



НОВЫЕ технологии АПК

рекламно-информационный журнал для руководителей и специалистов АПК • № 11 • 2018

Ресурсы
резиновые покрытия

ДОСТУПНЫЕ И ДОЛГОВЕЧНЫЕ МАТЫ ДЛЯ КОРОВ



НИЖНЯЯ
СТОРОНА

» «СТАНДАРТ»

Резиновое универсальное покрытие. Усилено тканевым кордом для максимальной прочности. Подходит для стойл, проходов и других помещений. Размер: 1900*1200*25 мм.



НИЖНЯЯ
СТОРОНА

» «КОМФОРТ»

Резиновое покрытие с шипованной нижней стороной. Шипы дают лучшую амортизацию и быстрый отток жидкостей из-под мата. Размер: 1800*1200*22 мм.



КРЕПЕЖ БЕСПЛАТНО

ЛЮБЫЕ РАЗМЕРЫ НА ЗАКАЗ

ДОСТАВКА ПО ВСЕЙ РОССИИ

+7 (499) 638-20-91

МАТЫ-ДЛЯ-КОРОВ.РФ

mailbox@resursi.ru

ООО «Эколанмаш»

Производство техники для защиты и возделывания сельскохозяйственных культур
ПРИЦЕПНЫЕ И НАВЕСНЫЕ ОПРЫСКИВАТЕЛИ И ПРОТРАВЛИВАТЕЛИ
(Серия ВЛАДМАШ)



ОП-22-2500

Опрыскиватель
для теплиц
ОЗГ-300



ОП-24-3000



Протравливатель
семян ПС-20



Независимая
гидравлика
ОП-24-4000 НГ



Опрыскиватель
навесной
ОН-12-600



Опрыскиватель
вентиляторный
садовый ОВС-600

Протравливатель
семян ПС-10
(Владимирец)



Протравливатель
семян ПС-5



ОП-18-2000

п. Ставрово, Собинский р-н, Владимирская обл.
Завод: 8(49242) 5-21-51, 5-20-56, 8(925) 771-27-49

www.vladmash.ru
e:mail: ekolanvladmash@yandex.ru



агромашсервис

www.agro-ms.ru

Тел.: 8(928)111-89-21

8(928)111-11-32

8(863)226-24-17

МОДЕРНИЗАЦИЯ • РЕМОНТ • СЕРВИС



ДО



после



удлинение



автовесов

МЕХАНИЧЕСКИХ и ЭЛЕКТРОННЫХ

АВТОВЕСОВ Ж/Д ВЕСОВ



РАБОТАЕМ СО ВСЕМИ РЕГИОНАМИ РФ

ЛЕСМАШПРОМ

Плуг лесной ПЛМЛ-001.КЛ



Плуг кустарниково-болотный
ПБН-50.КЛ; ПБН-75.КЛ;
ПБН-100.КЛ



**Новинка-ПЛУГ ПБН-50.КЛ,
агрегирующийся с тракторами
не выше 2-го тягового класса**

Плуг лемешный навесной
ПЛН-3-35.КЛ; ПЛН-4-35.КЛ;
ПЛН-5-35.КЛ и тд



На сегодняшний день фирма ООО «Лесмашпром» является одним из крупнейших предприятий Кировской области, осуществляющих весь технологический цикл производства навесного оборудования для лесопромышленного комплекса. Основной вид деятельности компании – производство плугов лесного назначения, а также металлообработка.

г.Киров, ул. Производственная, 29,
(8332) 21-35-45, 8-919-506-3-506

<http://lesmashprom.ru>, 703545@lesmashprom.ru

Терра-Хим

Семена и средства защиты сельхоз растений

ООО «Терра-Хим»
РФ, 361217, КБР, Терский р-он,
п. Опытная станция, ул. Школьная, 7
Тел: 8-965-498-13-55
E-Mail: tertsh@icloud.com
www.terra-him.ru



Компания ООО «Терра-Хим» предлагает семена гибридов, гибридных популяций кукурузы с возможностью доставки ж.д. и автотранспортом до потребителя.

НАИМЕНОВАНИЕ	ФАО	ВСХОЖЕСТЬ ЛАБОРАТОРНАЯ, %
КАБАРДИНСКАЯ 3812	580	99
АНЮТКА	480	99
КРАСНОДАРСКИЙ 385 МВ	380	99
МАШУК 355 МВ	355	99
КРАСНОДАРСКИЙ 291 МВ	290	99
РОСС 199 МВ	190	99
КРАСНОДАРСКИЙ 194 МВ	180	99
РОСС 140 СВ	140	99

**ОТКРОЙ
ДЛЯ СЕБЯ
НОВЫЕ
ПЕРСПЕКТИВЫ
ПОВЫШЕНИЯ
УРОЖАЕВ**

Все семена соответствуют ГОСТ. Фирма сотрудничает с Кабардино-Балкарским НИИ сельского хозяйства, является производителем большинства данных семян, гарантирует высокое качество и получение высоких урожаев (более 800 ц. высококачественного силоса и более 100 ц. зерна) при соблюдении научно обоснованной технологии возделывания. Мы предлагаем долгосрочное сотрудничество с новыми партнерами на взаимовыгодных условиях.



НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ АПК

Ежемесячный рекламно-информационный журнал **№11 (НОЯБРЬ) 2018**

Содержание:

Обработка и хранение зерна	4, 14, 16, 17, 26
Хлебное место	7
Сельхозтехника, запчасти, оборудование	2, 4, 10, 14, 16, 18, 19-20, 22, 24, 26, 27, 28
Машина для внесения пестицидов МВП 3000	19-20
Животноводство, средство защиты растений, растениеводство	2, 5-6, 9, 13, 21, 22
Лечим болезни лошадей	31-32
Выставки	32-37

Учредитель: Дмитриева О.Н.

Главный редактор: Дмитриева О.Н.

Адрес: г. Воронеж, Московский пр-т, 141-312

Для писем: 394005, г. Воронеж, а/я 3

Прием рекламно-информационных материалов:

т./ф.: (473) 241-89-51

e-mail: 878@nt-apk.ru

www.nt-apk.ru

Журнал зарегистрирован в Федеральной службе по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций.

Регистрационный номер
ПИ № ФС 77 - 66306 от 01.07.16 г.

Отпечатано:

ООО «Типография Полиграфия Сервис»

Тираж 22000 экз.

Номер подписан в печать

02.11.2018 г.

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: _____



РОС-АГРО
производственная компания

ЗЕРНООЧИСТКА:

- оборудование для транспортировки, сушки и переработки зерна, зерноочистительные машины и запасные части;
- зернометатели, зернопогрузчики, погрузчики зерна и запчасти;
- норы для зерна и сыпучих веществ от 3 т/ч до 350 т/ч;
- зерноочистительные машины, лентусы, сепараторы для очистки зерна;
 - протравливатели семян и запчасти;
 - 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

ВОРОШИТЕЛИ КОМПоста



ПЕРЕРАБОТКА ОРГАНИЧЕСКИХ ОТХОДОВ



ООО «Экотехпроект»
Тел.: +7 4742 522643,
+7 9103581142
ecotechproject48@mail.ru

 a company of
Eggersmann
www.f-e.de



ЕВРОХИМ | ИННОВАЦИИ. УРОЖАЙ
ЦЕННОСТЬ

AGRINOS®

МАКСИМАЛЬНЫЙ ЭФФЕКТ
НА ОВОЩАХ ОТКРЫТОГО
И ЗАКРЫТОГО ГРУНТА



www.eurochemgroup.com

eurochem.agronetwork

ЕвроХим Агросеть

В 2018 ГОДУ ТОРГОВАЯ МАРКА AGRINOS® БУДЕТ ПЕРЕИМЕНОВАНА В CRENEL®

Реклама

ООО «ЕвроХим Трейдинг Рус»

ОСП в г. Краснодар

350063, Краснодарский край,
г. Краснодар, ул. Советская, 30
тел.:

8 (861) 238-64-06

8 (861) 238-64-07

8 (861) 238-64-09

8 (861) 238-64-08

факс

ОСП в г. Усть-Лабинск

352330, Краснодарский край,
Усть-Лабинский район, г. Усть-Лабинск,
ул. Шаумяна, 1

тел. 8 (86135) 4-23-26

факс 8 (86135) 5-06-10

ОСП в ст. Старовеличковская

353793, Краснодарский край,
Калининский район, ст. Старовеличковская
Привокзальная площадь, 19

тел. 8 (86163) 2-19-09

факс 8 (86163) 2-18-08

ОСП в г. Ростове-на-Дону

344004, г. Ростов-на-Дону,
ул. Социалистическая, 74,
офис 1210

тел. 8 (863) 210-54-92

+7-989-634-50-64

ОСП в г. Майкоп

385000, Республика Адыгея,
г. Майкоп, ул. Ленина, 90 «А»

тел. 8 (8772) 21-02-47

+7-918-556-84-99

ОСП в г. Невинномысск

357107, Ставропольский край,
г. Невинномысск, ул. Низяева, 1

тел. 8 (86554) 9-54-02

8 (86554) 9-54-08

8 (86554) 9-54-15

8 (86554) 9-54-22

факс 8 (86554) 4-53-86



**ФАЙБЕР
ФЕМИЛИ**
Вместе с природой

**КАЧЕСТВЕННЫЕ КОКОСОВЫЕ
СУБСТРАТЫ ИЗ ИНДИИ**

Компания ООО «Файбер Фемили Рус» предлагает качественные кокосовые субстраты и товары из кокосового волокна и других видов кокосового сырья, производимых на заводах компании "FIBRE FAMILY"

**кокосовые субстраты
в матах**



**кокосовые
блоки
и брикеты**



кокосовые чипсы



**кокосовые
таблетки**



ПОСТАВЩИК: ООО «Файбер Фемили Рус»
Россия, 105523, Москва, Щёлковское ш., 100 к1, оф. 3013
+7 499 350-43-59, +7 926 193-07-59
E-mail: office@fibrefamily.ru
www.fibrefamily.ru

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ: FIBRE FAMILY
382, А/РР-VI, Pattanakad, Cherthala,
Pin 688 531, Alappuzha District, India
www.fibrefamily.com



Сочный плод круглый год!

Компания «ФитомагИнтер» –
эксперт в области эффективных
технологий длительного хранения
фруктов и овощей

Технология хранения Фитомаг®

Основа технологии хранения **Фитомаг®** – ингибитор биосинтеза этилена **Фитомаг®**, разработанный учеными РХТУ им. Менделеева и ВНИИС им. Мичурина.

Использование препарата существенно увеличивает сроки хранения фруктов и овощей и сокращает потери при хранении и перевозке.

Он снижает интенсивность дыхания, ферментативную активность, сдерживает распад хлорофилла и замедляет метаболические процессы.

Фитомаг® наиболее эффективен при обработке яблок, груш, слив, алычи, абрикосов, персиков, бананов, киви, хурмы, томатов, огурцов, арбузов и дынь.

После хранения с использованием препарата **Фитомаг®** продукция соответствует требованиям СанПин 2.3.2.1078-01 «Гигиенические требования безопасности и пищевой ценности пищевых продуктов» и СанПин 2.3.2.1293-03 «Гигиенические требования по применению пищевых добавок»*.

* Согласно экспертному заключению Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека и заключению Института питания РАМН.

Компания «ФитомагИнтер» работает в России, Украине, Молдавии, Белоруссии, Узбекистане, Казахстане, Азербайджане и Сербии.

«ФитомагИнтер»

г. Москва

Швец Константин Валериевич

903 257-3380

«Фитомаг-Юг»

г. Краснодар

Гудковский Игорь Владимирович

918 939-2914



Россия, Москва

Миусская площадь, д. 9, стр. 1
495 721-2925

www.fitomag.com

e-mail: fitomag@fitomag.com

ХЛЕБНОЕ МЕСТО

Почему несмотря на хороший урожай зерна пекари просят поднять цены на хлеб

Производители хлеба заявляют, что они стоят перед выбором - либо повысить отпускные цены, либо перейти на более дешевые ингредиенты, многие начали переговоры о повышении цен с торговыми сетями.

Производители называют два блока основных причин. Первая - рост издержек, дорожают бензин, пищевые ингредиенты, растут коммунальные тарифы, налоги, нужно повышать зарплаты. Вторая - повышение цен на зерно и муку. Пшеница дорожает на фоне роста мировых цен, спроса экспортеров, курсовой разницы.

"Цена может повыситься в среднем на 10 процентов, - говорит гендиректор костромского хлебного предприятия ООО "Фабрика Судисласть" Дмитрий Михалевич. - Если батон стоил 32 рубля - будет 35. Хлебное производство не повышало цены уже более двух лет, и уже сейчас стоит на грани рентабельности. Если в начале года мука стоила 14-16 рублей за килограмм, то теперь - 21. Рост - от 33 до 50 процентов". В 2015 году уже был резкий рост цен на муку в ожидании нового урожая, тогда из положения удалось выйти благодаря переходу на более дешевые ингредиенты, но не было резкого роста на ГСМ и все остальное.

В Крыму еще в сентябре согласовали повышение в среднем на 10 процентов цены на продукцию основного производителя хлеба в республике ГУП РК "Крымхлеб". Аргументов для сдерживания цен не осталось, исключение сделали для "социальных" сортов. Тогда же крупнейшая в ЮФО компания ООО "Хлебозавод "Юг Руси" оповестила контрагентов о повышении цен на 10 процентов из-за подорожания компонентов для производства хлеба. С тем же столкнулись с начала октября волгоградцы.

