ивантеевка,  
 Санаторный проезд, д. 1

ООО "АГРО-ТЕХ" производит сельхозтехнику с 2000 года. Уникальные инженерные разработки. Учет передовых технологий. Запчасти и комплектующие. Гарантия и лизинг. Доступные цены.



ОП-22, 2000/2500/4500 л., 22/24 м.



ОП-18, 2000/2500 л., 18 м.



БУФЕР АGR1, 600/800 л., 10/12 м.



ОН-12, 800 л., 12/15/18 м.



ПОЛУПРИЦЕП ДЛЯ ПОДВОЗА ВОДЫ



СЕЯЛКА ЗЕРНОВАЯ СК-НМ-24, 3,41 м



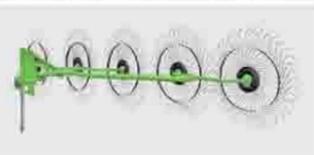
МВУ 600/800/1000/1200/1500/2500 кг.



600/800/1000/1600/2000 л.



САДОВАЯ ТЕЛЕЖКА ДЛЯ СБОРА УРОЖАЯ



ВОРОШИТЕЛЬ СЕНА ВСН-3.7, 3,7 м



БРК-5.6, 5,6 м



БЛП-9, 9 м



САДОВЫЙ ИЗМЕЛЬЧИТЕЛЬ 2,4 м



ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ К С/Х ТЕХНИКЕ

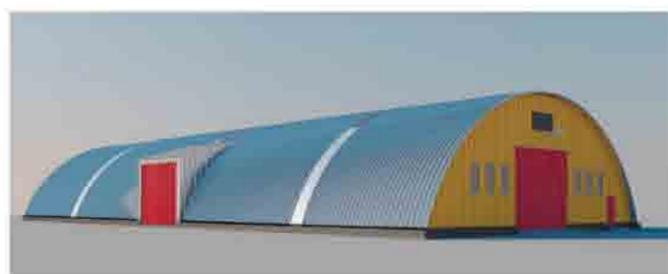


СПВ «МАША»



КАССЕТА С ДВУМЯ ЕМК. ПО 4,5 м³, 5,0 м³

Металлические ангары - от 2200 руб/м, навесы - от 1900 руб/м. Тентовые ангары - от 1650 руб/м, навесы - от 1500 руб/м. Овощехранилища с утеплением и монтажом вентиляционной системы.



347939, Россия, Ростовская область, Таганрог, улица Пархоменко, дом 19.

+7 (928) 212-2219, 778-9280  
+7 (8634) 32-32-13, 38-80-74

<http://agro-teh.ru>

# Хороша «МАША»... Система параллельного вождения «Маша»

**45 000 руб.**

- Работает с точностью до 30 см
- Сохраняет функции мощного планшетного компьютера

Адрес: Ростовская обл., г. Таганрог, ул. Пархоменко 19  
Тел./факс: (8634) 387-487 Тел.: 32-32-13, 38-80-74, 33-08-00  
[www.agro-teh.ru](http://www.agro-teh.ru) e-mail: [mail@agro-teh.ru](mailto:mail@agro-teh.ru)

## ВДК «ПАРТНЕР»

[www.skbm.tiu.ru](http://www.skbm.tiu.ru) e-mail: [skbm@mail.ru](mailto:skbm@mail.ru)

- GPS/ГЛОНАСС мониторинг** транспорта + контроль топлива, моточасов, контроль сотрудников, безопасность детей, пожилых людей, животных.
- РАСХОДОМЕРЫ СЧЕТЧИКИ ТОПЛИВА**
- МИНИ АЭС топливные насосы**
- топливные фильтры СЕПАР**
- Животноводческое оборудование**
- ЭЛЕКТРОПАСТУХИ (электроизгороди)** Тестеры, сканеры машинки для стрижки
- СИСТЕМЫ ТОЧНОГО ЗЕМЛЕДЕЛИЯ** Агронавигаторы, Автопилоты, GPS, ГЛОНАСС
- Агроном-1** Измерение площадей, периметра, расстояний
- СИСТЕМЫ ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЯ И БЕЗОПАСНОСТИ**
- Поставка оборудования, комплектующих и расходных материалов с последующей инсталляцией и сервисом.**
- Лабораторное оборудование Экспресс-анализ**
- ВЛАГОМЕРЫ** измерители влажности зерна, кормов, древесины.
- РН-МЕТРЫ ПЛОТНОМЕРЫ**
- ОПРЫСКИВАТЕЛИ** от производителя САМОХОДНЫЕ ПРИЦЕПНЫЕ

Ag Leader, Teejet, Trimble, АГРОНОМ-1

394033, г. Воронеж, ул. Планетная, 26 (оф. 311)  
Тел.: +7 (473) 228-84-09, +7 (951) 868-96-78, +7 (960) 106-98-09



**ИРСАР**  
ТОРГОВЫЙ ДОМ

Жатка валковая навесная ЖВН-6Б



Жатка валковая прицепная ЖВП-6,4А «Рокада»



Жатка валковая прицепная ЖВП 9,1



Жатка валковая навесная ЖВН-6В «Ферзь»



Жатка валковая навесная ЖНВ-9,1



Жатка валковая прицепная ЖВП-4,9



Жатка валковая рисовая ЖВР-5



Жатка зернобобовая ЖБВ 4,2



## ЖАТКА КУКУРУЗНАЯ

предназначена для уборки спелой кукурузы со сбором и последующим обмолотом кочанов.



## БЕЗРЯДКОВАЯ ЖАТКА

предназначена для уборки подсолнечника во всех зонах его возделывания.



## ЖАТКА ДЛЯ УБОРКИ СОИ

предназначена для уборки сои, гороха, фасоли, зерновых, колосовых, зернобобовых и крупяных культур.



ООО «ТД «ИРСАР»

Юр. адрес: 410069, г. Саратов, ул. Песочная, д. 4, кв. 265.

Факт. адрес: Саратовская обл, Саратовский р-н, южная граница п. Дубки

Тел.: (8452) 46-29-29, 90-81-18, 37-43-74

www.irsar.ru



## ТЕХНИКА ДЛЯ ЩЕДРОГО УРОЖАЯ

Агрегат почвообрабатывающий дисковый типа АГ (навесной)



Универсальный дисковый агрегат типа УДА (прицепной)



Культиваторы навесные типа КН



Глубокорыхлитель типа ГР (прицепной)



Комбайн роторный прицепной РОСЬ-2



Борона пружинная тяжелая типа БПВ (прицепная)



Ищем дилеров  
в Вашем регионе!

Глубокорыхлитель типа ГР (навесной со шпорчатым катком)



Уплотнитель почвы прицепной УГП-6



Мульчирователи полевые растительных остатков типа ПН



Глубокорыхлитель типа ГР (навесной)



Жатки для уборки кукурузы КМС



Диско-чизельный агрегат типа ДИЧ



Жатки для уборки подсолнечника ПЗС



ООО «ЛИСКИСЕЛЬМАШ»

397902, Воронежская обл. г.Лиски ул. Воронежская д.27

тел. 8(47391) 3-78-75, 8(930) 401-04-64, 8(929) 006-04-94

email: lsm-os@yandex.ru



## Жатки для уборки кукурузы КМС



По сравнению с остальными приспособлениями для уборки кукурузы КМС имеют значительно меньшую конструктивную массу и энергоемкость. Это позволяет на 15-20% увеличить продуктивность уборки кукурузы, а также значительно снизить расход топлива.

Жатки агрегируются с зерноуборочными комбайнами «СКИФ», «СЛАВУТИЧ», «Нива», «Дон-1500Б», «Вектор», «Акрос», КЗС-1218 «Палессе», а также комбайнами производства «Джон Дир» (John Deere), «Клаас» (Claas), «Массей Фергюсон» (Massey Ferguson), «Топ Лайнер» (Topliner), «Нью Холланд» (New Holland) и другими.

## Жатки для уборки подсолнечника ПЗС



Продуманная конструкция жатки для уборки подсолнечника ПЗС позволяет сократить потери семян в 2-3 раза, то есть дополнительно собрать 6 тонн подсолнечника за сезон.

По сравнению с аналогичными приспособлениями жатка обеспечивает полноту сбора урожая не менее 98%. Простота и компактность жатки ПЗС гарантирует надежность, высокую производительность и качество уборки. Жатки агрегируются с зерноуборочными комбайнами «СКИФ», «СЛАВУТИЧ», «Нива», «Дон-1500Б», «Вектор», «Акрос», КЗС-1218 «Палессе», а также комбайнами производства «Джон Дир» (John Deere), «Клаас» (Claas), «Массей Фергюсон» (Massey Ferguson), «Топ Лайнер» (Topliner), «Нью Холланд» (New Holland) и другими.

## Жатки для уборки подсолнечника Sun Plant



Конструктивные характеристики жаток помогают собрать подсолнечник в любом направлении независимо от направления посева.

Жатка обеспечивает систему сбора урожая высокой продуктивностью и отсутствием потерь. После работы этой жатки в поле останутся только стебли и листья. Эта жатка позволяет убрать подсолнечник в максимально сжатые сроки, а значит обеспечить меньшую зависимость от атмосферных осадков и лучшее качество убранных материалов.



## Сеялка дисковая зернотуковая Тавричанка-6



Используется для посева семян зерновых, мелко- и среднесемянных зернобобовых и других культур, близких по размерам и нормам высева к семенам зерновых культур с одновременным внесением в засеваемые рядки гранулированных минеральных удобрений, а также технических культур и сыпучих семян трав на полях, обработанных по минимальной и нулевой технологии. Может также использоваться и при традиционной обработке почвы, отвечающей агротехническим условиям.

## Борона пружинная тяжелая типа БПВ (прицепная)

Обеспечивает взрыхление (лущение) почвы на глубину 3-10 см после сбора культур и равномерного распределения растительных остатков по полю, предпосевного возделывания почвы, выравнивания поверхности поля и закрытие влаги. Борона может использоваться при традиционной, минимальной и нулевой технологиях возделывания почвы, в том числе для возделывания тяжелых почв при таких технологических операциях: взрыхление (лущение) верхнего слоя почвы после сбора культур; равномерного распределения растительных остатков по полю; предпосевного возделывания обработанных на зябь почв; выравнивание поверхности поля; заделывание семян и минеральных удобрений, разбросанных по полю; ранневесеннее возделывание почвы для сохранения влаги; возделывание почвы при уходе за парами.



## Агрегат для внесения безводного аммиака в грунт NitroMaster

Агрегат «NitroMaster» производства компании «ЛИСКИСЕЛЬМАШ» предназначен для внесения безводного аммиака в грунт в качестве основного азотного удобрения. При создании агрегата применены современные технологии. Применение оригинальных рабочих органов собственной разработки обеспечивает равномерную, качественную закладку вещества на заданную глубину без потерь аммиака. Конструкция рабочего органа позволяет обрабатывать почву по технологии no till и обеспечивает рабочий ход стойки 127 мм, что сводит к минимуму требования к подготовке площадей.



