



Торговый Дом  
«Овоще-Молочный»

СЕЛЬХОЗТЕХНИКА, ЗАПЧАСТИ, СЕМЕНА

СРЕДСТВА ЗАЩИТЫ РАСТЕНИЙ

+7(343)278-28-88 www.agro.ur.ru



АГРОСНАБЖЕНЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

Рекламно-информационное издание

№5 (127)  
июнь 2015

16+

# НИВЫ Зауралья

Адресное распространение: Уральский, Приволжский и Сибирский федеральный округ



ФИНИСТ

Г  
С  
М  
О  
П  
Т  
О  
М

г. Курган, ул. Химмашевская, 3  
e-mail: finistoil@gmail.com  
тел./факс: 8 (3522) 25-54-24  
сот. тел.: 8-922-570-30-70

ОСУЩЕСТВЛЯЕМ  
ДОСТАВКУ



отдел ГСМ тел.: (3522) 626-626 тел.: 8-908-007-66-26  
agrosnab-gsm@mail.ru т/ф: (3522) 256-400, 256-500



## «Семена Урала»

ИНТЕРНЕТ-МАГАЗИН

[www.semena-urala.ru](http://www.semena-urala.ru)

620137, Россия,  
Свердловская область,  
г. Екатеринбург,  
ул. Бехтерева 3  
rdi@agro.ur.ru  
www.semena-urala.ru

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ СЕМЕНА

средства защиты растений, удобрения в розницу

+7(343) 271-04-97

## ООО «ЗауралАгроХим»

СРЕДСТВА ЗАЩИТЫ РАСТЕНИЙ  
И МИКРОЭЛЕМЕНТЫ

MECMAR

**МОБИЛЬНЫЕ ЗЕРНОСУШИЛКИ**

ПЕРИОДИЧЕСКОГО ДЕЙСТВИЯ ДЛЯ СУШКИ ВСЕХ  
ВИДОВ ЗЕРНОВЫХ И ЗЕРНОБОБОВЫХ КУЛЬТУР



г. Курган, ул. Промышленная, д. 12, тел.: (3522) 640-342, моб. тел. 8-912-571-10-33  
e-mail: zauralagrohim@mail.ru Директор Климочкин Юрий Игоревич

**Завод ЛЭКС/LEX**  
 производство навесного,  
 экскаваторного,  
 коммунального  
 и прицепного  
 оборудования  
 для тракторной техники



**8-800-555-85-26**  
 www.zavod-lex.ru

**ООО «Юнигрэйн»**  
**ПРИГЛАШАЕТ К СОТРУДНИЧЕСТВУ!**

Предлагаем высококачественные  
 продукты в ассортименте:

**Мука** пшеничная высшего, первого  
 и второго сортов, овсяная, ржаная,  
**Хлопья** пшеничные, овсяные,  
 ячменные, ржаные, 4 злака.

**Реализуем**  
 отруби, зерноотходы, комбикорм.

**ЗАКУПАЕМ** на постоянное основе:  
 пшеницу, овес, ячмень, рожь, горох.

Компания ООО «Юнигрэйн» г.Ялуторовск Тюменская область  
 Тел.89123905574; 89123814956; 89123830422

**AgroSila** 454053 г.Челябинск, Троицкий тракт, 52,  
 5 лет в России тел.(351) 262-32-20, 262-32-31  
 agrosila74@mail.ru

**Ремни клиновые  
 приводные  
 от производителя**

- вентиляторные
- вариаторные
- многоручьевые
- узких сечений

на комбайны Дон,  
 Енисей, Нива, Полесье,  
 Акрос, Вектор и др.

**Европейское  
 качество по  
 российской цене**

**Для оптовых покупателей  
 цены на сайте [agrosila74.ru](http://agrosila74.ru)**



**ОПТОВАЯ ТОРГОВЛЯ  
 СВЕТЛЫМИ И ТЕМНЫМИ  
 НЕФТЕПРОДУКТАМИ**

**ВЫГОДНЫЕ  
 ЦЕНЫ  
 НА КАЧЕСТВЕН-  
 НОЕ ТОПЛИВО**

**В наличии и на заказ**

услуги по доставке ГСМ бензовозами, ж/д  
 и автотранспортом в любые регионы РФ

г. Курган, ул. Ленина 31, офис 211 E-mail: ss-oil@bk.ru  
**Тел: 8 (3522)608-028**  
**8-932-315-39-22**

НЕФТЯНАЯ КОМПАНИЯ  
**«Комплекс-Ойл»**



**ООО «Промтехсервис»**

**Закупаем по высоким ценам**

**ПШЕНИЦУ 3, 4, 5 классов  
 ЯЧМЕНЬ · ОВЕС · РОЖЬ  
 ГРЕЧКУ · РАПС · ГОРОХ**

Реализация · доставка  
 обмен на зерновые  
 на выгодных условиях

**ГСМ**

**8-912-835-15-44, (3522) 55-15-44  
 9-922-564-51-10**



**СИБЗАВОД** www.borona.pro sibzavod.ru  
 www.seyalka.pro

**ЗАПЧАСТИ,  
 КОМПЛЕКТУЮЩИЕ**  
 к сеялкам для работы  
 по агротехнологии «Ноу-Тилл»

**БОРОНА ЦЕПНАЯ**  
 Двуреченского-12(БЦД 12)

**СЕЯЛКА СКП 2,1**  
 и ее модификации  
**ПОСЕВНЫЕ КОМПЛЕКСЫ  
 «ОМИЧ»**

Омская область, Таврический район, ул. 1 км. Северо-восточнее ст. Стрела.  
 Тел.: (3812) 510-310, 28-27-42, сот 8-913-602-9475  
 E-mail: zavod.snab@bk.ru





000 «Дизель - Агро»

# ДИЗЕЛЬНОЕ ТОПЛИВО · БЕНЗИН

моб.: 8-908-832-29-70

E-mail: agro-oil45@mail.ru



РЕАЛИЗУЕМ

## ТЕПЛОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

производства ЗАО НПО "Тепломаш"  
С-Петербурга со склада в Екатеринбурге



Об\_0373

620137, г. Екатеринбург, ул. Шефская, 2а, оф. 4, тел. 8(343)385-68-98, e-mail: ural@teplomash.ru



моб. т: +7-912-572-30-01; [torg@eurooil.in](mailto:torg@eurooil.in)  
тел/факс: (3522) 26-34-85; 26-34-86,  
г. Курган, ул. Советская, 155,  
2 этаж, офис 1

**EURO OIL** **EUR**  
КАЧЕСТВО ИМЕЕТ ЗНАЧЕНИЕ  
ПРОДАЖА НЕФТЕПРОДУКТОВ  
[WWW.EUROOIL.IN](http://WWW.EUROOIL.IN)

### Рассыпаются Узлы?

Устали регулировать каждую неделю и покупать каждый год новые?!

8-800-100-84-64  
звонок бесплатный



8-800-100-84-64  
звонок бесплатный

## Миковский Узел

единственное верное решение

для любых  
видов  
дисковых  
орудий



ПРИМЕНЕНИЕ  
ЖИДКОЙ  
СМАЗКИ!

2 года  
гарантия

Усиленная ось · Подшипники 7509 и 7509 (Россия)  
· Катанная резьба 30x2 · Высокопрочные чугунные  
крышки на 4 болтах · Износостойкий слой на корпусе

**Мик - высокое качество в России**

Краснодарский край, ст. Тбилисская  
[www.mik-bdm.ru](http://www.mik-bdm.ru)

8 (86158) 3-34-78  
88001008464@mail.ru



Увельская крупяная компания

## ЗАКУП ЗЕРНА

Гречиха, горох, просо,  
твердая пшеница, овес  
чечевица, ячмень.

Тел.:

+7 912 792 86 85

+7 912 792 86 81

+7 (351) 211 5000 доб. 725, 764, 712

+7 (351) 211 6000 доб. 725, 764, 712

Челябинская обл., п. Увельский, ул. Элеваторная 5

# ЗЦМ без проблем!

Европейское качество  
по Советскому ГОСТу!

ТЕХНОЛОГИЯ  
РАСПЫЛИТЕЛЬНОЙ  
СУШКИ

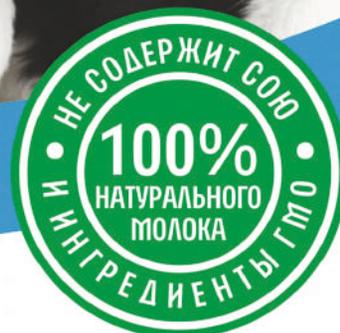


PRZESIEBIÓSTWO  
FAIR PLAY



Milk replaser  
for rearing  
calves \*

Cremitat®



Производитель и экспортер:  
630052, г. Новосибирск, ул. Толмачевская, 43/1  
т/ф: (383) 363-30-89, т.м.: +7-913-372-77-00,  
e-mail: office@milkatrade.ru

\* заменитель молока для выращивания теллят

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

**Внимание! Впервые состоится «День Уральского поля-2015» - окружная выставка-демонстрация сельхозтехники регионов Уральского федерального округа.**

**7** стр.

**АПК: АКТУАЛЬНО**

**Дмитрий Медведев: «Обеспечение продовольственной безопасности – сегодня одна из самых важных задач»**

**8** стр.

**Свое – родное?!... Способна ли Россия прокормить себя, и людей на планете Земля?**

**10** стр.

**ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ЭКСПОРТА РОССИЙСКОГО ПТИЦЕВОДСТВА**

**14** стр.

**НОВОСТИ РЕГИОНОВ**

от информационного агентства «Светич»

**18** стр.

**ЗЕРНОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ**

*Рапс: особенности производства и хранения маслосемян*

**24** стр.

**АПК: АНАЛИТИКА**

**Анализ ценовой ситуации на аграрном рынке**

**29** стр.

**АПК: ЧЕЛЯБИНСКАЯ ОБЛАСТЬ**

Определили лучшего пахаря

**30** стр.

**АПК: ТОМСКАЯ ОБЛАСТЬ**

Сельхозкооперации нужна новая модель развития

**31** стр.

**АПК: УЛЬЯНОВСКАЯ ОБЛАСТЬ**

Состоялся областной «День поля»

**32** стр.

**ОПЫТ ФЕРМЕРА**

Стыдно сидеть без мяса

**34** стр.

**АПК: РЕСПУБЛИКА МОРДОВИЯ**

«День поля» подтвердил: Мордовия успешна!

**37** стр.

**АПК: АЛТАЙСКИЙ КРАЙ**

Не хлебом единым...

**38** стр.

**МЕХАНИЗАТОР**

спецпроект

**42** стр.

Субсидии производителям сельхозтехники увеличены до 25%

**53** стр.

**ТОЧНОЕ ЗЕМЛЕДЕЛИЕ**

Актуальные вопросы дифференцированного внесения удобрений

**56** стр.

**АГРОХИМИЯ**

для интенсивного земледелия

**59** стр.

**АГРОНАУКА: НА СЛУЖБЕ СЕЛЬХОЗПРОИЗВОДСТВА**

Фунгицидные препараты на яровой пшенице в условиях Зауралья

**62** стр.

**ЗООВЕТСНАБ**

в помощь животноводу

**65** стр.

**МОЛОЧНАЯ ПРОДУКТИВНОСТЬ: ТЕХНОЛОГИИ РОСТА**

Правильный выбор времени осеменения – залог успешного воспроизводства КРС

**70** стр.

**МЯСНОЕ СКОТОВОДСТВО И ПЛЕМЕННОЕ ДЕЛО**

Нагул молодняка мясного скота на естественных пастбищах

**74** стр.

**СЕЛЬСКИЙ СТРОИТЕЛЬ**

Возведение зданий по технологии ЛСТК – идеально для сельского хозяйства

**76** стр.

**АГРАРНОЕ ПРАВО**

Карантин растений: без угрозы сельскому хозяйству

**78** стр.

**АПК: ЭКОНОМИКА**

Валютная политика России и золотой запас

**82** стр.

**Деловая информация**

мука, крупы, закуп зерновых **17, 88**

семена **1, 17, 86**

зерновое оборудование **3, 26-29, 42, 86, 88**

сельхозтехника: сельхозмашины и запчасти **1, 2, 28, 42-55, 85, 86, 87, 88**

навигационное оборудование **42, 58**

нефтепродукты, топливо, ГСМ **1, 2, 3, 9, 87**

оборудование **2, 3, 17**

удобрения, средства защиты растений **1, 59**

ветеринарные препараты, товары для животных, корма **4, 65-69**

строительные товары и услуги **17, 65, 76, 77**

выставки **7, 30, 33, 44, 61**

купон на получение журнала **6**

# «Нивы Зауралья» на фирменных стойках

в областных Департаментах, Министерствах сельского хозяйства и на крупнейших агроснабженческих предприятиях

## Курганская область, г. Курган



Департамент сельского хозяйства  
ул. Володарского, 65А



Омская база снабжения  
ул. Омская, 140/1



РОСАГРОМИР  
ул. Омская, 179



ЗАО «КУРГАНСЕМЕНА»  
ул. Володарского, 57/209



«КурганАгромаш»  
филиал ЗАО «ТюменьАгромаш»  
ул. Омская, 171 В

Офис-центр  
ул. Половинская, 10А, 2 эт.



AGRO – центр  
ул. Дзержинского, 62, корп. 3



ТЕХНИКА  
пр. Машиностроителей, 23



МАСТ  
ул. Омская, 140 В



«Нива»  
ул. Омская, 140, стр. 3



РусАгроСеть-Курган  
ул. Омская, 179



ООО «Автодоркомплект»  
ул. Стройбаза, 9



ООО ТД «ПодшипникМаш» Курган  
п. Керамзитный, ул. Стройиндустрии, 5

## Свердловская область, г. Екатеринбург



Министерство сельского хозяйства  
ул. Р. Люксембург, 60



ОАО «СВЕРДЛОВСКАГРОПРОМНАБ»  
ул. Белинского, 76



ГУП СО Уралагроснабкомплект  
ул. Арамилы, пер. Речной, 1



ООО «Б-Истокское РТПС»  
пос. Большой Исток, ул. Свердлова, 42



ООО ТСК «АгроМастер»  
г. Арамилы, пер. Речной, 2А



ООО ТД «ОВОЩЕ-МОЛОЧНЫЙ»  
ул. Бехтерева, 3, оф. 2



ООО ТД «ПодшипникМаш - Екатеринбург»  
г. Арамилы, пер. Речной, 1,

«Уралагромаш»  
Представительство ЗАО «ТюменьАгромаш»  
г. Богданович, ул. Кооперативная, 11

## Пермский край, г. Пермь



Министерство сельского хозяйства  
б-р Гагарина, 10, оф. 418



АГРОСНАБ  
ул. Степана Разина, 34



ОАО «Центральный агроснаб»  
ул. Докучаева, 33



ООО «Группа компаний МТС»  
ул. Промышленная, 110

## Челябинская область, г. Челябинск



Министерство сельского хозяйства  
ул. Сони Кривой, 75



СЕЛЬХОЗКОМПЛЕКТ  
Троицкий тракт, 23



ЧЕЛЯБАГРОСНАБ  
Троицкий тракт, 21



ООО «Чebarкyльскй КХП»  
Чebarкyльскй р-н, ст. Бишкиль, ул. Элеваторная, 19



ООО ТД «Спецкомтехника»  
Троицкий тракт, 11



ООО ТД «ПодшипникМаш» Челябинск  
Троицкий тракт, 11Г

## Тюменская область, г. Тюмень



Департамент АПК  
ул. Хохлаева, 47



ЗАО «ТюменьАгромаш»  
ул. Республики, 252, кор. 8

ООО «АгроИнтел-ТЕХ»  
г. Заводоуковск, ул. Теплякова, 1 Б



МАСТ  
п. Винзиль, мкр. Пышминская долина,  
ул. Агротехническая, 1

Тюменский институт переподготовки  
кадров агробизнеса  
Тюменский район, пос. Московский, ул. Озерная, 2



ПЛАНТА. Аграрные технологии  
Ялуторовский тракт, 11-й км, 7



AGRO – центр  
п. Винзиль, мкр. Пышминская долина,  
ул. Агротехническая, 1

## ДЛЯ ГАРАНТИРОВАННОГО ПОЛУЧЕНИЯ ИЗДАНИЯ В 2015 ГОДУ ЗАПОЛНИТЕ ДАННЫЙ КУПОН И ОТПРАВЬТЕ В РЕДАКЦИЮ

факсом: (3522) 41-53-85, почтой: ООО «Издательский Дом „Светич“», 640000, г. Курган, ул. М. Горького, 95,  
или в цифровом виде на электронный ящик: svet45-7@yandex.ru

# КУПОН

НИВЫ ЗАУРАЛЬЯ №5(127)  
ИЮНЬ 2015

# НИВЫ Зауралья

СВЕТИЧ  
www.Svetich.info  
АгроМедиаХолдинг

## Купон для бесплатной подписки на журнал «Нивы Зауралья»

Название организации \_\_\_\_\_ Отрасль \_\_\_\_\_

Контактное лицо \_\_\_\_\_ Должность \_\_\_\_\_

Адрес \_\_\_\_\_ Индекс \_\_\_\_\_

Телефон/факс: \_\_\_\_\_ Эл. почта: \_\_\_\_\_

Подпись \_\_\_\_\_ « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2015г.

М. П.

Бесплатная доставка для юридических лиц.

10-11  
ИЮЛЯ

МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ:  
Курганская область,  
Шадринский район,  
с. Крестовское

**ПЕРВАЯ ОКРУЖНАЯ**

# **ВЫСТАВКА-ДЕМОНСТРАЦИЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ТЕХНИКИ И ТЕХНОЛОГИЙ «День Уральского поля -2015»**

**ОРГАНИЗАТОРЫ:**



Департамент  
сельского хозяйства  
и перерабатывающей  
промышленности  
Курганской области



Министерство  
сельского хозяйства  
Челябинской области



Департамент АПК  
Тюменской области



Министерство АПК  
и продовольствия  
Свердловской области



Администрация  
Шадринского района  
Курганской области



**ТЕМА:**

*Способы организации эффективного сельхозпроизводства  
в условиях импортозамещения регионов Уральского Федерального округа.  
Мероприятие проводится в честь 120-летия со дня рождения Т.С. Мальцева.*

**ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА**

*включает демонстрацию техники, оборудования и технологий, тест-драйвы,  
презентации новинок, консультации специалистов, призы и конкурсы.  
Во второй день выставки начинает работу  
Крестовско-Ивановская ярмарка -2015.*

**ОПЕРАТОР ВЫСТАВКИ :**



АгроМедиаХолдинг "Светич"  
(журнал "Нивы Зауралья",  
газета "АгроЖизнь",  
сайт www.Svetich.info)

**ГЕНЕРАЛЬНЫЙ СПОНСОР :**

**РОСТСЕЛЬМАШ**

**ОФИЦИАЛЬНЫЙ ПАРТНЕР :**



**БАНК-ПАРТНЕР:**



**СПОНСОР РЕГИСТРАЦИИ:**



**ГЕНЕРАЛЬНЫЙ  
ИНТЕРНЕТ-ПАРТНЕР :**



**ГЛАВНЫЙ  
ИНФОРМАЦИОННЫЙ ПАРТНЕР :**



# Дмитрий Медведев: «Обеспечение продовольственной безопасности – сегодня одна из самых важных задач»

Промежуточные результаты реализации Доктрины продовольственной безопасности России и дальнейшие шаги по её выполнению стали главной темой I Всероссийского форума продовольственной безопасности, состоявшегося 5 июня 2015 года в Ростове-на-Дону. В форуме приняли участие Председатель Правительства РФ Дмитрий Медведев и министр сельского хозяйства РФ Александр Ткачев.



Перед пленарным заседанием Дмитрий Медведев посетил агропромышленную выставку, организованную в рамках форума. Премьер-министр осмотрел экспозицию, на которой представлены основные достижения российского АПК по отношению к показателям, установленным Доктриной продовольственной безопасности, а также стенды Ростовской области и других регионов.

В своем выступлении на форуме Председатель Правительства РФ Дмитрий Медведев подчеркнул, что обеспечение продовольственной безопасности – сегодня одна из самых важных задач.