Подорожание буханки - лишь вопрос времени, считают в челябинском объединении "Союзпищепром". "Переговоры с торговыми сетями по этому вопросу никогда не прекращаются, но идут с переменным успехом, - сообщил его представитель Дмитрий Полев. - Однако если говорить о прогнозах, то для потребителей он скорее неблагоприятный".

"Учитывая, что мы последний раз цены повышали еще весной 2016 года, вряд ли у кого-то сейчас язык повернется обвинить хлебозавод в погоне за легкой наживой", - сказал "РГ" директор Дивногорского хлебозавода Евгений Демидов, перечислив, как быстро дорожают основные составляющие себестоимости хлеба.

Президент ассоциации "Хлебпеки Санкт-Петербурга" Александр Зорин утверждает, что оптово-отпускная цена на хлеб в городе не повышалась почти два года. "Вот только сейчас мы объявили повышение на 8-9 процентов, но сетевики очень неохотно идут нам навстречу, договориться с ними практически невозможно", - говорит он. По его оценкам, накопленные издержки хлебопекарных предприятий уже превышают и эту добавку.

В Пермском крае о повышении цен на хлебоуличную продукцию в первую очередь говорят крупные предприятия, в то время как небольшие пекарни и хлебозаводы повышать отпускную стоимость на свою продукцию пока не планируют.

Руководитель крупнейшей ульяновской сети супермаркетов "Гулливер" Елена Сорокина рассказала, что месяц назад основной поставщик хлебоуличных изделий ОАО "Ульяновскхлебпром" предупредил о повышении цен на свою продукцию, обосновав это тем же самым перечнем причин. В "Ульяновскхлебпроме" это подтвердили.

"В течение трех лет мы не повышали цены на свою продукцию и делали это исключительно за счет внутренних резервов компании, - объясняет Иван Борисов, гендиректор АО "Владхлеб", крупного производителя Приморского края. - За это время стоимость муки выросла на 20 процентов, электроэнергия подорожала на 8, а топливо - на 9. К сожалению, мы больше не можем держать цены на прежнем уровне, и только с этим связана вынужденная индексация, которая произойдет в ноябре. Отпускная цена на хлебоуличную продукцию изменится на 4-5 процентов, мы уже известили об этом торговые сети". Крупнейший производитель хлеба в Хабаровском крае - ООО "Колос-Пром" - в сентябре уже повысил отпускные цены на 4 процента.

А как же хороший урожай зерновых? Надо обратить внимание на его структуру. В прошлом году был рекорд по объему, но большую долю в нем занимала пшеница 5-го класса, которая не используется в хлебопечении. В стране вообще все меньше производится зерна 2-го и 3-го классов. "Доля зерна в себестоимости буханки хлеба исторически была 23 процента, сейчас снизилась до 15. Но зерно не главное, - рассказывает президент Российского зернового союза (РЗС) Аркадий Злочевский. - По сравнению с прошлым сезоном топливо подорожало на 50 процентов, а хлеб - дешевый продукт, и доля транспортировки в его себестоимости действительно высока. Растут все тарифы, хлебопечение напрямую завязано на энергетику, печи надо топить электричеством или газом. Уровень зарплат тоже в себестоимости играет существенную роль. Хлебопечение - тяжелый труд, особенно летом, когда температура в цеху от печи доходит до 60 градусов. За копейки люди там работать не будут". Что касается цен на зерно, то правильнее сказать, что они не выросли, а вернулись на прежние позиции: в прошлом сезоне они упали на 30 процентов, сейчас восстанавливаются.

Хлебпеки не повышали отпускные цены два-три года, за это время, говорят они, издержки сильно выросли. Альтернатива - более дешевые ингредиенты

"Производителям можно предложить компенсаторные меры взамен повышения цен, например, льготы по тарифам, налогам, - отмечает экс-начальник департамента развития АПК правительства РФ Леонид Холод. - Пока же у хлебопеков есть несколько вариантов для поддержания экономики: расширять ассортимент и поднимать рентабельность за счет других товаров - подорожания тех же пирогов и кренделей. Могут выйти из положения за счет веса изделий, но качество снижать нельзя".

ФАС усилит контроль за ценами на рынках муки и хлеба, сообщили "РГ" в ведомстве. В том числе проверит действия региональных производителей, предупредивших о рисках роста цен. Минсельхоз на основе данных еженедельного мониторинга рынка зерна и хлеба и считает сложившуюся ситуацию стабильной.

Проверено временем!

- СЕЯЛКА СКП-2,1
и ее модификации
- Посевные комплексы
- Грабли ГПГ-8С, ГПГ-12С
- Катки ККШ
- Бороны БСП-21, БСП-15



ООО «ОМСЕЛЬМАШ»

Производство сельхозтехники и запасных частей

г. Омск, ул. 22 Партсъезда, 98А

Тел./факс: 8 (3812) 90-35-40, 90-34-40

www.omselmash.ru

omselmash@mail.ru

Возрождение земель Руси Великой

«Цивилизации не исчезают внезапно. Они не стремятся к саморазрушению сознательно. Гораздо чаще они просто делают ошибки, после чего кряхтят к упадку по мере того, как от поколения к поколению тают запасы их почвы».

ТВ
ТЕРРА

ОРГАНИЧЕСКОЕ
СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО



ПРОВЕРЕНО
ВРЕМЕНЕМ

«АГРОПИК-ЭКО»

новое поколение почвообразующих удобрений
ВОЗРОДИТ ПЛОДОРОДИЕ
ИСТОЩЕННЫХ И ДЕГРАДИРОВАННЫХ ПОЧВ

«Расчетная скорость общемировой эрозии почв сегодня превышает темпы формирования новой почвы на 23 млрд. тонн в год, то есть ежегодно теряется без малого 1 % с/х почв согласно мировому земельному кадастру. Если не будут внедряться новые подходы, общая площадь пахотных и плодородных земель на душу населения в 2050 году будет составлять только четверть от уровня 1960 г.

Продление срока жизни нашей цивилизации потребует такой перестройки с/х, чтобы изменилось само отношение к почве, чтобы в наших глазах она перестала быть просто одной из составляющих производственного процесса, а превратилась бы в живой фундамент материального благосостояния».

Дэвид Р. Монтгомери книга «Почва: Эрозия цивилизаций», 2015 г.



В 2013 году на ежегодной международной Конвенции В. I. D по качеству во Франкфурте ООО «Терра» награждена призом IAE «International Arch of Europe» (Интернациональная Арка Европы) в категории ЗОЛОТО за Качество и Технологии

Обладатель Золотой медали Ярмарка «Российский фермер» 1998 г.;

Диплом «Золотой Реестр» 1998 г.;

Медаль «За выдающиеся успехи и вклад в агрохимическую отрасль России» 2004 г.;

Лауреат Международной премии Знак почета «Лидер национальной экономики» 2006 г.

УНИВЕРСАЛЬНОЕ
в жидком и сыпучем виде

- Формирует и управляет жизнедеятельностью почвенной биоты
- Для использования в сельскохозяйственном производстве
- Для озеленения лесопарковых зон
- Для садоводов-любителей



В КРАТЧАЙШИЕ СРОКИ переработаем продукты жизнедеятельности птицефабрик, свинокомплексов, ферм КРС в **ЭКОЛОГИЧЕСКИ БЕЗОПАСНЫЙ ПРОДУКТ**

Удобрение испытано более 20 лет и подтверждено Научно-исследовательскими учреждениями Российской Академии сельскохозяйственных наук в различных зонах Российской Федерации

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ:

ООО «ТЕРРА», 174351, г. Окуловка Новгородской области, ул. Октябрьская, 5
тел./факс: (81657) 23-044, тел.: (81657) 23-305, 8(800) 500-1-550, e-mail: terraltd@mail.ru

www.terraltd.ru

AGRATOR ANSER

Европейское качество - российская цена!

Аккредитован
«Росагролизинг»
«Россельхозбанк»



«Посевной комплекс для нулевой технологии»

AGRATOR ANSER - 9800

АНКЕРНЫЕ ПОСЕВНЫЕ КОМПЛЕКСЫ

- Отлично работает на каменистых и тяжелых почвах.
- Отличительной особенностью долотообразного анкерного сошника является формирование широкого (на ширину анкера) семенного ложа.
- Усиленный каток обеспечивает необходимую глубину заделки семян, прикрывает семена и удобрения рыхлым слоем почвы.
- Обеспечивает равномерность всходов и созревания растений.
- Инновационная стойка сошника из пружинного материала и кронштейн с двойной пружиной обеспечивают великолепное копирование рельефа, не ломаются при наезде на препятствие.
- Высокая производительность, увеличенная ширина захвата.
- Простая и надежная конструкция, минимум затрат при эксплуатации.
- Универсальный бункер для семян и удобрений.
- Агрегируется с отечественными и зарубежными тракторами.



AGROMASTER

www.pk-agromaster.ru

РФ, Республика Татарстан, с. Муслимово, ул. Тукая, д. 33 а
тел.: 8(85556)2-39-08, сот. 89393968344, e-mail: agromaster@mail.ru



Общество с ограниченной ответственностью «Таганрогсельмаш»

Предприятие изготавливает на собственном производстве и принимает заказы на поставку:



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

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



• Рыхлитель влагосберегающий навесной РВН-3 РВН-4 с приспособлением для внесения минеральных удобрений ПВУ-3(4)

- Приспособление 8-ми (12-ти) рядное для уборки подсолнечника ПРП-8 (12) к зерноуборочному комбайну с гарантированным полным сервисным обслуживанием;
- 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.: 64-06-18 e-mail: tagsma@mail.ru

"ЦИФРА" ВЫВЕЛА ВПЕРЕД

Новые технологии изменили инвест-климат региона

Впервые в Национальном рейтинге состояния инвестиционного климата Ленинградская область поднялась на высокое - двенадцатое - место и вошла в перечень территорий с благоприятным инвестиционным климатом.



Вице-губернатор Ленинградской области Дмитрий Ялов. Фото: Предоставлено пресс-службой администрации Ленинградской области

Как региону удалось этого добиться? В чем выражается сегодняшний повышенный интерес инвесторов к области? Об этом и о многом другом - наш разговор с вице-губернатором Ленинградской области Дмитрием Яловым.

Какими темпами растет инвестирование в регион? Можно ли изменение интереса инвесторов к Ленобласти измерить в деньгах?

Дмитрий Ялов: Объем инвестиций в экономику Ленинградской области по итогам 2017 года превысил 338,5 миллиардов рублей. В первой половине 2018 года наш инвестиционный капитал вырос еще на 23 процента. Доля привлеченных инвестиций превышает треть ожидаемого объема валового регионального продукта. Такие показатели демонстрируют только самые развитые страны мира.

Неслучайно в прошлом году мы были признаны лучшим регионом по созданию инвест-климата. Эта номинация была присуждена нам в конкурсе "Проектный олимп", где оценивались улучшения условия для ведения бизнеса.

Но эти изменения не произошли сами собой: этим процессом надо управлять. С помощью системы проектного управления мы четко сформулировали, что нам надо изменить по ключевым, наиболее болезненным проблемам.

А какие это проблемы?

Дмитрий Ялов: Во-первых, подключение к электросетям. Ситуация в области с этим вопросом действительно была очень тяжелой. Но сейчас у нас до 49 дней сокращены средние сроки подключения к электросетям. Это очень хорошо, если учесть, что было 180 дней. За этим стоит гигантская работа и самих компаний, и "Ленэнерго", и ЛОЭСК, и наших отраслевых комитетов, и комитета экономики. Решены многие проблемы, связанные с формальными, и на первый взгляд, простыми процедурами, но которые отнимали много времени. Например, почти в два раза сокращен срок присвоения адреса земельным участкам. Вроде бы смешная процедура - адрес присвоить! Но она занимала 28 дней. А ведь пройти ее нужно и при промышленной, и при гражданской стройке. И подобных процедур много, в общей сложности они собираются в совершенно неприличные объемы. А ведь любой инвестпроект реализуется на заемные деньги, соответственно любая отсрочка - это потерянные финансы.

Удалось нам - и в этом мы благодарны Росреестру - существенно со-

кратить сроки регистрации имущества. Если раньше, буквально еще два года назад, у нас тысячами исчислялись просрочки, то сегодня, благодаря регистрации в электронном виде, мы делаем это за три-пять дней.



Фото: Предоставлено пресс-службой администрации Ленинградской области

Получается, главный залог успеха - та самая цифровизация, о которой так много говорят сегодня?

Дмитрий Ялов: Мы с самого начала говорили, что должны действовать как самый технологичный регион России. Вы, наверное, помните, что лет пять назад инвестиционно активные регионы рассказывали, что их залог успеха - это прямой телефон к губернатору. Наш губернатор Александр Юрьевич Дрозденко тоже очень открыт - ему напрямую можно написать в инстаграм и получить ответ. Но все-таки "ручное управление" - не самый эффективный механизм. У нас системная работы с инвесторами ведется через инвест-агентства.