## Дождевальная машина МДФП-70/130

Дождевальная машина производства компании «ЛИСКИСЕЛЬМАШ», предназначена для полива дождеванием кормовых, зерновых, технических сельскохозяйственных культур, включая высокостебельные. Забор воды производится из открытых оросителей. Полив растений производится в движении. Передвижной привод установки электромеханический. Дождевальная машина имеет центральносимметричную конфигурацию и состоит из следующих составных частей: центральной водоприемной тележки, дизельного двигателя, центробежного насоса, всасывающей линии; фермы, фермы подвесной и дождевателей; опорных тележек, системы управления движением и аварийной защиты машины.



ООО «ЛИСКИСЕЛЬМАШ»

397902, Воронежская обл. г.Лиски ул. Воронежская д.27

тел. 8(47391) 3-78-75, 8(930) 401-04-64, 8(929) 006-04-94 email: lsm-os@yandex.ru

ООО «ЛИСКИСЕЛЬМАШ»

397902, Воронежская обл. г.Лиски ул. Воронежская д.27

тел. 8(47391) 3-78-75, 8(930) 401-04-64, 8(929) 006-04-94 email: lsm-os@yandex.ru



### Агрегат почвообрабатывающий дисковый типа АГ (навесной)



Агрегаты АГ (навесные) и УДА (прицепные) предназначены для обработки почв всех типов на глубину 5-18 см челночным способом, под посев злаковых культур, одно- и многолетних трав, подсолнуха, кукурузы. Агрегаты измельчают и смешивают почву без переворота пласта, оставляя верхний питательный слой почвы, богатый микрофлорой, размещенный в зоне высева и развития корневой системы растений, что увеличивает урожай на 15-25%.

Энергоемкость обработки почвы и износ дисков этих агрегатов меньше, чем в известных тяжелых дисковых боронах, что дает экономию топлива.

**Ширина захвата АГ:** 1,8м; 2,1м; 2,4м; 2,7м; 3,0м; 3,3м

### Универсальный дисковый агрегат типа УДА (прицепной)



**Ширина захвата УДА:** 2,4м; 3,1м; 3,8м; 4,5м; 5,2м; 6,1м

### Глубококоразрыхлитель типа ГР (навесной)



Предназначены для обработки уплотненного грунта разного механического состава на глубину 25-45 см с целью разрушения уплотнения без оборота пласта для улучшения водно-воздушного режима корнеживительного слоя почвы, что предупреждает развитие эрозии почвы, способствует накоплению влаги и повышению урожайности сельскохозяйственных культур. Агрегаты ГР есть навесные и прицепные. Катки бывают опорные и шпорчатые.

**Ширина захвата ГР:** 1,8м; 2,5м; 3,4м; 4,3м; 4,5м; 5,4м; 6,3м

### Глубококоразрыхлитель типа ГР (прицепной)



### Автовакуатор MasterTow (AB-8.0)



Основной принцип действия - частичная погрузка буксируемого транспортного средства. Устанавливается на любое штатное сцепное устройство седельного тягача. Устройство полностью автономное, не требует дополнительного подключения к внешним источникам питания. В комплекте: устройство, ручной гидравлический насос, цепи такелажные 15м, талрепы страховочные 2шт, планка с габаритными фонарями в комплекте с кабелем 25м. может комплектоваться электронным гидравлическим приводом: автономной гидравлической станцией, аккумулятором 12V, выносным пультом управления.

### Комбайн роторный прицепной РОСЬ-2



Скашивает зеленые сеяные и естественные травы, кукурузу и другие силосные культуры высотой до 2 м; одновременно измельчает и загружает в транспортные средства измельченный грубоструктурный зеленый корм.

**Ширина захвата:** 2,0 м. Производительность: 20-50 тонн/час

### Комбайн кормоуборочный прицепной КПИ-Ф-2,4



Предназначен для скашивания зеленых трав, подбора из валков подвяленных сеяных и природных трав, скашивания кукурузы и других силосованных высокостеблевых культур с одновременным измельчением и погрузкой в транспортные средства измельченной массы. Комбайн может также использоваться для приготовления сенажа, гранулированных и брикетированных кормов, травяной муки и силоса. Комбайн состоит из прицепного измельчителя и сменных рабочих органов, подборщика, жатки для трав и жатки сплошного среза для уборки силосных культур.

### Разбрасыватель навесной РН-0,8



Предназначен для поверхностного внесения минеральных удобрений в гранулированном и кристаллическом виде (в основном подкормки), а также высева семян зерновых и сидератов на мелкоконтурных полях и в садах с уклоном рельефа почвы не более 14% во всех почвенно-климатических зонах, за исключением горного земледелия. Разбрасыватель обеспечивает внесение удобрений на полях и в садах с дальнейшей заделкой их почвообрабатывающими агрегатами, подкормки озимых зерновых культур, просапных (на ранних стадиях развития), трав на лугах и пастбищах, а также россыпной посев семян сидератов. Разбрасыватель агрегируется с колесными тракторами тягового класса 1,4, которые имеют частоту вращения ВОМ 1000об/мин., например МТЗ-80-82.

### Уплотнитель почвы прицепной УГП-6



Предназначен для предпосевного и послепосевного прикатывания поверхностных слоев почвы с целью уплотнения и измельчения комочков, частичного выравнивания поверхности почвы на ровных полях с наклоном рельефа не более 8 градусов

**Ширина захвата:** 6,0 м. Масса изделия: 3400 кг.

### Измельчители растительных остатков типа ПН



Мульчирователи измельчают: валки соломы, послеуборочные остатки подсолнуха, кукурузы и других культур с равномерным распределением их по поверхности почвы.

Мульчирователи обеспечивают:

- высокое качество измельчения
- оптимальное превращение растительных остатков в питательные органические вещества;
- эффективное уничтожение сорняков и вредителей сельскохозяйственных культур.

**Ширина захвата:** 2,0 м; 4,0 м

### Культиваторы навесные типа КН, культиваторы прицепные КП-8, КП-12



Предназначен для весеннего закрытия влаги и сплошной предпосевной обработки почвы, а также для ухода за парами. Культиваторы обеспечивают:

- рыхление и измельчение комьев почвы;
- выравнивание поверхности почвы;
- механическую борьбу с сорняками;
- сохранение на поверхности поля послежатвенных остатков.

**Ширина захвата:** 2,8 м; 3,8 м



ООО «ЛИСКИСЕЛЬМАШ»

397902, Воронежская обл. г.Лиски ул. Воронежская д.27

тел. 8(47391) 3-78-75, 8(930) 401-04-64, 8(929) 006-04-94 email: lsm-os@yandex.ru

ООО «ЛИСКИСЕЛЬМАШ»

397902, Воронежская обл. г.Лиски ул. Воронежская д.27

тел. 8(47391) 3-78-75, 8(930) 401-04-64, 8(929) 006-04-94 email: lsm-os@yandex.ru



**АгроМаш**  
сельхозтехника

# ТЕХНИКА ДЛЯ ПОЧВООБРАБОТКИ

## Диско-культиваторы-глубокорыхлители серии ДГП

Диско-культиватор-глубокорыхлитель со шлейфом – многофункциональный почвообрабатывающий агрегат, позволяющий за счет сменных рабочих органов выполнять: дискование почвы до 180 мм, культивацию почвы до 160 мм, рыхление почвы на глубины 250-430мм. Эти операции могут выполняться агрегатом как отдельно, так и в различных комбинациях, например: дискование одновременно с рыхлением.

Эти операции могут выполняться агрегатом как отдельно, так и в различных комбинациях, например: дискование одновременно с рыхлением.

Агрегат с этой комбинации рабочих органов целесообразно использовать взамен плуга. При этом рыхление почвы производится без оборота пласта, чем не нарушается взаимное расположение в почве аэробных и анаэробных бактерий. Это при заделке пожнивных остатков на глубину до 10-12 см, что обеспечивает агрегат, создает условия для увеличения содержания гумуса в почве, т.е. растет ее плодородие.

В качестве шлейфа используются винтовые катки, трубчато-планчатые катки или зубопружинные бороны.

Ширина захвата выпускаемых агрегатов составляет от 2 до 20м



## Сцепки гидрофицированные серии СПГ

Сцепки прицепные гидрофицированные СПГ предназначены для работы с зубowymi боронами БЗСС 1.0, БЗТ-1.0. Агрегаты на базе сцепок СПГ применяются для ранневесеннего закрытия влаги, повторного боронования, дождевого и послеждевого боронования технических и зерновых культур, а также для осеннего послеуборочного боронования с целью провоцирования всходов, сорняков и падалицы.

Конструкция сцепок такова, что позволяет одному механизатору гидросистемой трактора переводить бороны БЗСС-1 или БЗТ-1.0 из рабочего положения в

транспортное и обратно, а сам агрегат транспортировать без проблем как с поля на поле, так и на машинный двор по полевым дорогам или автомагистралям.

Разработаны и выпускаются гидрофицированные сцепки для навешивания этих борон в один ряд СПГ 9, 11, 15, 17, 21, 25, 27 и для навешивания в два ряда с шахматным расположением - СПГ-9-2, 11-2 (для тракторов МТЗ 80/82), СПГ 16-2, 18-2, 20-2, 22 2, 26-2, 28-2.



## Широкозахватные винтовые катки серии ШВК

Катки винтовые (ШВК) предназначены для прикатывания посевов или легкого боронования полей после уборки, обработки паров, заделки удобрений. Особенностью катков при прикатывании посевов является то, что семена всегда засыпаются нижней обычно увлажненной почвой, затем осуществляется ее подповерхностное прикатывание на глубину 1- 2 см меньше глубины посева, а верхний слой почвы дополнительно измельчается, вспушивается и ровным слоем распределяется по поверхности поля. Это обеспечивает создание оптимальных условий для накопления влаги в зоне расположения семян и препятствует ее испарению, а также за счет процесса «сухого» полива накопление влаги в почве из атмосферы.

Шириной захвата выпускаемых агрегатов составляет от 9 до 27м.



## Катки кольчато-шпоровые серии ККШС

Катки кольчато-шпоровые предназначены для предпосевного и послепосевного прикатывания почвы, для разрыхления верхнего и уплотнения поверхностного слоев почвы, для разрушения корки почвы и выравнивания поверхности вспаханного поля. Использование катка увеличивает капиллярность почвы, создает условия для равномерного неглубокого посева семян, уменьшает испарение влаги с поверхности почвы, обеспечивает более равномерные всходы посевов.

### Особенности агрегата:

Шарнирно-пружинная система подвески рабочих секций катков обеспечивает поперечное и продольное копирование поверхности обрабатываемого поля, а шахматное расположение кольчато-шпоровых катков в секциях исключает забивание их почвой.

Конструкция агрегата позволяет удобно и быстро переводить его из транспортного положения в рабочее и обратно, а также без проблем буксировать его по дорогам общего пользования. Транспортная скорость агрегата до 40 км/час.

Шириной захвата выпускаемых агрегатов составляет от 10 до 24м.

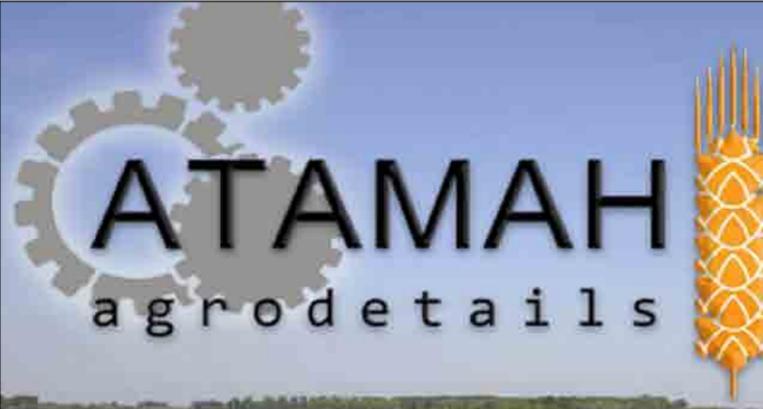


**ООО НПФ «Агромаш»**

Тел.: 8(383) 348-79-09, 8(383) 348-68-18, 8(383) 348-55-53.