«Почти год мы уже живём в условиях режима ограничения импорта продовольствия. Введённые нами ограничительные меры для импортных

**» Дмитрий Медведев: «Россия будет последовательно реализовывать свою продовольственную политику. С санкциями, без санкций – мы на этот путь вступили и уходим с него не будем. Наши стратегические цели неизменны – это современное сельское хозяйство, высокотехнологичный пищепром, конкурентоспособная система торговли, современное машиностроение. Всё это должно быть базой продовольственной безопасности страны. И все решения, которые были приняты в течение этого года по поддержке аграрного бизнеса, будут сохранены, включая и объёмы финансирования.»**

товаров фактически дали преференции для развития наших аграрных компаний, – отметил Дмитрий Медведев, – Если говорить о более длитель-

ной ретроспективе, последние 10 лет аграрный сектор экономики был достаточно существенно укреплен государственной поддержкой.

По словам Премьер-министра, господдержка села сейчас гораздо выше, чем это было в предыдущий период, к примеру, 15-20 лет назад. Для этого использованы различные инструменты. Первым движением в сторону увеличения господдержки села был нацпроект по развитию АПК. С учётом его результатов были подготовлены государственные программы и доктрина продовольственной безопасности.

Сама же Доктрина была подписана в 2010 году, когда ещё не было никаких намёков ни на какие санкции, тем не менее ее главная цель – определить стратегические направления, которые обеспечивают продовольственную безопасность России. Для экономики это означает создание современного агропромышленного комплекса, а для людей – качественные и доступные по цене продукты, в целом стабильное и устойчивое развитие всей страны.

«Всё, что мы тогда сформулировали в доктрине, и сейчас является жизненно необходимым и очень своевременным, как продемонстрировали результаты работы отрасли в 2014 году, а он для нас стал переломным или, можно сказать, ключевым, – сообщил Дмитрий Медведев, – Прошедшие 10 месяцев с момента введения специальных экономических мер показали или, если хотите, доказали главное: Россия способна сама себя прокормить. Это факт, с которым сегодня приходится считаться всем. И тем, кто какие-то свои идеи имел на этот счёт в других странах, и всем нашим скептикам, которые полагали, что такая страна, как Россия, ещё долгое время должна будет импортировать огромное количество продовольствия. Конечно, с этим будут считаться и те, кто с нами хотел бы сотрудничать и кто из-за режима санкций упускает значительные возможности на российском рынке».

Что касается сроков для достижения задач, которые были намечены в доктрине, здесь потребуются еще несколько лет, поэтому срок реализации был предусмотрен до 2020 года.

Оценивая успехи в достижении продовольственной независимости страны, Дмитрий Медведев отметил, что по итогам прошлого года мы обеспечены четырьмя из восьми видов продукции российского производства, которые нам крайне необходимы с точки зрения продовольственной безопасности. Это: зерно, сахар, растительное масло и картофель, показатели произ-

водства по ним выше значений, которые предусмотрены в доктрине. А ведь еще 5–10 лет назад ни по одному из этих показателей не было уровня достаточности.

Еще четыре вида важных продуктов, более ёмких, с точки зрения денег, и имеющих более длительный цикл производства – мясо, молоко, рыба и, как ни странно, соль – еще не на уровне самообеспеченности. Но, как сообщил Премьер, «динамика, в целом, положительная по всем этим позициям, а по рыбе, за прошлый год только немного не достигнут нужный результат. Есть весомые результаты по росту производства мяса птицы и свинине. Гораздо более сложная ситуация традиционно существует с крупным рогатым скотом, хотя и здесь тоже есть движение вперед, особенно по мясному животноводству».

Несмотря на то, что главным приоритетом является обеспечение продовольственной безопасности России, тем не менее, Премьер обратил внимание на важность экспортных показателей. «Сама же продовольственная безопасность складывается не только из хороших урожаев и другой радующей статистики, нужно учитывать все факторы – и уровень цен, и бюджетную поддержку сельхозпредприятий, качество и объёмы импортной продукции, ситуацию в смежных отраслях, нужно находить решения, которые поддержат развитие инфраструктуры внутреннего рынка, сформируют чётко работающую систему сбыта, – отметил Дмитрий Медведев, – Конечно, нужно обращать самое пристальное внимание на малый бизнес, на всех, кто хочет завести своё дело на селе, вкладываться в развитие базы для племенного животноводства, в рыборазведение, восстанавливать российское семеноводство, развивать сельские территории, развивать сельхозмашиностроение, развивать возможности по привлечению молодых специалистов в аграрный сектор».

Все эти меры заложены в доктрине и в других документах. По словам Медведева, Правительство учитывает это и в текущей продовольственной политике: в плане по импортозамещению в сельском хозяйстве, изменениях в госпрограмме после введения ограничительных мер по поставкам ряда продуктов из-за границы и в антикризисном плане.

Курс на импортозамещение стал естественной частью продовольственной политики, сообщил Премьер-министр. А также добавил, что пока предварительные результаты вполне приемлемые: «Импорт продовольствия за первые пять месяцев действия вот этого нашего эмбарго сократился практически на треть, и, несмотря на то, что наши традиционные партнёры, прежде всего европейские, ушли, наш внутренний рынок этого практически не заметил. Были и остаются некоторые проблемы по ценам, но, в любом случае, существенно увеличились поставки отечественной продукции и поставки по ряду позиций из некоторых других стран».

Чтобы обеспечить рост на внутреннем рынке, через госпрограмму запущено ещё пять новых направлений, которые должны обеспечить развитие производства овощей, фруктов, молока и мяса, развитие селекции, генетики и логистики, и на всё это предусмотрены дополнительные деньги в государственной программе, а также формирование системы социального питания для людей с низкими доходами.

Задача продовольственной безопасности должна решаться комплексно. Среди инвестиционных проектов отбираются именно такие, которые соответствуют этим приоритетам. И даже если девять из десяти проектов – аграрные, то их в Правительстве одобряют и поддерживают инвестициями, потому что, по словам Дмитрия Медведева, нужно давать деньги туда, где их могут принять, где от этого будет отдача. «Мы, на самом деле, не будем жалеть инвестиционных средств для развития сельского хозяйства», – заверил он.

В целом, по деньгам ситуацию Премьер оценил как непростую. Но запланированный объём государственной поддержки в этом году даже больше, чем в прошлом. В 2014 году на госпрограмму выделили 187 млрд рублей в 2015 году – 220 млрд рублей.

Найти эти деньги, по словам Дмитрия Медведева, не было простым делом. Ещё труднее было отстоять их весной, когда приходилось корректировать бюджет, но это сделали, оставив АПК в приоритете. Теперь нужно максимально эффективно эти деньги тратить, что будет жестко контролироваться.

Говоря о сроках реализации новой продовольственной политики, Премьер отметил, что главное здесь вовсе не контрсанкции, а то, что «Россия будет последовательно реализовывать свою продовольственную политику. С санкциями, без санкций – мы на этот путь вступили и уходить с него не будем. Наши стратегические цели неизменны – это современное сельское хозяйство, высокотехнологичный агропром, конкурентоспособная система торговли, современное машиностроение. Всё это должно быть базой продовольственной безопасности страны. И все решения, которые были приняты в течение этого года по поддержке аграрного бизнеса, будут сохранены, включая и объёмы финансирования. А при более или менее стабильном развитии событий мы это финансирование будем наращивать».

НЗ

Информационное агентство «Светич»

**МОТОРНЫЕ МАСЛА**  
(M10Г2к, M10DM, SAE-15W-40, 10W-40)

**ТРАНСМИССИОННЫЕ МАСЛА**  
(GL-4, GL-5, TСП-15K)

**ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ МАСЛА**  
(ВМГЗ, МГЕ-46В, НLP, НVLP)

**УНИВЕРСАЛЬНЫЕ  
ГИДРО-ТРАНСМИССИОННЫЕ  
МАСЛА UTTO**

(для John Deere, CASE, New Holland, Massey Ferguson и т.д.)

**ОХЛАЖДАЮЩИЕ ЖИДКОСТИ**  
(тосол, антифризы)

**ПЛАСТИЧНЫЕ СМАЗКИ**  
(литол, солидол, циатим, противозадирные EP-2)



**Уверен  
на все 15 000 км**



**ООО «СИБКОМПЛЕКТ»**

Официальный дистрибьютор  
по г. Кургану и Курганской области  
сайт: [sibkomplekt.ru](http://sibkomplekt.ru)  
тел.: (3522) 43-60-66

Прямые поставки от ООО «Газпромнефть - СМ»

Высокое качество

Бесплатная доставка по области

Техническая поддержка

[gazpromneft-oil.ru](http://gazpromneft-oil.ru)



**ENGINE OIL**  
**GAZPROMNEFT**



# Своё родное?!...

Способна ли Россия прокормить себя и людей на планете Земля?

**О проблеме импортозамещения сегодня не говорят только самые ленивые. Кто-то, из касты «рафинированных горожан», без тени стеснения возмущается, в виду отсутствия на прилавках забугорной моцареллы, пармезана и прочей съедобной экзотики. Другие заявляют, что, имея 100 миллионов гектаров пашни и столько же лугов и пастбищ, Россия способна вволю накормить не менее 1 миллиарда человек! Наконец, третьи, и их большинство, пытаются осмыслить, понять, что необходимо сельскому хозяйству страны для укрепления своей продовольственной безопасности, которая сегодня чаще всего сравнивается с обороноспособностью государства.**

И это действительно так. Если кто не знает, скажу, что импортозамещение всегда было актуально для нашей страны. И к этому явлению, увы, привыкли – и народ, и чиновники, пока не грянули западные санкции. И слава Богу, что они на нас обрушились. Этому обстоятельству искренне радуются, в первую очередь, аграрии, которые тоже пробовали «на зубок» популярную заграничную продукцию, дабы убедиться

в простой истине: не все то золото, что блестит. Поскольку часто за красивой упаковкой и крикливой рекламой скрывается довольно посредственный продукт, несравнимый со своим, отечественным.

Сегодня, наконец-то, пожалуй, все признали, что наша страна получает через импорт уж слишком много товаров и услуг. В большинстве отраслей доля импорта составляет свыше 50 процентов от общего объема продаж. По оценкам экспертов, мяса мы производим в 6, молока – в 4 раза меньше, чем в 1990 году. Закупаем за рубежом говядину, свинину, мясо птицы, рыбу, молоко и молочные продукты, масло, сыры, картофель, помидоры, лук, чеснок, огурцы, яблоки и даже подсолнечное масло. Правда, справедливости ради, надо сказать, что по итогам прошлого года Россия полностью обеспечила себя четырьмя из восьми видов продукции, которые крайне необходимы, с точки зрения продовольственной безопасности. Об этом недавно поведал стране председатель Правительства РФ Дмитрий Медведев. Какие это продукты? Зерно, сахар, растительное масло и картофель. И это реальный прогресс, потому что ещё совсем недавно, 5-10 лет тому назад, ни по одному из этих показателей не было уровня достаточности. Ни по одному!

– А вот по четырём другим видам продуктов – они, понятно, более ёмкие с точки зрения денег,

Все материалы  
можно прочитать и  
прокомментировать  
на сайте  
[WWW.SVETICH.INFO](http://WWW.SVETICH.INFO)

имеют более длительный цикл производства (это мясо, молоко, рыба и, как ни странно, соль) – таких успехов пока нет, – отметил Дмитрий Анатольевич. – Динамика в целом положительная по всем этим позициям, но по рыбе, скажем, за прошлый год только немного не достигли нужного результата. Весомые результаты по росту производства мяса птицы – здесь у нас в целом всё, скажем так, благополучно. По свинине тоже есть хорошие результаты, хотя пока показатели ещё не достигают уровня, определённого Доктриной продовольственной безопасности. Гораздо более сложная история – с крупным рогатым скотом, но и здесь тоже есть движение вперёд, особенно по мясному животноводству.

Автора этих строк искренне радует, что в высших властных кругах страны хорошо понимают, что продовольственная безопасность складывается не только из хороших урожаев и другой радующей нас статистики. Нам еще нужно вкладывать и вкладывать средства в развитие племенного животноводства, в рыборазведение, восстанавливать российское семеноводство, сельхозмашиностроение, и т.д. и т.п.

Если на государственную поддержку агропромышленного комплекса страны в 2014 году было выделено 187 млрд. рублей, то в 2015-м – 220 миллиардов.

Всего же из Федерального бюджета на реализацию мер по импортозамещению аграрный сектор экономики должен получить не менее 570 миллиардов рублей. Это позволит, считают экономисты, к 2020 году в основном решить проблему продовольственной безопасности, в том числе сократить поставки импортного мяса почти на 68%, молока – почти на 30 %, овощей – на 70%.

– Дополнительные средства направляются в регионы в рамках реализации антикризисных мер, – говорит Александр Ткачев, министр сельского хозяйства Российской Федерации. – Наша задача – создать стимулы для того, чтобы сельское хозяйство в России развивалось ускоренными темпами, чтобы импортозамещение шло быстро и эффективно.

Какими, конкретно, методами, будет стимулироваться сельхозпроизводство? Например, субсидиями по инвестиционным кредитам на развитие растениеводства, переработки и развития инфраструктуры и логистического обеспечения рынков продукции растениеводства, на строительство и реконструкцию объектов мясного скотоводства, которые должны в полном объеме компенсировать ставку рефинансирования Банка России.

Предусмотрено также предоставление грантов на создание и развитие крестьянского (фермерского) хозяйства и единовременной помощи на бытовое обустройство начинающим фермерам, на развитие семейных животноводческих ферм.

Главное, чтобы была реальная отдача от вложенных средств. А для этого всем придется мобилизоваться, и трудиться не покладая рук, чтобы возродить село и стать экономически независимым государством. Раз и навсегда. И это необходимо делать всей страной, а не в отдель-

но взятых регионах. Как недавно заметил Владимир Путин, «нам нужно своей собственной продукцией, продукцией отечественных товаропроизводителей заполнять собственный рынок, чтобы снизить накал на продовольственном рынке, понизить цены и так далее».

Тогда почему, спрашивается, в Норвегии, Швеции и Финляндии дотации в стоимости продукции сельского хозяйства достигают 70 процентов, а в России дотации почти нулевые?

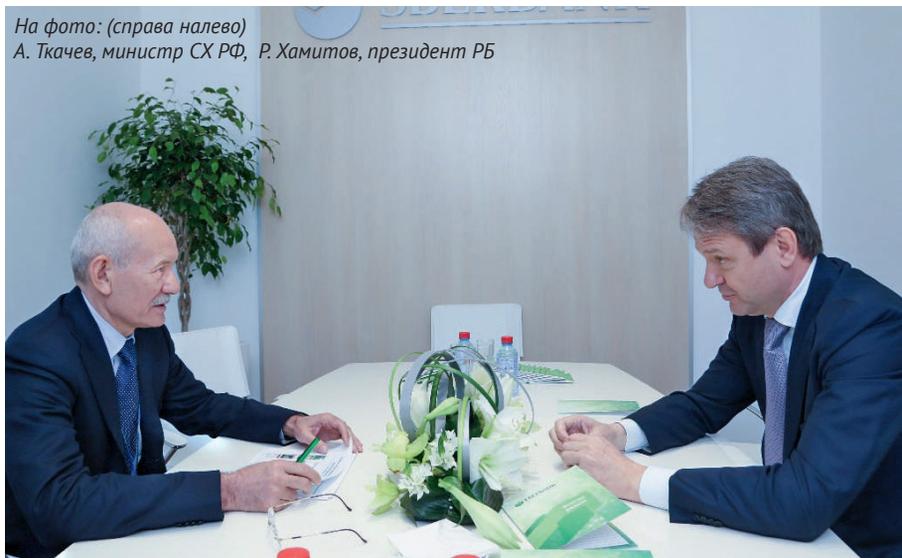
Мы живем сегодня в эпоху рынка, а потому у искусственного читателя возникнет вопрос: какая реальная цена, хотя бы приблизительная, импортозамещения? Зачем же приблизительная, можно назвать и реальную сумму. Она составляет в целом по стране 17,5 триллиона рублей – именно таков был годовой объём импорта в 2014 году. Столько промышленных товаров и продовольствия было ввезено в Россию из-за границы. Согласитесь, колоссальная цифра.

Помнится, став президентом России, Борис Ельцин пообещал, что золотой дождь продуктов питания прольётся на нашу землю. И тут же новая власть принялась курочить, ломать всю сложившуюся базу сельского хозяйства.

Известно также утверждение Гайдара: «Сельское хозяйство России – это чёрная дыра! Сколько в него ни вкладывай средств, всё проваливается безвозвратно. Нам выгоднее закупать продукты за рубежом, чем производить их у себя!» Именно этот тезис и был в своё время положен в основу современной аграрной политики. Что получилось в результате, все отлично знают...

Вряд ли кто будет спорить, что основой цивилизованного производства продуктов питания является зерно, его необходимо выращивать в среднем по одной тонне на душу населения. Треть зерна из этой тонны идёт на питание и пищевую переработку, процентов 15-17 – на семена, остальное – на зернофураж и производство комбикормов для животноводства. В регионах Поволжья уже давно поставили перед собой цель достичь этого уровня, и достигают ведь. В целом же России необходимо устойчиво выращивать по 104 – 110 млн. тонн зерна. В последние годы, по ряду известных причин, до этого

На фото: (справа налево)  
А. Ткачев, министр СХ РФ, Р. Хамитов, президент РБ





уровня не дотягивали. И не только природа и погода в том виноваты. Во-первых, с 1990 года площади посева зерновых культур сократилась на 20 млн. гектаров. Во – вторых, были попросту уничтожены тысячи колхозов и совхозов, ушло в металлолом более 1 миллиона тракторов, около 300 тысяч комбайнов.

При выращивании всех культур, особенно зерновых, земледелец использует минеральные удобрения. Германия на гектар посева вносит их по 238 кг, Великобритания – 364, Франция – по 276, Россия – по 35... В десять раз меньше! При этом 80–85 процентов всех отечественных удобрений уходит за рубеж, из-за чего наша страна ежегодно недополучает около 50 млн. тонн зерна. Как раз то, что ей не хватает для нормального развития.

И таких примеров можно привести сотни.

Вот, кстати, еще один, наиболее яркий и показательный. Суммарная кредиторская задолженность сельхозтоваропроизводителей России уже превысила 2 триллиона рублей! И это не только результат разгильдяйства, но и реальный итог слабой поддержки наших аграриев, которые трудятся, как правило, в экстремальных условиях. Ну возьмите, к примеру, районы Урала с резко – континентальным климатом, или горящие от жара степи Оренбуржья. Почему родное государство этого не учитывает?

Ладно, трудности трудностями, но я считаю, что абсолютно прав министр сельского хозяйства Александр Ткачев, заявивший, что у аграриев нет другого выбора и нет иного пути, как активно заниматься импортозамещением, с помощью государства, естественно.

– Это тот момент, когда образовалась ниша и возможность на девяносто процентов заполнить полки магазинов российскими продуктами. Импортозамещение – это лозунг. Но внутри есть программа, детали, инструменты и возможность накормить страну.

Мы должны создавать свой продукт, на наших технологиях. Если стимулировать процесс – постепенно, поэтапно случится цивилизованное выдавливание чужеродных продуктов. Хотя я не сторонник полностью здесь так поступить. Все должно быть через конкуренцию.

Об актуальности проблемы свидетельствуют цифры, приведенные начальником Управления статистики сельского хозяйства и окружающей природной среды Росстата Александрой Епихиной: «За первый квартал 2015 года в ресурсах мяса и мясопродуктов доля импорта составила 8%, в соответствующем периоде 2014 года – 12%. Объем импорта мясопродуктов в первом квартале этого года сократился на треть. При этом отечественное производство не восполняет снижение импорта. При росте производства отмечается сокращение общих ресурсов мяса и мясопродуктов (в 2014 году – на 1,6 %, в I квартале 2015 года – на 3,8 %)». Это печально.

Как поправить положение? Государство должно простимулировать направление инвестиций в область животноводства, а также уделить внимание созданию оптово-логистических центров и рынков вокруг крупных городов, куда будет поступать продукция, произведенная в сельской местности.



Отечественным производителям надо дать доступ к рынкам крупных городов, надо поддерживать потребительскую кооперацию в регионах, предоставлять потребителям обществам гранты на обновление материально-технической базы кооперативов.