Когда мы начинали работать в 2012 году, ко мне не зарастала тропа из инвесторов. И на каком-то этапе возник эффект "бутылочного горлышка". Я понял, что просто переставал успевать встретиться со всеми. Теперь у нас порядок иной. Инвесторы приходят в агентство экономического развития, где с ними работают - буквально как с физлицами в банке или МФЦ, знаете? Получил номерок в автомате - и по нужному разделу идешь к соответствующему окошку. При этом агентство выполняет очень конкретный набор функций: предоставление земельного участка, консультации по получению налоговых льгот, сопровождение проекта после того, как участок приобретен, чтобы минимизировать бюрократические риски и препоны. Набор услуг конкретный и очень жесткий.

Вот пример: если раньше человек приходил в агентство и ему сотрудники предлагали некий набор земельных участков, из которых можно выбрать подходящий, это нередко носило "вкусовой" характер. А в 2013 году нами была создана интегрированная система по земельным участкам, она сейчас доступна в мобильном приложении. И любой инвестор может заранее посмотреть, выбрать себе участок. Как в магазине. Представьте, если бы вы приходили в магазин и спрашивали про понравившийся товар: "Сколько стоит?" А продавец бы вам отвечал: "Не знаю, надо подумать, договоримся...". Нелепость, да? А новой системой мы исключаем еще и коррупционный фактор.

Да, Ленобласть старается быть самым технологичным из субъектов. Но не все проблемы уже решены. Например, сейчас остро встала проблема отсутствия единой информационно-сервисной платформы. Как должно быть в идеале? Все комитеты - по строительству и архитектуре, по природ-

ным ресурсам, стройнадзор, ЖКХ должны бы работать в одной базе данных при строительстве объекта, а не обмениваться бумажными письмами - запросами и ответами. Пока, к сожалению, у разных комитетов свои базы данных - своя система учета, свои критерии. В результате - параллелизм, погрешности в учете, удлинение сроков принятия решений. Нужна единая информационная платформа. И к 2019 году мы планируем такую систему создать. Основная уже есть - это региональный Фонд пространственных данных, но ее надо доработать.

На сопровождении вашего инвест-агентства сегодня находится порядка 200 инвесторов, в основном - это крупный и средний бизнес. А как обстоят дела с малым бизнесом?

Дмитрий Ялов: А для малого бизнеса мы создали сеть специализированных МФЦ (многофункциональных центров). Отличное решение оказалось! Специфика в чем? Смотрите: у нас через стандартные МФЦ предоставляется около 300 госуслуг. И девушки-операторы, работающие в этих МФЦ, не в силах знать все тонкости. В МФЦ для малого бизнеса у нас собраны специалисты, которые разбираются в теме. Которые могут, помимо госуслуг, дать представителям малого бизнеса какие-то подсказки, например, по вопросам страхования. Уже сейчас у нас работает семь таких специализированных МФЦ - в Гатчине, Всеволожске, Кингисеппе... Что конечно создает удобство, для предпринимателей.

Вообще, Ленинградская область - один из первых регионов, которая на себе впрямую почувствовала плюсы электронного документооборота. Например, мы добились того, чтобы обмен информации с налоговой инспекцией был в электронном виде. В чем суть проблемы? У нас есть единый регистрационный центр, он находится в Выборге. Это правильно, это нормально. Там собраны квалифицированные специалисты, они следят, в том числе и за тем, чтобы не допустить злоупотреблений, чтобы не плодились фирмы-однодневки, например. Но! Вот приходит, скажем, в Подпорожье новый директор на предприятие. Надо вносить изменения в регистрационный документ. МФЦ эти документы получает, сгружает в машину, и по определенному графику (не каждый день, это ведь 500-600 километров) отправляется в Выборг. Процесс занимал много дней. Мы добились, чтобы в закон была внесена фраза "и в электронном виде", что значительно сократило сроки.

Есть и другие достижения. Вместе с Росреестром мы внедрили технологию блокчейн, помогающую при заключении договоров долевого строительства. Стали доступнее электронные сервисы ресурсоснабжающих организаций - подключение к газоснабжению, энергосетям. На 12 процентов сокращено количество административных проверок. И в два раза, до 30 процентов от объема планируемых закупок, увеличено участие в исполнении госзаказа предприятий малого и среднего бизнеса.

Зависит ли приход в регион бизнеса от реализации мега-проектов (Северный поток-2, КАД-2, развитие портов Усть-Луга, Приморск, Высок)? И как идет реализация этих проектов?

Дмитрий Ялов: Это взаимосвязанные процессы. Мега-проекты менее чувствительны к инвест-климату. Их приход в регион связан с комплексом макроэкономических и геополитических факторов. Но именно крупные проекты обеспечивают спрос на услуги малого и среднего бизнеса в области. На услуги строительных компаний, на поставку нерудных материалов, на подготовку кадров, на жилье. По сути, они меняют облик Ленинградской области. Это особенно отчетливо видно на примере Кингисеппского района, Усть-Луги. Здесь работает компания "Еврохим". Сейчас она завершает строительство завода по производству аммиака с объемом инвестиций в 80 миллиардов рублей. В начале следующего года уже пойдет первая партия продукции. На строительстве этого предприятия занято порядка 4000 человек.

В регионе анонсировано появление двух "умных" городов - Гатчины и Соснового Бора. Как изменится их облик?

Дмитрий Ялов: Действительно, правительством Ленобласти инициирован проект "умные города". Что туда входит? Во-первых, развитие технологий для городского управления: видеофиксация для безопасности жизни горожан, "умное освещение", "умный транспорт". Во-вторых - участие граждан в принятии решений. Например, в Сосновом Бору горожане уже сейчас участвуют в распределении городского бюджета. Пока небольшой его части - порядка 25 миллионов. Но это только первый шаг к перехо-

ду на партисипаторный бюджет, то есть бюджет общественного согласия. Сейчас мы вместе с жителями ищем, какие еще реалистичные и полезные идеи могут быть реализованы в этих городах.



Фото: Предоставлено пресс-службой администрации Ленинградской области

Несколько месяцев назад руководство Ленинградской области объявило масштабную административную реформу. Вы уже ощутили ее результаты?

Дмитрий Ялов: Без мероприятий, которые проходят в рамках этой реформы, было бы невозможно все то, о чем я рассказывал. Что мы уже сделали? Во-первых, внедрили систему проектного управления. Именно через эту систему мы сейчас будем реализовывать нацпроекты, которые изложены в майских указах президента. Во-вторых, мы внедрили систему мотивации для госслужащих. Мы понимаем, что те люди в административном аппарате, которые занимаются серьезными изменениями в регионе, должны получать "бонусы" за достижение результатов проектов. В-третьих, мы обновили региональные госпрограммы. На старте - это был понятный документ, где ясно формулировалось, сколько какое мероприятие стоит и что он в результате должно дать, потом, к сожалению, отношение к госпрограммам несколько изменилось. Они стали многостраничными и не вполне конкретными, из инструмента работы превратились в пространственные доклады. Мы провели реформу долгосрочных программ. Мы очень серьезно пересмотрели стратегию социально-экономического развития Ленинградской области. Теперь в ней есть четкий набор приоритетов, которым подчинена вся управленческая работа в регионе. Госпрограммы, в свою очередь, стали краткими и максимально ясными. Их задачи в виде стратегической карты с целевыми показателями уместаются на одной странице. И это облегчает контроль за исполнением приоритетов.

Конечно, предстоит еще реализовать много мероприятий по улучшению кадрового состава, рекрутинга и продвижения кадров. И мы движемся в этом направлении. Например, в этом году совместно с бизнес-школой в Сколково 45 наших госслужащих, которые были отобраны по конкурсу, мы обучили по специальной программе для управленцев. И пятеро из этих людей уже работают в новом качестве. Решением губернатора они повышены в должностях, стали председателями комитетов.

Знаем, что власти Ленинградской области вошли в число разработчиков региональной платформы нацпроекта "Цифровая экономика"...

Дмитрий Ялов: Действительно, губернатор Ленинградской области Александр Дрозденко стал руководителем подгруппы Госсовета по цифровой экономике. Прямо сейчас мы вместе с комитетом по связи и информатизации занимаемся подготовкой доклада для Госсовета. Наша задача - уточнить, как на региональном уровне будут реализовываться идеи цифровой экономики. Что реалистично исполнить на региональном уровне уже сейчас, а что еще требует корректировки.

Судя по всему, эта работа доверена именно вашему региону вследствие тех результатов, которых Ленобласть удалось добиться, о чем вы рассказали в начале нашей беседы.

«ЗАЩИЩЁННЫЙ» ПРОТЕИН В РУБЦЕ НА 90%



Белковый концентрат КНПО: эффективная замена соевого и рапсового жмыха в рационе крупного рогатого скота

Молочная продуктивность коров во многом зависит от количества и качества протеина в рационе.

Уровень протеинового питания оказывает наибольшее влияние на содержание в молоке белка и жира. Недостаток протеина ведет к снижению удоев и ухудшению качества молока. Избыточное количество протеина в рационах нежелательно, так как при этом происходит нерациональное использование дорогостоящих белковых кормов, что не компенсируется повышением продуктивности. Кроме того, избыток протеина оказывает отрицательное влияние на воспроизводительные функции животных.

По современным представлениям, при оценке протеиновой обеспеченности жвачных, необходимо знать возможности и количественные параметры микробной синтеза в преджелудках, а также степень усвоения и использования кормового и микробного белка, содержащихся в них аминокислот при различных физиологических состояниях и уровне продуктивности животных. Кроме содержания в корме перевариваемого или сырого протеина важными показателями в данной системе становятся его растворимость, расщепляемость и аминокислотный состав нерасщепленного в рубце протеина.

Содержание расщепляемой фракции кормового белка (РП) необходимо знать для нормирования азота, доступного для микробного синтеза, а количество не распавшегося в рубце протеина (НРП) - как источника аминокислот собственно корма, используемых в тонком кишечнике. Таким образом, аминокислотная потребность организма жвачных удовлетворяется за счет микробного белка и не распавшегося в рубце протеина. Суммарное выражение этих двух источников протеина для жвачных определяют как доступный для обмена протеин. Качество НРП по аминокислотному составу должно быть достаточно высоким.

Группа компаний Микробиосинтез предлагает Вам инновационный продукт - КНПО (Концентрат на протеиновой основе), отвечающий всем современным требованиям для кормления КРС. Продукт производится по уникальной запатентованной технологии, совмещающая

белок растительного и животного происхождения (мясо-костная мука птицы), что обеспечивает высокий аминокислотный состав.

Данный продукт мы рассматриваем при вводе в рацион кормления, как нераспавшийся в рубце протеин (НРП). Ввод продукта в рацион КРС от 1 до 2 кг на одну условную голову.

Эффективность:

- повышение надоев в лактационный период;
- увеличение белков и жиров в молоке;
- сокращение сервис-периода;
- повышение резистентности организма к таким заболеваниям, как эндометриты, ацидозы, кетозы и т.д.

КНПО используется в кормлении молодняка КРС. Начало кормления телят осуществляется после первого месяца жизни. Ввод в рацион: 2 гр на 1 кг живого веса животного.

Эффективность:

- сохранность молодняка в период приостановки кормления молоком или ЗЦМ;
- увеличение ежесуточных привесов до 30%;
- возможность осеменения первотелок 13-14 месяцев, при общем весе 350-380 кг.

Наименование показателей	В сухом веществе в %
Сырой протеин	45
Сырой жир	12
Сырая клетчатка	10
Перевариваемость органического вещества	82
Растворимость сырого протеина в рубце (РП)	13
Нераспавшийся в рубце протеин (НРП)	87
Кальций	1,4
Фосфор	0,75
Влага	8
Обменная энергия, МДж/кг	14,8
Кормовых единиц	1,3 к.е.
Лизин	4,2
Метионин	2,3

По вопросам консультации и приобретения данного продукта обращаться:
т.: 8 (4964) 13-88-77, 13-88-80, моб.: 8 (915) 021-80-10
Ершов Олег Валентинович microbiosintez@mail.ru



ООО ТПК «МЕЛЬКАРТ»

Мы ближе, чем Вам кажется!

**УНИВЕРСАЛЬНЫЕ!
ВЫСОКОЭФФЕКТИВНЫЕ!**

РЕШЁТА ОТ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ



На зерноуборочные комбайны
отечественного и импортного производства

Россия, 644046, г. Омск,
ул. Ипподромная 2, офис 305

тел.: (3812) 58-08-57, 58-08-72
e-mail: putarakin.uwr@gmail.com
www.melkart-uvr.ru

Как сохранить урожай? Есть решение!



БЫСТРОВОЗВОДИМЫЕ АНГАРЫ

Цена ангара от 2500 рублей за м²
Цена навеса от 2200 рублей за м²

Ангар площадью 1000м² (20x50)
вмещает в себя 2000 тонн зерна

- Зернохранилища
- Овощехранилища
- Навесы для техники
- Крытые тока
- Коровники
- Свинарники

Строительство
«под урожай»
Рассрочка

Срок строительства - 30 дней!



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.su> mail@agro-teh.su



КАК ВОПЛОЩАЕТСЯ В ЖИЗНЬ СТРАТЕГИЯ КАЧЕСТВА ПИЩЕВОЙ ПРОДУКЦИИ

В рамках 17-го Всероссийского конгресса диетологов и нутрициологов эксперты обсудили актуальные направления реализации Стратегии повышения качества пищевой продукции. Достичь поставленных целей планируется, в частности, за счет "прижизненной модификации сельскохозяйственного сырья", которая позволяет сформировать заданные свойства продуктов.