E-mail: info@agronsk.ru

Сайты: www.agronsk.ru www.сельхозтехника.рф



**АТАМАН**  
agrodetails

**AGRO//SELNET**

www.agrodetails.ru

Ростов-на-Дону  
тел. +7 (863) 203-71-67  
тел. +7 (988) 585-93-67

Воронеж  
тел. +7 (910) 739-97-97

ООО «АТАМАН» - Официальный представитель фирмы AGRO//SELNET, первоклассного производителя запчастей к свеклоуборочной технике в Европе

**ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ** Отгрузка: г. Рязань, г. Воронеж

 ГВК-1-106	 ГВК-603/627	 ГВР-08601	 МАШИНЫ СЕРИИ «Е»
 ТПФ 45.02.603	 ПБ 16.01.607 ПРФ-145, ПРФ-180	 Нож КРН	ООО «ТРИЕР», г. Рязань Тел.: (4912) 28-93-99 Моб.: 8-915-605-76-46

**Super BOLT** ООО «Компания Суперболт»  
www.superbolt.ru Доставка в любой регион. Система скидок.

**НЕРЖАВЕЮЩИЙ КРЕПЕЖ**  
крепеж, талрепы, цепи, тросы

(495) 787-7818 многоканальный, 544-5903, 777-4165

**ОАО Томаровский АРЗ**  
Россия, Волгоградская обл. Квитовский р-н, п. Томаровка, ул. Промышленная, 21

**НОВИНКА!** Загрузчик сеялок ЗС-5СХ-2П «Сельхозник» устанавливается на самосвалы с боковой разгрузкой типа КАМАЗ-55102, предназначен для высокопроизводительной загрузки семян и туковых удобрений в сеялки, посевные комплексы и разбрасыватели, отечественного и зарубежного производства.

Загрузчики ЗС-2М и ЗС-4Л - устанавливаются на самосвалы с задним свалом- ЗИЛ, ГАЗ, Камаз, МАЗ и тракторные прицепы.

www.avtomarz.narod.ru, e-mail: tomarz@yandex.ru  
факс: +7 (47244) 45-166, тел.: 45-428, 45-131

Навесное для МОТОБЛОКОВ- картофелесажалки, прицепы, ПОДКОРМЩИКИ ПМТ - внесение в почву ЖКУ и КАС при сплошной культивации пропашных с/х культур, ПОДКОРМКА пропашных с/х культур при междурядной культивации.

ВОДОРАЗДАТЧИК ВР-3т предназначен для перевозки воды в разных отраслях сельского хозяйства, полива зеленых насаждений и локального пожаротушения.

ПОЛУПРИЦЕП ПСТ-6,5 грузоподъемностью 6,5тн самосвальный. Назначение - перевозка грузов в сыпучем или жидком виде, навоза, раствора бетона, песка, зерновых и прочих. Класс 1,4кН.

ВОДОНАПОРНЫЕ БАШНИ Рожновского БР15/25/50/100/160, баки и ремдетали на заказ.

**ЗАГРУЗЧИК ЗС-5СХ**  
**ЗАГРУЗЧИК ЗС-4Л**  
**ПОДКОРМЩИК ПМТ**  
**БАШНИ ВОДОНАПОРНЫЕ**  
**ВОДОРАЗДАТЧИК**  
**ПОЛУПРИЦЕП ПСТ**

Производственное предприятие «МОЛОТ»  
**ИП Белоглазов**  
Качественная сельхозтехника

Для удобства клиентов открыты офисы в г. Саратов и г. Волжский Волгоградской области

**ПРОИЗВОДСТВО ПРОДАЖА РЕМОНТ**

**ЗАПЧАСТЕЙ и КОМПЛЕКТУЮЩИХ**  
к агрегатам сельхозтехники, а также к косилкам всех модификаций

Запчасти для ДТ в ассортименте

Доставка товара осуществляется в любой регион РФ любым удобным для вас способом. Возможна доставка нашим транспортом.

Саратовская обл., г. Калининск www.selhoz64.ru  
тел. в г. Калининск: 8 (84549) 2-10-86, 8 (927) 102-17-77  
тел. в г. Волжский: 8 (902) 382-34-53

**ООО «НПФ Престиж-Н»**  
Высокопроизводительные • экономичные • надежные  
почвообрабатывающие орудия серии ПБС, от 2-х до 11-ти корпусные, прицепные и навесные от разработчика

Ширина корпуса 60 см

Плуги ПБС с усиленными корпусами

Фронтальные плуги серии ПБФР ширины захвата от 3,3 до 7 м

г. Саратов  
т: +7-927-106-31-72  
www.plugi-pbs.jimdo.com  
agro-prestig@yandex.ru

**ЭКСПОКОМ**  
**КОСИЛКИ**  
РОТАЦИОННЫЕ И СЕГМЕНТОПАЛЬЦЕВЫЕ

ПРОИЗВОДСТВО  
КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ  
ЗАПЧАСТИ

140004, Московская обл., г. Люберцы, ул. Транспортная, 9, стр. 2  
т.: (495) 567-50-98, т./ф.: (495) 739-75-49 - без выходных  
e-mail: pavel.loi@mail.ru http://www.kocilka.ru

**GSS** Уличный светильник

• Сделано в России  
• Отличная цена.  
• Прочный, надежный.

**GELIOMASTER** 8-85556-2-39-08  
8-85556-2-43-59  
www.pk-agromaster.ru

**ОТ ГАЙКИ ДО ТРАКТОРА**  
**АГРОТЕХМАШ-СПБ**

ОПТОВЫЕ ПОСТАВКИ ЗАПАСНЫХ ЧАСТЕЙ ДЛЯ ТРАКТОРОВ «КИРОВЕЦ»

СЕГОДНЯ КОМПАНИЯ АГРОТЕХМАШ-СПБ:

Входит в число крупнейших предприятий на рынке материально-технических услуг АПК	Современная компания с высокой культурой производства, базирующаяся в Санкт-Петербурге
	

Оптовая торговля запасными частями для тракторов «Кировец»	<b>01</b>	Капитальный ремонт тракторов
<b>02</b>	K-700A.RU	<b>04</b>
Производство промышленных тракторов К-701 ПТ 5 тягового класса	<b>03</b>	Капитальный ремонт отдельных узлов и агрегатов

ООО «Агротехмаш-СПБ»  
Россия, СПб, Волхонское шоссе, 113  
Тел.: (812) 612-02-17, 612-02-18, 612-02-19, 612-02-20



- Ширина жатки от 6 до 10,5 м
- Мощность двигателя от 500 до 1100 л.с.
- Плющильные вальцы диаметром 250 мм обеспечивают высокое качество плющения зерна.

## ПОСТАВКИ СЕЛЬХОЗТЕХНИКИ ИЗ СТРАН ЕВРОПЫ



- Самоходная техника
- Почвообрабатывающая техника
- Кормораздатчики-смесители
- Кормозаготовительная техника
- Карданные передачи
- Техника и технологии точного земледелия

## РЕМОНТ И ПОСТАВКА КАРДАНЫХ ВАЛОВ



## РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, СЕТКА, ШПАГАТ



**БЫСТРО! ВЫГОДНО! НАДЕЖНО!**



**ООО «НЕМЕЦКАЯ ТЕХНИКА»**

394026, г. Воронеж, ул. Антонова-Овсеенко, 7, офис 307  
т./ф.: +7(473) 207-01-33, м.: 8-910-240-30-80, 8-910-347-17-16  
e-mail: info@nt-agro.com, www.nt-agro.com





**СемилукиАгроснаб**  
Производство сельхозтехники  
[www.plug36.ru](http://www.plug36.ru)

Плуг оборотный навесной  
**ПОН 3+1**



**Производство с/х оборудования и з/ч для почвообрабатывающей техники**

- Плуги общего назначения ПЛН 3-35, ПЛН 4-35, ПЛН 5-35, ПЛН 6-35; ПЛН-6-40; ПЛН 8-40. Сертифицированы. Гарантия 2 года.
- Бороны БЗСС-1
- Культиваторы (КРН-5,6; КТ-3,9).
- Секции КРН; орудия КОН 2, 8.
- Запчасти к плугам, боронам БДТ, культиваторам КПЭ, КПС.



**Плуги:**

- ПЛН 6-35 для тракторов - 180 л.с.
- ПЛН 6-40 для тракторов - 210-240 л.с.

**Склад в Московской области — г. Климовск:**  
тел.: (495) 927-05-50; 954-73-90;  
e-mail: td\_asm@mail.ru

**Производство и основной склад:**  
Воронежская обл., Семилукский р-н, п. Латная;  
тел.: (47372) 63-609; 62-275

**«ТамбовРемТехПред»** Производство скоростных широкозахватных плугов ПБС и запасных частей к ним

392022, г. Тамбов, ул. Островитянова, 9

тел.: 8 (4752) 44-33-63, 44-62-09  
тел./ф.: 8 (4752) 44-63-88, моб.: 8-905-120-40-54

e-mail: [rtp.tamb@yandex.ru](mailto:rtp.tamb@yandex.ru)

 Плуг навесной ПБС-3М ширина захвата 1,8 м	 Плуг навесной ПБС-4 ширина захвата 2,4 м	 Плуг навесной ПБС-5 ширина захвата 3,0 м	 Плуг навесной ПБС-6М ширина захвата 3,6 м
 Плуг навесной ПБС-8 ширина захвата 4,6 м	 Плуг прицепной ПБС-8П ширина захвата 4,6 м	 Плуг оборотный ПБГ-2,4 ширина захвата 2,4 м	 Плуг оборотный ПБГ-3,6 ширина захвата 3,6 м

**Тамбовский плуг - тебе товарищ!**



**КАНМАШ**  
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ ТЕХНИКА

◀ РАЗРАБОТКА    ◀ ПРОИЗВОДСТВО    ◀ ПРОДАЖА

**ПРЕДОСТАВЛЯЕМ  
СКИДКУ 25%**





Агрегат для поверхностной предпосевной подготовки почвы



Предпосевной культиватор широкозахватный посевоподготовитель ППК



Культиватор стерневой КС(Н)



Культиватор полуприцепной комбинированный КПК



Плуг чизельный ПЧН



Борона дисковая модифицированная БМДК

429330 Чувашская Республика, г. Канаш, ул. Красноармейская, 72

E-mail: [agro@kanmash.ru](mailto:agro@kanmash.ru)    **8-800-250-75-00**  
[www.kanmash-agro.ru](http://www.kanmash-agro.ru)    +7(83533) 2-55-55; +7 (919) 668-75-00