Понятно, что после всех потерь, что понесло сельское хозяйство России, в стране имеется немало скептиков, сомневающих в том, что нам удастся решить проблему импортозамещения. Вместе с тем в России растет число людей инициативных, предприимчивых. За примерами ходить далеко не будем. В моей родной Башкирии производство овощей закрытого грунта всего лишь за год увеличилось более чем в 2 раза.

Ведомственная целевая Программа «Развитие овощеводства закрытого грунта в Республике Башкортостан на 2014-2016 гг.», принятая в 2014 году, стала настоящим прорывом в развитии отрасли. Оказанная в рамках этой программы господдержка позволяет овощеводам региона добиваться серьезных результатов в производстве овощей закрытого грунта.

За пять месяцев года в теплицах республики было произведено почти 25 тысяч тонн овощей, в том числе около 2 тысяч тонн томатов и более 20 тысяч тонн огурцов, плюс десятки тонн зелени и грибов. Весомую лепту в общереспубликанскую копилку достижений вносят овощеводы Туймазинского, Уфимского, Буздякского, Кармаскалинского, Шаранского районов.

Сегодня в республике под овощами закрытого грунта занято 429 га, из них 46 га – под зимними теплицами. До конца года планируется ввести еще 28 га зимних теплиц за счет строительства и модернизации существующих весенних теплиц, ввод которых позволит увеличить производство овощей в 2016 году еще на 30 тыс. тонн.

В Оренбургской области всемерно поддерживают фермерские хозяйства. Только в нынешнем году начинающие фермеры получают 36 миллионов 976 тыс. рублей, семейным животноводческим фермам будет оказана поддержка в размере 40 миллионов 999 тыс. рублей.

Всего же, с участием федерального бюджета, фермерским хозяйствам выделено 126,6 млн. рублей. Достойных претендентов на получение грантов так много, что правительство Оренбуржье запросило у Минсельхоза России дополнительные средства на поддержку сельчан. И они будут получены.

Безусловно, прав глава Башкортостана Рустэм Хамитов, заметивший, что сегодня самые благоприятные условия, чтобы «стартовать по-настоящему». Чтобы через несколько лет сельское хозяйство было совершенно другим с точки зрения эффективности, с точки зрения отдачи на вложенный рубль.

Сегодня в Башкирии реализуются крупные инвестиционные проекты: свинокомплекс по производству 70 тысяч тонн свинины. Уже действует крупный птицеводческий комплекс по производству 30 тысяч тонн индюшатины. Так что не случайно министр сельского хозяйства РФ Александр Ткачев недавно сказал, что санкции ЕС формируют «тепличные условия» для российского сельского хозяйства.

– При беспрецедентной государственной поддержке пружина санкций выстрелит в пользу Рос-



” Александр Ткачев, министр сельского хозяйства России: «Без преувеличения можно сказать, что для российских аграриев наступает золотая пора, которую крестьяне ждали десятилетия. Да, не все просто, в отрасли еще много проблем, но возрастающий уровень поддержки АПК государством, и создание благоприятных условий для развития отечественного сельского хозяйства вселяют уверенность, что успех будет обеспечен.» ”

сии. Отрасль научилась жить в условиях санкций, и любой подобный кризис делает ее только сильнее, наращивание объемов производства по тем сельхозпродуктам, которых Россия производит недостаточно, должно достичь своих максимумов к 2020 году.

Будем надеяться, что слова министра А.Ткачева окажутся пророческими.

...Ну, а пока готовился этот материал, я услышал по радио, что в одном из регионов страны появилась картошка по 80 рублей за кило, а в соседней области продавали молодую картошку по 35 рублей. Цена же обычной морковки в известной торговой сети выросла аж до 180 рублей за килограмм. В то же время привозные бананы продавались по 55 рублей. Оказывается, что поговорка «За морем телушка – полушка, да дорог перевоз», сегодня не работает? Думается, с такими гримасами рынка в России надо бороться, причем жестко и принципиально. 

Владимир  
МАЗИН  
фото автора



# Направления развития экспорта российского птицеводства



**В 2015 году исполняется 50 лет с момента создания российской отрасли птицеводства на промышленной основе. Системный подход дал отличные результаты в производстве яиц и мяса птицы, в 1990 году Советский Союз был лидером мирового птицеводства. Затем пришли реформы последнего десятилетия XX века и значительно снизили темп и результаты производства. Однако всё пережили, ныне темп производства растет, и теперь российские птицеводы озабочены вопросами эффективного экспорта.**

Система птицепрома Советского Союза была создана постановлением ЦК КПСС и Совета министров СССР от 3 сентября 1964 г., а РСФСР – постановлением Бюро ЦК КПСС по РСФСР и Советом министров РСФСР от 5 апреля 1965 г.

Как отмечает В.И. Фисинин, президент Росптицесоюза, директор Всероссийского научно-исследовательского и технологического института птицеводства, академик РАН, именно создание системы способствовало очень быстрому наращиванию производства.

В 1965 году в РСФСР производство птицы в убойном весе было 371 тыс. тонн, яиц – 16 млрд (крупные специализированные фабрики имели небольшую долю – 6,4 млрд штук). В 1990 году система птицепрома РСФСР производила 47,5 млрд яиц в год и 1,8 млн тонн мяса. А целиком Советский Союз лидировал в мире – 89,6 млрд штук яиц. Позже, оценив полноценность животного белка яиц, рынок сделал Китай, а к нам пришла эпоха перелома, и в 1990-е годы резко упало производство и потребление яиц на душу населения.

Все материалы  
можно прочитать и  
прокомментировать  
на сайте  
[WWW.SVETICH.INFO](http://WWW.SVETICH.INFO)

Создание российского птицеводческого союза, который сегодня объединяет более 400 российских предприятий и ассоциированных фирм, привело к возрождению отрасли.

«Мы разработали первую государственную программу вложения инвестиций и развития отрасли, – рассказывает Владимир Фисинин. – В 2000 году Россия производила всего 755 тыс. тонн мяса птицы и занимала в мировом рейтинге производства 20-е место. В 2013 году мы вышли на 4-е место, впереди нас только США, Бразилия и Китай. Это говорит о том, что у нашей отрасли есть система».

## ЦЕЛЬ – ГЛУБОКАЯ ПЕРЕРАБОТКА ЯЙЦА

Производство яиц в 2014 году составило 41,8 млрд, прибавка к 2013 году – 500 млн штук. За 11 месяцев 2014 года было экспортировано 175 млн.

Состав экспорта: натуральное яйцо в скорлупе – 80,2 %, функциональное (с заданными свойствами, обогащенные витаминами, микроэлементами) – 10%. И только остальные неполные 10% – это глубокая переработка яйца: сухие яичные продукты (4,3%), жидкие яичные продукты (4 %) и продукты, готовые к употреблению (1,5%).

Очень много племенного инкубационного яйца продается в ближнее зарубежье: Казахстан, Узбекистан, Таджикистан и т.д.

Однако в современных условиях наиболее эффективным является экспорт не так называемого сырья – яйца в скорлупе, а продуктов глубокой переработки.

Владимир Фисинин твердо убежден, что необходимо более активно развивать глубокую переработку. И это далеко не только сухой порошок и отдельные поставки желтка и белка.

Перспективной является экстракция сухого лизоцима. Это натуральный консервант для сыров, пива, вина. Ни одна кардиологическая операция в мире, и в России в том числе, не проходит без использования сухого лизоцима, однако в нашу страну он стопроцентно импортируется. Также необходимо наладить экстракцию лецитина, который широко используется в косметическом производстве, производстве напитков, детского и диетического питания. Скорлупа куриного яйца практически не используется, ее выбрасывают или направляют на кормовые цели. Между тем, из этого сырья можно производить органический кальций, а из мембран яичной скорлупы – коллаген.

Сегодня в России есть 6 крупных заводов по переработке. Например, Птицефабрика «Боровская» перерабатывает 1,5 млн яйца в день, «Роскар» – 1,4 млн. Их продукты: меланж (яичный порошок), сухие и жидкие желтки и белки.

Но в глубокой переработке и экспортной подготовке материала это только первые шаги.

### ПЕРСПЕКТИВНЫЕ РЫНКИ ДЛЯ ЭКСПОРТА МЯСА ПТИЦЫ

До 2010 года первенство среди крупнейших экспортеров мяса птицы занимали США. Но бурный рост Бразилии и ее агрессивная, в хорошем смысле слова, политика привели к тому, что уже 5-й год эта страна занимает 1-ое место в указанной нише.

В 2014 году на XIV европейской конференции по птицеводству в Норвегии озвучен прогноз роста производства мяса от 2010 до 2050 года: от 296 млн тонн всех видов до 505 млн тонн, или прирост 70%. При этом прирост производства говядины – 31%, свинины – 59,3%, мяса птицы – 122,5%. По прогнозам, за эти 40 лет мир должен прирасти на 36 % – на 2 млрд 463 млн человек. Эта мировая тенденция должна быть учтена при долгосрочном планировании развития птицеводческой отрасли России.

В 2014 году российские птицеводы произвели 4 млн 156 тыс. тонн куриного мяса. План на 2015-й – превысить 4,3 млн тонн, на 2020 год – 4,5 млн тонн.

Что касается ассортимента производимой продукции, то в 2014 году в России оказалась востребованной куриная тушка. Как только сократился импорт свинины, мясоперерабатывающие заводы стали использовать тушки для получения фарша и других мясных продуктов. 40% продаж пришлось на цельные куриные тушки. Еще 40% заняли полуфабрикаты в панировке и без (грудка, филе). Готовые к употреблению продукты заняли 20% от продаж.

А вот на экспорт идут в основном субпродукты. За 11 месяцев 2014 года было экспортировано 57,3 млн тонн.

Нан-Дирк Мульдер, заместитель директора и старший аналитик Рабобанка (нидерландский международный банк и компания финансовых услуг, специализируется на агропромышленном секторе и перерабатывающей промышленности) дает рекомендацию: «Если вы хотите стать мощным поставщиком-экспортером курятины, вы должны проанализировать все элементы цепочки и искать места, где можно улучшить положение».

Например, корма. Одна из причин широкого экспорта мяса птицы Латиноамериканских стран – низкая стоимость производства благодаря низким ценам на корма и однодневных цыплят. В России, которая выращивает много зерна и активно его экспортирует, цены на корм гораздо выше. Соответственно, выше стоимость производства, хотя и ниже, чем на Западе.

Также важно уметь вовремя воспользоваться выгодной ситуацией. Например, снижение курса рубля обеспечивает российский экспорт хорошей стартовой позицией. Ранее цена на куриную продукцию у России и Турции была одинакова, но в связи с девальвацией российская цена стала более конкурентоспособной, чем у Турции, которая продает 400 000 тонн мяса птицы на рынки, потенциально выгодные для России.

Нан-Дирк Мульдер подсказывает рынки, наиболее выгодные для российских производителей.

Тушки пользуются высоким спросом в странах Ближнего Востока, большую часть этого рынка контролируют Бразилия, Турция, Европейский Союз. Последний теряет свою часть рынка, поскольку в Европе отменили некоторые субсидии, в связи с чем торговцы Ближнего Востока ищут альтернативных поставщиков. Этой возможностью зайти на рынок Россия может воспользоваться в ближайшие годы, поскольку объемы потребления здесь растут постоянно, и целиковые тушки – импортные на 100%.

Хорошая возможность в средней перспективе для российского экспорта курятины в Африку, например, Анголу, Бенин, Гану, Ливию. Африка становится все более важным потребителем куриного мяса, это, как правило, ножки и окорочка.

В азиатские страны можно продавать темное мясо, например, ножки. Китай – ключевой рынок для курятины, правда, в последнее время здесь происходило снижение объемов ввоза, но, тем не менее, в Китай и Гонконг ввозится 450 000 тонн курятины в год.

Япония и Корея – другие два ключевых рынка. Япония покупает переработанное мясо из Бразилии, немного из США. Но эти рынки имеют очень высокие стандарты, поставка на них – непростая задача, нужны дополнительные усилия по переработке и взаимодействию с крупными торговыми домами, чтобы обеспечить соответствие качеству.

”

**Биологическая способность птицы преобразовывать питательные вещества корма в продукцию значительно превышает другие виды животных. Потребность для производства одной тонны говядины в 2,3 раза выше, чем для производства 1 тонны мяса бройлера или производство 1 тонны яичной массы. В целом линейку эффективности удельного потребления энергии на производство различных видов животноводческой продукции можно представить так: мясо бройлера, яйцо, свинина, молоко, говядина, баранина.**

”



Но здесь можно выиграть за счет короткого расстояния, периода транспортировки и поставлять свежее куриное мясо. Традиционные поставщики в этом регионе были заблокированы из-за куриного гриппа, поэтому если российские компании разовьют свои экспортные возможности и каналы сбыта из восточных регионов России, это сотрудничество может быть очень выгодным и для торговых домов Японии, и для производителей России.

И еще один важный фактор успешного экспорта, по мнению главного аналитика Рабобанка: «Если вы хотите выйти на экспорт, необходимо выполнять требования по качеству, которые выдвигают интересующие вас рынки. И при этом оставаться на надлежащем уровне затрат, чтобы обеспечить необходимую прибыльность вашему предприятию».

### ТРЕТИЙ КИТ ЭКСПОРТА

Из-за низкого качества наша страна не так давно по историческим меркам уже теряла большой внешний рынок.

В 1881 году Россия начала экспортировать яйцо, за первый год 67 млн штук. А уже в 1906-м объем возрос до 2 млрд 833 млн. Русское яйцо занимало 47% рынка Германии, 42% – лондонского рынка, 93% – Австро-Венгрии.

Причина была в дешевизне. Причем, уже в 1890-х годах экспортировались раздельно желтки, белки и прочие продукты переработки. В России работали 2 яично-альбуминных завода – в Курской и Воронежской губерниях.

Экспорт шел и при советской власти, однако яйцо шло несортированное, грязное. В 1927 году Германия ввела штемпелевание яйца (5 уровней), чем отрубила мелкое и грязное яйцо, тем самым подняв качество на внутреннем рынке. Экспорт нашего яйца оказался невостребованным.

«Поэтому когда мы говорим об экспорте, мы должны говорить, прежде всего, о качестве продукции», – подтверждает слова Мульдера Владимир Фисинин.

Есть еще один пример из истории, но уже другого характера.

С 1981 года Россия активно экспортировала птицу: живую, домашнюю, битую дичь. Продукция птицеводческой отрасли (яйцо и птица) была третьим китом экспорта после зерна и леса. Прославленные лен и вологодское масло шли следом.

«Примитивное было хозяйство, и система была примитивная, – замечает глава Росптицесоюза, – но тогда в Министерстве земледелия был специальный Департамент экспорта сельхозпродукции. У нас в Министерстве экономики есть Департамент экспорта. Так почему он занимается только нефтью? Вы помогайте нашим хозяйствам. Я уверен, что наши крупнейшие банки подключаться к этому. Мы должны об этом думать».

### ОСНОВНЫЕ ПРИОРИТЕТНЫЕ ВОПРОСЫ РАЗВИТИЯ

Для увеличения производства и объемов внешней торговли Российский союз птицеводов выделяет приоритетные направления развития отрасли в перспективе, начиная с 2015 года. Часть

из них будет решена силами птицеводческих комплексов, часть необходимо решать совместно с правительством и финансовыми институтами.

1. Будет создано 4 генетических центра (яичная птица, мясная, индейка и водоплавающая птица), чтобы иметь исходные чистые линии, вести оценку дочерей, сыновей. Задача центров: создание новых кроссов с использованием современного собственного и мирового генетического потенциала в сотрудничестве с фирмами-производителями.

2. Необычайно важная задача – расширение отечественной репродуктивной базы. Для стимулирования Союз птицеводов даже ввел ограничивающие меры: комплексы, не имеющие репродукторов, не будут получать субсидии от государства.

3. Восстановление собственной микробиологической промышленности: создание на территории России заводов по производству витаминов, микроэлементов, аминокислот, пробиотиков, вакцин, диагностикумов и т.д. Например, США используют вакцины производства других стран, но при условии, что это производство находится на территории Штатов.

4. Как один из инструментов удешевления кормов – создание российского государственного резерва кормового зерна, а также контроль экспорта фуражного зерна, как и пшеницы.

5. Крайне важно повысить биобезопасность производства. Это должно быть первостепенной задачей каждого хозяйства, потому что эффективность можно получить только от здоровой птицы.

6. Разработка механизма функционирования экспорта сельхозпродукции.

7. Доступность более дешевых кредитных ресурсов.

ИЗ



Татьяна  
СОРОКОУМОВА

**ЗАО "Центральное"** **ПРОИЗВОДСТВО И РЕАЛИЗАЦИЯ СЕМЯН ЗЕРНОВЫХ КУЛЬТУР ВЫСОКИХ РЕПРОДУКЦИЙ**

- ПШЕНИЦА сорта «Икар»
- ОВЕС сорта «Мегион» **Элита**
- ГОРОХ «Русь» **1 репродукция**

Тюменская область, Заводоуковский район, п. Центральный, ул. Центральная, 33  
тел./факс: (34542) 37-2-99, 37-2-98 Zn\_0515

**ООО "Варненский комбинат хлебопродуктов"**

**СОЮЗ ПИШЕПРОМ** **ЗАКУПАЕМ** зерновые культуры

Любая форма оплаты  
Немедленный расчёт  
Предоплата  
Возможен самовывоз

- ✓ Гречиху
- ✓ Пшеницу
- ✓ Подсолнечник
- ✓ Горчицу
- ✓ Лен масличный
- ✓ Рыжик
- ✓ Рапс
- ✓ Просо

Россия, 457202, Челябинская обл., Варненский р-н, с.Варна, ул. Пугачева 1. [www.varnaspp.ru](http://www.varnaspp.ru)  
тел. 8-351-42-2-12-37; 8-922-016-25-84

**ООО «ПромТехСервис»**

**ЗАКУПАЕМ ЗЕРНОВЫЕ** ВСЕХ ВИДОВ ПО ВЫСОКИМ ЦЕНАМ  
Тел: 8-965-836-48-88

СТАНКИ МЕТАЛЛОРЕЖУЩИЕ ПОСЛЕ КАПИТАЛЬНОГО РЕМОНТА

**РЕМОНТ** НАВЕСНОГО, ПРИЦЕПНОГО С/Х ОБОРУДОВАНИЯ

640007, г. Курган, пр. Машиностроителей, 26 б, стр. 1  
Тел: 8-922-570-79-18, e-mail: pts111rus@gmail.com Мг\_1647

**[www.Svetich.info](http://www.Svetich.info)**

**САЙТ О СЕЛЬСКОМ ХОЗЯЙСТВЕ**

16+ Рег. свид-во ПП № ФС77-45556 от 16.06.11

**ООО «Уральская зерновая компания»**

**Продаем:**

**СЕМЕНА:**

- зерновых культур
- бобовых культур
- трав

**КАРТОФЕЛЬ семенной**

**Закупаем сельхозпродукцию:**

**ЯЧМЕНЬ**  
**ОВЕС**  
**ПШЕНИЦУ**  
**ГРЕЧИХУ**  
**СОЮ**  
**ГОРОХ**  
**РОЖЬ**

627180, Тюменская обл., Упоровский р-он, с.Упорово, ул. Крупской, д.1  
тел./факс: 8(345-41) 3-19-49, 8-902-812-83-33  
e-mail: UZKzerno@mail.ru Zn\_0371

**Строй Комплекс**  
Проектирование и строительство ангаров

Строительство ангаров в Челябинской, Свердловской, Курганской, Тюменской, Омской, Новосибирской, Кемеровской областях, в Пермском, Красноярском, Краснодарском краях, в Хакасии, Сургуте и ХМАО.

**Осуществляем строительство:**

ангаров, складов • овощехранилищ, зернохранилищ  
картофелехранилищ • гаражей, автосервисов  
любых производственных помещений

**Преимущества арочных конструкций:**

небольшой вес, мобильность • быстрое возведение  
высокая прочность • выгодная стоимость, всесезонность

монтаж и изготовление бескаркасных арочных конструкций по России в холодном и теплом исполнении  
ширина от 8 до 24 м, длина любая

Челябинск, ул. Каслинская 101, тел.: 8 (351) 22-33-424,  
8-919-123-34-24, 8 (351) 900-40-50  
[www.stroykompleks74.ru](http://www.stroykompleks74.ru)

## УРАЛЬСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ОКРУГ

СВЕРДЛОВСКАЯ ОБЛАСТЬ

### ЗАВЕРШИЛИ СЕВ С ПЕРЕВЫПОЛНЕНИЕМ ПЛАНА

В этом сезоне Свердловская область засеяла на 8 тысяч гектаров больше, чем в 2014 году, увеличив посевы кормовых культур. Посевная кампания в Свердловской области завершена в срок и согласно плановым показателям. Запланированные 496 тысяч гектаров посевных площадей обработаны полностью, что на 8 тысяч гектаров больше, чем в 2014 году.