Руководитель лаборатории пищевых биотехнологий и специализированных продуктов "Федерального исследовательского центра (ФИЦ) питания и биотехнологии" профессор Алла Кочеткова рассказала, что благодаря стратегии появилось единое определение качества пищевых продуктов вместо самых разных предыдущих терминов.

Теперь под этим понимается "совокупность характеристик, соответствующих заявленным требованиям, включающих безопасность, потребительские свойства, энергетическую пищевую ценность и аутентичность, способность удовлетворять потребности человека в пище при обычных условиях использования в целях обеспечения сохранения здоровья".

А безопасность пищевых продуктов понимается "как состояние, обусловленное отсутствием недопустимого риска, связанного с вредным воздействием на



человека и будущее поколение".

- Стратегия, утвержденная Правительством РФ, имеет четыре ориентира, нацеленных на полноценное питание, профилактику заболеваний, производство продуктов надлежащего качества и активное долголетие, - отметила Алла Кочеткова. - Последнее напрямую связано с реализацией принципов здорового питания. Каких результатов мы ожидаем от реализации стратегии? Увеличения продолжительности жизни и периода активного долголетия.

По словам руководителя научного направления Федерального научного центра (ФНЦ) пищевых систем, профессора Ирины Чернухи, их учреждение объединяет девять институтов, занимающихся переработкой сельскохозяйственного сырья и пищевых продуктов.

- Мы формируем показатели качества пищевых продуктов, комбинируем их для нужной рецептуры и воздействуем на животных, растения и микроорганизмы при жизни, чтобы получить желаемое, - объяснила Ирина Чернуха. - Генетика, селекция и естественное планирование - это то, что дала нам природа.

В силах ученых, например, повысить нежность или мраморность мяса.

- Бельгийская голубая корова можно вырастить до такой массы, что она теряет возможность самостоятельно стоять, ее поддерживают, такое животное не жизнеспособно, - приводит пример Ирина Чернуха. - Русская кобыла теперь обладает хорошими данными по нежности мяса, а знаменитая овечка Долли фактически дала несколько здоровых потомств. Вот что значит генная инженерия!

Источник: <https://rg.ru>

ИП Белоглазов
ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ «МОЛОТ»

Качественная сельхозтехника

ПРОИЗВОДСТВО • ПРОДАЖА • РЕМОНТ

запчастей и комплектующих к агрегатам сельхозтехники, а также косилкам всех модификаций, запчасти для ДТ-75 в ассортименте

580 р.
 р-кт каретки для капитального ремонта каретки ДТ-75

350 р.
 р-кт каретки полный (№1007)

170 р.
 р-кт каретки не полный

Клаас (Германия) 120 рублей

Джон Дир (Америка) 120 рублей

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

Саратовская обл., г. Калининск
 тел. в г. Калининск: 8 (84549) 3-10-86, 8 (927) 102-17-77
 тел. в г. Волжский: 8 (902) 328-34-53, 8 (927) 250-62-00
 universal-51 www.selhoz64.ru

ООО «Таймпис»

ПОСТАВКА ЭЛЕВАТОРНОГО ОБОРУДОВАНИЯ И ЕГО КОМПЛЕКТУЮЩИХ

- **НОРИИ ЗЕРНОВЫЕ:** производительностью от 10 до 175 т/час, высотой до 60 м;
- **ЭЛЕМЕНТЫ САМОТЕЧНОГО ОБОРУДОВАНИЯ:** трубы, отводы, сектора, вводы, патрубки, задвижки, фланцы;
- **КОНВЕЙЕРЫ (ТРАНСПОРТЕРЫ) ЛЕНТОЧНЫЕ СТАЦИОНАРНЫЕ И ПЕРЕДВИЖНЫЕ:** производительностью от 5 до 300 т/ч, длиной до 60 м;
- **КОНВЕЙЕРЫ СКРЕБКОВЫЕ И ШНЕКОВЫЕ:** от 10 до 300 т/ч, длиной до 60 м;
- **ШИРОКИЙ АССОРТИМЕНТ ЗЕРНООЧИСТИТЕЛЬНОЙ ТЕХНИКИ; БУНКЕРА ДЛЯ КОРМОРАЗДАЧИ; ЗЕРНОМЕТАТЕЛИ;**
- Воздуховоды и системы аспирации;
- **МЕТАЛОКОНСТРУКЦИИ ЗАВ;**
- **СИЛОСА МЕТАЛИЧЕСКИЕ:** с конусным и плоским дном, вместимостью от 10 до 5000 тонн;
- **ЗЕРНОУШИЛКИ КОНВЕЙЕРНОГО ТИПА,** производительностью от 8 до 30 т/час.

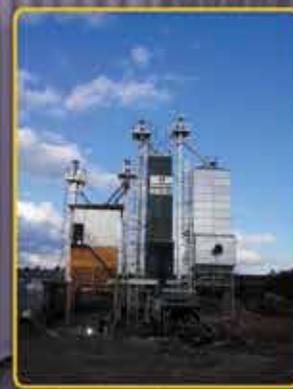
ООО «Таймпис», г. Воронеж, РФ
 Email: timepiece@inbox.ru Тел/факс: (920) 229 -13-76, сот. 8-930-408-55-40
www.timepiece.agroserver.ru

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 (дискосвая 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-16М; ПКУ-0,8
- Прицепы тракторные: 2ПТС-4,5; 2ПТС-6; ПСГ-6,5
- Измельчитель-смеситель раздатчик кормов ИСПК-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

Вот уже 20 лет холдинг «Амкодор» производит машины для очистки зерна, зерно-сушильные комплексы, системы хранения зерна и воздухонагреватели. За это время на территории Беларуси и России установлено и надежно работает более 360 комплексов. Официальный дистрибьютор в Центральном Федеральном округе Российской Федерации ООО «Амкодор-Центр» будет рад сотрудничеству с Вами! Звоните нам! Мы воплотим Ваши мечты в реальность!



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

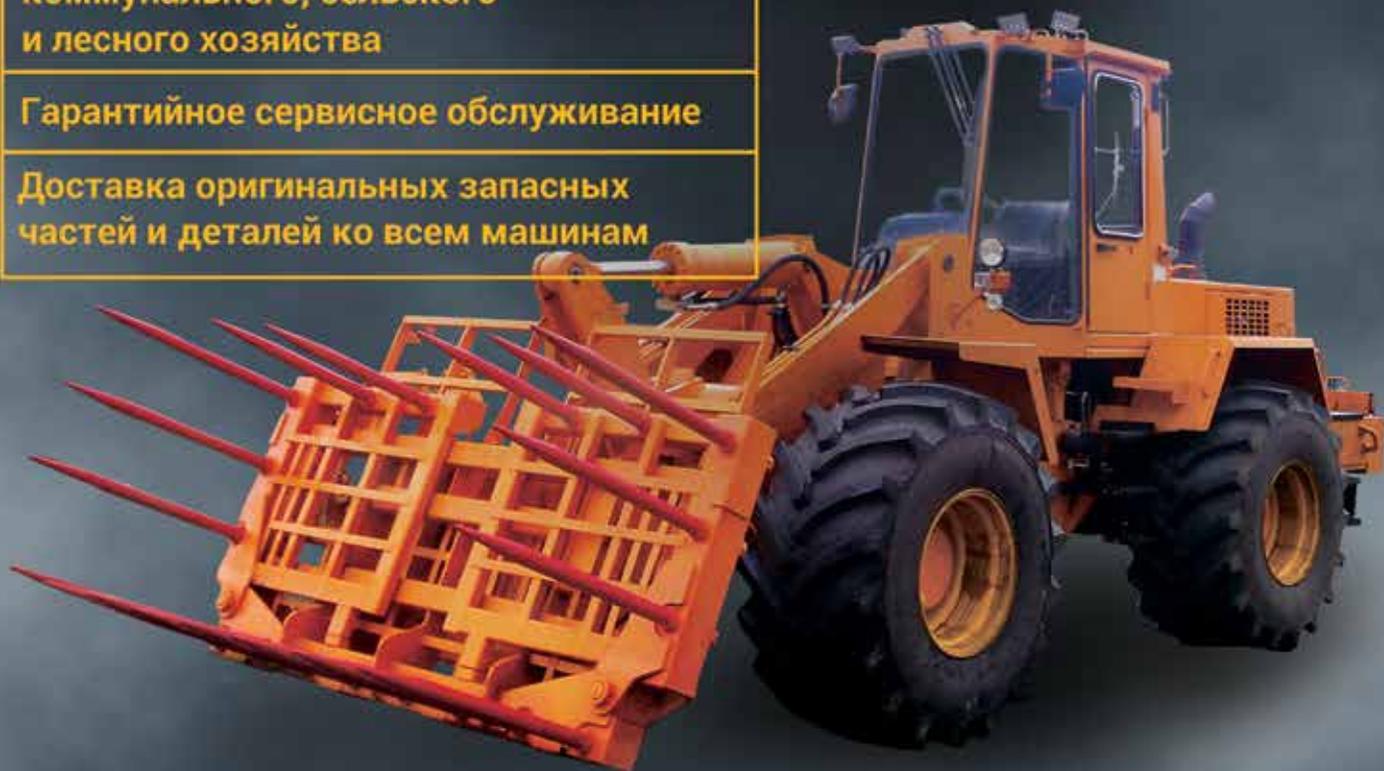
 **амкодор-центр**

(495) 604-46-31
(915) 066-50-17

Поставка высокоэффективной техники
для дорожно-строительного комплекса,
коммунального, сельского
и лесного хозяйства

Гарантийное сервисное обслуживание

Доставка оригинальных запасных
частей и деталей ко всем машинам



Погрузчики универсальные



Машины на базе МТЗ



Специальные погрузчики

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



ГРУППА КОМПАНИЙ

ЗАРЯ



Машина самоходная, с гидравлическим приводом на четыре колеса:

- ширина захвата штанги опрыскивателя от 22 до 27 м;
- объем бака для пестицидов 3000 л;
- рабочий просвет двухпозиционный: 1 м 35 см и 1 м 80 см

МАШИНА ДЛЯ ВНЕСЕНИЯ ПЕСТИЦИДОВ МВП 3000

Машина предназначена для внесения средств защиты растений, жидких и сыпучих минеральных удобрений.

Разработчик и производитель: завод "Заря", г. Москва.

Опрыскиватель применяется с узкими, средними и широкими колесами. Для работы весной по тало-мерзлой почве устанавливаются шины низкого давления и промежуточные опорные колеса.

Гидравлический привод на все колеса обеспечивает высокую проходимость в любых погодных условиях. Он увеличивает надежность и экономичность машины, улучшает плавность хода и делает работу оператора комфортной.

Регулировка колеи происходит из кабины. Минимальный размер ширины колеи 2 м 25 см подходит для обработки посевов сахарной свеклы. При переезде на кукурузу или подсолнечник, колея может раздвигаться вплоть до 3 м. Большое расстояние между колесами придает устойчивость машине при другом режиме работы - увеличенном

рабочем просвете – 1 м 80 см, который так же включается из кабины. Большой просвет позволяет проводить обработки в поздние фазы развития подсолнечника и кукурузы, рапса и других высоких культур.

Щелевые распылители предназначены для нормы расхода жидкости от 50 до 300 л/га. А устройства для малобъемного опрыскивания - от 10 до 50 л/га. Они позволяют увеличить обработку одной заправкой опрыскивателя до 300 га.

Для удобной заливки препаратов в опрыскиватель имеется бак. Так же в конструкции есть бак для промывки всего опрыскивателя.

Использование подвески штанги типа «маятник» удерживает штангу в горизонтальном положении при резких колебаниях на неровностях поля. Конструкция штанги имеет повышенную прочность. Складывание штанги происходит из кабины. В сложенном состоянии штанга фиксируется автоматическими фиксаторами.

Растения защищены от травмирования ровными дисками колес и гладким днищем. Для управления колесами применяется поворот сочлененной рамы, поэтому задние колеса идут по следу передних колес, что также сохраняет растения.

Одновременно с опрыскиванием можно вносить удобрения. На переднюю навеску устанавливается разбрасыватель удобрений емкостью 2 т. Это позволяет провести агротехнические мероприятия в оптимальные сроки.



Для работы ночью включается круговая подсветка.

Двигатель, находящийся сзади, легко доступен для обслуживания. Так же легко доступны гидромотор и гидрораспределители с электрическим приводом.

Управление машиной осуществляется рулевым колесом, педалью газа, педалью тормоза, а изменение передаточного отношения – рычагом управления гидромотором.

Безопасность водителя от поступления паров пестицидов обеспечивается герметичной кабиной, угольным фильтром воздуха, привод которого создает избыточное давление внутри кабины. Для комфортной работы предусмотрен кондиционер и магнитола. Обзору в просторной кабине дополнительно помогают зеркала заднего

вида.

Гидросистемы включаются электронным пультом. В кабине отсутствуют шланги гидравлики, и этим обеспечена чистота и герметичность кабины.

Управление машиной очень легкое, она может развивать скорость до 20 км/ч. Подвеска каждого колеса пружинная, позволяет стабильно ехать по неровным участкам поля.