# ЗАПЧАСТИ НА КИРОВЕЦ

К-700, К-700А, К-701, К-702, К-744

**Доставка запчастей в любой регион!**



## Торговый Дом Кировец

**Т.: (812) 243-99-50 М.: (812) 953-15-82**  
**alfatradespb@mail.ru ИНТЕРНЕТ - МАГАЗИН: WWW.KIROVETZ.RU**

**Запчасти к технике производства ОАО «Гомсельмаш»**

АриалКом

ДОСТАВКА В ЛЮБОЙ РЕГИОН РФ • ОПТОВЫЕ СКИДКИ • ШИРОКИЙ АССОРТИМЕНТ



Республика Беларусь 246010, г. Гомель, ул. Могилевская 19Б, к.9  
 www.arialcom.by

+375 29 667-62-63  
 +375 29 832-39-98  
 +375 232 62-44-83  
 arial\_com@mail.ru

- К зерноуборочным комбайнам КЗР-10, КЗС-7, КЗС-10, КЗС-1218
- К кормоуборочным комбайнам и комплексам КСК-100, КСК-600, ПКК, КДП, КВК-800, К-Г-6 «Полесье»
- К косилкам КПР-9, КПП, КИН, КПН
- К жаткам ЖВЗ, ЖЗК, ЖЗС, ЖГР, КГС
- К подборщикам КВС, ПТ, ППК, ПЗ
- К энергосредствам универсальным УЭС
- К картофелеуборочной технике

**ДОСТАВКА В ЛЮБОЙ РЕГИОН**

**ОПЛАТА В РОССИЙСКИХ РУБЛЯХ НА ТЕРРИТОРИИ РФ**



## ГАТЧИНСЕЛЬМАШ

ООО «Гатчинсельмаш» является производителем и поставщиком протравливателя семян ПС-10АМ (ТУ4734-001-05785804; РКП473414, УДК Группа Г97) и модернизированного протравителя ПС-22, работающим на отечественном и международном рынках.



**Серия протравливателей семян** данного типа обеспечивает увлажнённое протравливание семян зерновых, бобовых и технических культур водными растворами пестицидов и представляет собой самоходную (с электроприводом всех основных узлов и механизмов) автоматическую установку производительностью до 22 т/час.

**188300, Ленинградская обл., г. Гатчина, пр. 25 Октября, 42**  
 т./ф.: (81371) 3-57-17 (сбыт) (81371) 3-50-00 (снабжение)  
 e-mail: gatchinselmash@mail.ru  
 www.gatchinselmash.ru  
 www.ps10.ru



## ОАО «МордовАгроМаш»

**БУРЛАК** КТО ВЕЗЕТ, ТОГО И ГРУЗЯТ!  
 Поставщик АО «Росагролизинг»

- Доступные цены
- Доставка техники
- Всегда в наличии
- Конкурентное качество
- Скидки для торгующих организаций
- Гарантийный срок 12 месяцев
- Вся продукция сертифицирована



Прицепы и полуприцепы тракторные самосвальные грузоподъемностью от 2 до 23 т.




Полуприцепы самосвальные для жидких фракций грузоподъемностью 6,5; 9; 12 т.



Прицепные комплексы тракторные для полива и пожаротушения грузоподъемностью 2 и 4 м³.



Раздатчики кормов тракторные (одноосные, двухосные, со спаренной осью на балансирах, одно- и двусторонние)



Сеялки зерновые универсальные шириной захвата от 3,6 до 12 м.



Прицепы и полуприцепы-рулоновозы

Зерноагрегатчики шнековые всех модификаций.  
 Коммунальное оборудование (щеточное оборудование, погрузочное оборудование, ковши, отвалы, вилы и т.д.)

430008, Республика Мордовия, г. Саранск, р.п. Луховка, ул. Рабочая, 15 а  
 тел./факс: (8342) 25-84-86, 25-84-12, 25-83-03, 25-80-57  
 e-mail: omise@oaomam.ru, mam@oaomam.ru  
 Отдел запчастей: (8342) 25-92-60, 8-927-276-23-80, e-mail: tdmam@oaomam.ru

Усиленный профиль рамы шасси • Высокая жесткость бортов из профильного листа • Роботизированная точечная сварка • Обработка в дробеструйной камере перед покраской • Поэлементная покраска деталей • Использование усовершенствованных механизмов запирания бортов

## Механические посевные комплексы AGRATOR M

Себестоимость зерна – 1200 руб./тонна. Практичность и простота.




ЕВРОПЕЙСКОЕ КАЧЕСТВО - РОССИЙСКАЯ ЦЕНА!



Участник программы обновления парка техники «РОСАГРОЛИЗИНГ»

AGRATOR - 3400 М для «МТЗ-82»,  
 AGRATOR - 4800 М для «МТЗ-1221»,  
 AGRATOR - 5400 М для «Т-150К»,  
 AGRATOR - 6000 М для трактора 175 л.с.

- Обработка почвы и посев за один проход.
- Широкополосный сев с внесением удобрений.
- Прямой посев с полной разделкой стерни культиваторными лапами.
- Компактная конструкция со встроивной боронной и катками.
- Уникальное прикатывающее устройство обеспечивает 100% всхожесть семян.
- Посев мелкозерновых культур и рапса.
- Трёхкратная окупаемость за один год.
- Увеличенная ёмкость бункера.
- Цена от 550 тыс. руб.



Ширина захвата от 3,4 до 5,4 м. Агрегируется с отечественными и импортными тракторами. Рабочая скорость 10-12 км/ч, производительность от 3,4 до 5,4 га/ч, расстояние между осями лент высева 24 или 34 см. Срок гарантийного обслуживания – 1 год.

423970, Татарстан, Муслимовский район, п. Муслимово, ул. Тукая, 33а,  
 ООО ПК «Агромастер»  
 Тел./факс.: 8 (85556) 2-39-08; 2-43-56, 2-43-59.  
 E-mail: agromaster@mail.ru  
 www.pk-agromaster.ru

# МАЛОЗАТРАТНЫЕ СЕЯЛКИ РАЗБРОСНОГО ПОСЕВА

Дринча В.М., доктор технических наук, профессор

В последнее время в странах ЕС и Северной Америки все более широкое применение находит способ разбросного посева семян мелкозерновых культур сеялками с 12-ти-вольтовым приводом диска и бортовым компьютером управления. Из-за малой потребляемой мощности (всего около 150 Вт) они могут использоваться как отдельные навесные машины практически на любом мобильном средстве, так и в агрегате с другими почвообрабатывающими орудиями.

Сеялка разбросного посева семян «Super Vario» оборудована бункером емкостью 110 или 170 литров, управление ею осуществляется непосредственно из кабины трактора посредством бортового компьютера.

Разбросной посев находит широкое применение для посева семян:

- трав и их смесей на кормовые цели;
- трав на лугах и пастбищах в зимних условиях и ранней весной;
- горчицы по мерзлоталой почве;
- сидеральных культур в комбинациях с различными почвообрабатывающими орудиями;
- покровных и промежуточных культур;
- подпокровных культур под зерновые;

## РЕКОМЕНДУЕМЫЕ СПОСОБЫ ПРИМЕНЕНИЯ РАЗБРОСНОГО ПОСЕВА



кормовых трав



подпокровных культур



сидеральных культур



подсев на лугах и пастбищах

Для заделки семян в одном агрегате с сеялкой используют гладкие катки, бороны БЗТС-1,0 (зубовые). Лучший эффект обеспечивает применение бороны БИГ-3А (игольчатая).

Преимущество компьютерного регулирования нормы высева состоит в том, что количество высеваемого материала можно менять непрерывно в процессе движения агрегата. Это особо важно при работе агрегата на холмистой или горной местности. Посредством этой операции можно увеличивать норму расхода семян без изменения скорости трактора.

Норма высева семян и некоторых гранулированных материалов регулируется с высокой точностью и в широком диапазоне от 3 до 30 кг/га. Рабочая ширина машины, в зависимости от свойств разбрасываемого материала регулируется непрерывно в диапазоне 2-24 м.

Обширные хозяйственные испытания в России показали, что применение сеялок «Super Vario» позволяет за смену одним машинно-тракторным агрегатом, обслуживаемым одним человеком, засеять 40 - 50 га, а при благоприятных условиях до 60 - 70 га. При этом расход дизельного топлива по сравнению с традиционными способами посева на 1 га уменьшается в среднем на 3 литра. Существенно сокращаются затраты на подготовительные работы и на переезды машинно-тракторного агрегата.

Сверхранний посев горчицы по мерзлоталой почве в условиях острозасушливой зоны Нижнего Поволжья дает хорошие результаты. Полевые исследования сеялки «Super Vario» (2006-2008 гг), проведенные в опытных хозяйствах НИИСХ Юго Востока показали, что при сверхраннем сроке посева повышается равномерность всходов и густота стояния растений, существенно уменьшается расход пестицидов и увеличивается урожайность на 25 - 30 %.

В ряде случаев разбросной посев может быть единственным возможным приемом поверхностного улучшения лугов и пастбищ, в частности, на эрозийно-опасных участках полей, особенно в местах быстрого течения паводковых вод и склоновых землях овражно-балочных комплексов, а также при наличии камней на поверхности поля.

Контактные данные:

**ООО ИНАГРО**

тел. 8-916-83-69-027 www.drincha.ru  
8-909-689-1104 email: vdrincha@list.ru

## СЕЯЛКА СЕМЯН И УДОБРЕНИЙ

РАЗБРОСНОЙ ПОСЕВ ИЗДРЕВЛЕ ПРИМЕНЯЕТСЯ В С.Х. И ЯВЛЯЕТСЯ ОДНИМ ИЗ НАИБОЛЕЕ ЭКОНОМИЧНЫХ И ПРАКТИЧНЫХ СПОСОБОВ ПОСЕВА. ДЛЯ ЕГО РЕАЛИЗАЦИИ В ЕС ШИРОКОЕ ПРИМЕНЕНИЕ НАХОДЯТ СЕЯЛКИ КОМПАНИИ LEHNER С 12-ВОЛЬТОВЫМ ПРИВОДОМ.



Основные характеристики сеялки «Super Vario»:

- посев всех видов семян трав и масличных культур;
- привод от 12 В системы трактора;
- полностью автоматическое управление из кабины через бортовой компьютер;
- ширина разбрасывания от 2 до 24 м.
- устанавливается на культиваторах, боронах, дискаторах, зерновых сеялках, картофелесажалках, комбайнах, квадрациклах, автомобилях;
- благодаря высокоэффективной системе дозирования и компьютерному управлению возможно точно настраивать норму высева и ширину разбрасывания семян и удобрений в соответствии с рабочей шириной орудий;
- совмещение операций почвообработки, посева и/или внесения удобрений обеспечивает сокращение расходов, уменьшение уплотнения почвы и повышает экологическую эффективность технологий.

Сеялки «Super Vario» в ряде хозяйств РФ показали высокую технологическую и эргономическую эффективность.

Один агрегат за смену может засеять 40–50 га, а при благоприятных условиях – до 60–70 га.

Расход дизельного топлива по сравнению с традиционными способами посева на 1 га уменьшается в среднем на 3 л.