«В этом году сельхозпроизводители сделали ставку на кормовые культуры, увеличив посевы рапса, кукурузы, однолетних трав. Это чистый белок. Нам очень нужна качественная кормовая база. Свердловская область – животноводческий регион», – пояснил региональный министр АПК и продовольствия Михаил Копытов.

По его словам, рапса и кукурузы высажено по 20 тысяч гектаров, картофеля более 15 тысяч гектаров, около двух тысяч гектаров овощей – лука, моркови и свеклы. Остальные посеы заняли зерновые и зернобобовые культуры.

В настоящий момент аграрии приступили к кормозаготовительной кампании, и ведут обработку почвы от сорняков.

С начала года уральским аграриям из федерального бюджета выплачено в виде субсидий 495 миллионов рублей. Это на 45 процентов больше, чем в прошлом году. И 805 миллионов рублей – из областного бюджета, на уровне прошлогоднего показателя.

Также на организацию посевной кампании аграрии получили 650 миллионов рублей кредитных средств, через молочные заводы было распределено 715 миллионов рублей.

Наравне с возмещением процентной ставки по кредитам, свердловские растениеводы получают еще один вид финансовой поддержки – погектарные субсидии. В качестве аванса перед посевной кампанией сельхозпроизводителям из федерального бюджета было выплачено 154 миллиона рублей погектарных субсидий и порядка 73 миллионов рублей из областного бюджета.

В общей сложности в текущем году на поддержку АПК Свердловской области планируется выделить порядка 5 млрд рублей.

ТЮМЕНСКАЯ ОБЛАСТЬ

### СТАЛ ИЗВЕСТЕН «ЛУЧШИЙ ТРАКТОРИСТ- МАШИНИСТ-2015»

На базе ООО СП «Голышмановское» Голышмановского района состоялся III Областной конкурс «Лучший тракторист-машинист-2015» среди работников сельскохозяйственных предприятий, организаций, крестьянских (фермерских) хозяйств и учащихся профессиональных образовательных организаций аграрного профиля Тюменской области.

Организаторами конкурса выступили правительство Тюменской области, ЗАО «Птицефабрика Боровская», ООО СП «Голышмановское».

В качестве участников на конкурс съехались: 23 победителя конкурсов «Лучший тракторист-машинист» среди сельскохозяйственных предприятий, организаций, крестьянских (фермерских) хозяйств муниципальных районов Тюменской области и 7 победителей конкурсов среди студентов профессиональных образовательных организаций аграрного профиля.

Конкурс проходил в два этапа: выполнение теоретического и практического задания. Победителем конкурса в номинации «Абсолютный чемпион» среди работников сельскохозяйственных предприятий, организаций, крестьянских (фермерских) хозяйств стал Берендеев Дмитрий Александрович – представитель Вагайского района, ООО «РИФ-Агро».

Второе место – Кичиков Николай Александрович, механизатор ООО «КХ» «Александр», Тюменский район. Третье место – Мясников Владимир Анатольевич, механизатор ООО «Покровское», Казанский район.

Победителем конкурса в номинации «Абсолютный чемпион среди учащихся профессиональных образовательных организаций аграрного профиля» признан Робканов Никита Иванович, студент ГАОУ СПО ТО «Голышмановский агропедагогический колледж».

ЧЕЛЯБИНСКАЯ ОБЛАСТЬ

### КТО СТАЛ ЛУЧШИМ ОСЕМЕНАТОРОМ ЮЖНОГО УРАЛА?



В Троицком районе Челябинской области, на базе ФГУП «Троицкое», состоялся 38 областной конкурс операторов по воспроизводству стада.

Продемонстрировать своё мастерство в работе с племенным материалом и животными в ФГУП «Троицкое» съехались 26 специалистов из всех сельскохозяйственных районов области. Кроме знаний теории и практических навыков, судейская коллегия, возглавляемая гендиректором ООО «Челябинское» по племенной работе Сергеем Сухенко, учитывала и производственные показатели участников.

Комментируя соревнования, первый заместитель министра сельского хозяйства Челябинской области Евгений Ваганов подчеркнул, что конкурс – это хорошая возможность для специалистов животноводства обменяться опытом работы, повысить своё мастерство.

«Когда осеменаторы готовятся к участию в состязаниях, они практически заново изучают технологию, передовые методы работы с животными, стараются достичь наилучшего результата в повседневной работе, – отмечает Евгений Ваганов. – А результат – это рождение здорового телёнка, пополнение молочного или мясного стада высокопродуктивными животными. В области есть специалисты, которые добиваются более чем стопроцентной рождаемости за год от коровы. Вообще, в животноводстве всё начинается с телёнка: если будет приплод, то будет молоко и мясо. Поэтому профессия оператора по воспроизводству стада является самой важной в отрасли».

По итогам конкурса звание «Лучший оператор по воспроизводству сельскохозяйственных животных» присвоено Елене Синогиной из ООО «Заозёрный» Варненского района.

КУРГАНСКАЯ ОБЛАСТЬ

### ЗАУРАЛЬСКАЯ ПОСЕВНАЯ ФИНИШИРОВАЛА



Завершив яровой сев, хозяйства Курганской области, буквально не останавливаясь, приступили к подготовке паров и обработке посевов гербицидами. О завершении в Зауралье сева яровых культур 22 июня на еженедельном совещании у главы региона доложил первый заместитель губернатора – директор департамента сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности Сергей Пугин. Он также отметил, что хозяйства, не останавливаясь, приступили к подготовке паров и обработке посевов гербицидами.

«Можно с уверенностью сказать, что те параметры, которые заложены в соглашении с Минсельхозом, мы выполнили», – подчеркнул Сергей Пугин. Немаловажным фактором вице-губернатор назвал своевременное доведение средств господдержки до аграриев. Уже около половины бюджетных денег дошло до сельхозпредприятий. Не за горами – уборочная страда, поэтому зауральские аграрии уже сегодня начинают готовиться к уборочной кампании. Губернатор Алексей Кокорин поблагодарил зауральских земледельцев, которые, несмотря на сложные погодные условия, выполнили взятые на себя обязательства и завершили посевную.

«В этом году из-за погодных условий мы немного запоздали с окончанием весенне-полевых работ. Сегодня нужна обработка полей гербицидами, и аграрии активно эту работу ведут. Также необходимо не затягивать работу по подготовке паров и завершить ее в ближайшее время. Огромное спасибо всем, кто в труднейших условиях справился с поставленной задачей. Некоторые районы еще продолжают весенне-полевые работы по кормовым культурам. Но здесь сроки не упущены», – сказал глава региона.

## СИБИРСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ОКРУГ

ТОМСКАЯ ОБЛАСТЬ

### ПО ТРИ ФЕРМЕРА НА ГРАНТ: ПОДВЕДЕНЫ ИТОГИ КОНКУРСА

В регионе стартовал второй в 2015 году региональный конкурс по программам «Поддержка начинающих фермеров» и «Развитие семейных животноводческих ферм».

Теперь в Томской области подвели итоги конкурса фермерских грантов. Сертификаты получили 15 начинающих фермеров и 3 животноводческие фермы. Общая сумма грантов из средств областного и федерального бюджетов составила 48,6 млн рублей.

По словам главы Департамента по социально-экономическому развитию села Ирины Черданцевой, в этом году в региональных конкурсах на грантовую поддержку фермерства приняло участие рекордное количество претендентов – 46 начинающих фермеров и 9 семейных животноводческих ферм из 15 муниципалитетов области, включая северные районы.



«Победители достойно выдержали конкурентную борьбу, на один грант претендовало по три участника конкурса, – отметила Ирина Черданцева и сообщила о третьем транше в размере 51 млн рублей, дополнительно выделенном Минсельхозом РФ на поддержку фермерства в Томской области.

И вот уже 15 мая департамент по социально-экономическому развитию села Томской области объявил о старте второго в текущем году регионального конкурса по отбору участников мероприятий «Поддержка начинающих фермеров» и «Развитие семейных животноводческих ферм».

ОМСКАЯ ОБЛАСТЬ

### СТАЛИ ПРОИЗВОДИТЬ БОЛЬШЕ МОЛОКА, МЯСА ПТИЦЫ И ЯИЦ



Омскстат зафиксировал в регионе в январе-мае текущего года увеличение объемов производства животноводческой продукции, что является результатом внедрения высоких технологий и расширения производственных мощностей.

Омские животноводы увеличили производство молока, мяса птицы и яиц. Об экономическом росте в отрасли говорят сухие данные статистики.

В частности, молока за пять месяцев омские хозяйства всех категорий произвели 264,5 тыс. тонн, что на 2,9 тыс. тонн больше аналогичных показателей прошлого года. Яиц произведено 331,9 млн. штук – рост на 21,7 млн. штук; птицы на убой – 24,7 тыс. тонн – рост на 2,4 тыс. тонн.

По данным статистики, рост выпуска продукции в основном демонстрируют сельскохозяйственные организации. Ими произведено 53,2% от общих объемов молока, 81,6% яиц, 94,5% птицы на убой. В молочном скотоводстве продуктивность коров повысилась на 76 кг, поголовье птицы увеличилось на 634,5 тыс. голов.

В региональном минсельхозпроде рост показателей связывают с вводом в эксплуатацию современных высокотехнологичных ферм и развитием птицеводческих хозяйств.

НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛАСТЬ

### ПОСЕВНАЯ УСПЕШНО ЗАВЕРШЕНА

Глава региона Владимир Городецкий поручил министерству сельского хозяйства проанализировать результаты весенне-полевых работ и эффективность использования аграриями средств господдержки.

Как доложил на аппаратном совещании губернатору Владимиру Городецкому и.о. министра сельского хозяйства Александр Соболевский, сев яровых зерновых культур в Новосибирской области произведен на площади 1 млн 894 тыс. га. Пшеница посеяна на площади 1 млн 30 тыс га, что больше уровня 2014 года на 9 тыс га.

Ряд районов области перевыполнили рабочие планы ярового сева. Среди них: Татарский, Чановский, Венгерровский, Здвинский, Кочковский, Убинский, Каргатский, Баганский, Тогучинский и Новосибирский район.

В настоящее время сельхозтоваропроизводители региона приступают к заготовке зеленых кормов, готовятся к обработке посевов противосорняковыми препаратами и проведению других агротехнологических мероприятий. Областное министерство сельского хозяйства на предстоящей неделе будет принимать от районов рабочие планы по кормозаготовке.

Губернатор Владимир Городецкий напомнил, что перед началом посевной кампании сельскохозяйственным организациям в соответствии с их рабочими планами были направлены необходимые средства государственной поддержки. Глава региона поручил министерству сельского хозяйства Новосибирской области совместно с районными администрациями произвести детальный анализ результатов весенне-полевых работ и эффективности использования средств господдержки в каждой сельскохозяйственной организации.

КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛАСТЬ

### ФЕРМЕР ОТКРЫЛ ЦЕХ ПО ВЫРАЩИВАНИЮ ФОРЕЛИ

В Кузбассе фермерское хозяйство усовершенствовало технологию выращивания рыбы в проточной воде, создав ей условия, максимально приближенные к естественным.

Новый цех по выращиванию ценной породы создан на базе фермерского хозяйства Василия Клецова, который разводит рыбу уже 30 лет. В 2014 году здесь было произведено 545 центнеров товарной рыбы 18-ти наименований, в том числе, 40 центнеров форели.

Чтобы развиваться дальше и наращивать производство, назрела необходимость усовершенствовать технологии. До этого форель разводили в большом пруду в садках, и в жару рыба гибла. Поэтому здесь решили создать рыбам условия, максимально приближенные к естественной среде: поместить их в проточный ручей с ключевой подпиткой, где температура воды не выше 12-13 градусов Цельсия.

Был разработан проект, оформлен земельный участок, проведено согласование с управлением Обского водного бассейна на использование водной глади для разведения форели.

В рамках реализации проекта расчищено русло водоотводного канала, укреплены берега, построены рыбоуловители, изготовлено два садка. Произведено зарыбление форели: 25 тыс. штук мальков (5-7 граммов каждый) и 3 тонны молоди по 700 граммов каждая. Молодь будет жить ключевом ручье. Кормление рыбы осуществляется строго по технологии специальным кормом.

В целом, в Кемеровской области 15 рыбоводных хозяйств. В 2014 году производство рыбы в регионе составило 1 400 тонн. Планируется, что в 2015 году объем производства увеличится на 100 тонн.



**КРАСНОЯРСКИЙ КРАЙ**

**АГРАРИИ ЗАВЕРШИЛИ ПОСЕВНУЮ КАМПАНИЮ**

К 16 июня в Красноярском крае завершена посевная. Сев яровых зерновых и зернобобовых произведен на площади 1 млн 34 тыс. га, что составляет 100,9 % от плана. Это несколько больше, чем в прошлом году, когда аграрии засеяли 1 млн 23 тыс. га. По словам заместителя председателя правительства края – министра сельского хозяйства края Леонида Шорохова, план перевыполнили все группы районов. «На востоке засеяно 290 тыс. га (100,8 %), в центре 143,5 тыс. га (100,5 %), на западе 400,7 тыс. га (101,6 %), на юге 193 тыс. га (100,6 %), и на севере края 6,67 тыс. га (101,4 %). Впереди кормозаготовительная кампания. Нам необходимо сохранить ударные темпы, которые позволила обеспечить ранняя весна, купленная техника и выделенные средства господдержки. До начала июня аграрии получили 2 млрд 244 млн руб., из которых 1 млрд 645 млн – средства краевого бюджета. Это выше уровня господдержки 2014 практически на 600 млн», – подчеркнул министр. Под будущий урожай внесено 33,15 тыс. тонн действующего вещества минеральных удобрений. Также одним из доступных резервов повышения урожайности всех сельскохозяйственных культур является качество семян. В этом году 92% высеванных семян соответствуют ГОСТу. Не менее 10% площадей засеяны элитными семенами. Шорохов напомнил, что в этом году увеличены площади под кормовые культуры. Обновлены многолетние травы, увеличено производство ярового рапса и кукурузы по зерновой технологии. Кроме того, на площади 1 тыс. га впервые произведен посев люпина. «Для эффективной реализации приоритета по развитию животноводства мы уделяем особое внимание структуре энергонасыщенных и высокобелковых кормовых культур. Введение их в рацион сельскохозяйственных животных позволяет уменьшить расход кормов. А это особенно важно для эффективного развития животноводства в зоне рискованного земледелия, к которой относится Красноярский край», – подчеркнул Шорохов.



**АЛТАЙСКИЙ КРАЙ**

**СУТОЧНАЯ ПРОДУКТИВНОСТЬ АЛТАЙСКИХ КОРОВ РАСТЕТ**

По оперативным данным на 19 июня, среднесуточный надой на корову в сельхозорганизациях Алтайского края достиг 14,4 килограмма. В сравнении с 19 июня 2014 года продуктивность выше на 700 граммов. Максимальная суточная продуктивность коров зафиксирована в хозяйствах Павловского района – 20,7 килограмма молока. В Поспелихинском районе за сутки от коровы надаивают по 17,9 кг, в Третьяковском – по 17,6 кг. А в хозяйствах Хабарского (предприятия АПК «Грана-Хабары») Зонального, Топчихинского районов от каждой коровы получают по 17,5 килограмма молока. Приближаются к этой отметке и аграрии Алейского района: удой здесь – 17,4 килограмма. Напомним, что Алтайский край – один из крупнейших производителей молока в России. Регион занимает 3 место по объемам производства молока.



**ПРИВОЛЖСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ОКРУГ**

**УЛЬЯНОВСКАЯ ОБЛАСТЬ**

**КОНКУРС ВЫЯВИТ САМЫЕ КРАСИВЫЕ ДЕРЕВНИ**

Подписано соглашение о взаимном сотрудничестве между Правительством Ульяновской области и Ассоциацией «Самых красивых деревень России». Свои подписи под документом поставили глава региона Сергей Морозов и президент Ассоциации самых красивых деревень России Александр Мерзлов. В рамках соглашения планируется наладить сотрудничество в сфере комплексного развития сельских территорий Ульяновской области. Церемония подписания состоялась на Губернаторском совете, прошедшем в рамках Дня поля-2015. Сергей Морозов заявил, что региональным правительством подготовлен пакет документов о проведении в области конкурса «Самая красивая деревня Ульяновской области». Конкурс стартует уже в этом году. «Для нас очень важно, чтобы жители сельских населенных пунктов гордились тем местом, где они живут, а самое главное, много делали совместно с нами, органами всех уровней власти, для того, чтобы наши села и деревни расцветали и радовали всех: и своих жителей, и гостей, и туристов региона. Уверен, что это также будет способствовать развитию рекреационного потенциала наших ульяновских сельских населенных пунктов, что благотворным образом повлияет на социальную и экономическую обстановку в Ульяновской области», – подчеркнул глава региона. По словам Президента Ассоциации «Самых красивых деревень России» Александра Мерзлова, Ассоциация объединяет населенные пункты, обладающие выдающимся историко-культурным и природным наследием, в целях сохранения и лучшего задействия такого наследия, развития сельского туризма, вовлечения сельских жителей в процессы саморазвития и повышения привлекательности сельских территорий. «Ульяновская область активно развивает сельские территории, об этом свидетельствует количество интересных и важных проектов реализуемых как самими жителями сёл, так и при поддержке Правительства. Отрадно и то, что в регионе уделяется внимание и выделяются средства на поддержку местных инициатив жителей», – озвучил свою позицию Александр Мерзлов.

**РЕСПУБЛИКА МОРДОВИЯ**

**НАБЛЮДАЕТСЯ АКТИВНОСТЬ ИНВЕСТОРОВ**

В рамках прошедшего в Санкт-Петербурге международного экономического форума глава Мордовии Владимир Волков встречался с Министром сельского хозяйства России Александром Ткачевым. Участники встречи обсудили важнейшие вопросы развития агропромышленного комплекса республики с учетом импортозамещения. В ходе общения глава РМ подчеркнул, что мордовский АПК сегодня один из самых передовых в России, и в аграрном секторе региона сохраняется высокая инвестиционная активность, осуществляется ряд проектов по созданию новых производственных и перерабатывающих предприятий. Так, на молочном комбинате «Саранский», входящий в состав группы компаний Danone, состоялось открытие нового комплекса локальных очистных сооружений. Общие инвестиции в проект составили около 5 млн евро. Сотрудничество между Мордовией и Danone будет расширяться и дальше. Владимир Волков и генеральный директор группы компаний Danone в России Бернар Дюкро обсудили несколько приоритетных направлений. Генеральный директор группы компаний Danone в России подчеркнул, что открытие концерном новых производств в нашей стране – лучший ответ на отношение к санкционным мерам в отношении России. А на другой инвестиционной площадке Мордовии, мясоперерабатывающем предприятии группы компаний «Талина» в Торбеевском районе, с рабочим визитом побывали представители Альфа-банка, осмотрев новые мощности мясоперерабатывающего комплекса, обсудили с топ-менеджерами ГК «Талина» перспективы сотрудничества.

## КИРОВСКАЯ ОБЛАСТЬ

**КОРМОЗАГОТОВКА-2015:  
ТЕМПЫ ВЫШЕ  
ПРОШЛОГОДНИХ**

В области темпы заготовки кормов для сельскохозяйственных животных значительно выше прошлого года.

Как сообщил на пресс-конференции 18 июня зампред правительства области, глава департамента и продовольствия А.А. Котлячков, на сегодняшний день травы скошены на площади 36 тыс. гектаров, что составляет 10% от плановой площади. В 2014 году на аналогичную дату было скошено 5% трав. Таким образом, темпы кормозаготовки значительно выше, нежели в прошлом году, подчеркнул глава сельхоздепартамента.

Заготовлено 36 тыс. тонн сенажа (9% от планового объема), в том числе, сенажа в упаковке – 1,1 тыс. тонн. Объемы заготовки сенажа в текущем году на отчетную дату вчетверо больше объемов аналогичного периода прошлого года.