Опрыскиватель разработан и изготовлен с использованием компьютерного моделирования и высокопрочных материалов.



Приобрести машину для внесения пестицидов можно на заводе Заря, г. Москва и у дистрибьютора компании Агро Инновации, г. Воронеж



Группа компаний "Заря"
119049 г. Москва п. Ленинский д. 4. стр.1а
Телефон: 8 (800) 707-17-02, +7 (499) 755-86-99
e-mail: nfo@sprayer.su, Сайт: www.sprayer.su



Дилер ООО "Агро Инновации Профи"
394044, г. Воронеж, ул. Планетная, д.26, оф.303
Тел.: 8 (800) 770-04-36
e-mail: agroinnovations@mail.ru, Сайт: agroinnovations.ru

МАШИНА ДЛЯ ВНЕСЕНИЯ ПЕСТИЦИДОВ МВП-3000

- полноприводная трансмиссия, с гидравлическим приводом на четыре колеса;
- ширина захвата 22 - 27 м
- объем бака для пестицидов 3000 л, на одной заправке бака от 12 до 300 га
- рабочий просвет двухпозиционный: 1,3 – 1,8 м, регулировка из кабины
- регулируемая ширина колеи 2,25-3,00 м, регулировка из кабины
- комплект шин: узкие, широкие и низкого давления для талых грунтов
- сочлененная поворотная рама, задние колеса идут вслед за передними
- двигатель ММЗ, дизельный.



Группа компаний "Заря"
119049 г. Москва п. Ленинский д. 4. стр.1а
Телефон: 8 (800) 707-17-02, +7 (499) 755-86-99
e-mail: nfo@sprayer.su, Сайт: www.sprayer.su



Дилер ООО "Агро Инновации Профи"
394044, г. Воронеж, ул. Планетная, д.26, оф.303
Тел.: 8 (800) 770-04-36
e-mail: agroinnovations@mail.ru, Сайт: agroinnovations.ru



ООО НПФ «Технофарм» - дистанционное лечение и гуманные средства отлова бродячих и диких животных

ООО НПФ «Технофарм» создано в 1991 году. На предприятии постоянно ведутся разработки эффективных средств и оборудования для различных направлений, где необходимо использовать специальные знания. В основе всех разработок — богатый опыт не только сотрудников фирмы, а и опыт отечественных предприятий и зарубежных фирм: НИИ Машиностроения, Кировского ВНИИ Охотничьего хозяйства и звероводства, Ижевского и Златоустовского механических заводов, ГУП «Инженерный центр-Полигон»; Telinject, Германия; CupChur, США и других.

Небольшой, но дружный коллектив фирмы «Технофарм» - заслуженный обладатель большого количества наград. В 2010, 2011 и 2012 годах предприятие становилось лауреатом и дипломантом Всероссийского конкурса программы «100 лучших товаров России», в 2010 году - награждено золотой медалью «Innovations for investments to the future» Американско-Российского Делового Союза. В 2014 году фирма стала победителем Межрегионального конкурса «Лучшие товары и услуги Поволжья», по результатам национального бизнес-рейтинга удостоено почетного звания «Лидер России 2015». НПФ «Технофарм» неоднократный дипломант Премии Нижегородской области имени И.П. Кулибина.

Более чем на два десятка технических решений получены патенты на изобретения и полезные модели.

ООО НПФ "Технофарм" - разработчик и производитель устройств и механизмов для дистанционного лечения и гуманного отлова животных. Практически все разработки предприятия выполнены на мировом уровне и защищены

патентами, а некоторые не имеют аналогов в мировой практике и являются оригинальными в своей области применения; отмечены многочисленными грамотами, дипломами, медалями и призами на российском и международном уровнях.

ООО «Научно-производственное предприятие «Технофарм» - ведущая специализированная компания в России по содействию в оказании помощи диким и домашним животным, птицам, млекопитающим, а также по защите, в определенных обстоятельствах, человека от агрессивных действий в отношении него со стороны животного мира.

На базе разработки для спецподразделений МВД (изделие «НЕВОД») широко используется для отлова животных и птиц выпускаемое средство сковывания движений биологических объектов-ССД. Нашли широчайшее применение, как в России, так в ближнем Зарубежье, разработанные в НПФ «Технофарм» средства дистанционной инъекции животных с целью их лечения и гуманного отлова: «летающие» шприцы и дротики, которые могут использоваться с различной стандартной пневматикой на дальность до 50 метров. Также в последнее время используются, ввиду простоты конструкции и легкости в обращении, выпускаемые фирмой механические орудия отлова животных — сетевые ловушки и всевозможные захваты с петлями. Заказчиками данной продукции фирмы «Технофарм» являются зоопарки, цирки, дельфинарии, страусиные фермы, охотничьи хозяйства, зверофермы, заповедники, заказники.

При использовании вышеперечисленные устройства не исключают, а взаимно дополняют друг друга. Следует отметить, что все эти устройства не являются оружием и не требуют



регистрации в правоохранительных органах. С 1995 года продукция предприятия поставляется на более чем 4000 предприятий и организаций всех регионов России, республик Белоруссии и Казахстана. В перспективе у фирмы — развитие отношений с другими государствами — бывшими республиками СССР. Но все же в приоритете фирмы — продвижение своей продукции на российском рынке.



ООО НПФ "Технофарм" -
дистанционное лечение и гуманные средства
отлова бродячих и диких животных



Россия, Нижегородская область, Дзержинск, пр. Ленина, 106, 606016
+7(8313)25-29-45, +7 831 325-82-90, +7 831 325-29-45, +7 831 335-33-80,
+7 831 335-33-81
www.tehnofarm.com

Эффективная и доступная техника от производителя



ОП-22, 2000/2500/3000 л; 22/24/28 м



ОП-18, 2000/2500 л; 18 м (21)



ОН-12, 800 л; 12/15 м



БОРОНА ЛЕГКАЯ ПРУЖИННАЯ БЛП-9



САДОВЫЙ ОПРЫСКИВАТЕЛЬ 330, 600 л



ТЕХНИКА ДЛЯ ПОДВОЗА ВОДЫ 2,5/3/4,5/5/8/10 м³



ВОРОШИТЕЛЬ СЕНА ВСН-3,7, 3,7 м



3 ЧАСТИ К СЕЛЬХОЗТЕХНИКЕ



БОРОНА РОТАЦИОННО-КОЛЬЧАТАЯ БРК-5,6(6,5)

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.su> mail@agro-teh.su

Найти управу

Ученые проанализируют природу и характер сельхозпалов

Во второй декаде октября из-за сельхозпалов сгорело несколько домов и хозяйственных построек в разных районах Алтайского края. Не помогла даже заблаговременная опашка территорий вокруг населенных пунктов. Горели луга возле Камня-на-Оби и Барнаула. Можно ли бороться с этим бедствием, из года в год наносящим немалый урон?

Александр Прищепов, профессор департамента наук о земле и рационального землепользования университете Копенгагена, научный сотрудник Института степи Уральского отделения РАН и Казанского федерального университета, Алтайский край знает не понаслышке - участвовал в пятилетнем международном междисциплинарном проекте "Кулунда" - как предотвратить глобальный синдром пыльных бурь?".

По мнению ученого, в России на борьбу с сельхозпалами не особо повлиял закон, принятый в декабре 2015 года. Он предполагает высокие штрафы, особенно для юридических лиц, но на практике применяется редко. И если эксперты Гринпис утверждают, что с введением закона ситуация изменилась, то Прищепов связывает некоторое уменьшение сельхозпалов двух последних лет с большим количеством осадков.

- В России у регионов есть своя специфика, но в целом в них преобладают либо весенние палы, либо летне-осенние, связанные со сжиганием стерни и соломы после уборки урожая, - сообщил Александр Прищепов. - Хотя есть территории, где сочетается и то, и другое. Девяносто процентов так называемых природных пожаров носит антропогенный характер. Случаются, конечно, возгорания от сухих гроз, но редко. Сухую траву и солому частенько поджигают целенаправленно. Солому иногда просто некуда девать, если нет большого поголовья скота, поэтому проще от нее избавиться, чем переработать. От тридцати до сорока процентов пожаров приходится на заброшенные земли, где скапливается масса пирогенного материала. К сожалению, в России хватает заброшенных земель - по официальной статистике, пятьдесят-шестьдесят миллионов гектаров пахоты перестали использовать. Некоторые селяне пускают "красного петуха", чтобы избавиться от сухой травы и очистить полузаброшенные поля. Часто это приводит к негативным последствиям. Хотя проблема характерна для многих стран мира, пока нет четкого понимания, что делать. Но чтобы не портить легкие, не повышать уровень онкологических заболеваний, нельзя жечь траву, солому, пожнивные остатки. Ко всему прочему это оказывает негативное влияние на климат из-за выброса парниковых газов. Надо или использовать сельхозземли по назначению, или планомерно восстанавливать леса, а в Кулунде - степи.

Что касается Алтайского края, то основная доля сельхозпалов приходится на весну, когда выжигают траву. В мае прошлого года корреспондент "РГ", летавший на вертолете МЧС в подтопленный грунтовыми водами Рубцовск, видел многокилометровую полосу сельхозпалов. Находившийся в Ми-8 начальник Сибирского регионального центра МЧС Сергей Диденко заметил: "В открытую жгут. Пора наводить порядок. Сегодня стерня горит, а следом могут - сельхозтехника, лес, жилые дома".

- На Алтае много сельхозпалов, - подтверждает Александр Прищепов. - Нужно проанализировать, есть ли здесь связь с уровнем развития сельского хозяйства. Сейчас мы с Еленой Понькиной из Алтайского государственного университета работаем над созданием такой эконометрической модели. В сельскохозяйственных регионах России, например, Краснодарском крае с его высокой культурой земледелия, таких пожаров очень много.

Кстати, некоторые алтайские фермеры, объясняя нежелание переходить на прогрессивные технологии земледелия, признают, что боятся поджогов со стороны конкурентов или завистливых односельчан - это большой риск, когда поля со стерней подходят близко к производственным постройкам с техникой и складами.

На прошедшем недавно XI Алтайском региональном IT-форуме краевые власти договорились с представителями корпорации космической деятельности об открытии в регионе центра компетенции Роскосмоса. Это, кроме прочего, поможет с учетом и анализом сельхозпалов.

- Хорошая новость, но вызвало недоумение заявление представителя госкорпорации о том, что нет необходимости передавать получаемую со спутников информацию в регионы, - отмечает Александр Прищепов. - Объясняют это тем, что не хватает специалистов, которые могли бы квалифицированно работать с данными. Но это лишь отчасти так. Есть регионы с сильными группами специалистов по дистанционному зондированию - например, в Бурятии. И что теперь, лишать их информации? У НАСА целая программа исследований изменений в землепользовании с привлечением ученых различного профиля - вплоть до экономистов и историков - к работе со спутниковыми данными. На мой взгляд, в России для развития регионального дистанционного зондирования нужны инфраструктура доступа к информации, спутники для мониторинга окружающей среды, возможности для обучения, исследовательские гранты для сложившихся и молодых ученых, региональные образовательные программы как у НАСА. У нас в последнее время стало модным ругать эту организацию, но будем объективными: большинство российских публикаций по исследованию динамики землепользования сделано за счет программ НАСА с бесплатным онлайн-доступом к спутниковым данным, таких как MODIS и Landsat. Уже Китай стал обгонять нас в плане доступности информации, полученной со спутников. У нас есть Институт космических исследований РАН, но недалековидно все замыкать на одной, пусть даже сильной организации. Надо развивать региональные центры и небольшие группы, популяризовать использование спутниковых данных, сделать бесплатным доступ к ним и конечным продуктам. Например, в Дании это существенно помогло бизнесу.

Между тем

Как сообщили в региональном управлении МЧС, 28 октября в 15 районах Алтайского края было зарегистрировано около 30 пожаров, самые серьезные - в Курьинском и Заринском районах. Пожарные и добровольцы боролись со стихией при штормовом ветре до глубокой ночи. Жилые дома удалось спасти, но без ущерба не обошлось. По данным МЧС, минимум в 22 случаях причинами возгорания стали поджог сухой растительности и очень ветреная погода.



ЗАВОД-ПРОИЗВОДИТЕЛЬ ВОРОНЕЖАГРОТЕХСЕРВИС



Зерноочистительный самопередвижной комплекс ЗСК-70 для первичной и предварительной очистки



Зернометатели 100, 150 и 200 т/ч



ОВС-25, ОВС-25С



Мобильный зерноочистительный комплекс — МЗК-70М, МЗК-100М



Нории и транспортеры 25, 50, 100 т/ч окрашенные, оцинкованные и с контрприводом



Машина предварительной очистки МПО-50, МПО-100



Борт к загрузчикам сеялок



Триерные блоки Т-8, Т-12



Воздушно-решётная машина ВРМ-70 для первичной и предварительной очистки



Бункер ЗАВ-20

Также производим/реализуем:

- Запчасти к ОВС-25, МПО-50, ЗВС-20А, к зернометателям всех типов, к нориям и транспортёрам
- Транспортёры к зернометателям и ОВС-25

- Индивидуальный подход
- Изготовление изделий по чертежам заказчика



В РОССИИ ЗАЩИЩАТЬ СЕЛЬХОЗУГОДЬЯ ОТ ВРЕДИТЕЛЕЙ БУДУТ ДРОНЫ

На 17-м Всероссийском конгрессе диетологов и нутрициологов ученые рассказали о передовых технологиях, которые позволяют свести к минимуму ущерб сельскохозяйственным культурам от химикатов.