Существенно сокращаются затраты на подготовительные работы и на переезды машинно-тракторного агрегата

ООО ИНАГРО 8-916-836-9027, 8-909-689-1104 www.drincha.ru E-mail: vdrincha@list.ru



ПОЧВООБРАБАТЫВАЮЩАЯ  
ТЕХНИКА ФИРМЫ «ALPLER»

ООО «АЛП АГРО»  
420107, Российская Федерация, Республика Татарстан,  
г. Казань, ул. Спартаковская, 6, 14-й этаж, офис 1415  
Телефон: +79625486496, +7 (843) 526-53-94  
Web: www.alpagro.ru E-mail: info@alpagro.ru

Техника высокого качества  
по доступным ценам

НАЛИЧИЕ ОБОРОТНЫХ  
ПЛУГОВ И ЗАПАСНЫХ  
ЧАСТЕЙ НА СКЛАДЕ



Склад: г. Краснодар, г. Казань



Машиностроительный завод "Тонар" - крупнейший российский производитель автомобилей, прицепной и полуприцепной техники.

## Новая ступень качества!

Московская обл., 83 км шоссе Москва - Нижний Новгород (трасса М7), Орехово-Зуевский район, д. Ожерелки, д. 2а

+7 (495) 213-80-56 [www.tonar.info](http://www.tonar.info)



Бункер перегрузчик зерна ПТ-1 с объемом кузова 36 м<sup>3</sup>



Полуприцеп-скотовоз длиной 16.5 м для перевозки до 250 голов свиней В 3 этажа



**Новинка!**  
Тонар-9386 Полуприцеп-зерновоз с донной разгрузкой для перевозки зерновых культур. Грузоподъемность 29 тонн (без нарушений)



**Новинка!**  
ПТ-3 - тракторный прицеп для перевозки силосной массы и других сельскохозяйственных грузов. Объем 47 м<sup>3</sup>. Скорость выгрузки 1,5-2 мин.

Филиал в Краснодарском крае: ООО "ТРАНСАВТО" 352330 Краснодарский край, г. Усть-Лабинск, ул. Шаумяна, 3 Тел.: +7 (918) 2-35-35-35 +7 (86135) 4-00-07

Филиал в Красноярске: ООО "Красноярск Тонар Сервис" Красноярск, ул. Северное шоссе 25 Тел.: +7 (391) 219-35-15

Филиал в Санкт-Петербурге: ООО "ПЕТРОТОНАРСЕРВИС" Санкт-Петербург, пос. Шушары, отд. Бадаевское, уч. 226. Тел.: +7 (965) 046-59-56

Филиал в Сибири: ООО «Сибирь ТонарСервис» 652523, Кемеровская область, г. Ленинск-Кузнецкий, ул. Топкинская 11 Тел.: 8-800-700-35-95 Факс: +7 (38456) 3-41-01

Филиал в Центральном Черноземном районе: ООО "ТонарБелСервис" 309182 Белгородская область, г. Губкин, ул. Южные Коробки-12 (промзона, район шахты) Тел./факс: +7 (47241) 9 67 65

Филиал в Крыму: ООО «Автодел» Республика Крым, г. Симферополь, Евпаторийское шоссе, с. Белоглинка, ул. Салгирная, д. 10 Тел.: +7 (978)732-04-04



## Общество с ограниченной ответственностью «Таганрогсельмаш»

Предприятие изготавливает на собственном производстве и принимает заказы на поставку:



• Приспособление 8-ми (12-ти) рядное для уборки подсолнечника ПРП-8 (12) к зерноуборочному комбайну с гарантированным полным сервисным обслуживанием;

• Точный рассеиватель минеральных удобрений дисковый ТРУД-1Б (1000 кг.)

• Рыхлитель влагосберегающий навесной РВН-2; 3; 4+1м (ширина захвата 2-5 м, глубина обработки до 45 см)

• Запасные части к комбайнам «Дон», «Нива» согласно каталогу предприятия.  
• Запасные части к жатке ПСП-10 и измельчителю стеблей в полном ассортименте.  
• Рассмотрим предложения по производству и поставке запасных частей к отечественной и импортной к сельхозтехнике.



На всю поставляемую технику предоставляется гарантия и сервисное обслуживание.

Приглашаем к сотрудничеству региональных дилеров

347939, Ростовская обл., г. Таганрог, Поляковское шоссе, 20-6  
т./ф.: (8634) 64-13-44, т.: 64-13-42, 64-06-18 e-mail: [tagsma@mail.ru](mailto:tagsma@mail.ru)

## ЗАВОД ВЕСОВОГО ОБОРУДОВАНИЯ ЮСТИР

# ЮСТИР ВЕСЫ

ПРОИЗВОДСТВО под заказ и продажа ГОТОВЫХ со склада  
**8-800-700-23-68**

сервис, ремонт, поверка и модернизация весов

**8-844-258-10-10**



25 ЛЕТ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПОБЕД!

Адрес: 350063, г. Краснодар, ул. Кубанская набережная, 45

**ДИЗЕЛЬ ЮГ**  
ПРОДАЖА ТОПЛИВА

8(950)855-39-71  
[sktitrov@mail.ru](mailto:sktitrov@mail.ru)  
[diesel23.ru](http://diesel23.ru)

Дизельное топливо от производителя:

- Евро 5
- Краснодарский НПЗ
- Новошахтинский НПЗ
- Волгоградский НПЗ
- Славянский НПЗ
- Ильский НПЗ



**ОАО «НИИРП»**  
РАЗРАБАТЫВАЕТ  
ПРОИЗВОДИТ  
РЕАЛИЗУЕТ

- **РЕМНИ КЛИНОВЫЕ, МНОГОРУЧЬЕВЫЕ, ВАРИАТОРНЫЕ** (для отечественной и зарубежной сельхозтехники)
- **РЕМНИ ПЛОСКИЕ БЕСКОНЕЧНЫЕ С ПОПЕРЕЧНЫМИ РЕБРАМИ** (для зернометалей)
- **ТРУБКИ, ШНУРЫ, ПРОФИЛИ** (в том числе из силиконовых пищевых резин)
- **ПРОРЕЗИНЕННЫЕ ТКАНИ И ИЗДЕЛИЯ ИЗ НИХ**
- **НЕСТАНДАРТНЫЕ РТИ** (по эскизам и чертежам заказчика)

**55**  
лет на рынке РТИ

E-mail: [sales@niirp.com](mailto:sales@niirp.com)  
Сайт: [www.niirp.com](http://www.niirp.com)

Тел.: 8 (496) 549-95-94  
549-95-51  
Факс.: 8 (496) 549-95-16  
549-95-12

141312, Московская обл., Сергиево-Посадский р-н, п. НИИРП

## Современные препараты для некорневых подкормок растений «Реаком»



Д. А. Кутелей, к. х. н., заместитель директора ООО «НПЦ «Реаком»

Современные интенсивные технологии выращивания сельхозкультур требуют использования высокоэффективных препаратов, которые действуют на растение быстро и в той фазе, которая является критической для роста и развития. Таким запросам наиболее точно отвечают микроудобрения и стимуляторы роста для некорневых обработок.

Существует большой ассортимент таких препаратов. Ключевыми для них являются два качества: концентрации входящих компонентов и в какой форме эти компоненты присутствуют. В плане микроэлементных препаратов основная форма, которая дает возможность проникать в растение микроэлементам в больших дозах, не оказывая токсического действия, – «хелатная», а более правильно – форма «биологически-эссенциальных» (жизненно-важных) металлов в форме органических комплексов.

Высокая урожайность новых сортов, сложные климатические условия, обуславливающие повышенные риски для земледелия, интенсификация сельского хозяйства и конкурентная борьба производителей заставляют разрабатывать и использовать новые препараты для некорневых подкормок, которые действуют «точно», быстро и максимально эффективно.

На смену классическим «хелатам» разрабатываются препараты, которые удерживают в органической капсуле координационной сферы металл не одним типом комплексобразующего агента, причем одним из них является классический высоко-связывающий агент (ЭДТА, ОЭДФ), а двумя. Другой агент является более простым хелатирующим агентом. Этот дополнительный хелат, кроме дополнительной стабилизации «транспортного средства» иона микроэлемента в организме растения, может также нести другую полезную функцию – быть стимулятором роста и являться более «родственным» посредником для передачи иона металла через мембрану клетки растения. Такие модифицированные сложные хелаты представляют уже переходное звено между синтетическими высокоустойчивыми соединениями и «биологически-родственными» соединениями.



Примером таких препаратов служит линейка препаратов «Реаком».

Очень перспективно использовать в качестве некорневых подкормок препараты, содержащие в одной концентрированной препаративной форме микроэлементы в виде органических соединений и стимуляторы роста. Подкормка растения одновременно с органическими стимуляторами позволяют воздействовать на растение адекватнее, вызывая рост и развитие органов растения более слаженно, достигая синергетического эффекта – увеличения активности каждого из компонентов.

Препараты «Реаком» содержат синтетический стимулятор роста – триэтаноламиновую соль орто-крезоксиуксусной кислоты. Универсальность действия этого стимулятора связана с тем, что препарат действует не на уровне органов, а на более тонком, клеточном уровне и задействует общие физиологические механизмы всех живых организмов – защиту мембран клеток, адаптацию и усиление устойчивости клеток при неблагоприятных воздействиях.

Еще одним перспективным направлением в плане некорневых подкормок является использование препаратов, содержащих макро- и микроэлементы, которые действуют на растение в одном направлении, но в обычном минеральном виде мешают друг другу. Использование органических форм металлов и специальных форм макроэлементов для опрыскивания в виде бинарных растворимых систем позволяет давать развивающемуся организму растения два элемента-антагониста непосредственно в одну критическую фазу роста. Примерами таких препаратов могут быть «Реаком» (фосфор в виде фосфитов и цинк в форме стабилизированного комплекса) и «Реаком» (стабилизированные для совместного существования бор и хелата кальция в виде аминокислотного комплекса).

Препараты «Реаком» зарегистрированы в России (свидетельство о государственной регистрации № 0557-07-203-184-0-0-1)

Производитель: ООО НПЦ «Реаком», г. Днепропетровск. [reacom.com.ua](http://reacom.com.ua)

Производитель мелкой фасовки: ООО «Микрохим-Синтез», г. Черкассы. [xelat.com.ua](http://xelat.com.ua)

Эксклюзивный импортер в Россию: ООО «Хелат», г. Курск. [xelat.com.ua](http://xelat.com.ua)

Высокоэффективные экологически чистые микроудобрения на основе хелатов микроэлементов (Fe, Zn, Cu, Mn, Mo, Co, B)

# РЕАКОМ®

- ✓ Предпосевная обработка семян: 3-4 л/т
- ✓ Внекорневая подкормка: 1-5 л/га
- ✓ Капельное орошение: 60-100 мл/т воды

- Увеличение урожайности на 10-30%
- Повышение устойчивости к засухе и холоду
- Улучшение качественных показателей (белок, клейковина, крахмал, сухое вещество, сахар, маслянистость, витамин С)

**Эксклюзивный импортер**

Внимание! ООО «Хелат» приглашает к работе торговых представителей в России. Условия работы можно получить, сделав запрос на почту [info3@xelat.com.ua](mailto:info3@xelat.com.ua) или по телефону: +7 930-853-99-10

✓ Работает программа «Лояльность к бренду!»