На 5% больше прошлого года заготовлено зеленой массы для приготовления силоса – 116 тыс. тонн. Из них 104 тыс. тонн с применением подвяливания зеленой массы, способствующего улучшению качества силоса.

В хозяйствах области уже приступили и к сенокосу – заготовлено более 3 тыс. тонн сена. В прошлом году на отчетную дату было заготовлено 0,6 тыс. тонн сена.

В целом по области, заготовлено по 2,1 центнера кормовых единиц на одну условную голову скота (8% от планового уровня).

Лидируют по темпам заготовки кормов хозяйства Зуевского и Немского районов, где заготовлено 28% и 25% соответственно. Интенсивно работы ведут в Пижанском, Сунском, Юрьянском, Котельничском и Вятскополянском районах, где заготовлено от 10% до 17% кормов.

В целом по области предстоит заготовить 224 тыс. тонн сена, 396 тыс. тонн сенажа, заложить 1 млн. тонн зеленой массы на силос, засыпать 276 тыс. тонн фуражного зерна. Необходимо обеспечить 25,2 центнера кормовых единиц на одну условную голову скота.

«Увеличивать темпы заготовки кормов в Кировской области позволяет, в том числе, исправное состояние машинно-тракторного парка. Хорошая кормовая база – основа продуктивности дойного стада, по уровню которой наш регион занимает лидирующие позиции в Приволжском федеральном округе и России в целом», – подытожил А.А. Котлячков.

## ОРЕНБУРГСКАЯ ОБЛАСТЬ

**ОРЕНБУРЖЬЕ  
ПЕРЕШЛО К МАССОВОЙ  
ЗАГОТОВКЕ КОРМОВ**

Аграрии Оренбуржья должны заготовить 379 тыс. тонн сена и 184,7 тыс. тонн сенажа.

Активно приступили к заготовке кормов 19 районов области. По данным минсельхоза на 17 июня в области работает 330 сенокосилок, при суточной производительности 17 га на один агрегат.

В предстоящую зимовку на 1 условную голову необходимо заготовить 25 ц кормовых единиц в год.

План сенокосения составляет более 500 тыс. га. Всего оренбургские крестьяне должны заготовить 379 тыс. тонн сена и 184,7 тыс. тонн сенажа.

Первомайский район заготовил 3,5 тысячи тонн сена, чуть более одной тысячи тонн имеется в Акбулакском, Асекеевском, Беляевском, Саракташском, и Ташлинском районах.

В области интенсивно ведется подготовка паров, однократная обработка проведена на площади 613,4 тыс. га, 100% от плана выполнили Саракташский и Асекеевский районы. Двукратная обработка проведена на площади 174,0 тыс. га. Отдельные хозяйства Ташлинского и Переволоцкого районов приступили к трехкратной обработке.

Гербицидами обработано 548,6 тыс. га площади заселенной сорной растительности сильной и средней степени.

## РЕСПУБЛИКА УДМУРТИЯ

**АПК ТАТАРСТАНА  
ПРИРАСТЕТ 33-МЯ  
СЕМЕЙНЫМИ ФЕРМАМИ**

Благодаря поддержке фермеров в республике Татарстан вырастут покаты в животноводческой отрасли.

Во второй декаде июня состоялось заседание конкурсной комиссии по отбору проектов крестьянских (фермерских) хозяйств для предоставления грантов по федеральной ведомственной программе «Развитие семейных животноводческих ферм на базе КФХ в республике Татарстан на 2015-2017 годы».

Общая сумма грантов в этом году составила 101 миллион 509 тысяч рублей, из которых 71 миллион 56 тысяч рублей выделяется из федеральной казны.

Из 44 допущенных на конкурс стали обладателями грантов 41 КФХ из 29 районов республики Татарстан. Будут профинансированы 18 ферм молочного направления на 1025 коров, 9 ферм по откорму КРС на 800 голов КРС, 7 птицеферм на 43 тыс. бройлеров, 108 тыс. кур несушек, 10 тыс. уток и 6 тыс. гусей, 3 овцефермы на 1500 голов овец и 4 конефермы на 400 голов. Победители получают денежные гранты в размере от 800 тыс. до 3900 тыс. рублей.

За счёт этих грантов в республике появятся ещё 33 семейные животноводческие фермы, будет дополнительно приобретено 848 голов КРС (в том числе 375 коров), 300 овец, 80 лошадей и 126 тыс. голов птицы. Предполагается создание 123 новых рабочих места.

Кроме этого, победители конкурса в рамках указанной программы для приобретения сельскохозяйственной техники и оборудования могут подать заявку на участие в конкурсе министерства экономики РТ по программе «Лизинг-грант» на возмещение фактически понесённых затрат по уплате авансового платежа по договору лизинга в размере 70 процентов от суммы договора лизинга в сумме до 3 млн. рублей.

## САРАТОВСКАЯ ОБЛАСТЬ

**ТЕПЛИЧНОЕ ХОЗЯЙСТВО  
ЗАЙМЕТСЯ РАЗВЕДЕНИЕМ РЫБЫ**

Аграрии Оренбуржья должны заготовить 379 тыс. тонн сена и 184,7 тыс. тонн сенажа.

Активно приступили к заготовке кормов 19 районов области. По данным минсельхоза на 17 июня в области работает 330 сенокосилок, при суточной производительности 17 га на один агрегат.

В предстоящую зимовку на 1 условную голову необходимо заготовить 25 ц кормовых единиц в год.

План сенокосения составляет более 500 тыс. га. Всего оренбургские крестьяне должны заготовить 379 тыс. тонн сена и 184,7 тыс. тонн сенажа.

Первомайский район заготовил 3,5 тысячи тонн сена, чуть более одной тысячи тонн имеется в Акбулакском, Асекеевском, Беляевском, Саракташском, и Ташлинском районах.

В области интенсивно ведется подготовка паров, однократная обработка проведена на площади 613,4 тыс. га, 100% от плана выполнили Саракташский и Асекеевский районы. Двукратная обработка проведена на площади 174,0 тыс. га. Отдельные хозяйства Ташлинского и Переволоцкого районов приступили к трехкратной обработке.

Гербицидами обработано 548,6 тыс. га площади заселенной сорной растительности сильной и средней степени.

Благодаря поддержке фермеров в республике Татарстан вырастут покаты в животноводческой отрасли.

Во второй декаде июня состоялось заседание конкурсной комиссии по отбору проектов крестьянских (фермерских) хозяйств для предоставления грантов по федеральной ведомственной программе «Развитие семейных животноводческих ферм на базе КФХ в республике Татарстан на 2015-2017 годы».

Общая сумма грантов в этом году составила 101 миллион 509 тысяч рублей, из которых 71 миллион 56 тысяч рублей выделяется из федеральной казны.

Из 44 допущенных на конкурс стали обладателями грантов 41 КФХ из 29 районов республики Татарстан. Будут профинансированы 18 ферм молочного направления на 1025 коров, 9 ферм по откорму КРС на 800 голов КРС, 7 птицеферм на 43 тыс. бройлеров, 108 тыс. кур несушек, 10 тыс. уток и 6 тыс. гусей, 3 овцефермы на 1500 голов овец и 4 конефермы на 400 голов. Победители получают денежные гранты в размере от 800 тыс. до 3900 тыс. рублей.

За счёт этих грантов в республике появятся ещё 33 семейные животноводческие фермы, будет дополнительно приобретено 848 голов КРС (в том числе 375 коров), 300 овец, 80 лошадей и 126 тыс. голов птицы. Предполагается создание 123 новых рабочих места.

Кроме этого, победители конкурса в рамках указанной программы для приобретения сельскохозяйственной техники и оборудования могут подать заявку на участие в конкурсе министерства экономики РТ по программе «Лизинг-грант» на возмещение фактически понесённых затрат по уплате авансового платежа по договору лизинга в размере 70 процентов от суммы договора лизинга в сумме до 3 млн. рублей.



САМАРСКАЯ ОБЛАСТЬ

**В ОБЛАСТИ ПОСТРИГЛИ ОВЕЦ**

В Племзаводе «Дружба» Кошкинского района завершилась очередная сельскохозяйственная кампания – стрижка овец. На сегодняшний день поголовье овец в хозяйстве составляет 11500 голов, из которых пострижено 7550 овец – это 6 маточных отар и 500 баранов-производителей.

С начала стригальной кампании здесь получен 32 тысячи 424 килограмма шерсти с наивысшими качественными характеристиками – чистая и сухая. В среднем с одной овцы настриг составил 4,3 кг шерсти.

Началась страда 26 мая. Слаженно и организованно приступили к ней 18 стри-



галей – все рабочие племзавода, причем не только чабаны, но и водители и механизаторы.

Лучшие стригали за день остригали более сотни овец. Хозяйство хорошо простимулировало их на трудовые успехи: кроме основной зарплаты, в среднем полторы тысячи рублей в день, были предусмотрены и премиальные, размер которых зависел от качества стрижки.

Рядом с опытными мастерами усердно работали и ученики, а значит, не утрачена в племзаводе преемственность подготовки новых стригалей.

РЕСПУБЛИКА ЧУВАШИЯ

**ПОКАЗАТЕЛИ ЭФФЕКТИВНОСТИ СЕЛЬХОЗПРОИЗВОДСТВА РАСТУТ**

По выходу сельхозпродукции на единицу площади республика Чувашия занимает одно из первых мест по России. В Красночетайском районе под председательством зампреда Кабинета министров Чувашии министра сельского хозяйства Сергея Павлова состоялось выездное заседание коллегии регионального Минсельхоза. Главной темой обсуждения стала кормозаготовительная кампания.

Об итогах работы животноводства доложил заместитель министра сельского хозяйства Алексей Самаркин. Он подчеркнул, что республика традиционно занимает одно из первых мест по России по эффективности сельскохозяйственного производства – выходу продукции на единицу площади. Производство мяса на 100 га сельхозугодий в 2014 году составило 10,6 тонн (в среднем по Приволжскому федеральному округу – 6,0 тонн, по России – 7,7 тонн), молока – 41,9 тонны (по Приволжскому федеральному округу – 20,3 тонны, в России – 18,4 тонны).

Производство скота и птицы во всех категориях хозяйств республики за истекший период выросло по сравнению с аналогичным периодом прошлого года на 4,8%, и составила 32,4 тыс. тонн, производство молока – на 0,6% (135,9 тыс. тонн).

Рост показателей, прежде всего, обеспечен за счёт крупнотоварного сектора сельскохозяйственных организаций и крестьянских (фермерских) хозяйств, которые активно внедряют современные технологии и пользуются государственной поддержкой.

За 4 месяца текущего года сельхозпредприятия Чувашии произвели 39,7 тыс. тонн молока (104,3% к аналогичному периоду 2014 г.), фермерские хозяйства – 6,4 тыс. тонн молока (124,9%).

Рост производства, повышение рентабельности и прибыльности хозяйств невозможно без качественной кормовой базы. Поэтому обеспечение сельскохозяйственных животных кормами должно иметь первостепенное значение, подчеркнул замминистра.

В текущем году аграриям республики необходимо заготовить 72 тыс. тонн сена, 167,8 тыс. тонн сенажа, 197 тыс. тонн силоса, обеспечив не менее 25,5 ц. к.ед. на 1 условную голову грубых и сочных кормов.

ПЕРМСКИЙ КРАЙ

**ПЕРМСКОЕ СТАДО УВЕЛИЧИЛОСЬ НА 603 ГОЛОВЫ**

– на 246,6 тыс. голов, овец и коз – на 344 головы.

С начала 2015 года валовой надой молока в сельскохозяйственных организациях края составил 157,0 тыс. тонн (108,2% к январю-маю 2014 года). В среднем от одной коровы в сельскохозяйственных организациях (кроме микропредприятий) надоено 2250 кг молока, это на 183 кг больше прошлогоднего показателя.

Объёмы произведенного на убой скота и птицы в сельскохозяйственных организациях в январе – мае текущего года также возросли на 7,2 % и составили 36 тыс. тонн. Объёмы реализованного скота и птицы по видам распределились следующим образом: более половины (55%) приходится на птицу, 26 % – на свиней, 19 % – на крупный рогатый скот.

Также в январе-мае в сельскохозяйственных организациях получено 382,6 млн. шт. яиц или 106,7 % к соответствующему периоду 2015 года.

ПЕНЗЕНСКАЯ ОБЛАСТЬ

**ОБСУДИЛИ ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ АПК**

23 июня 2015 года временно исполняющий обязанности Министра сельского хозяйства Пензенской области Андрей Бурлаков провел рабочую встречу с заместителем Председателя Кабинета Министров Чувашской Республики – Министром сельского хозяйства Чувашской Республики Сергеем Павловым. Встреча состоялась в рамках участия Андрея Бурлакова в деловых мероприятиях VIII Чебоксарского экономического форума «Регионы: новые источники роста экономики».

В рамках встречи главы аграрных ведомств обменялись итогами развития субъектов. По словам врио Министра Андрея Бурлакова, обсудили планы на будущее, особенно в беседе были затронуты вопросы развития отраслей картофелеводства и овощеводства.

Андрей Бурлаков отметил, что в данных направлениях на территории Пензенской области осуществляется несколько крупных и значимых проектов. Это проект ЗАО «Башмаковский хлеб» в Белинском районе Пензенской области, предусматривающий строительство логистического центра мощностью 109 тыс. тонн единовременного хранения картофеля и овощей, доведение мощности производства картофеля до 66 тыс. тонн в год, овощей открытого грунта – до 72 тыс. тонн в год, проект ООО «Агрофирма «Раздолье» в Пензенском районе. В соответствии с проектом компании к 2017 году планируется введение в эксплуатацию современного логистического комплекса общей ёмкостью единовременного хранения 17 тыс. тонн. ООО «Тепличный комплекс» в 2014 году приступил к разработке проекта по реконструкции и модернизации тепличного овощеводческого комплекса в Мокшанском районе площадью 21,3 гектаров. Проектная мощность комплекса – 13,5 тыс. тонн овощей в год.

На встрече Министры обсудили и вопросы возможного сотрудничества, а также обговорили темы, касающиеся актуальных вопросов кредитования, стабильности цен и системы ценообразования на сельскохозяйственную продукцию.

В текущем году в отрасли животноводства Прикамья наметилась тенденция по увеличению поголовья скота и птицы, а также производства основных видов продукции.

Минсельхозпрод Пермского края приводит следующие данные Пермьстата: по состоянию на 1 июня 2015 года по сравнению с аналогичной датой 2014 года в сельскохозяйственных организациях края зафиксировано увеличение коров на 603 головы, численности птицы

## РЕСПУБЛИКА УДМУРТИЯ

**РЕКОРД СУТОЧНОГО НАДОЯ  
МОЛОКА УСТАНОВИЛИ В ОДНОМ  
ИЗ РАЙОНОВ УДМУРТИИ**

18 удмуртских агропромышленных хозяйств сдали 15 июня суточные 160 тонн молока, что на 5 тонн больше прошлогоднего рекорда. Так отличился Балезинский район. По словам, главы муниципального образования Ришата Мухгалимова, балезинские сельчане побили рекорд прошлого года, когда на один летний день было надоено 155 тонн молока.

«Думаю, что пока стоит хорошая погода, мы сможем держать суточные надои примерно на таком уровне», – сказал глава района.

Ришат Мухгалимов отметил, что наибольший вклад в молочный рекорд внесли хозяйства «Путь коммунизма», «Колос», «Никольское», «Прогресс» и «Восход». Всего в районе работают 18 агропромышленных предприятий, занимающихся молоком. Балезинское поголовье составляет более 8,4 тыс. голов, а по итогам прошлого года район вошел в пятерку лучших муниципальных образований Удмуртии с показателем в 47,7 тыс. тонн молока в год.

## РЕСПУБЛИКА БАШКОРТОСТАН

**ГОТОВИТСЯ  
К ЗАПУСКУ НОВЫЙ  
МОЛОЧНЫЙ КОМПЛЕКС**

В ходе Петербургского международного экономического форума Министр сельского хозяйства Александр Ткачев провел рабочую встречу с главой республики Башкортостан Рустэмом Хамитовым. На встрече были обсуждены вопросы увеличения в регионе производства молока и молочной продукции.

«Мы воспринимаем Башкортостан как молочный регион и рассчитываем, что в ближайшее время объем производства достигнет высокого уровня», – заявил Александр Ткачев.

«В настоящий момент в нашем регионе формируется программа модернизации села и определяются направления развития в области сельского хозяйства», – отметил Рустэм Хамитов.

Руководитель Минсельхоза России подчеркнул, что республике необходимо развивать крупные молочные комплексы. Глава региона проинформировал федерального министра о том, что сейчас в Башкортостане реализуется несколько проектов в данной области. В частности, комплекс «Дамате» мощностью 100 тонн молока в день будет открыт в ближайшее время.

Группа компаний «Дамате» в ближайшее время планирует запустить комплекс мощностью 100 тонн молока в день на территории республики Башкортостан.

## РЕСПУБЛИКА МАРИЙ ЭЛ

**СНОВА СТРОЯТ  
МОЛОЧНЫЕ ФЕРМЫ**

Событие, казалось бы, не из разряда громких сенсаций, а, между тем, новые молочнотоварные фермы не появлялись в Марий Эл, пожалуй, со времен кризиса 2008-2009 годов. Курятники да, строятся, неплохо развивается свиноводство, а вот инвестировать в молочное животноводство, где оборачиваемость проектов составляет не один десяток лет, желающих немного. Низкая рентабельность не позволяет отрасли развиваться. В силу нехватки средств молочники живут на «старых дрожжах», подшаманивая старые, еще советских времен фермы и комплексы, сообщает «Марийская правда».

И все-таки лед тронулся. Как говорит генеральный директор ЗАО Племязавод «Семеновский» Александр Козырев, здесь с нуля появится ферма, рассчитанная на 200 коров. Сейчас рабочие завершают закладку фундаментов. Найдено очень рациональное финансовое решение: вся ферма, включая оборудование, обойдется в 16 миллионов рублей. Между тем, это будет современное производство с полностью механизированной дойкой, с охлаждением молочной продукции.

Для удешевления проекта все работы ведутся хозспособом, в августе коровье общежитие уже должно принять постоялиц. Ими будут собственные высокопроизводительные нетели. Сейчас коров черно-пестрой породы на корню закупает Краснодарский край, но теперь, когда появилась дополнительная жилплощадь, переселение на чужбину пеструшкам не грозит, они будут работать на экономику своей республики.

Очень кстати ферма придется для местного населения, ведь это новые рабочие места. А будет работа, значит, деревня будет жить и дальше.



## НИЖЕГОРОДСКАЯ ОБЛАСТЬ

**СТРОИТСЯ НОВЫЙ  
ЖИВОТНОВОДЧЕСКИЙ  
КОМПЛЕКС**

Новый коровник в колхозе им. Горького Уренского района Нижегородской области еще строится, а для будущих новоселов-буренок уже готовится сытный корм.

Как сообщает официальный сайт администрации Уренского района [urenadm.nnov.ru](http://urenadm.nnov.ru), механизаторы колхоза им. Горького первыми в районе приступили к заготовке сенажа – еще восьмого июня. На сенаж косится люцерна с ежой сборной. По словам главного агронома хозяйства А.Л. Волгина, через два месяца можно будет рассчитывать на второй укос люцерны.

Скошенная накануне и подвяленная, зеленая масса собирается, режется комбайном и в тот момент, когда подается на погрузку, обрабатывается биоконсервантом. Для этого в кормозаготовительном комбайне специально установлен бак с распылителем. От химических консервантов в хозяйстве отказались.

Работа комбайнеров спорится. Пять единиц техники только успевают отвезти сенаж к месту трамбовки. Готовый сенаж – практически свежая, ароматно пахнущая, только немного подвяленная трава – закладывается в ямы у строящегося животноводческого комплекса.

У нового объекта оборудовано четыре сенажных ям внушительного объема. В каждую входит более трех тысяч тонн корма. Только за первый день работы сюда было заложено 270 тонн. По данным на 15 июня сельхозпредприятие заготовило 1150 тонн сенажа.

Специально для трамбовки такого объема кормов в хозяйстве закупили новый импортный погрузчик мощностью 160 лошадиных сил.