По словам вице-президента Российской академии наук Ирины Донник, сегодня на качество пищевой продукции влияют как субъективные, так и объективные факторы. К первым можно отнести фальсификат, вторые обусловлены экологическими особенностями земель, на которых в России выращиваются сельскохозяйственные культуры.

- Это связано с тем, - говорит академик, - что практически все сельхозпредприятия находятся недалеко от крупных мегаполисов, и загрязнение среды влияет на качество продукции.

Как показывают замеры, 75 процентов земель под сельхозугодьями распложены в экологически неблагоприятных зонах как по радиационному фону, так и в силу нахождения неподалеку токсичных отходов. Исследования скота и птицы на этих территориях показывают, что в их организме в 5-10 раз больше тяжелых металлов в отличие от таких же животных, которые живут и потребляют пищу в зонах экологического благополучия.

Чтобы свести к минимуму негативное воздействие на растения, которые прямо или косвенно, через животных, попадают в пищу человека, разрабатываются новые технологии для обработки сельхозкультур. Так, например, с помощью дронов можно обрабатывать не все поле целиком, а точно, где это действительно необходимо в первую очередь. Кроме того, сейчас сельхозпредприятия начинают применять точечное орошение, когда источник воды подводится непосредственно к растению. И ему нет необходимости потреблять воду, в которой растворены вредные вещества, в том числе гербициды.

Хотя для защиты от насекомых-вредителей обычно используют химикаты, более перспективны биопрепараты, но их массовое производство пока только начинается. Например, хорошие результаты дает применение табачной пыли. Это позволяет в несколько раз уменьшить количество вредных грибков на растениях и при этом практически не меняется активность почвы. В последнее время широко используются и физические методы, такие, как обработка семян потоками электронов. Благодаря этому не только уничтожаются вредители без использования химикатов, но и продлеваются сроки хранения семян.

А усиление лабораторного контроля позволяет в 10 раз снизить количество недоброкачественного корма для животных. В результате они будут меньше болеть, и это серьезно скажется на качестве пищевой продукции.

Кстати, по словам заместителя руководителя Роспотребнадзора Ирины Брагиной, сегодня за качеством продуктов следит более 700 лабораторий, которые проводят около 10 миллионов исследований в год, отслеживая свыше семи тысяч показателей.

- Эта колоссальная выборка позволяет не только оценить рынок пищевых продуктов, - говорит она, - но и выявить риски, которые могут быть потенциально опасны для потребителя. Так, комплексная система идентификации молочной продукции дает возможность проследить всю цепочку от потребителя к производителю и посмотреть все этапы и условия ее создания.

Источник: <https://rg.ru>



ИСКУССТВО БЫТЬ УНИКАЛЬНЫМ...

- Высококачественный посевной материал;
- повышение урожайности до 30 - 35%;
- очистка всех с.-х. культур;
- простота конструкции;
- экономичность в эксплуатации;
- 100%-ная очистка пшеницы, ячменя и других с.-х. культур от овсюга;
- широкий модельный ряд (производительность 2; 4; 5; 10; 20; 30; 40; 50; 70; 100 т/ч);
- универсальность использования от складского помещения до элеватора.



ООО "Алмазсельмаш"

Ростовская область, г.Миллерово,
тел./факс: 8 (86385) 3-90-51,
моб.: 8-961-439-10-40,
8-905-428-92-55
E-mail: info@almazselmash.re

www.almazselmash.ru





**КАЧЕСТВО
ТОЧНОСТЬ
НАДЕЖНОСТЬ**

ЗАВОД ВЕСОИЗМЕРИТЕЛЬНОЙ ТЕХНИКИ

Ростовская обл., г. Шахты,
пр-т Победы Революции, 113 www.cxt.ru
тел.: 8 (8636) 22-77-11, 28-87-78, 22-25-35
8-988-999-1-999 (круглосуточно)

ВЕСОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

**ВЕСЫ АВТОМОБИЛЬНЫЕ
ЭЛЕКТРОННЫЕ**



ВЕСЫ ПЛАТФОРМЕННЫЕ



**ВЕСЫ ДЛЯ
ВЗВЕШИВАНИЯ СКОТА**



ПРОИЗВОДСТВО МОНТАЖ ОБСЛУЖИВАНИЕ



Запасные части на канадскую и европейскую сельскохозяйственную технику

Тел.: 8-920-544-1040
E-mail: can.parts@yandex.ru



**Официальный представитель
компании AGtron**



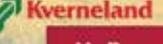
**AGTRON
ENTERPRISES INC**



Gregoire Besson



SUMMERS



Kverneland



MacDon



VERSATILE

**Запасные части для Salford, Lemken,
Gregoire Besson, MacDon, Summers,
Buhler/Versatile, Kverneland**



ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ

Изготовление пружин по вашим
чертежам, образцам



ГVK-1-106



ГVK-603/627



ГVP-08601



ПБ 16.01.607



ПРФ-145, ПРФ-180



СЗПГ-10



ТПФ 45.02.603



КШУ



ГVK-3м (Польша)



ГПК-6,1



Зуб бороны
(6мм, 8мм.)



ГВВ-31603

ООО «ТРИЕР», г. Рязань
Тел.: (4912) 28-93-99
Моб.: 8-915-605-76-46

ТЕХНИКА ДЛЯ ВЛАГОСБЕРЕГАЮЩИХ АГРОТЕХНОЛОГИЙ И ЭКОЗЕМЛЕДЕЛИЯ

Отказ от основной обработки почвы способствует возникновению следующих негативных явлений:

- переуплотнение почвы на глубину до 1,5 м;
- увеличение энергозатрат на последующие обработки почвы;
- ухудшение влагообеспеченности посевов;
- снижение численности и активности почвенной микрофлоры;
- ухудшение условий для роста и развития корневой системы растений;
- в конечном результате – недобор 7-20% урожая (особенно на озимых и про-пашных культурах).

До недавнего времени в нашей стране практически повсеместно в качестве основной применялась **отвальная обработка почвы** на глубину 20...40 см. При ее выполнении обеспечивается оборот пласта, крошение и перемешивание почвы, заделка пожнивных остатков, органических и минеральных удобрений. Отвальная вспашка является одним из эффективных способов борьбы с сорняками, вредителями и возбудителями болезней.

Однако для нее характерен ряд недостатков:

- высокая энергоёмкость процесса, связанная с бесполезным горизонтальным смещением пластов почвы;
- образование «плужной подошвы»;
- высокие гребнистость и комковатость почвы, особенно в условиях засушливого земледелия, что усложняет работу последующих агрегатов;
- лишенная растительных остатков поверхность пашни подвержена водной и воздушной эрозии, в районах с недостаточным увлажнением такая почва быстро теряет запасы влаги;
- перемешивание слоев почвы приводит к нарушению бактериального баланса в ней – гибнет значительная часть и аэробных и анаэробных полезных бактерий, снижается продуктивность почвы;
- происходит быстрая минерализация органических остатков, гумус в почве накапливается слабо.

Часть этих проблем **позволяет решить глубокое безотвальное рыхление почвы**. Проведение этой операции способствует сохранности на поверхности поля 60-80% стерни и мульчи, предотвращает дефляцию частиц почвы, способствует сохранению влаги. Однако **для классических чизельных плугов со стреловидной расстановкой рабочих органов характерен ряд недостатков:** низкая степень крошения почвы; забиваемость рабочих органов; большое количество открываемых борозд и т.д. В связи с этим нами предложена **оригинальная конструкция плуга-рыхлителя, позволяющая обеспечить повышение эффективности воздействия на почву с одновременным снижением удельных затрат**.

На раме рыхлителя рабочие органы правого и левогогиба расположены полками навстречу друг к другу, за счет этого почвенный монолит, заключенный между рыхлителями, подвергается более интенсивному рыхляющему воздействию.

В то же время стойки рыхлителей второго ряда движутся за стойками первого, что позволяет сократить затраты энергии на разрушение почвы, уменьшить потери влаги через образовавшиеся за стойками борозды и увеличить пространство между стойками (это снижает вероятность забивания орудия почвой и пожнивными остатками). За счет интенсивного рыхления почвы, применение орудия также способствует уничтожению многолетних корнеотпрысковых сорняков.

Рыхлитель предназначен для углубления пахотного горизонта по отвальному и безотвальному фону, основной безотвальной обработки почв без оборота пласта. В сочетании с лемешным лущением или дискованием позволяет эффективно заменить отвальную обработку почвы. Диапазон глубины обработки – 20...45 см. Длина пожнивных остатков не должна превышать 40 см.

Предложенная **конструкция рыхлителя защищена патентом на изобретение** – пат. 2431953 Российской Федерации, МПК А01 В13/08. Почвообрабатывающее орудие.

Оригинальность и перспективность орудия подтверждается медалями престижных международных выставок «Золотая осень-2015» (г. Москва) и «Интерагромаш-2015» (г. Ростов-на-Дону).

Опытный образец плуга-рыхлителя прошел испытания в условиях ФГБУ «Северо-Кавказская государственная зональная машиноиспытательная станция», по результатам которых был рекомендован к внедрению. Орудие соответствует требованиям безопасности и стандартам Российской Федерации.

В таблице представлены отдельные показатели работы предложенного рыхлителя РВН-3, полученные при его испытаниях на Сев.-Кав. МИС, и усредненные показатели работы других орудий для основной обработки почвы, так же полученные на основании протоколов МИС РФ за последние 15 лет.

Показатели	Рабочая скорость, Ур, км/ч	Ширина захвата, Вр, м	Глубина обработки, аср, см	Крошение почвы, %	Гребнистость поверхности поля, см	Производительность за час основного времени, Уо, га/ч	Удельный расход топлива, Фуд, кг/га	Удельная масса, Пуд, кг/м
Средние для используемых лемешных плугов	8,1	2,2	23,7	80,7	4,6	1,75	15,9	714,1
Средние для используемых глыбокорохлителей	7,2	3,6	36,9	76,3	5,1	2,50	17,3	482,9
Рыхлитель РВН-3	8,1	3,6	45,0	98,0	1,9	2,51	12,6	461,3

Из данных таблицы видно, что даже при максимальной глубине обработки почвы (45 см) предложенный рыхлитель РВН-3 обеспечивает высокую производительность пахотного агрегата, при расходе топлива на 20-27% меньше, чем у аналогов. Причем качество обработки почвы рыхлителем

РВН-3 превосходит показатели работы аналогов: крошение почвы выше на 17-21%, а гребнистость поверхности поля в 2,4-2,7 раз ниже.

В целом можно заключить, что предложенная конструкция рыхлителя позволит добиться следующих преимуществ:

- при выполнении технологического процесса обработки почвы предложенным орудием почвенный пласт интенсивно крошится и деформируется под воздействием поперечных пар рабочих органов;
- интенсификация рыхления почвы способствует нарушению её контакта с корнями сорных растений и, как следствие, провоцирует гибель части корнеотпрысковых сорняков. Кроме того интенсивное крошение почвы способствует формированию оптимального водо-воздушного режима – складываются условия для накопления влаги, проницаемости почвы воздухом и насыщения её воздушным азотом, уменьшая необходимые дозы внесения минеральных удобрений;
- снижение числа повторно обрабатываемых участков почвы позволяет более рационально использовать получаемую от трактора энергию, снизить её непроизводительные потери;
- задняя стойка в продольной паре рабочих органов движется по открытой борозде, что способствует снижению затрат энергии на разрушение верхнего, задерненного (при наличии стерни) слоя почвы;
- парное расположение рабочих органов позволяет снизить количество открываемых на поле борозд, что способствует повышению сохранности стерни, снижению гребнистости и комковатости поверхности поля, сокращению потерь влаги через открытые борозды;
- увеличение фронтального расстояния между рядами стоек рабочих органов способствует уменьшению вероятности забивания рабочих органов почвой и растительными остатками.



Производство рыхлителя осуществляет общество с ограниченной ответственностью



347939, Ростовская обл., г. Таганрог, Поляковское шоссе, 20-6,
тел./факс: (8634) 64-13-44, т.: 64-13-42, 64-06-18, 8-903-436-31-33
e-mail: tagsma@mail.ru



от

30

до

100

ТОНН/ЧАС

от

60

до

200

ТОНН/ЧАС



Зерноочистительные комплексы **ПЗК**

предназначены для предварительной очистки (с частичной сушкой и охлаждением) от сорных примесей поступающего с поля зернового вороха.

Зернометатели **ПЗС** второго поколения
Встречайте! новую линейку поколений зернометателей ПЗС, построенную на базе ПЗС - 60.



г. Воронеж, ул. Латненская, 9А

+7 (473) 243-93-15

ВЗС

Воронежский завод
сельхозмашин

<http://VZSM.su>

КАЛИБРОВКА СЕЯЛОК РАЗБРОСНОГО ПОСЕВА С ВЫСЕВАЮЩИМИ ТРУБКАМИ

Наряду с применением сеялок разбросного посева с центробежными высевальными дисками в последнее время все шире применяются сеялки с высевальными трубками. При этом выходные концы трубок свободно размещены над уровнем почвы или снабжены отражательными пластинами (фото 1).