Эксклюзивный импортер:  
ООО «Хелат», г. Курск, тел: +7-930-853-99-10  
[www.xelat.com.ua](http://www.xelat.com.ua) e-mail: [info3@xelat.com.ua](mailto:info3@xelat.com.ua)

Экспортер:  
ООО «Микрохим-Синтез», Украина, [www.xelat.com.ua](http://www.xelat.com.ua)  
НПЦ «Реаком», Украина, [www.reacom.com.ua](http://www.reacom.com.ua)



## НОВЫЕ СОРТА АМАРАНТА

СОРТА ВНЕСЕНЫ В ГОСРЕЕСТР СЕЛЕКЦИОННЫХ ДОСТИЖЕНИЙ РФ  
Реализуем семена новых сортов амаранта

ТЕХНОЛОГИЯ ВОЗДЕЛЫВАНИЯ КОРМОВОГО АМАРАНТА (НА ПРИМЕРЕ СОРТА «ГИГАНТ»)

### СОРТ ИМПЕРАТОР (A. GYROCHONDRIACUS)

Оригинатор и патентообладатель  
ИП Саратовский Л.И.

Рекомендуется для возделывания на кормовые цели и на зерно для переработки. Сорт перспективен для производства питания общего, функционального и профилактического назначения. Зерно идет на изготовление масла.

### СОРТ УНИВЕРСАЛ (A. GYROCHONDRIACUS)

Оригинатор и патентообладатель  
ИП Саратовский Л.И.

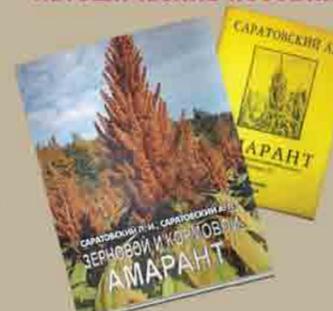
Предназначен для использования зерна в пищевой, фармацевтической и косметической промышленности, для получения амарантового масла с высоким содержанием сивалена и для получения сивалена, а также использования зеленой массы на корм скоту и для получения белка амаранта.

### ВОРОНЕЖСКИЙ 36 (A. GYROCHONDRIACUS)

Оригинатор и патентообладатель  
ИП Саратовский А.Л.

Предназначен для получения зерна и использования его для производства продуктов питания общего, функционального и профилактического назначения.

### МЕТОДИЧЕСКИЕ ПОСОБИЯ



Оригинатор и патентообладатель  
**Саратовский Л.И.**  
Доцент Воронежского агроуниверситета имени императора Петра I  
Индивидуальный предприниматель

Тел.: 8(960)113-54-40,  
8(908)132-44-84  
e-mail: [Sarat206@mail.ru](mailto:Sarat206@mail.ru)

Подробное описание сортов в предыдущем номере



## СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ НА СВИНОВОДЧЕСКИХ КОМПЛЕКСАХ

к.с.х-н. Курячий М.Г., к.т.н. Игнаткин И.Ю., Ильин И.В.

Компания ООО «АгроПроектИнвест» занимается проектированием и поставкой оборудования для свиноводческих комплексов различной мощности. С момента основания компании в 2006 году разработано более 60 проектов свиноводческих предприятий мощностью от 30 до 10 000 свиноматок. При этом у клиентов всегда возникает ряд вопросов, в т.ч.:

- *Какая технологическая схема обеспечивает наиболее эффективное использование производственных площадей?*

- *Как влияет ширина пролета производственных зданий на капитальные затраты при строительстве?*

В этой связи нами был проведен сравнительный анализ наиболее эффективных проектов, которые различаются годовым выходом продукции, конструктивом основных производственных корпусов и подходом к размещению участков репродукции, доращивания и откорма.

### Проект 1.

Свиноводческий комплекс на 2413 свиноматок с законченным производственным циклом. Годовое производство откормленных свиней 65 777 гол. Все производственные участки располагаются на одной площадке, при этом все корпуса соединены переходными галереями. Ширина пролета корпусов 24 м.

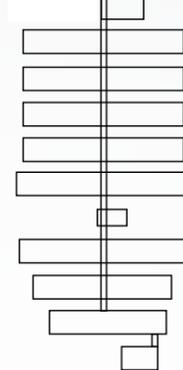
### Проект 2.

Свиноводческий комплекс на 2700 свиноматок. Все корпуса также соединены переходными галереями. Годовое производство откормленных свиней 72 138 гол. Ширина пролета – 21 м.

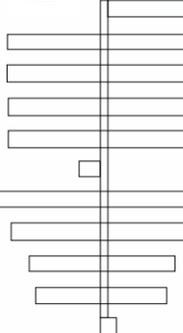
### Проект 3.

Свиноводческий комплекс на 9507 свиноматок с законченным циклом производства. Годовое производство откормленных свиней 216234 гол. Репродуктор располагается на отдельной производственной площадке. Участок доращивания-откорма – совмещены (технология Wean – to - Finish) и расположен на шести отдельных площадках. Шири-

№1

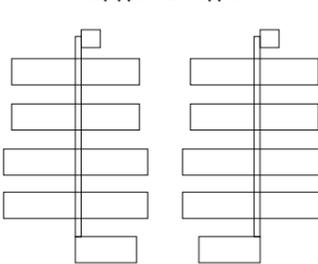


№2

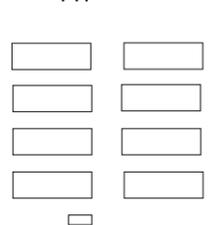


№3

ПЛОЩАДКА РЕПРОДУКТОРА



ПЛОЩАДКА ОТКОРМА



на производственных корпусов 25,5м (репродуктор) и 24,4 м (доращивание – откорм).

### Проект 4.

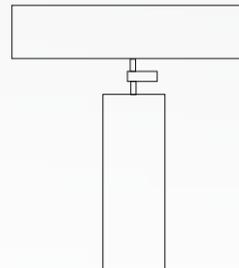
Свиноферма на 1293 свиноматки. Расположена на одной производственной площадке в двух производственных корпусах, соединенных переходными галереями. Годовое производство откормленных свиней 33 891 гол. Ширина корпусов 50 м.

Для сравнения проектных решений были определены удельные показатели производственной площади на 1 откормленную свинью годового выхода.

### Результаты

Анализ проектных решений показал, что минимальные удельные затраты площади помещений снижаются по мере увеличения ширины пролета зданий и лучшим показателем характеризуется Проект 4 (0,47 м<sup>2</sup>/гол) с шириной зданий 50 м. Проекты 1 и 2 отличаются друг от друга на 2%. Худший показатель у Проекта 3.

№4



Показатели	Проект 1	Проект 2	Проект 3	Проект 4
Среднегодовое поголовье свиноматок, гол	2 413,00	2 700,00	9 507,00	1 293,00
Выход поголовья, гол в год	65 777,00	72 138,00	216 541,00	33 891,00
Ширина пролета корпуса, м	24	21	Репродуктор 25,5м откорм 24,4м;	50
Общая площадь помещений, м <sup>2</sup>				
Репродуктор	11 408,12	10 861,50	39 837,46	7 649,67
Доращивание	4 252,00	5 443,70	91 689,60	
Откорм	17 185,60	20 073,52	470,92	8 274,00
Галереи	468,50	1 043,40	60,80	
Итого по основным производственным помещениям и галереям	33 314,22	37 422,12	131 997,98	15 984,47
УДЕЛЬНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ				
Удельная площадь бокса на участке доращивания, м <sup>2</sup> /гол	0,31	0,35	0,74	0,35
Удельная площадь бокса на участке откорма, м <sup>2</sup> /гол	0,71	0,80		0,75
Удельная площадь помещений на 1 откормленную свинью, м <sup>2</sup> /гол	0,51	0,52	0,61	0,47
Периметр производственных зданий, м	3 237,42	4 093,04	13 388,53	842,19
Периметр производственных зданий м.п./1тыс гол.	49,22	56,74	61,83	24,85

Для сравнения проектных решений были определены удельные показатели производственной площади на 1 откормленную свинью годового выхода.

### Результаты

Анализ проектных решений показал, что минимальные удельные затраты площади помещений снижаются по мере увеличения ширины пролета зданий и лучшим показателем характеризуется Проект 4 (0,47 м<sup>2</sup>/гол) с шириной зданий 50 м. Проекты 1 и 2 отличаются друг от друга на 2%. Худший показатель у Проекта 3.

Следует отметить, что рассматриваемые проекты помимо ширины корпусов и принятых конструктивных решений значительно отличаются друг от друга проектными производственными параметрами, наибольшее влияние из которых оказывает плотность посадки животных на участках доращивания и откорма.

Приведя этот показатель к общему знаменателю (доращивание-0,35 м<sup>2</sup>/гол, откорм - 0,8 м<sup>2</sup>/гол), получаем следующую картину.

В Проекте 2 предусмотрен 3-х дневной ритм производства, что снижает потребность в площадях на 6% по сравнению с Проектом 1, в котором применен 7-ми дневный ритм. Различия удельной площади помещений в Проектах 1 и 2 обусловлены интенсивностью использования свиноматок и оборачиваемостью скотомест. Однако несмотря на более эффективное использование площади в Проекте 2 затраты на ограждающие конструкции (периметр стен) выше на 15%, что определяется меньшей шириной корпусов (21 м, а не 24 м).

Проект 3 проигрывает по всем анализируемым показателям за счет применения технологии Wean – to - Finish при которой поросята в течение всего периода доращивания содержатся на площади рассчитанной для свиней на откорме (0,74 м<sup>2</sup>/гол). Перерасход площади только на участке доращивания-откорма при этом составляет 20,4%, а по всему комплексу (включая репродуктор) 11,7%.

Показатели	Проект 1	Проект 2	Проект 3	Проект 4
Ширина пролета корпуса, м	24	21	Репродуктор 25,5м откорм 24,4м;	50
УДЕЛЬНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ				
Удельная площадь бокса на участке доращивания, м <sup>2</sup> /гол	0,35	0,35	0,8	0,35
Удельная площадь бокса на участке откорма, м <sup>2</sup> /гол	0,8	0,80		0,8
Удельная площадь помещений на 1 откормленную свинью, м <sup>2</sup> /гол	0,55	0,52	0,64	0,49
Периметр производственных зданий, м	3 465,40	4 093,04	13 979,03	864,36
Периметр производственных зданий м.п./1тыс гол.	52,68	56,74	64,56	25,50

### Выводы

Комплексный подход к проектированию, объединяющий в себе применение наиболее эффективных технологий, обу-



дование и рациональное использование площадей, позволяет значительно снизить кап. затраты.

Например, сравнивая Проекты 3 и 4, экономия кап. затрат на строительство производственных корпусов условного свиного комплекса на 150 тыс. гол. откорма в год составит:

$(0,64-0,49) \times 150\,000 \times 15\,425 = 347,1$  млн. руб.,

где 0,64 и 0,49 - Удельная площадь помещений на 1 откормленную свинью по Проектам 3 и 4 соответственно, 150 000 – производственная мощность условного рассматриваемого предприятия, гол/год;

15 425 – средняя стоимость 1 м<sup>2</sup> площади производственных корпусов и галерей (определенная по данным сводного сметного расчета с приведением к ценам 2015 года).

При общей сметной стоимости 2,3 млрд. руб. экономия составит 15,1%.

Удельная стоимость 1 м<sup>2</sup> здания зависит от его геометрических пропорций. Чем ближе они к квадрату, тем меньше общая протяженность стен и, соответственно, их стоимость.