Подборка новостей подготовлена  
Информационным агентством «Светич»  
по материалам официальных источников  
[Foto.depositphotos.ru](http://Foto.depositphotos.ru)

# Рапс: особенности производства и хранения маслосемян



Ведущий рубрики  
«Зерновое оборудование»:  
**В.А. ЗАЛЬЦМАН**,  
кандидат  
экономических наук,  
доцент кафедры  
«ХиП СХП», ФГБОУ ВПО  
«Челябинская  
государственная  
агроинженерная  
академия»

Под названием масличные культуры объединяют растения, используемые для получения жирных масел. К таким относятся однолетние и многолетние растения, принадлежащие к различным семействам (сложноцветных, крестоцветных, бобовых и др.) Англоязычный термин «oilseeds» который можно дословно перевести как «масляные зерна» или «масляные семена», является, в общем, недостаточно точным, так как некоторые растения вовсе не обязательно содержат большое количество масел именно в зернах. Оно может находиться в плодах и даже клубнях растений и быть как жидким, так и твердым. Например, в тропиках источниками растительных масел являются кокосовая пальма, какао и тунг.

Однако, в условиях умеренного климата, в большинстве случаев растительные масла действительно добываются из зерен или семян растений. Лидерами в этом случае являются подсолнечник, рапс и соя. Иногда растительные масла также получают из растений, основное назначение которых несколько иное. К примеру, источниками масел могут быть чаще используемые текстильной промышленностью культуры лён, конопля и хлопчатник, эфирные масла выделяют из растений, которые известны большинству в качестве специй (кориандр, тмин, анис). Также растительные масла можно получить из орехов

(грецкого, кедрового, арахиса, миндаля и др.), зародышей зерновых (например, пшеницы), персиковых и абрикосовых косточек. Впрочем, специальные масличные культуры и без того занимают довольно весомую долю площадей на полях России, поэтому нет смысла рассматривать второстепенные растения, используемые для получения масел.

## ПРОИЗВОДСТВО РАПСА

В последние годы спрос на масличное сырье в Российской Федерации и мировом рынке стремительно возрастает, что обуславливает увеличение объемов производства масличных культур, и, прежде всего, рапса. Для России с ее почвенно-климатическими условиями рапс является одной из перспективных масличных культур, которую можно возделывать практически во всех регионах страны. Увеличение объемов производства рапса позволит расширить посеvy путем вовлечения в севооборот невозделываемой пашни и пустующих земель, более плотно обеспечить население растительным маслом, животноводство и птицеводство – высококачественным растительным белком. Можно с уверенностью утверждать, что в России единственным резервом наращивания объемов производства масла, а также кормового белка является рапс. Поэтому принятая государственная программа «Развитие сельского хозяйства и регулирование рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия на 2008-2012 гг.» предусматривает решение посевных площадей озимого и ярового рапса в хозяйстве всех категорий за этот период с 0,8 до 2 млн га и увеличение валового сбора семян с 0,96 до 3

млн тонн. Необходимое научное обеспечение для увеличения его производства в РФ в настоящее время имеется в полном объеме. Селекцию рапса и других масличных культур ведут семь научных учреждений Россельхозакадемии. Ими созданы высокопродуктивные адаптивные сорта и гибриды для всех рапсосоющих регионов России.

За прошедшие 10 лет научными организациями подготовлены многочисленные рекомендации, разработаны и апробированы зональные ресурсосберегающие технологии производства рапса, а в хозяйствах накоплен достаточно большой опыт по его возделыванию.

В текущем году по решению секции научно-технического совета Минсельхоза России для руководителей и специалистов сельскохозяйственных предприятий были изданы рекомендации по производству по зональным ресурсосберегающим технологиям возделывания, подработки и хранения ярового и озимого рапса в Центральном, Приволжском, Южном и Сибирском федеральных округах.

В России основная посевная площадь рапса приходится на яровые сорта. По данным МСХ РФ, в 2010 г. из почти 856 тыс. га, занятых рапсом, посевная площадь яровой культуры составила 638,29 тыс. га, а озимой – 217,67 тыс. га. В 2014 г. посевные площади рапса озимого и ярового значительно выросли (см. табл.1). Общая площадь посевов достигла 919 тыс. га, причем под яровым рапсом посевные площади составили 743,2 тыс. га, а под озимыми – 176,1 тыс. га. Таким образом, в 2014 г. ярового рапса было посеяно на 104,91 тыс. га больше, чем в 2010 г., а озимого посеяно меньше на 41,57 тыс. га.

Как следует из таблицы 1, в основном посевные площади рапса были сосредоточены в сельскохозяйственных организациях и крестьянских (фермерских) хозяйствах (КФХ) страны. Причем процентная доля площадей, занятых под рапсом в сельхозорганизациях, составила 90,4%, а в КФХ-9,6%.

По итогам 2014 г. валовый сбор рапса по Российской Федерации составил 1054,3 тыс. тонн. Наибольший валовый сбор маслосемян рапса отмечен в ЦФО-286,5 тыс. тонн, или 27,2% от общего валового сбора в РФ (рис. 1). В Северо-Кавказском федеральном округе было собрано 187,3 тыс. тонн рапса, или 17,6%. Примечателен рост валового сбора в Приволжском федеральном округе. Так, в 2010 г. было собрано всего 21,6 тыс. тонн, а в 2011 г. -180,9 тыс. тонн (17,2%), то есть почти в 8,4 раза больше. Сибирский федеральный округ собрал 137,6 тыс. тонн семян ярового рапса, или 13,05%.

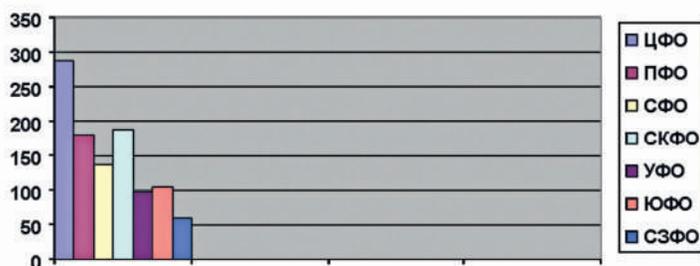


Таблица 1. Посевные площади рапса в РФ под урожай 2014 г.

Наименование	Хозяйства всех категорий	Сельскохозяйственные организации	КФХ
Яровой рапс, тыс. га	743,2	677,0	66,2
Озимый рапс, тыс. га	176,1	154,0	22,1
Всего, тыс. га	919,3	831,0	88,3



## ХРАНЕНИЕ РАПСА

Семена рапса после уборки необходимо немедленно очистить и высушить до 8-9% влажности. Очистку проводят до сушки, так как различные зеленые примеси имеют более высокое содержание влаги, что не только продлевает процесс сушки, но и повышает энергетические затраты. Основным недостатком такой очистки семян состоит в опасности забивания решет. По этой причине не следует использовать решета с круглыми отверстиями. Нормальный процесс очистки от примесей обеспечивает щелевые решета. В связи с тем, что семена рапса очень мелкие, во время очистки повышается их сопротивление воздушному потоку вентилятора.

Сегодня на практике используются очистительные машины, комбинирющие механическое просеивание с просеиванием воздушным потоком.

Производительность сушки семян рапса на 60-70% ниже по сравнению с сушкой зерна, но они отдают лишнюю влагу быстрее, чем зерно. Это нужно учитывать при выборе сушильных агрегатов.

Снижение влажности до допустимого для хранения уровня можно провести термическими сушилками или при определенных условиях и вентиляцией. Для сохранения качества маслосемян нельзя при одном сушильном проходе вывести больше чем 6% влаги. Уборочную массу влажностью 11-12% можно сушить при максимальной температуре 60-65°C. Чем меньше содержание влаги, тем более низкой должна быть температура сушки.

Маслосемена после сушки следует быстро охладить до температуры, при которой возможно их длительное хранение.

Необходимо ежедневно контролировать температуру хранения и состояние семян, а при повышении температуры до 15°C вновь их охлаждать.

Для сортировки и сушки семян масличных культур можно рекомендовать использовать машины типа «Алмах» или зерноочистительно-сушильный комплекс ЗСК-60(80).

В.А. ЗАЛЬЦМАН  
К.Э.Н. доцент кафедры  
ХиПСПХ

# Экономичные и надежные решения для агропроизводителей



**СУШИЛКИ зерновые шахтные стационарного типа** производительностью 8, 16, 20, 30, 40 плановых тонн в час (совместное производство с ОАО «Брестсельмаш», г. Брест.)

Предназначены для сушки всех видов зернобобовых, зерновых и масличных культур.



**ТЕПЛОГЕНЕРАТОРЫ ТГГ и ТГЖ** тепловой мощностью 180 и 290кВт

Для воздушного отопления, обогрева и вентиляции животноводческих, птицеводческих ферм, теплиц и оранжерей, автомастерских, одноэтажных гаражей-стоянок.



**СУШИЛКИ зерновые шахтные стационарного типа** производительностью 5 плановых тонн в час на твердом топливе (совместное производство с ОАО «Брестсельмаш», г. Брест.)

Для сушки зерна и семян зерновых колосовых, зернобобовых, кукурузы и крупяных культур. Изготавливается с топочным блоком, работающие на твердом топливе (дрова, торф и т.д.).



**КОТЛЫ стальные водогрейные твердо-топливные**

КСВ-0,05Т и КСВ-0,09Т с ручной подачей топлива предназначены для отопления и горячего водоснабжения жилых, производственных и административных зданий в закрытых системах теплоснабжения.



**ЗЕРНООЧИСТИТЕЛЬНО-СУШИЛЬНЫЕ КОМПЛЕКСЫ** производительностью 20 и 30 плановых тонн в час ЗСК-20, ЗСК-30 (совместное производство с ОАО «Брестсельмаш», г. Брест).

Предназначены для послеуборочной лоточной обработки зерновых, зернобобовых, крупяных и других культур продовольственного и фуражного назначения.



**КОТЛЫ бытовые** КСТ 12,5 и 25 кВт.

**ООО «Канскагропромснаб-2»**  
663610, Красноярский край,  
г. Канск, ул. Товарная 2, строение 3  
Тел/факс (29161) 2-25-82,  
сот. тел: 8-902-927-85-33  
e-mail: kaps-2011@yandex.ru

**Перечень выполняемых работ и услуг ООО «Канскагропромснаб-2»**

Поставка доильного оборудования и транспортеров. Зерносушилки, зерноочистительные и сушильные комплексы, гарантийное и сервисное обслуживание. ТО и ремонт доильных аппаратов всех видов; ТО и ремонт доильных установок всех видов; монтаж и ремонт доильного оборудования; монтаж и ремонт транспортеров; монтаж и ремонт водопоев КРС; монтаж и ремонт системы привязи КРС; изготовление и монтаж металлоконструкций; приобретение и установка оборудования для животноводства и з/частей; все виды запасных частей по животноводству; транспортеры ТСН 3Б; 2Б; 160; агрегат доильный с молокопроводом АДМ 8А 200г; АДМН-200г.



## КАНСКАГРОПРОМСНАБ-2

Применяются для сушки зерна и семян зерновых колосовых, зернобобовых, кукурузы и крупяных культур в сельском хозяйстве.



Зерносушилки и зернокомплексы работают на твердом и жидком топливе.



Для фермеров - от 5 т/час до 40 т/час

Стационарные зерносушилки и зернокомплексы совместное производство с ОАО "Брестсельмаш"

**г. Канск, ул. Товарная, 2 стр. 3**  
**тел./факс 8 (39161) 2-25-82, сот. 8-902-927-85-33**  
**e-mail: kaps-2011@yandex.ru**

# Как выбрать зерносушилку?



**В основе выбора зерносушилок среди разнообразных моделей предлагаемых на рынке в основном заложено рассмотрение экономии собственных средств при капитальных вложениях и дальнейшей эксплуатации, но в тоже время хотелось бы обязательно учитывать надежность конструкции и качество сушки.**

Сегодня крайне важно не ошибиться с выбором зерносушилки, так как от этого зависит дальнейшая сохранность Вашего зерна и Ваших средств.

Приобрести агрегат известного бренда – еще не признак компетентности.

Самое главное – Ваш продукт после сушки должен иметь высокую цену продажи за счет сохранения качества органолептических свойств. А для этого у зерносушилки должны быть следующие качества и показатели:

- сушка заявленной производительности равномерная и однородная, без повреждений за счет уникальности конструкции внутренних ячеек;
- тонкий слой просыпания между ячейками (см. схему);
- равномерное распределение горячего воздуха и самого зерна с эффектом перемешивания между ячейками (см. схему);
- конструкции разгрузочного механизма (см. схему);
- безопасность сушки.

Советуем выбирать по стоимости, отметая самые дешёвые и самые дорогие, но при этом руководствуйтесь затратами на эксплуатацию:

- характеристикой экономичности расхода топлива горелкой;
- минимальным потреблением электроэнергии;
- энергосбережением за счет утепленной конструкции;
- рекуперацией тепла совместно с модуляцией вентиляторов и горелки, что дает гарантированную экономию затрат свыше 30%;

– программа сушки ведет расчет по количеству высвобождаемой влаги из зерна, это самое точное определение влажности высушенного зерна.

Делая ставку на продолжительность срока службы зерносушилки, выбирайте их по:

- металлоемкости (общий вес сушилки);
- конфигурации и составу конструкционных материалов, верхние ярусы ячеек должны быть из нержавеющей стали (стойкость к внешним воздействиям);
- комплектации сушилки надежными и качественными узлами и агрегатами;
- обеспечению предотвращения и быстрой ликвидации внештатных ситуаций (пожаротушение).

И немаловажно экономить на ежедневных затратах, таких как – количество персонала, необходимое тех. обслуживание и ремонт оборудования.

Если здраво и грамотно смотреть на вещи и придерживаться рекомендаций производителя такого качественного оборудования, то вы сами убедитесь, что в ремонте металлоконструкций разными сервисными и аварийными командами надобности нет, а узлы и агрегаты работают годами, если их кувалдой не «гладить». Конструкция сушилки лишь должна отвечать требованию по легкости доступа, удобству и простоте настройки, обслуживанию и замене агрегатов. Два штатных слесаря в мастерских с этим легко справятся.

Настройка или переналадка процесса сушки (программа управления) сейчас решается удаленным доступом или обученным оператором по рекомендациям производителя, что и подтверждает опыт поставки нашего оборудования.

Главное – оперативная поставка комплектующих агрегатов по требованию или доступность их в регионе.

**г. Санкт-Петербург, ул. Орджоникидзе, 42**  
**Тел.: (812) 378-67-03, +7-921-962-1515**  
**www.tri-l.ru info@tri-l.ru**

## ОАО «Кузembетьевский РМЗ»

Партнер ОАО «Росагролизинг» Аккредитован ОАО «Россельхозбанк»

По программе 1432 минус 15%

**ВСЯ ГАММА ТЕХНИКИ ДЛЯ ПОСЛЕБОРОЧНОЙ ОБРАБОТКИ, ТРАНСПОРТИРОВКИ И ХРАНЕНИЯ ЗЕРНА**

пневмосортировальная машина ПСМ

Машины серии ПСМ и ПСПБ позволяют:

- Обеспечить сельхоз производителя семенами высшей категории
- Повысить урожайность от 7 цент. с га и выше
- Окупиться за сезон работы в 3 раза
- Очистить все культуры
- Очистить от овсяного семени пшеницы, ячменя и др. культур на 100%

нория

пневмосепаратор с поворотными барьерами ПСПБ

Машины серии УЗМ

- Предназначены для предварительной и первичной очистки
- Экономичность и простота в эксплуатации
- Разделение материала осуществляется по ширине, толщине и аэродинамическим свойствам
- Получение семян I и II класса
- Возможность использования во всех технологических линиях

карусельная зерносушилка

универсальная зерноочистительная машина УЗМ

Простота конструкции обеспечивает надежность и долговечность

**комплексы ЗАВ и КЗС:**

- строительство и реконструкция
- монтаж и пусконаладка
- гарантийное и сервисное обслуживание

423710, РТ, Мензелинский район,  
с. Кузembетьево, ул. Советская, д. 78  
эл. почта: krmz2006@rambler.ru  
сайт: rmz.menzelinsk.ru

8 (85555) 2-21-43 • 2-21-44  
+7 (917) 398-06-04

**мы ближе, чем Вам кажется!**  
**ООО ТПК «МЕЛЬКАРТ»**



**РЕШЁТА ОТ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ**  
 На зерноуборочные комбайны отечественного и импортного производства  
**УНИВЕРСАЛЬНЫЕ!**  
**ВЫСОКОЭФФЕКТИВНЫЕ!**

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

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



**САХАРНО-КРУПЯНАЯ КОМПАНИЯ**  
 предлагает

**МЕШКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ**

5 10 20 25 50 70 100 кг

**ПОД МУКУ, КРУПЫ, КОМБИКОРМ, ОТРУБИ, СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР**

- стеклобанка
- сетка овощная
- нитки, машинки мешкозашивочные
- мешок мкр (биг-бэг) на 1000 кг
- перчатки х/б с пвх

г. Курган, ул. Омская, 101В (возле Некрасовского моста)  
 Тел.: (3522) 54-53-37, 54-51-85, e-mail: tara45@bk.ru  
 Подробнее на нашем сайте: kurgan-krupa.ru

**МУЗА**

**ПРОДАЕТ ЗЕРНОУБОРОЧНЫЙ КОМБАЙН:** *в хорошем состоянии*

**“ПОЛЕСЬЕ КЗС-812-03”**  
 2009 г. выпуска - 6 штук,  
 жатка с ИРС - 7 метров,  
 тележка жатки.

**Контактный телефон: 89227220990**

**ООО «СтройАгроКом»**

**РЕШЕТА**

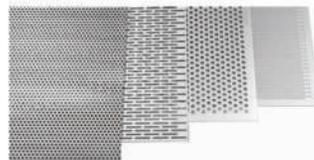
**НА ВСЕ СТАДИИ ПЕРЕРАБОТКИ ЗЕРНА**

петкус, дробилки, сепараторы

**ЗАВ, ОВС, БЦС, СМ-4**

**СЕТКИ СВАРНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ для производства клеток**

**ПРЕДЛАГАЕМ СКРЕБКОВЫЕ ТРАНСПОРТЕРЫ**  
 ЗМ-60, ОВС-25, ЗАВ, ПЗН-250




<b>ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ</b> на ОВС, ЗВС, БЦС, КШП-6, БИС, ЗПС-100, ПС-10, МПО-50, нории, петкус, дробилки	<b>ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ</b> на <b>ЗЕРНОМЕТАТЕЛЬ ЗМ-60</b>
<b>ЩЕТКИ</b> на ОВС, ЗАВ, БЦС, петкус	Редуктор
<b>КОВШИ НОРИЙНЫЕ</b> УКЗ-10, 20, 50, 100, 175, болты норийные	Цепи скребковые
	Звездочки, Валы
	Шестерни
	Втулки
	Муфты и т.д.