Фото 1. Сеялка с высевальными трубками, установленная на стерневом культиваторе.

В применении данного типа сеялок перемещение семян в трубках происходит либо под действием только силы тяжести или с применением воздушного потока (фото 2).



а



б

Фото 2. Пневматический высевальный аппарат (а) и катушечный высевальный аппарат (б).

Независимо от способа перемещения семян в трубках сеялки этих типов калибруют по одному и тому же методу. Наиболее общий метод включает сбор семян выходящих из семяпровода при прохождении сеялкой заданного расстояния с последующим взвешиванием собранных семян. Этот способ также применим при припосевном внесении удобрений.

Некоторые конструкции сеялок позволяют проводить калибровку в стационарных условиях путем вращения валика дозирующего аппарата вручную. Количество оборотов рассчитывают из условия прохождения сеялкой контрольной длины и взвешивают семена из трубок. Однако проведение калибровки при прохождении сеялки по полю более точный метод, так как при этом учитывается фактор вибрация, влияющая на норму высева.

В процессе калибровки следует определять равномерность распределения семян по направлению движения сеялки, а также равномерность распределения семян поперек сеялки. Если расход семян через какую то трубку больше или меньше среднего значения то это проблема. Особое внимание следует обращать на равномерность расхода через пневматические трубки. Различная длина трубок, а также их перекручивание или изгиб могут существенно влиять на воздушный поток, расход семян или удобрений.

Катушечные дозаторы могут быть изношены или плохо отрегулированы. Зависание семян или удобрений над дозирующими аппаратами может обусловить неравномерность расхода семян через трубки.

контрольных полевых условиях или на поле, с поверхностью близкой к той, где будет происходить посев.

По инструкции эксплуатации выберите параметры настроек.

Шаг 3. Проверьте работоспособность сеялки при выбранных параметрах в стационарных условиях, убедитесь, что семена выходят из всех трубок. Закрепите на выходных концах трубок полиэтиленовые мешки. В случае пневматических семенных трубок следует предусмотреть отверстие для выхода воздуха из мешка. При большом количестве трубок необязательно определять расход через каждую трубку. Но минимальное количество трубок при калибровке должны быть не менее 5.

Проедьте сеялкой контрольный участок длиной 200 м со скоростью близкой к рабочей. После снимите мешки, отметив соответствие их номерам трубок. Сравните количество семян в мешках между собой. Если расхождение значимое проанализируйте причины.

Объедините содержимое всех мешков и взвесьте общее количество высеянных семян. Объединенный вес должен соответствовать расчетному по формуле (1). Если расхождение больше или меньше 10 % следует провести повторную калибровку после корректировки параметров.

Пример. При норме высева клевера 20 кг/га сеялкой с количеством трубок 12 и установленных с шагом 0,5 м рабочая ширина захвата будет $b = 12 \cdot 0,5 \text{ м} = 6 \text{ м}$, а расчетный вес семян при прохождении сеялкой 200 м:

$$M_k = \frac{20 \cdot 6 \cdot 200}{10\,000} = 2,4 \text{ кг}$$

Если в процессе калибровки было получено больше чем 2,64 кг или меньше чем 2,16 кг семян то это означает, что процесс калибровки следует повторить, так как отклонение превышает 10 % от расчетного значения 2,4 кг.

В некоторых случаях могут быть применены и другие методы калибровки сеялок с высевающими трубками. В практике находит применение метод калибровки путем оценки плотности распределения семян по площади. Этот метод более простой, чем описанный, однако и менее точный. При этом методе не оценивается выход из каждой семенной трубки.

Правильный выбор метода калибровки и контроля являются важными решениями, обеспечивающими качественный посев. Даже лучшие посевные машины следует калибровать, особенно при переходе на другие семена, изменении нормы высева, изменении скорости посева или других технологических параметров.

Автор: Дринча В.М., д.т.н., проф.

Шаги калибровки.

Шаг 1. Перед подходом к сеялке следует рассчитать количество семян, которое должно выйти из сеялок при контрольном проходе по формуле:

$$M_k = \frac{Q \cdot b \cdot l_k}{10\,000} \quad (1)$$

где M_k - масса семян, полученных в процессе контрольного прохода сеялки, кг;

l_k - длина контрольного прохода сеялки, м;

b - ширина захвата, м;

Q - норма высева, кг/га.

Шаг 2. Проверьте давление в шинах сеялки. При изменении давления меняется радиус качения, а следовательно при колесном приводе дозирующего устройства меняется норма высева.

Засыпьте семена в бункер. Они должны с запасом покрывать дозирующие устройства, быть чистыми, сухими (в случае после инокуляции).

Выберите и обозначьте контрольную длину прохода сеялки – 200 м в кон-

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, дисках, зерновых сеялках, картофелесажалках, комбайнах, квадрициклах, 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 проезды машинно-тракторного агрегата



ЛЕЧИМ БОЛЕЗНИ ЛОШАДЕЙ

В отличие от других сельскохозяйственных животных лошади обладают большой силой, выносливостью, они способны к быстрому передвижению, не конкурируют с человеком в вопросе использования кормовых средств и хорошо используются в качестве тягловой силы. Лошади встречаются в различных климатических зонах, и только в полярной тундре они уступили место северному оленю и ездовой собаке. Лошадь является травоядным животным, и поэтому ее пищеварительный аппарат приспособлен к использованию всех видов растительных кормов.

Лошади имеют анатомо-физиологические и биохимические особенности, которые наложили свой отпечаток на развитие патологических процессов в организме этих животных. Так, например, у лошадей встречаются многие инфекционные заболевания, характерные только для этого вида (сап, мыт, энцефаломиелит, инфекционная анемия, контагиозная плеввропневмония, инфлюэнца, стахиботриотоксикоз и др.). Аналогичное своеобразие отмечается и с паразитарными заболеваниями (оксипуроз, стронгилидозы, габронематозы, нутгалиоз и многие другие).

Приведем сведения о некоторых специфических заболеваниях, которыми лошади страдают наиболее часто.

Свистящее удушье (рорер). Под этим названием в коневодстве понимают односторонний паралич связок и мышц гортани, расширяющих голосовую щель. Причиной заболевания является поражение возвратного нерва в результате переболевания каким-либо инфекционным заболеванием (случная болезнь, контагиозная плеввропневмония, мыт), а также отравления многими растениями или травмы в области верхней трети шеи. В 95% случаев регистрируется левосторонний паралич. При быстрых движениях вследствие расслабления голосовых связок западает черпаловидный хрящ, который и вызывает сужение гортани и затрудняет дыхание. Практически это состояние выражается резким шумом на вдохе (свист, хрипы, пыхтение и др.) и сильнейшей одышкой. В легких случаях такая клиническая картина проявляется только на быстрых аллюрах (рысь, галоп), а в более тяжелых она наблюдается и при работе шагом.

Первая помощь сводится к освобождению животного от работы и предоставлению лошади полного покоя, так как использование её на работе может вызвать ряд осложнений. Лечение сводится к оперативному вмешательству после диагноза, поставленного квалифицированными специалистами.

Эмфизема легких (запал). Заболевание развивается в результате перегрузки лошади при движениях на быстрых аллюрах. При этом возникает чрезмерное растяжение легочных альвеол, теряется эластичность их стенок, а иногда происходит разрыв межальвеолярных перегородок. В обиходе говорят, что такая лошадь «загнана». У больного животного наблюдают постоянную одышку даже в состоянии покоя, не говоря уже о движениях. Лошадь вдыхает воздух как обычно, а выдыхает в два толчка, при этом в процесс вовлекаются

мышцы брюшного пресса, в результате чего появляется запальный желоб.

Сущность альвеолярной эмфиземы состоит в том, что стенки альвеол легких бывают растянуты в 5-15 раз и теряют свою эластичность. Растянутые альвеолы сдавливают капилляры сосудов, затрудняя кровообращение и газообмен. Животные быстро потеют, часто кашляют и быстро худеют. Работоспособность их падает. Температура тела обычно бывает нормальной. Острая эмфизема легких может закончиться выздоровлением, если животному просто предоставить полный покой, не назначая никаких лекарств. При хронической эмфиземе легких животное переводят на более легкую работу, а бронхиты ослабляют дачей отхаркивающих средств: нашатыря, семян аниса, соды. Кроме того, ветеринарный врач может ввести атропин в дозе 0,01-0,02 г на животное, эфедрин в комбинации с кофеином.

Крупозное воспаление легких у лошадей. Это заболевание встречается у лошадей чаще всего и представляет собой крупозное (фибринозное) воспаление, захватывающее целые доли легких. Развитие такой пневмонии часто связано с инфекцией (контагиозная плеввропневмония лошадей). Она сопровождается плохим общим состоянием животного и расстройством многих функций не только дыхательного аппарата, но и других систем. Воспаление легких подобного плана почти всегда сопровождается диплококком, организмы которого находятся в выделениях.

Болезнь начинается сильным ознобом (температура 40-41°), отказом от корма, общим угнетенным состоянием, слабостью, учащением дыхания и одышкой. Из носа часто выделяются шафраново-желтые или ржаво-бурые истечения. В легких прослушиваются хрипы и своеобразная крипитация (лопание мелких пузырьков). У больных животных при одышке бывает сухой, короткий и очень болезненный кашель.

При крупозной пневмонии больная лошадь требует индивидуального и тщательного ухода. Помещение хорошо вентилируют (но без сквозняков), а в теплую погоду животное лучше содержать на свежем воздухе. В помещении стены опрыскивают скипидаром. Не следует медлить с оказанием врачебной помощи. Новарсенол в дозе 3 г на животное, растворенный в 60 мл дистиллированной воды и введенный внутривенно, оказывает очень хороший эффект, особенно если его вводят в начале заболевания. Хорошо назначить внутрь сульфадиметоксин или сульфациридазин в дозе 50 мг на 1 кг живой массы. Препараты задают один раз в сутки с интервалом в 24 часа, в течение 4-7 дней.

Заболевания органов пищеварения у лошадей с явлениями колик. Под коликами понимают совокупность признаков различных заболеваний, проявляющихся приступами болей в брюшной полости. Колики являются признаком многих болезней, сопровождающихся сильными болями во внутренних органах. Приступы колик чаще наблюдаются у лошадей — у них весьма чувствительна нервная система пищеварительного аппарата, поэтому незначительные отклонения от правильного режима кормления легко расстраивают функцию различных внутренних органов. Чаще всего причиной колик являют-

ся погрешности в кормлении лошадей.

К ним можно отнести:

- поедание животным большого количества корма в один прием, в результате чего происходит перегрузка желудка с нарушениями двигательной и секреторной функции;
- кормление гнилым и заплесневелым кормом, пусть даже в небольших количествах;
- скармливание кормов, легко подвергающихся брожению (клевер, вика, люцерна, молодой овес и др.);
- длительное скармливание грубых кормов (соломенная резка, осоковое сено и др.);
- резкая перемена корма;
- кормление перед самой работой, особенно зерном;
- несоблюдение распорядка кормления и водопоя — поение лошадей сразу после скармливания им зерна (после поедания лошадьми овса поить их можно лишь через 2-3 часа);
- неправильное использование лошадей: тяжелая работа, выполнение работы сразу после обильного кормления, резкое переключение животных с одной работы на другую;
- охлаждение организма с расстройством на этой почве кровообращения и понижение сопротивляемости организма;
- неправильное отирание зубов, «воспаление ротовой полости — стоматит, а также вредная привычка, называемая «прикуской».

«Прикуска» встречается чаще среди верховых лошадей и сопровождается заглатыванием воздуха в желудок. Лошадь, страдающая этой привычкой, как бы грызет дышло, ясли или кормушку, а на самом деле упирается зубами в эти предметы и заглатывает воздух. Порок этот часто возникает вследствие недостатка грубых кормов (сена) в рационе: животное старается утолить чувство голода, наполняя желудок воздухом.

Большую роль в развитии колик играют инвазии, особенно во время миграции личинок паразитов. Чаще всего наблюдают закупорку брыжеечных артерий тромбами, или эмболами (тромб — кровяной сгусток, эмбол — инородная частица, закупоривающая просвет сосуда). Чаще всего наблюдаются тромбоземболические колики в результате закупорки брыжеечных артерий

личинками делафондий.

Основной признак любых колик — ощущение лошадью болей в брюшной полости. Обычно лошади отказываются от корма, поглядывают на живот, бьют ногами, быстро ложатся на землю, катаются по земле через спину и принимают различные позы («поза сидящей собаки», «служущей собаки», «поза козла», «сфинкса», «астронома» и др.).

Хозяину нужно уметь оказать первую помощь при коликах у лошади, так как малейшее промедление может привести к печальным последствиям. Конечно, для всякого рационального лечения нужно правильно поставить диагноз, однако это не всегда удается даже весьма опытным ветеринарным специалистам. Поэтому ниже приводятся такие способы лечения, которые можно использовать при всех заболеваниях лошадей с признаками колик.