Так например, сравнивая затраты на строительство условного свиного комплекса на 150 тыс. гол. откорма в год по аналогии с Проектами 3 и 4 получается, что, экономия только на сэндвич панелях составит

$(64,56-25,5) \times 150 \times 2,3 \times 2000 = 26,9$  млн руб., где 64,56 и 25,5 - Периметр производственных зданий м.п./1 тыс. гол.;

150 - производственная мощность условного рассматриваемого предприятия, тыс. гол/год;

2,3 – высота стен, м;

2000 – ориентировочная стоимость 1 м<sup>2</sup> сэндвич-панели, руб.

С целью облегчения металлических конструкций в широких зданиях применяются опорные колонны в середине пролета, таким образом, даже для здания шириной 50 м, пролет конструкций составляет 24-25 м, что соизмеримо с корпусами шириной 24 м.

Нами разработаны и внедрены в эксплуатацию энергосберегающие системы отопления и вентиляции для широких зданий, которые снижают стоимость оборудования.

*продолжение на стр. 45*





Значительным преимуществом широких корпусов является сокращение протяженности путей движения персонала и прогона животных за счет меньшей длины галерей и переходов.

ООО «АгроПроектИнвест» обладает большим опытом в области проектирования и поставки оборудования для свиноводческих ферм и комплексов и предлагает:

- обследование действующего производства и разработку рекомендаций по модернизации технологических процессов и повышению выхода продукции животноводства;
- проектирование новых и реконструкцию животноводческих комплексов любой мощности;
- разработку бизнес-планов и обоснование инвестиций;
- согласование и защиту проектов в государственной экспертизе и других органах;
- поставку, монтаж и пуско-наладку современного технологического оборудования по оптимальным ценам;
- обучение персонала и сервисное обслуживание;
- поставку сопутствующих товаров и расходных материалов.

**Более подробную информацию Вы можете получить на нашем сайте: [www.agroproj.ru](http://www.agroproj.ru), а также, приглашаем Вас к нам в офис для оптимизации Вашего производства.**



Моб. тел:  
+7 (916) 205-52-23;  
+7 (916) 205-52-43  
т.; +7 (495) 989-46-52,  
+7 (499) 977-68-27  
т./ф.; +7(499) 977-66-14 доб. 560,  
т/ф ; +7(499) 977-66-17 доб. 560;

**E-mail: [ilyin@agroproj.ru](mailto:ilyin@agroproj.ru)**  
**Web: [www.agroproj.ru](http://www.agroproj.ru)**

**закрытое акционерное общество**  
**"КОНТАКТОР"**

**Плуги серии ПШУ(п)**  
Плуги серии ПШУ предназначены для выполнения ресурсосберегающей технологии основной обработки почвы. Плуги комплектуются принципиально новыми корпусами, рабочая ширина захвата которых 60 см., обеспечивающих по сравнению с известными, при высоком качестве обработки почвы, экономию дизельного топлива и повышение производительности.

Плуги серии ПШУ выпускаются в навесном исполнении с захватом 2,4м. (МТЗ-1221), 3,0м. (Т-50), 4,8м. (Н-701,К-744) 5,4. (трактора мощностью более 350л.с.) и прицепном исполнении с шириной захвата до 6,6м. (импортные тракторы мощностью свыше 350л.с. не имеющие навески). Использование прицепных плугов позволяет загрузить иномарки на вспашке.

**Березы пружинные**  
Предпосевное и послепосевное рыхление верхнего слоя почвы, дробление земляных комьев, боронование всходов, вычесывание сорняков и пожнивных остатков, уничтожение почвенной корки и выравнивание поверхности поля. Транспортное положение обеспечивает безопасное передвижение по дорогам общей сети.

**Разбрасыватели удобрений**  
Внесение твердых минеральных удобрений в гранулированном и кристаллическом виде. Параметры рабочего органа (метателя) и дозатора, позволяют добиться равномерного распределения минеральных удобрений по поверхности поля.

**Загрузчики семян**  
Загрузка семян и минеральных удобрений в сеялки и разбрасыватели. Агрегируется с автомобилями самосвалами типа ГАЗ, ЗИЛ, КАМАЗ, а также с тракторными прицепами и полуприцепами в качестве сменного заднего борта с использованием гидропривода. Шнек загрузчика имеет два положения: рабочее и транспортное. Повышение производительности до 30 т.ч.

**Пневмоперевозчики зерна серии УПТ**  
Погрузка, выгрузка, в т.ч. вагонов на ж/д. пути, транспортировка зерна на расстояние до 200м., подъем на высоту до 10 м. Мобильность, переналаживаемость, механизация любых складских операций.

г. Актарск, Волгоградский пр-д, 30. E-mail: [kontaktor-at@mail.ru](mailto:kontaktor-at@mail.ru)  
тел.: (84552) 3-59-03, 3-54-93, 3-65-33, факс: (84552) 3-58-86 [www.kontaktor.info](http://www.kontaktor.info)

**ИП Трелис А.В.**

**Предлагаем запчасти к приспособлению для уборки подсолнечника ПСП-10; УПП-8; ПСП-6; транспортер семян ПСХ-01.730, транспортер стеблей ПСП-10.01.00.300, редуктора, комплектующие от производителя.**

**Изготавливаем проставки для импортных комбайнов.**

**Восстанавливаем ПСП-10; УПП-8; ПСП-6, а также покупаем б/у.**



**346838, Ростовская обл., Неклиновский р-н, с. Николаевка, ул. Петровская, 92.**  
факс: 8 (9014) 46-45-55,  
тел.: 8 (9281) 28-45-55, 8 (8634) 37-89-52



## БИОТЕХНОЛОГИЯ УПРАВЛЕНИЯ РАСТИТЕЛЬНЫМИ ОСТАТКАМИ **МИКОБАКТ**

Сжигать или не сжигать? – отношение к соломе чаще рассматривается лишь в этом плане, хотя есть и другие способы ее использования: в качестве удобрения, подстилки, биотоплива, а в случае необходимости – и на корм. Сторонников варварского, нехозяйского отношения к природе не смущает даже тот факт, что палы на полях часто становятся причиной разорительных пожаров.

Сжигание соломы и других послеуборочных остатков наносит непоправимый вред окружающей среде, прежде всего, состоянию плодородного слоя почвы. Наибольшее содержание микроорганизмов отмечается в слое 0 – 5 см, ниже – снижается в разы. При горении соломы и растительных остатков на этой глубине органическое вещество, микрофлора и микрофауна выгорают. В некоторых странах Европы экологические штрафы за сжигание соломы превышают стоимость урожая!

Значение растительных остатков сложно переоценить. Они являются естественной защитой почвы от перегрева и потерь продуктивной влаги в условиях засухи, способствуют ее ежедневному накоплению, являются питательной средой для полезной почвенной микрофлоры.

Вместе с тем, сторонники сжигания приводят аргументы, что оставленная солома затрудняет подготовку почвы к посеву, снижает равномерность заделки семян посевными агрегатами, является питанием для развития и перезимовки патогенных микроорганизмов, в том числе, возбудителей корневых гнилей и различных плесневых грибов, выделяющих в почву микотоксины, и, самое главное, на разложение соломы в естественных условиях расходуется большое количество почвенного азота!

Для сохранения растительных остатков и, вместе с тем, ускорения их разложения, устранения депрессирующего влияния на урожай необходимо грамотно ими управлять.

**Специалистами ООО «Петербургские Биотехнологии»** разработана технология, ускоряющая деструкцию твердых растительных остатков зерновых и технических культур до гумусоподобных веществ без применения минеральных азотных удобрений. Технология заключается во внесении (опрыскивании) на растительные остатки (солому и стерню зерновых культур, послеуборочные остатки кукурузы, подсолнечника, сахарной свеклы и других сельскохозяйственных культур) препарата МИКОБАКТ, который содержит в своем составе питательную среду, активизирующую деятельность микроорганизмов - целлюлозо- и лигнинизирующих, азотфиксирующих бактерий.

Этот прием позволяет разложить от 1 до 3 т/га сухих растительных остатков, а остальные делает ломкими при малейшем механическом воздействии. Чем мельче резка растительных остатков, тем скорее пойдет их разложение. Патогенная микрофлора, в том числе плесневые грибы – основные источники микотоксинов, будет подавлена за счет развития на остатках полезных микроорганизмов. Использование МИКОБАКТА позволяет активизировать природную фиксацию атмосферного азота, поэтому на разложение растительных остатков не тратится почвенный азот и не нужен минеральный.

МИКОБАКТ позволит сократить переходный к No-till период, восстановить микробиоценоз почв и повысить их микробиологическую активность, способствует накоплению органики в почве.

**Обработка послеуборочных остатков МИКОБАКТом – важное звено биотехнологии возделывания всех сельскохозяйственных культур, в том числе озимых, позволяющий достичь наилучшего результата.**

Исследования, проведенные специалистами ГНУ Краснодарского НИИ сельского хозяйства, показали, что применение МИКОБАКТА в дозе 2 - 4 л/га дополнительно разлагало от 6 до 10 ц/га соломы озимой пшеницы, переварило их в почвенные элементы питания. Этот прием повысил урожайность последующей зерновой культуры на 3,5 - 4,5 ц/га, а содержание в зерне клейковины - на 0,5 - 1,0%. Существенно улучшилась структура почвы, а именно: на 5% увеличилось содержание агрономически ценных агрегатов почвы, снизилось содержание глыбистых и пылевидных частиц, коэффициент структурности увеличился с 2,77 до 3,52 - 3,60.

- Действие МИКОБАКТА:**
- Разрушение структуры растительных остатков, что обеспечивает равномерность заделки семян сеялкой;
  - Повышение урожайности последующих культур за счет дополнительного питания и мульчи, предотвращающей эрозию, потерю влаги, рост сорняков;
  - Подавление гнильной и патогенной микрофлоры, в том числе возбудителей корневых гнилей зерновых культур;
  - Увеличение содержания гумуса в почве, размножение червей и полезных микроорганизмов;
  - Корректировка одностороннего выноса элементов питания из почвы при монокультуре;
  - Экономия азотных удобрений, используемых для разложения соломы (5-10 кг/т д.в. при типовой технологии).

- Дозы и способ применения:**
- Доза расхода МИКОБАКТА при массе соломы злаковых культур 3-4 т/га составляет 2 л/га. При количестве соломы больше 4 т/га и для разложения остатков кукурузы, подсолнечника, других высокостебельных культур – 3 л/га;
  - МИКОБАКТ вносится опрыскивателем на измельченные послеуборочные остатки.
  - Оптимальная доза расхода рабочего раствора 200 л/га, в условиях засухи - до 300 л/га.