г. Челябинск, Троицкий Тракт, 9, офис 30  
 Тел./факс: (351) 269-93-13, 269-93-14, 236-65-06, www.stroyagrokom.ru

№ п/п	Регион	Продовольственная пшеница 3 кл. (мягкая), руб/тн.	Ячмень фуражный, руб/тн.	Дизельное топливо, руб/тн. (на 07.05.2015 г.)	
				зимнее	летнее
<i>Уральский Федеральный Округ (на 08.06.2015 г.)</i>					
1	Курганская область	9692	-		33 287
2	Тюменская область	10100	-		34 917
3	Челябинская область	10750	-		32 640
4	Свердловская область	-	-		36 250
<b>Средняя по Округу</b>		<b>10114</b>	<b>-</b>		<b>34 019</b>
<i>Приволжский Федеральный Округ (на 08.06.2015 г.)</i>					
1	Пермский край	10600	8000		36500
2	Оренбургская область	11700	-		33800
3	Самарская область	10040	6500		33927
4	Кировская область	11700	8500		36720
5	Саратовская область	-	-		35800
6	Нижегородская область	10400	-		35800
7	Пензенская область	-	-		34333
8	Ульяновская область	-	-		34000
9	Республика Башкортостан	10050	7000		-
10	Республика Татарстан	10000	6500		29910
11	Удмуртская Республика	11800	9300		36348
12	Чувашская Республика	10600	-		35112
13	Республика Марий Эл	-	-		33510
14	Республика Мордовия	-	-		34250
<b>Средняя по Округу</b>		<b>10656</b>	<b>7358</b>		<b>33995</b>
<i>Сибирский Федеральный Округ (на 08.06.2015 г.)</i>					
1	Омская область	10240	-		33600
2	Томская область	11200	-		33525
3	Новосибирская область	10188	-		34750
4	Кемеровская область	10200	6300		35450
5	Красноярский край	9042	-		37000
6	Алтайский край	10417	-		35200
<b>Средняя по Округу</b>		<b>10111</b>	<b>6533</b>		<b>35169</b>

(по данным ФГБУ «Спеццентрчёт в АПК» Минсельхоза РФ)



## ОЧИСТКА И СОРТИРОВКА ЗЕРНА

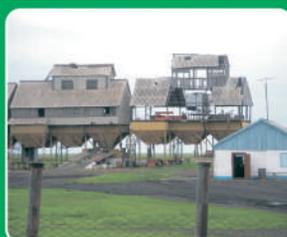
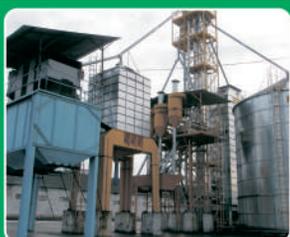
- Высококачественный посевной материал;
- Повышение урожайности;
- Очистка всех с/х культур;
- Простота и надежность конструкции;
- Экономичность в эксплуатации;
- Очистка пшеницы, ячменя, ржи, от трудноотделимых примесей: овсюг, спорынья, головня;
- Широкий модельный ряд (производительность от 2 до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

**шефмонтаж-монтаж  
гарантия-сервис**



### ЛЕГКОСТЬ СЕРЬЕЗНЫХ ВЕЩЕЙ...

Mz\_1604



**ООО «АЛМАЗСЕЛЬМАШ»**  
Ростовская обл., г. Миллерово  
(86385) 3-03-59, 8-961-439-10-40  
8-905-425-90-55  
[www.almazselmash.ru](http://www.almazselmash.ru)



Дилеры:  
ООО "Зерно Алтая"  
г. Барнаул, Т: (3852) 24-14-85,  
8 (905) 981-67-75  
E-mail: [almaz.sibir2005@mail.ru](mailto:almaz.sibir2005@mail.ru)

ОАО "Назаровоагроснаб"  
г. Назарово Телефон: (39155) 3-23-13,  
51-873, 8 (906) 973-43-40  
E-mail: [nazaragrosnab@mail.ru](mailto:nazaragrosnab@mail.ru)

ООО "Пензенская Аграрная компания"  
Телефон/факс: (8412) 233-400,  
8 (937) 445-07-30  
E-mail: [pac-58@yandex.ru](mailto:pac-58@yandex.ru)

ООО Торговый дом  
"ПодшипникМаш" Саратов  
Телефон: (8452) 94-35-26,  
8 (927) 908-18-01  
E-mail: [agro-veha-saratov@yandex.ru](mailto:agro-veha-saratov@yandex.ru)

ЗАО "ТехСнабСервис"  
Оренбургская область  
Телефон: (35356) 2-17-30, 8 (922) 624-31-41  
E-mail: [magrosnab@yandex.ru](mailto:magrosnab@yandex.ru)

ООО "Нейва"  
г. Курган  
Телефон: (3522) 600-951, 8 (912) 836-75-74  
E-mail: [neyva45@mail.ru](mailto:neyva45@mail.ru)

# В Челябинской области выбрали лучшего механизатора

В Увельском районе Челябинской области в рамках Дня поля состоялся областной конкурс пахарей, который освещал и Аграрный МедиаХолдинг «Светич». На состязания съехались 39 участников со всех аграрных районов области. После теоретического экзамена, механизаторы продемонстрировали умение фигурно водить трактор МТЗ с прицепом и производить вспашку с оборотным плугом на мощном «Кировце».

По мнению начальника управления по развитию растениеводства минсельхоза Челябинской области Юрия Засыпкина, конкурсы пахарей – давняя традиция и очень значимо, что она возрождена в наши дни.

Стоит отметить, что победитель областных состязаний в прошлом году Евгений Герман из СПК «Коелгинское» Еткульского района стал призером окружного этапа конкурса профессионального мастерства «Славим человека труда!» в номинации «Лучший тракторист-машинист» в Тюмени.

Среди участников - много молодых людей, что говорит о том, труд механизатора по-прежнему востребован и высоко ценится. Однако, для победы в конкурсе необходимо не только умение, но и опыт. Наверно, благодаря многолетнему опыту победителем состязаний стал механизатор из ИП Шаманин Чебаркульского района Сергей Дружинин. Будущая уборочная страда для него, кавалера Ордена Трудового Красного знамени, станет 37-й по счету. Лучшему механизатору вручена денежная премия в размере 30 тыс. рублей.

В номинации «Самый молодой тракторист» победителем признан 25-летний механизатор из ООО «Хлебинка» Павел Ковалёв, получивший 10 тыс. рублей денежного вознаграждения.

В рамках праздника также состоялся концерт художественной самодеятельности, а дилеры-поставщики сельскохозяйственной техники организовали выставку современных средств механизации.

Областной министр сельского хозяйства Сергей Сушков в разговоре с журналистами подчеркнул, что южноуральские аграрии в этом году получили уникальную возможность модернизировать машинно-тракторный парк:

«С 1 июля 15-процентный дисконт на отечественную сельхозтехнику увеличится до 25%. Недавно губернатор области Борис Дубровский подписал с руководством «Ростсельмаша» соглашение о приобретении нашим регионом сотни комбайнов. При региональной поддержке, компенсирующей до 10% от стоимости техники, ростсельмашевские комбайны для наших аграриев подешевеют на 30% от оптовой цены.

Кроме того, действует специальная программа для малых форм хозяйствования по линии Росагролизинга и АККОР, по которой фермеры имеют возможность приобрести необходимые средства механизации в рассрочку без уплаты первоначального взноса», – сказал Сергей Сушков.



Равиль Львов.  
Фото:  
Равиль Львов,  
Елена ВОЛКОВА.

# Жизнь диктует: сельхозкооперации нужна новая модель развития

**В региональном Департаменте по социально-экономическому развитию села Томской области состоялось рабочее совещание по вопросу развития системы сельскохозяйственной кооперации.**



Открывая совещание, глава Департамента по социально-экономическому развитию села Ирина Черданцева отметила, что развитие кооперации сегодня - один из приоритетов государства и на региональном, и на федеральном уровне. В частности, в Министерстве сельского хозяйства России разрабатывается федеральная программа по поддержке кооперации, предусматривающая гранты на развитие материально-технической базы кооперативов. Гранты будут выдаваться на условиях софинансирования: 60%

- бюджетные, 40% - собственные средства. На эти цели в бюджете РФ заложено 400 млн рублей. Над разработкой региональной целевой программы по развитию кооперации, в которую уже заложено 12 млн рублей, трудятся и в Томской области.

Но прежде чем выделять бюджетные ассигнования, необходимо обозначить общие подходы оценки проектов. Кроме того, важно определиться, по какой модели целесообразно развивать кооперацию в дальнейшем, подчеркнула Ирина Черданцева.

Сегодня в регионе есть примеры кооперативов первого уровня: несколько производителей объединяются для совместной переработки продукции, при этом полностью отсутствует сбытовая часть цепочки. По мнению гендиректора ОАО «ТомскАгроИнвест» Евгения Щепочкина, эту брешь могло бы закрыть создание оптово-распределительных центров, которые занимались бы реализацией продукции в торговые сети, предприятия общепита и социальную сферу. В такую вертикально интегрированную систему смогут войти как районные кооперативы и сельхозтоваропроизводители, так и садоводы, и промысловики. Евгений Щепочкин предложил формировать кооперацию вокруг подобных ОРЦ, которые будут выступать своеобразными кооперативами «второго уровня» - регионального.

Иную модель развития кооперации в Томской области предложил председатель Совета томского Облпотребсоюза Юрий Палосон. Он отметил, что система кооперации в Томской области уже создана и действует - на базе сети потребкооперативов, которая начала формироваться в регионе еще с 40-х годов прошлого века. В настоящее время потребительские кооперативные организации действуют в 13 районах области, объединяют более 9,8 тысяч пайщиков и 1384 работника. При потребкооперативах работают предприятия торговли, общепита, заготовительные пункты, которые собирают с населения мясо, молоко, яйцо, картофель, рыбу, мед. За 2014 года объем товарооборота составил 1,9 млрд рублей.

Сегодня есть все предпосылки для дальнейшего развития сети потребкооперации, но главный нерешенный пока вопрос, - слабая материально-техническая база, изношенность которой составляет 80%. Без поддержки государства решить эту проблему будет сложно, отметил Юрий Палосон.

Вопрос сбыта - один из самых насущных и для сельхозтоваропроизводителей, и для садоводов и огородников, подчеркнул Андрей Маркин - председатель регионального отделения Союза садоводов России. Поэтому параллельно с созданием сети кооперативов необходимо решать проблему реализации продукции, в том числе и через торговые сети.

Подводя итог совещания, его участники пришли к выводу о необходимости создания новой модели кооперации в Томской области, которая отвечала бы современным запросам товаропроизводителей, куда логично вписались бы все представленные в регионе ветви кооперативного движения.

НЗ

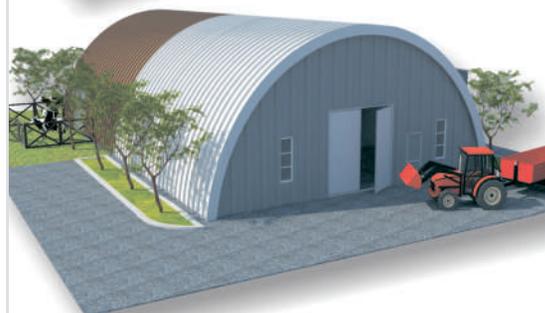
*Источник: Департамент по социально-экономическому развитию села Томской области*

**ТЮМЕНСКИЙ  
ЗАВОД**  
**БЫСТРОВЗВОДИМЫХ  
КОНСТРУКЦИЙ**

ООО «ТЗБК»

г. Тюмень  
ул. 50 лет Октября  
дом 200, офис 9  
т/ф: (3452) 500-668  
603-018, 611-928  
e-mail: info@tzbk.ru  
info@angarstroy72.ru

СТРОИТЕЛЬСТВО БЫСТРОВЗВОДИМЫХ  
КОНСТРУКЦИЙ



St\_0384

## ИЗГОТОВЛЕНИЕ И МОНТАЖ:

- ОТКОРМОЧНЫХ ПЛОЩАДОК
- ЗЕРНОХРАНИЛИЩ,  
ОВОЩЕХРАНИЛИЩ
- ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ  
ПОМЕЩЕНИЙ
- СКЛАДСКИХ КОМПЛЕКСОВ
- ГАРАЖЕЙ
- ПОД СЕЛЬХОЗТЕХНИКУ
- ТОРГОВЫХ ПАВИЛЬОНОВ

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

# День поля в Ульяновской области: посетителями стали 5 тысяч горожан!

По словам главы региона Сергея Морозова, решение о проведении Дня поля 2015 именно в областном центре было принято для того, чтобы горожане могли стать ближе к селу, познакомиться с новыми образцами сельскохозяйственной техники, прорывными технологиями в агропромышленной сфере и высказать свою благодарность лучшим работникам сельскохозяйственной отрасли.



В мероприятии приняли участие председатель Законодательного Собрания региона Анатолий Бакаев, члены регионального Правительства, главы администраций муниципалитетов, руководители крупных сельхозпредприятий региона и фермерских хозяйств, представители научного сообщества.

На Дне поля работали экспозиции по различным направлениям: подворья муниципальных образований, выставки сельскохозяйственной техники, представительства кредитных организаций и страховых компаний, фирм-производителей и поставщиков минеральных удобрений и средств защиты растений, кооперативов и садоводческих товариществ, площадки Ассоциации крестьянских (фермерских) хозяйств Ульяновской области и Ассоциации рестораторов Ульяновской области. Кроме того, демонстрировались достижения лесоперерабатывающей отрасли и дей-

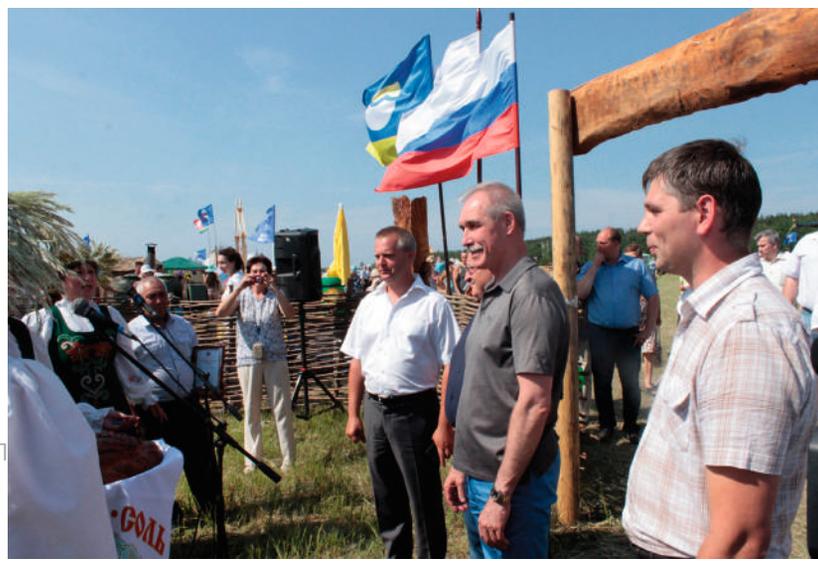
ствовала сельскохозяйственная ярмарка. Также была организована животноводческая выставка: демонстрация крупного рогатого скота мясного и молочного направления, овец, коз, кроликов, лошадей, птицы. Состоялись демонстрационные показы техники.

Сельская спартакиада, проводимая в рамках Дня, выявила среди сельчан сильнейших в состязании косарей, силовом троеборье, соревновании дояров. Сельские механизаторы демонстрировали высший пилотаж в фигурном вождении тракторов.

Центральным же событием стала церемония чествования лучших работников сельскохозяйственной отрасли.

«Агропромышленный сектор был, есть и будет одним из важнейших в экономике региона, поскольку именно здесь производится существенная доля ВРП. Наши аграрии выполняют очень важную задачу: обеспечивают продовольственную безопасность нашего региона. Мы с гордостью говорим о том, что 10-й год подряд посевная проходит на самом высоком уровне. Мы заранее готовим и ремонтируем сельскохозяйственную технику, закупаем ГСМ и семена, запасаем удобрения, в запланированные сроки начинаем и заканчиваем посевную кампанию. Мы с удовлетворением отмечаем, что Ульяновская область одной из первых в Поволжье завершила яровой сев. Плановые показатели по засеянной площади были превышены почти на 4%, при этом увеличились объёмы посадки самых востребованных сельскохозяйственных культур: картофеля, гречихи, овощей», - заявил Сергей Морозов.

Также Губернатор в своем выступлении отметил, что в этом году посевная проходила в достаточно сложных экономических условиях. «В среднем на подготовку весеннего сева нам понадобилось на 22% больше финансовых средств, чем в предыдущем году. Однако, благодаря тому, что вопросы поддержки агрокомплекса нахо-



дятся на жестком контроле федерального правительства и лично Президента РФ В.В. Путина, нам удалось справиться с намеченными планами. Сельское хозяйство, это единственная отрасль, которой были выделены дополнительные денежные ресурсы из российской казны. На 25% мы увеличили и региональное финансирование. Федеральная поддержка региону составила 1 млрд 160 млн рублей. Это выше уровня прошлого года на 260 млн рублей или на 28%. Из регионального бюджета на данный момент выделено ещё 411,7 млн рублей. Погектарная поддержка была своевременно перечислена всем хозяйствам региона. Кроме того, мы предприняли дополнительные меры для поддержки аграриев. В ближайшее время из областной казны будет выделено 20 млн рублей дополнительно на погашение задолженности на компенсацию части стоимости приобретенной сельскохозяйственной техники. В августе текущего года планируется направить около 50 млн. рублей на поддержку молочного животноводства». Отдельной благодарности из уст Регионального Правительства удостоились некоторые финансово-кредитные организации, оказавшие помощь в подготовке и проведении посевной. А главная заслуга всех сельских жителей, по мнению главы региона, заключается в том, что, несмотря на все сложности, область ежегодно увеличивает посевные площади, улучшает производственные показатели, сохраняя продовольственную безопасность региона.

Был озвучен, как показательный и обнадеживающий для АПК региона, тот факт, что за три года

действия на территории области государственных программ «Поддержка начинающих фермеров» и «Развитие семейных животноводческих ферм на базе крестьянских (фермерских) хозяйств»

110 начинающих фермеров и 15 сельских предпринимателей получили гранты на общую сумму более 190 миллионов рублей.

Министр сельского, лесного хозяйства и природных ресурсов Ульяновской области Александр Чепухин также высказал благодарность землякам-аграриям за сев, проведенный в оптимальные агротехнические сроки с перевыполнением запланированных объемов посевных площадей, за 4 место из 14-ти, что занимает область в Приволжском Федеральном Округе по объему посевов.

Это, конечно, стало возможным и благодаря своевременной финансовой поддержке сельхозтоваропроизводителей от федерального Правительства и Губернатора Ульяновской области.

А позже центральным событием стала церемония чествования лучших работников сельскохозяйственной отрасли. Принародно были озвучены имена тех, кто удостоился званий «Почетный работник АПК России», «Заслуженный работник сельского хозяйства Ульяновской области», тех, кто получил Благодарность Министерства сельского хозяйства РФ, Почетную грамоту Губернатора Ульяновской области, Благодарственное письмо Губернатора и многие другие поощрения в виде сертификатов на получение грантов и различных призов за победу в многочисленных сельскохозяйственных конкурсах.

Пресс-служба  
Министерства  
сельского,  
лесного  
хозяйства  
и природных  
ресурсов  
Ульяновской  
области

НЗ

## XXII АГРОПРОМЫШЛЕННАЯ ВЫСТАВКА

# АГРО-2015

13-15 августа

Челябинск  
ЛА «Трактор»



- Коллективные экспозиции районов Челябинской области и соседних регионов
- Агропромаш: Выставка сельскохозяйственной техники. Инновации. Инвентарь
- Уральская ферма: Племенное животноводство. Мелкое животноводство.
- Птицеводство. Декоративная птица.
- Растениеводство
- Ветеринария
- Аграрная наука
- Аллея меда
- Сельскохозяйственная ярмарка
- Выставка предприятий агропромышленного комплекса
- Оборудование для пищевого и перерабатывающего производства
- Ярмарка «Сад-огород» и приусадебное хозяйство



УСПЕЙТЕ  
ЗАБРОНИРОВАТЬ  
ЛУЧШИЙ  
СТЕНД!

Официальная поддержка:



Организатор:



ул. 250 лет Челябинску, 38 / Тел.: (351) 755-55-10  
www.pvo74.ru

12+



# Стыдно сидеть без мяса

## Как в Кулундинской степи строятся новые фермы

Есть такие люди, которые за что бы ни взялись – во всем преуспеют. Их мало, и я всегда радуюсь встречам с такими универсалами. Кажется, они знают что-то главное о жизни и крепко ступают по земле. Сильны их корни, их родовая память – и целостность, и вся правда, заложенная предыдущими поколениями, бережно сохраняются и передаются дальше. Мугаметжан ДАЙРАБАЕВ из тех уникальных людей, знакомством с кем можно гордиться. Он и его сын Рахмет – из породы настоящих людей, которые точно знают, как жить правильно, по совести. И как оставить на земле добрый след.

...Наш микроавтобус подпрыгивает на степном бездорожье, писать неудобно, но я боюсь пропустить что-то важное из слов Тулегена Карагаева – он наш провожатый во владения Дайрабаевых, он служит начальником Бурлинского сельхозуправления.

– Мугаметжан задумал восстановить старый аул, где когда-то жили его родители. Давно опустевшее место, в котором ничто, кроме столбов линий электропередач, не напоминало о людях. Именно здесь теперь находится прекрасная современная ферма Дайрабаевых, построенная в том числе на средства губернаторского гранта.