Прежде всего лошадь освобождают от работы и размещают в чистом обширном помещении с обильной подстилкой. В холодное время года помещение должно быть теплым. Затем ставят теплую клизму объемом до 1,5 литров. Лучше, если клизма с отваром ромашки. Если лошадь не успокаивается, то клизму повторяют через 20—30 минут. Очень хорошо в это время провести массаж брюшной стенки щеткой или соломенным жгутом, а в качестве отвлекающего средства можно применить скипидар (одна часть скипидара на 15 частей мыльной воды, или летучий лиминент). Если лошадь продолжает беспокоиться, то её полезно поводить по двору, время от времени делая массаж брюшной стенки. Если животное начинает спокойно ложиться на землю, препятствовать ей в этом не нужно.

При подозрении на расширение желудка лошади дают внутрь 12 г молочной или 5 г уксусной кислоты и 15 г ихтиола, растворенных в 0,5 л воды. Успокаивающую лошадь ставят в стойло и освобождают от работы в течение 1-2 дней, а после тяжелых приступов колик освобождение от работы продлевают и на больший срок. Первые 12 часов, а иногда и в течение суток животное выдерживают на голодной диете, но кормление всегда начинают с хорошего сена, а затем переходят на использование отрубей, которые скармливают в виде болтушек. Профилактика заболеваний с явлениями колик сводится к устранению погрешностей в кормлении. Необходимо вести постоянную борьбу с паразитами, особенно со стронгилидами.

Источник: Я-Фермер.RU

КРУПНЕЙШАЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ ВЫСТАВКА В ВОЛГОГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ

13-14 марта 2019

ВОЛГОГРАД АРЕНА

29-я межрегиональная выставка с международным участием

АГРОПРОМЫШЛЕННЫЙ КОМПЛЕКС



ВЦ «ЦАРИЦЫНСКАЯ ЯРМАРКА» Волгоград, ул. М. Еременко 42
Тел./факс: (8442) 26-50-34
e-mail: nastya@zarexpo.ru, www.zarexpo.ru

Официальная поддержка:

- ПРАВИТЕЛЬСТВО САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ
- МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ
- ФГБУ «НИИСК ЮГО-ВОСТОКА»
- АХКО «ВОЗРОЖДЕНИЕ» САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ

16+

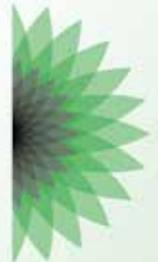


Организатор:
 **ВЫСТАВОЧНЫЙ ЦЕНТР
СОФИТ-ЭКСПО**

19 - 20 февраля 2019

САРАТОВ АГРО

2-й Агропромышленный Форум



- ✓ СЕМЕНА, ПОСАДОЧНЫЙ МАТЕРИАЛ
- ✓ СРЕДСТВА ЗАЩИТЫ РАСТЕНИЙ, УДОБРЕНИЯ
- ✓ СЕЛЬХОЗТЕХНИКА/ЗАПЧАСТИ/КОМПЛЕКТУЮЩИЕ
- ✓ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА И ПЕРЕРАБОТКИ СЕЛЬХОЗПРОДУКЦИИ
- ✓ КОМПЛЕКСНЫЙ СПУТНИКОВЫЙ КОНТРОЛЬ
- ✓ ТЕПЛИЦЫ И ОСНАЩЕНИЕ ДЛЯ ТЕПЛИЦ
- ✓ ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ/УПАКОВКА
- ✓ КОММЕРЧЕСКИЙ ТРАНСПОРТ
- ✓ УСЛУГИ ДЛЯ ПРЕДПРИЯТИЙ АПК

**САРАТОВ
ДВОРЕЦ СПОРТА**
ул. Чернышевского, 63

ПОДРОБНАЯ ИНФОРМАЦИЯ:

Тел.: (8452) 227-247, 227-248

<http://expo.sofit.ru>

ВЫСТАВКИ

27 февраля –
1 марта 2019

Ростов-на-Дону

ИНТЕРАГРОМАШ АГРОТЕХНОЛОГИИ



Организатор:



ВЫСТАВКА «ИНТЕРАГРОМАШ» -
это современная площадка для демонстрации новинок
в области сельхозтехники аграриям
Ростовской области

**ВЫСТАВКА
«АГРОТЕХНОЛОГИИ»** -

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

ЭФФЕКТИВНОЕ РЕШЕНИЕ ИМИДЖЕВЫХ И СБЫТОВЫХ ЗАДАЧ

Генеральный спонсор форума:

Альтаир

Стратегический партнёр:

ROSTSELMASH
Professional Agrotechnics

Официальный спонсор выставки
«Агротехнологии»:

ИнтенсАгро

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



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

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

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

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

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

Ключевые цифры

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

За четыре дня работы выставку посетили более 140 тысяч человек.

Основные разделы экспозиции

«Регионы России. Зарубежные страны»

Это один из ключевых разделов выставки, в котором 48 субъектов РФ на общей площади свыше 5 тысяч кв. м. презентовали реализуемые в регионах крупные инвестиционные проекты, а также продемонстрировали лучшие образцы своей продукции. Крупнейшие экспозиции в

этом году представили Республика Татарстан, Ставропольский край и Ярославская область.

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

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

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

«Животноводство и племенное дело»

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

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

Самые продуктивные породы овец и коз привезли на выставку агрохозяйства из 12 регионов. Всего в этом подразделе выставки было представлено 125 голов животных.

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

Также в рамках раздела «Животноводство и племенное дело» Астраханская область представила организацию по разведению племенных верблюдов калмыцкой породы. Кроме того, были продемонстрированы такие направления, как птицеводство, звероводство и

рыбоводство.

«Сельскохозяйственная техника и оборудование для АПК»

В этом году сельскохозяйственную технику и сопутствующую продукцию привезли более 70 предприятий и организаций из России и зарубежных стран. Экспозиция этого раздела разместилась в зале В 75-го павильона и на открытой площадке перед 69-м павильоном.

В свою очередь, продукцию по направлению «Оборудование для животноводства. Ветеринария. Корма» представили 83 компании из 6 стран: России, Китая, Казахстана, Германии, Беларуси, Италии, Испании.

Деловая программа

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

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

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

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

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

Еще одним важным событием деловой программы «Золотой осени» стал деловой завтрак «Экспортная повестка АПК: новые инвестиционные возможности». Участники мероприятия стали руководителями субъектов Российской Федерации, крупнейших предприятий, органов власти, представители иностранных делегаций, финансового сектора и экспертного сообщества.

Как отметил в ходе мероприятия глава Министерства сельского хозяйства Российской Федерации Дмитрий Патрушев, сегодня ключевым вопросом повестки дня является задача по увеличению экспорта АПК, в связи с чем предстоит большая работа по формированию новых конкурентоспособных производств как в традиционных подотраслях, так и в секторах, формирующих высокую добавленную стоимость.

В рамках государственной программы развития АПК отрасли оказывается широкий спектр поддержки, в том числе через реализацию механизма льготного кредитования, возмещение части процентной ставки по инвестиционным кредитам и части прямых затрат на создание и модернизацию производственных объектов.

Важной частью деловой программы этого года стала специальная байерская программа, организованная оператором выставки – компанией «Ротекс». В консультационной зоне выставки зарубежные трейдеры и байеры, заинтересованные в закупке продукции на территории России, провели ряд деловых переговоров с компаниями – участниками «Золотой осени». Свыше 100 закупщиков более чем из 20 стран провели 287 встреч с нашими производителями и уже в рамках выставки подписали не менее 6 соглашений о партнерстве.

Конкурсная программа

На агропромышленной выставке «Золотая осень-2018» состоялось подведение итогов и торжественные церемонии награждения победителей 13 отраслевых конкурсов. Лучшие предприятия и работники агропромышленного комплекса были отмечены за успехи в производстве высококачественных продуктов питания, за достижения в развитии племенного и товарного животноводства, за создание новых сортов и гибридов сельскохозяйственных культур и по многим другим направлениям.

Гастрономическая программа

В этом году главными событиями гастрономической программы выставки «Золотая осень» вновь стали профессиональное гастрономическое шоу «Россия – истинный вкус натурального (Discover Russian Cuisine)» и «Фестиваль национальных культур».

Целями Discover Russian Cuisine являются популяризация российских продуктов и развитие экспорта, возрождение кулинарных традиций и продвижение на внешние рынки наших шеф-поваров, развитие национальной гастрономической культуры. Это событие собрало вместе 30 знаменитых иностранных и российских шеф-поваров, которые провели мастер-классы по приготовлению блюд по собственным рецептам исключительно из российских продуктов. Кроме того, были проведены эксклюзивные ужины в формате chef's table и гастромакет от российских производителей.

Вновь в этом году удивил и порадовал москвичей и гостей столицы «Фестиваль национальных культур», расположившийся на открытой площадке рядом с выставочными павильонами. В торговый шале фестиваля можно было увидеть широкий ассортимент российских региональных продуктов высокого качества: мясные деликатесы и дары моря, лучшие сыры и десерты, грибы, ягоды и многое-многое другое. В этом году на фестиваль приехали производители из Северной Осетии, Нижегородской и Вологодской областей, Камчатского края. Впервые в разделе широко была представлена продукция предприятий Рязанской области.

Так, например, компания «Декотес» из Камчатского края предлагала посетителям икру лососевую, дальневосточную рыбу (слабосоленую и холодного копчения), рыбные консервы и пресервы. Представители торговой марки «Деликатес-Дичь» - московского бренда, работающего с поставщиками из разных регионов России - удивляли гостей фестиваля деликатесами из лосятины, оленины, кабана, страуса, конины, зайца, баранины, медвежатины. Вологодская область продавала свои традиционные, хорошо знакомые и любимые россиянами сырные бренды, прославленное сливочное масло, а также десерты: зефир, мармелад, пастилу по старинным рецептам. Алтайский производитель сыров «Киприно» не только познакомил публику со своей натуральной продукцией, но и провел для гостей фестиваля специальные мастер-классы. Большой популярностью пользовалось шале Республики Северная Осетия-Алания, где была представлена традиционная национальная продукция и выпекались знаменитые осетинские пироги.

Атмосферу праздника и хорошее настроение на «Фестивале национальных культур» создавала интересная концертная программа: на большой сцене рядом с торговыми шале все дни выставки выступали артисты и творческие коллективы из разных регионов страны.

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

Контакты для СМИ:

Евгения Головач 8 968 570 52 50 pr@masterpiecepro.ru
Татьяна Касевич 8 968 502 44 33 tk@masterpiecepro.ru

20-23
НОЯБРЯ 2018

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

yugagro.org

25-я Международная выставка

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



ЮГАГРО



Организатор



Генеральный
партнер

РОСТСЕЛЬМАШ
Агротехника Профессионалов

Стратегический
спонсор

CLAAS

Генеральный
спонсор



РОСАГРОТРЕЙД

Официальный
партнер



**ЩЕЛКОВО
АГРОХИМ**
российский аргумент защиты

Спонсор
деловой программы



Официальный
спонсор



Селекция Вашей грибницы

syngenta®



Агро-Альянс
RUSSIA LEADER

Спонсоры выставки

Агр  прогресс

Zemlyakoff
DROP PROTECTION



It's time to be the first



Сельскохозяйственная техника

РАЗРАБОТКА

ПРОИЗВОДСТВО

ПРОДАЖА



Культиватор полуприцепной
комбинированный КПК



Агрегат сплошной
обработки почвы КМ КПО



Предпосевной культиватор
широкозахватный
посевоподготовитель ППК



Борона ротационная мотыга КМ БРМ



Борона дисковая
модифицированная БМДК



Плуг чизельный ПЧН

**ПРЕДОСТАВЛЯЕМ
СКИДКУ 15%**

429330 Чувашская Республика,

г. Канаш, ул. Красноармейская, 72

т.: +7(83533) 2-55-55; +7(919) 668-75-00; +7(917) 077-90-75

E-mail: agro@kanmash.ru; Kanmash9170779075@mail.ru

8-800-250-75-00 | www.kanmash-agro.ru

СИНИЙ ЗНАЧИТ СВОБОДНЫЙ



Знакомо ли Вам чувство ЛЕМКЕН? Уверенность в выборе оптимального решения – машины с особой конфигурацией для достижения максимальной эффективности в Ваших почвенных условиях? Возможность приобретения у одного производителя обширного ассортимента продукции для обработки почвы, посева и защиты растений? Гарантия от лидера в области сельскохозяйственных услуг и технологий? **Испытайте это чувство!**

За детальной информацией обращайтесь к специалистам компании LEMKEN-RUS:

Регион Юг:
Бугаев Владимир
Тел.: +7-918-899-20-61
E-mail: v.bugaev@lemken.ru

Регион Сибирь:
Петерс Степан
Тел.: +7-913-379-84-96
E-mail: s.peters@lemken.ru

Регион Центр:
Артём Андреев
Тел.: +7-987-670-06-51
E-mail: a.andreev@lemken.ru

Регион Волга:
Куликов Дмитрий
Тел.: +7-910-860-93-43
E-mail: d.kulikov@lemken.ru

Регион Северо-Запад:
Высоких Сергей
Тел.: +7-911-130-83-65

Регион Москва:
Строгин Алексей
Тел.: +7-910-863-55-36

Регион Урал:
Трофименко Пётр
Тел.: +7-919-030-27-67

Регион Запад:
Хсенко Андрей
Тел.: +7-910-223-23-00



Узнайте больше о
«Синем»...
<http://ru.blue-means.com>

www.lemken.com

 **LEMKEN**
The Agrivision Company