Солома без применения МИКОБАКТА



Действие МИКОБАКТА на соломе

**Приглашаем к сотрудничеству!**  
**Наши представители в регионах окажут консультационную, а при необходимости, и практическую помощь!**

**ООО «Петербургские Биотехнологии»,**  
**г. Санкт-Петербург, г. Пушкин,**  
**тел./ф. (812) 327-47-84,**  
**[www.spb-bio.ru](http://www.spb-bio.ru), эл.почта : [info@spb-bio.ru](mailto:info@spb-bio.ru)**



# AGROSALON

МЕЖДУНАРОДНАЯ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ ВЫСТАВКА СЕЛЬХОЗТЕХНИКИ



- ▶ ВЕСЬ СПЕКТР ТЕХНИКИ ДЛЯ РАБОТЫ В ПОЛЕ
- ▶ НОВЕЙШИЕ ТЕХНОЛОГИИ В РАСТЕНИЕВОДСТВЕ
- ▶ ТЕСТ-ДРАЙВЫ СЕЛЬХОЗТЕХНИКИ В МОСКВЕ
- ▶ ВСТРЕЧИ С РУКОВОДИТЕЛЯМИ КОМПАНИЙ
- ▶ МНОГОЧИСЛЕННЫЕ СЕМИНАРЫ И КОНФЕРЕНЦИИ

РЕКЛАМА

## 4-7 ОКТЯБРЯ 2016

МВЦ «КРОКУС ЭКСПО» МОСКВА, РОССИЯ WWW.AGROSALON.RU

**ЗАРЕГИСТРИРУЙСЯ ДО 1 МАЯ 2016 ГОДА И ПОЛУЧИ ПОДАРОК!**

[www.agrosalon.ru](http://www.agrosalon.ru)



**24-27 мая 2016 года**

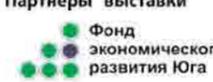
## «Золотая Нива» – крупнейшая в России международная агропромышленная выставка с полевой демонстрацией техники и технологий.

- Собственное выставочное поле** – общая площадь 60 га
- Большая посетительская аудитория** – 16 000 посетителей-специалистов (в 2015 году)
- Широкая география участников** – 290 компаний из 30 регионов России и 15 стран мира
- Поддержка федеральных и региональных властей** – входит в Реестр выставок и ярмарок, проводимых Минсельхозом РФ, проводится при поддержке Министерства сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности Краснодарского края, Администрации Усть-Лабинского района
- «День поля «Золотая Нива»** – крупнейшая полномасштабная полевая демонстрация техники.
- «Индивидуальные показы»** – единственная в России демонстрация техники в формате «Индивидуальный показ»



 <b>Животноводство</b>	 <b>Растениеводство</b>	 <b>Торговый центр сельхозтехники</b>
Экспозиция племенных животных и птиц.	Демонстрация на практике преимуществ различных сортов и гибридов с/х культур.	Центр по продаже сельхозтехники и запасных частей.

Соорганизатор:  

Партнеры выставки:  

Генеральные информационные партнеры:     

Краснодарский край, г. Усть-Лабинск, Выставочный центр возле ст. Воронежская, тел.: 8 (861 35) 4-09-09, e-mail: niva-expo1@yandex.ru, www.niva-expo.ru

# ДЕНЬ ВОРОНЕЖСКОГО ПОЛЯ 2016

X МЕЖРЕГИОНАЛЬНАЯ ВЫСТАВКА-ДЕМОНСТРАЦИЯ

ООО «ЭКОНИВА-АГРО»  
ВОРОНЕЖСКАЯ ОБЛАСТЬ, ЛИСКИНСКИЙ РАЙОН

**30 ИЮНЯ - 1 ИЮЛЯ 2016**

Организаторы:  
Департамент аграрной политики Воронежской области  
Выставочная фирма «Центр»

Контакты:  
Т./ф. (473) **233-09-60**  
E-mail: [agro@vcenter.ru](mailto:agro@vcenter.ru)  
[www.dvp36.ru](http://www.dvp36.ru)

## 30 июня - 2 июля 2016 КАЗАНЬ

Республика Татарстан Россия

### International Field Days Volga Region

# МЕЖДУНАРОДНЫЕ ДНИ ПОЛЯ В ПОВОЛЖЬЕ 2016

**ТЕМАТИЧЕСКИЕ РАЗДЕЛЫ:**

- Селекция и семеноводство
- Питание растений
- Защита растений
- Технологии возделывания культур
- Электроника и механика
- Техника и приборы
- Техника для растениеводства
- Животноводство
- Сельское хозяйство и окружающая среда
- Управление, консалтинг и информация
- Сельскохозяйственные организации
- Наука и исследования

**СТРУКТУРА ВЫСТАВКИ:**

**ОПЫТНОЕ ПОЛЕ**  
Возделанные озимые и яровые культуры

**СТАЦИОНАРНЫЙ ПОКАЗ ТЕХНИКИ**  
Выставка сельскохозяйственной техники

**ИНДИВИДУАЛЬНАЯ ДЕМОНСТРАЦИЯ ТЕХНИКИ**  
Демонстрация сельхозтехники в действии

**КАМПУС**  
Оборудование и технологии для сельского хозяйства

**ЖИВОТНОВОДСТВО**  
Животные, оборудование, технологии и корма для животных

Месторасположение: Поля ТатНИИСХ ("Наука")  
Лаишевский район, с. Большие Кабаны

Более подробно здесь [www.mdpp.ru](http://www.mdpp.ru)

# ДЕНЬ ПОЛЯ «Волгоград АГРО»

7 Демонстрационный показ сельскохозяйственной техники в полевых условиях

- СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ ТЕХНИКА
- ОБОРУДОВАНИЕ • СЕМЕНА • УДОБРЕНИЯ
- СРЕДСТВА ЗАЩИТЫ РАСТЕНИЙ
- GPS-НАВИГАЦИЯ

**В ПРОГРАММЕ ДНЯ ПОЛЯ:**

- Демонстрационный показ работы с/х техники в полевых условиях
- Демонстрационные посевы семян подсолнечника и кукурузы
- Презентация новейших разработок в области минеральных удобрений и средств защиты растений
- Круглые столы по самым актуальным темам

**28-29 ИЮЛЯ**  
ВОЛГОГРАДСКАЯ ОБЛАСТЬ  
Новоаннинский район  
ООО «Гришиных»

Организаторы:  
Волгоградская областная общественная организация «Волгоградский фермер» им. В. И. Шеню  
Волгоград ЭКСПО

ООО «Гришиных»  
Новоаннинский муниципальный район  
(8442) **93-43-02**  
[www.volgogradexpo.ru](http://www.volgogradexpo.ru)  
[info@volgogradexpo.ru](mailto:info@volgogradexpo.ru)

Организатор оставляет за собой право вносить изменения в программу работы выставки

## СЕЛЬСКИЙ ИНЖЕНЕР

ПРОИЗВОДСТВО ТЕХНИКО-СТРОИТЕЛЬНАЯ АКТИВНОСТЬ

Т./ф.: 8 (3412) 797-570, 244-700  
E-mail: [uralmilk@mail.ru](mailto:uralmilk@mail.ru)  
[www.molokoprovod18.ru](http://www.molokoprovod18.ru)

**Горячая линия: 8-987-405-0777**

- ПРОИЗВОДСТВО И МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ
- РЕКОНСТРУКЦИЯ ЖИВОТНОВОДЧЕСКИХ ПОМЕЩЕНИЙ
- Молокопроводы 50, 100, 200, 400 голов
- Универсальные доильные станции
- Охладители молока открытый и закрытый тип
- Молочное такси для телят
- Домики для телят полнокомплектные
- Групповые поилки
- Стойловое оборудование для привязного и беспривязного содержания от 1950 руб./стойломесто
- Системы поения: урневое, полимерное
- Световые вентиляционные коньки
- Навозоуборочное оборудование (ТСН-160; 2,0Б; 3,0Б)
- Дельта-скреперные установки, насосы НЖН, НЦИ
- Шнековые транспортеры
- Крематоры
- Весы для скота механические и электронные
- Дробилки, станки для обработки копыт и щетки
- Маты животноводческие

**САМЫЕ ДОСТУПНЫЕ ЦЕНЫ!**

Поставка продукции в любой регион России  
Монтаж оборудования по всей территории РФ

## 7-й Сельскохозяйственный Форум САРАТОВ АГРО. ДЕНЬ ПОЛЯ

**4 - 5 августа 2016**

Место проведения: г. Саратов, Экспериментальное поле ФГБНУ «НИИСХ Юго-Востока»

Официальная поддержка:  
МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ  
ФГБНУ «НИИСХ ЮГО-ВОСТОКА»  
АХСО «ВОЗРОЖДЕНИЕ»

Организатор:  
ВЫСТАВОЧНЫЙ ЦЕНТР  
О.О.Ф.И.Т.Э.Ж.С.П.О.  
Тел.: (8483) 205-470, 206-906  
E-mail: [info@vcenter.ru](mailto:info@vcenter.ru)  
[www.vcenter.ru](http://www.vcenter.ru)

- СЕЛЬХОЗТЕХНИКА
- МЕЛЬНИЧНЫЕ И ЭЛЕВАТОРНЫЕ КОМПЛЕКСЫ
- РАСТЕНИЕВОДСТВО. СЕЛЕКЦИЯ
- СРЕДСТВА ЗАЩИТЫ РАСТЕНИЙ. УДОБРЕНИЯ
- ЖИВОТНОВОДСТВО. ПТИЦЕВОДСТВО
- ВЕТЕРИНАРНЫЕ ПРЕПАРАТЫ И ОБОРУДОВАНИЕ
- КОРМА. КОМБИКОРМА
- СТАНДАРТИЗАЦИЯ И МЕТРОЛОГИЯ
- УСЛУГИ ДЛЯ ПРЕДПРИЯТИЙ АПК
- КОМПЛЕКСНЫЙ СПУТНИКОВЫЙ КОНТРОЛЬ

## СХТ КАЧЕСТВО ТОЧНОСТЬ НАДЕЖНОСТЬ

ЗАВОД ВЕСОИЗМЕРИТЕЛЬНОЙ ТЕХНИКИ

Ростовская обл., г. Шахты,  
пр-т Победы Революции, 113 [www.sxt.ru](http://www.sxt.ru)  
тел.: 8 (8636) 22-77-11, 28-67-78, 22-25-35  
8-988-999-1-999 (круглосуточно)

### ВЕСОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

**ВЕСЫ АВТОМОБИЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОННЫЕ**

**ВЕСЫ ПЛАТФОРМЕННЫЕ**

**ВЕСЫ ДЛЯ ВЗВЕШИВАНИЯ СКОТА**

ПРОИЗВОДСТВО МОНТАЖ ОБСЛУЖИВАНИЕ



# ООО "ПКБ Малышева"

## Производственное Конструкторское Бюро

617766, Пермский край, г. Чайковский, ул. Декабристов 23 корпус 2  
Тел./факс: +7 (34241) 47-000, 46-904 Моб.: 8-951-955-10-66, 8-951-955-10-67  
E-Mail: mail@pkbm.ru, mp2006@mail.ru www.pkbm.ru

## РАЗРАБОТКА и ПРОИЗВОДСТВО ПИЩЕВОГО и СПЕЦИАЛЬНОГО ОБОРУДОВАНИЯ

### Макаронные изделия

Производительность 35, 100, 150, 200, 300 кг/час  
Большой ассортимент макаронных изделий  
Привлекательный внешний вид и высокие варочные свойства  
Передовая запатентованная технология вакуумирования  
делает работу оборудования простой, эффективной и прибыльной



### Панировочные сухари

Технология производства панировочных сухарей  
из просроченной хлебной продукции  
Полная технология - из теста хлебного замеса



### Сушеный картофель, овощи, фрукты

Конвейерные инфракрасные сушилки обеспечивают  
качественную сушку и привлекательный внешний  
вид продукта. Барабанные сушилки имеют  
высокую производительность и работают  
на электроэнергию/газе/дизельном топливе.