За свою жизнь Мугаметжан перепробовал разные профессии – в лихие годы занимался торговлей, потом держал большое надворное хозяйство. Везде, конечно, преуспел. Занял первое место в крае по объему сданного мяса с подворья (поголовье овец до тысячи у него доходило, коров – до 60!). Видно, не в его правилах быть вторым.

В райсельхозуправлении давно в его сторону поглядывали – как же, под боком такой рачительный хозяин поднимает такое дело в одиночку. А ведь можно и помощь от государства получить! Для того чтобы стать участником программы «Развитие семейных животноводческих ферм», надо было иметь зарегистрированное крестьянское хозяйство. И Дайрабаев перешел из разряда «любителей» в «профессионалы». И хоть в первый год комиссия не утвердила бизнес-план бурлинского фермера, Мугаметжан не отступил – не в его правилах поворачивать на середине пути. Надо ли говорить, что в 2013 году грант он

получил – восемь миллионов рублей, которые государство передало на безвозмездной основе!

В ответ надо было выстроить современную ферму и выполнить еще ряд условий.

Привыкший создавать все основательно, на годы, Мугаметжан Дайрабаев выстроил животноводческий комплекс, который сегодня специалисты отрасли признают образцовым. Скот фермер завел идеально подходящий для степных условий – казахской белоголовой мясной породы, которая хорошо переносят особенности местного климата, неприхотлива и быстро набирает вес. Сегодня в хозяйстве содержится 305 коров, вместе со шлейфом поголовье насчитывает 670 животных. По условиям гранта за пять лет, начиная с 2013 года, маточное стадо должно быть не менее 600 голов.

Современный яркий комплекс виден издали, и трудно поверить, что вырос он в чистом поле всего за год. Дайрабаевы как могли удешевляли его строительство – впрочем, не в урон качеству. Сэндвич-панели, из которых построены животноводческие помещения, к примеру, соорудили самостоятельно – ничего в этом особо сложного нет, а покупать готовые заметно дороже. То же самое и со станком для животных, с помощью которого проводят искусственное осеменение, прививают скот, ведут все профилактические обработки, биркование. Готовый, он стоит около миллиона рублей. Дайрабаевы нашли подробную схему сборки в Интернете и сэкономили несколько сотен тысяч.

Все материалы можно прочитать и прокомментировать на сайте [WWW.SVETICH.INFO](http://WWW.SVETICH.INFO)

Спросить было особо не у кого по поводу оптимального устройства комплекса, искали информацию на форумах в глобальной сети. Там же нашли, к примеру, подробное описание так называемого «канадского раскола», с помощью которого удается загнать часть поголовья в накопитель.

Не стоит думать, что новый комплекс возведен только из новейших материалов. Сказано же – удешевляли строительство как могли. Разбирали старые, по случаю купленные арочные конструкции, давали новую жизнь бэушным постройкам.

Прошлой зимой скот уже содержался на полностью завершеном комплексе. Два помещения (на 300 голов каждый) под желтым сайдингом за ярко-синим забором – сердце радуется при виде такой красоты среди безграничного поля! А Рахмет размышляет о том, насколько удачно прошло строительство и что можно было бы изменить.

– Перезимовали животные хорошо, в принципе, ошибок особых мы не допустили. Единственное, надо было загоны больше делать. Теперь понимаю, что для 150 голов надо было устраивать загон 80 на 80 метров, а не 120 на 85, как у нас. Скоту должно быть при-вольно.

Животные все на выпасах, причем большая часть поедает летний корм на территории соседнего района, а поблизости пасется молодняк. Рахмет, который тесно сотрудничает со специалистами краевого Центра сельхозконсультирования по вопросам селекции и воспроизводства стада, знает, что самые крепкие телята – те, что рождены до апреля. Поэтому отел в хозяйстве тщательно спланирован.

Есть у Дайрабаевых цель – получить для хозяйства статус племенного. Государство отдает таким предприятиям приоритет, выделяя существенную денежную поддержку, что позволяет раз-

” *Отец и сын Дайрабаевы выбрали свободу, самостоятельность и простор. На родовом месте, где корни семейные, за-теяли большое хорошее дело. Себя не жалеют, но не в тягость им выбранный удел – к душе вольный крестьянский путь.*

*Семья эта – настоящая, крепкая, дружная, основанная на взаимоуважении и любви. Я благодарна этим людям – за цельность, внутреннюю глубину и честный труд.* ”

вивать не только племхозяйство, но и улучшать породу в других предприятиях. Статус племенного кому попало Минсельхоз России не дает, а потому Дайрабаевы тщательно выполняют все требования аграрного ведомства, улучшают стадо.

И хотя главное строительство завершено, процесс созидания не кончен. Отец и сын ведут работу по открытию цеха переработки мяса. Планируется, что он заработает в конце года. Рахмет говорит, что специально будет приобретено оборудование для резки мяса – чтобы все было по лучшим европейским примерам: взял человек не нарубленный, абы как, кусок, а тонко, изящно отрезанный аппетитный ломтик.

Раз уж зашла речь о Рахмете, скажу, что, выбирая в юности свою дорогу в жизни, он отнюдь не о животноводстве мечтал. Получив два высших образования, несколько лет работал в полиции. Но произошел важный внутренний перелом, было принято решение кардинально поменять дело. Так и стал помогать отцу (тот очень рад такой перемене, что и говорить), втянулся, полюбил фермерство. Сейчас силы распределяются так: контроль за документооборотом, стратегическое планирование – на отце, сын отвечает за все внутренние дела на комплексе, вникает во все нюансы животноводства.

Мне интересны размышления Рахмета о сельском хозяйстве. Ведь только ленивый не заметил: рискованный это бизнес!





– Перспективы в сельском хозяйстве заметно больше, чем в той же торговле, например. За ним – будущее. Считаю, надо наращивать поголовье скота! Даже если урожай плохой выйдет, то за счет сдачи мяса выправить положение можно, а на корма хватит всегда. Мы для себя просчитывали: точка рентабельности держится на уровне пятисот голов маточного стада. А вообще я хочу со временем на тысячу голов выйти, чтобы общее поголовье достигло уровня в три тысячи животных. Нужна своя переработка, да и сеть магазинов иметь тоже хорошо – деньги от реализации продукции идут каждый день. А если ты сдаешь мясо перекупщику, то расчет происходит раз в месяц, который к тому же знает, когда тебе по кредитам платить срок подходит – удивительным образом в этот период цена на мясо понижается. Но я повторяю: перспектива за говядиной, хотя в последнее время растет спрос и на баранину. Мы не можем зависеть от импорта, стыдно без своего мяса жить. Если бы я не видел будущего в мясном животноводстве, я бы не пропадал каждый день на комплексе с 6 утра до 9 вечера.

В этом году Дайрабаевы сеют кормовые культуры: пятьсот гектаров под овсом, столько же – под суданской травой, еще сто – под зерносме-

сью. Плюс каждый год заготавливается камыш, он растет поблизости от комплекса.

– Он, бывало, хорошо нас выручал, – рассказывает Рахмет. – Минувшей осенью, например, скот рано встал на зимовку и поздно вышел из нее. Тут-то и пригодился камыш, который, хоть и не богат особо питательными веществами, однако пропущенный через измельчитель, хорошо разбавил рацион. Сладковатый на вкус, он пришелся по вкусу животным. Камыш я буду косить всегда!

Казахскую белоголовую Мугаметжан Мадьярович привычно называет «казашкой». На выпасах, где нагуливают жирок гладкие красивые телятки, глава хозяйства рассказывает:

– «Казашка» «созревает» за полтора года. Именно столько требуется животному, чтобы набрать оптимальный вес – 3,7-4 центнера. Дольше кормить бессмысленно – только деньги зря тратить. А у нас хозяйство в стадии становления, каждая копейка не лишняя. Я очень благодарен краевым властям за грант, за то, что поверили в наш проект. Так и напишите: спасибо губернатору Александру Богдановичу от Дайрабаевых! За то, что дали живые, реальные деньги для реального проекта. Без этих миллионов мы бы очень долго шли к цели.

Мария  
ЧУГУНОВА

НЗ



# «День поля-2015» подтвердил: Мордовия успешна!

17 июня в Лямбирском районе открылась республиканская агропромышленная выставка «День поля-2015». Уже ставшая традиционной в республике, она зарекомендовала себя в качестве отличной базы для коммуникаций, налаживания межрегиональных связей, продвижения инновационных проектов в аграрной отрасли, новых технологий в сельскохозяйственном производстве, развития контактов между организациями, предприятиями и инвесторами.

В этом году «День поля» собрал более 60 компаний-участников, которые представили свыше 200 единиц сельскохозяйственной техники и оборудования. Треть из этого числа – техника отечественного производства, которая с каждым годом становится все более конкурентоспособной. Многие образцы не один год успешно работают на полях Мордовии.

«Агропромышленный комплекс республики – один из самых передовых в России. В мордовское село за последние пять лет было инвестировано более 40 млрд. рублей – в расчете на единицу сельхозгодий это самый высокий показатель в стране. В результате, сегодня республика не только полностью обеспечивает себя сельхозпродукцией, но и поставляет ее в другие регионы. Несколько дней назад в Ростове прошла выставка, посвященная продовольственной безопасности. Экспозиция Мордовии получила высокую оценку руководства страны. Мы продолжим укреплять контакты с ведущими агропроизводителями России и стран Таможенного союза, примем все меры для поддержки нашего АПК в нынешних условиях», – отметил Глава региона.

Каждый район Мордовии продемонстрировал, какими видами сельскохозяйственного производства занимаются фермеры. Это молочное и мясное животноводство, коневодство, овцеводство, птицеводство, рыбоводство и агро-туризм. Глава Мордовии В.Д. Волков, Председатель Госсовета Республики Мордовия В.В. Чибиркин, Главный федеральный инспектор по Республике Мордовия М.С. Сызганов, Первый заместитель Председателя Правительства – Министр сельского хозяйства и продовольствия Республики Мордовия В.Н. Сидоров и главы муниципалитетов осмотрели павильоны и пожелали успеха участникам выставки.

«Главное, что многие задачи, которые мы ставили по итогам прошлой выставки – выполнены. Мы приняли решение материально поддержать молодых специалистов, работающих в АПК. Сегодня на селе необходимо «умное» производство, которое позволит выиграть конкуренцию на российском и мировом рынках», – подчеркнул Глава республики. Лучшие работники отрасли в этот день получили награды за свой труд из рук Главы.

Председатель Правления Союза сахаропроизводителей России А.Б. Бодин отметил, что республика успешно работает на сахарном рынке России. По его словам, Мордовия – один из лучших регионов по стране в этой сфере. Слова поздравлений прозвучали и от заместителя Министра сельского хозяйства Чувашской Республики А.А. Самаркина.

18 июня выставка продолжила свою работу.

Минсельхозпрод  
Республики Мордовия



# Не хлебом единым...

Как аграрии и переработчики Рубцовского района используют ресурсосберегающие технологии, наращивают производство молока и расширяют поставки знаменитого сыра



**Рубцовский район известен тем, что на его территории располагаются мощные предприятия пищевой и перерабатывающей промышленности. Навскидку: молочный завод, входящий в компанию «Вимм-Билль-Данн», мясоперерабатывающий завод, зерноперерабатывающий – «Мельник»... Всем им требуется в немалых количествах и на постоянной основе сырье – это уже задача предприятий сельского хозяйства. Два из них на прошлой неделе посетил глава региона Александр КАРЛИН.**

## ОСТАНОВКА ПЕРВАЯ. КФХ «АГРОРОС»

От своротка с трассы к поселку Новоросийскому дороге после дождя развезло, пришлось журналистам пересаживаться в «таблетку» и в ней преодолевать грязюку. У кромки поля стоит сеялка «Seed Hawk», предназначена она для прямого сева. Дело в том, что глава сельхозпредпри-

ятия Анатолий Чубыкин много лет применяет в земледелии технологию No-Till, которая отрицает любую механическую обработку почвы.

– Когда я стал самостоятельно работать на земле, – скоро четверть века, как ушел Анатолий Анатольевич в фермеры, – то начал замечать, как много противоречий между институтской установкой – что каждая механическая обработка почвы дает прибавку урожая – и реальной картиной.

В 2007 году нашел Чубыкин единомышленников – оказывается, много людей по всему миру практикуют No-Till, или, как ее называют в Латинской Америке, прямой сев. Его приверженцы уверены, что традиционная механическая обработка вроде вспашки или рыхления губительны для верхнего плодородного слоя – гумуса.

– Не надо думать, что No-Till, нулевая технология – это волшебная палочка, устраняющая все проблемы, – утверждает Анатолий Чубыкин. – Данная технология дает прежде всего стабилизацию, в земледелии с ее применением нет ни резких взлетов, ни падений. Таким образом, мы меньше зависим от погодных условий. По урожайности хозяйство подошло к уровню 20 центнеров с гектара. Для успешной работы нам необходимо возделывать около двух десятков культур. Набрать

Все материалы можно прочитать и прокомментировать на сайте [WWW.SVETICH.INFO](http://WWW.SVETICH.INFO)

много зерна, которое не приносит прибыли, – не наша задача. Мы смотрим, какие культуры наиболее прибыльны, возделываем их по бережной технологии – получаем урожай и сохраняем плодородные свойства почвы.

Наиболее выгодными Чубыкин считает лен-межеумок (на маслосемена) и подсолнечник. Занимаются и рапсом – для этого мелкосеменного растения No-Till подходит, по утверждению Анатолия Анатольевича, идеально. Что характерно, озимые культуры в хозяйстве тоже выращивают с применением «нулевки».

Сторонников сохранения экологии почвы в Алтайском крае немало. Четыре года существует клуб «Друзья земли», куда входят 56 глав сельхозпредприятий. Все они в той или иной мере практикуют No-Till. Члены клуба учатся друг у друга, приглашают на свои поля профессионалов из-за границы. По некоторым оценкам, на Алтае по нулевой технологии возделывается около 100 тысяч гектаров земли. Среди тех, кто активно внедряет No-Till, – Андрей Салахов из Алейского, Евгений Долгов из Ребрихинского, Владимир Васильцов из Мамонтовского районов.

Нам как раз повезло – в момент посещения поля КФХ «Агророс» здесь работал аргентинец Пабло Санчес. Инженер-агроном по образованию, он знает многие тонкости применения берегающей технологии. Девушка-переводчица передает слова Пабло:

– У себя в Аргентине я заведовал сорока тысячу гектаров земли. И сегодня я здесь вижу те проблемы, с которыми мы сталкивались при начале работы по прямому посеву. Хочу рассказать алтайским крестьянам, как воспользоваться нашим опытом, подсказать, как избежать ошибок. Прямой сев – очень интересная тема, если погрузишься в нее, то это навсегда.

Анатолий Чубыкин, пригласивший аргентинца для консультаций, добавляет, что в Аргентине есть даже научный институт, где разрабатываются методики работы на земле. Она позволяет сберегать технику, энергоресурсы, снижать нормы высева, а главное – сохранять почву. Пока же российские сторонники заморской технологии самостоятельно ищут информацию, ездят, учатся.

Губернатор Александр Карлин высказался после увиденного так:

– Мы, к сожалению, еще не изжили потребительского отношения к земле. Есть и такие, кто приходят на землю на сезон и не думают о будущем. Эту психологию надо преодолевать. Чубыкин и его соратники – представители другой философии, ведь No-Till – не просто технология, это и философия.

### ОСТАНОВКА ВТОРАЯ. ЗАО «НОВОРОССИЙСКИЙ»

Пока суть да дело, ветер и солнце подсушили проселочную дорогу, и до следующей остановки на выпасах ЗАО «Новороссийский», руководит которым Александр Золоторев, мы добираемся уже на комфортабельных микроавтобусах.

Картина открывается идиллическая: небольшое озерцо, в котором отражаются небо и белые облака, бодро идут по свежей травке на водопой ухоженные чернопестрые буренки.

Специалист по животноводству «Центра сельхозконсультирования» по Рубцовскому району Александр Кириенко повествует:

– Общее стадо в хозяйстве насчитывает 430 голов крупного рогатого скота, дойное поголовье – 180. Продуктивность в 2014 году составила 3 841 килограмм (это второй показатель в районе после СПК имени Кирова).

– Когда я взял хозяйство ЗАО «Победа», надой здесь от каждой из 250 фуражных коров составлял 1700 килограммов, – подключается к беседе руководитель сельхозпредприятия. – Первым делом я уволил зоотехника – что за показатели?! И в первый же год надоили уже по две с половиной тысяч килограммов молока. С тех пор постоянно плюсуем.

Молока района сдает немало: 7 200 тонн ежегодно отправляют на переработку коллективные хозяйства и 30 тысяч тонн производят личные подсобные хозяйства.



### ОСТАНОВКА ТРЕТЬЯ. РУБЦОВСКИЙ МОЛОЧНЫЙ ЗАВОД

Информационный повод для посещения крупнейшего молочного завода – недавняя модернизация производства. Около 300 миллионов рублей вложено в увеличение мощностей, и теперь руководство предприятия заявляет о том, что переработка сырого молока и сырой молочной

Все материалы можно прочитать и прокомментировать на сайте [WWW.SVETICH.INFO](http://WWW.SVETICH.INFO)

сыворотки на «Рубцовском молочном заводе» увеличатся почти в полтора раза.

Чтобы журналисты сумели самостоятельно оценить масштабы модернизированного производства, для нас была организована экскурсия по заводу.

Скажу я вам, дорогие читатели, что не на всякий стратегический объект так трудно попасть, как на единственный в стране завод, где выпускают сыр «Ламбер».

Сначала – строгий инструктаж, под роспись. Все украшения – снять и оставить в зале, ручки, блокноты брать с собой тоже нельзя – не дай бог в емкость с будущим сыром попадет инородный предмет!

Нам выдают стерильные халаты, бахилы и шапочки, а еще аудиогид – нас предупреждают, что в цехах шумно, поэтому надо включить устройство и надеть наушники – тогда мы услышим все, о чем говорит гид.

Гид провел нас по всему заводу, показал все этапы производства сыра. Сегодня, после увеличения мощностей завода, он выдает 70 тонн готового сыра ежедневно. Это означает, что почти 70 тысяч головок «Ламбера» каждый день разъезжаются во все уголки огромной страны!

Реализованный масштабный инвестиционный проект позволил заводу увеличить производство сыра на 40% – до 24 тысяч тонн (для сравнения: в 2014 году 37 предприятий Алтайского края произвели 72 тысячи тонн сыра и сырных продуктов).

Впервые посетил «Рубцовский молочный завод» президент компании «ПепсиКо» («РЗЗ» входит в компанию «Вимм-Билль-Данн», приобретенную «ПепсиКо» в России Сильвиу Поповичи.

Мария  
ЧУГУНОВА,  
Алтайский  
край

**Наша справка**

«Рубцовский молочный завод» – самый крупный производитель сыров в Алтайском крае. Здесь с 2003 года производят знаменитый сыр «Ламбер», который занимает до 50% от общего объема сычужных сыров, произведенных в нашем регионе.

Всего в крае производством сыров занято 37 предприятий, для выпуска сыра используется 51,9% молока, поступающего на переработку. Кроме того, на Алтайский край приходится весь объем производства сухой сыворотки в Сибири. По ее производству наш регион занимает первое место в стране.

Вместе с губернатором Александром Карлиным они осмотрели производство. Экскурсию по заводу провела его директор Юлия Харевич. Она познакомила гостей с оборудованием, которое позволило увеличить объемы производства (до 70 тонн сыра и до 38 тонн сухой молочной сыворотки). Уже сейчас завод в сутки перерабатывает до 700 тонн в сутки сырого молока и 900 тонн сырой сыворотки.

Увиденным все остались довольны – завод является одним из крупнейших закупщиков сырого молока в крае. Молоко поставляют как крупные сельхозтоваропроизводители, так и предприятия, осуществляющие закуп у мелких и средних фермеров, личных подсобных хозяйств.

Все поступающее на завод молоко проходит инструментальный контроль качества. В рамках проекта по расширению мощностей на заводе были установлены линии дополнительной очистки и фильтрации сыворотки, три танка для хранения сырого молока, два сыроизготовителя, а также дополнительные упаковочные линии. Работа на производстве ведется в четыре смены, процесс изготовления сыра идет непрерывно. Кстати, на «Рубцовском молочном заводе» трудятся 353 человека.

**ОТ ПЕРВОГО ЛИЦА**

**Александр Карлин, губернатор Алтайского края:**

– Рубцовск восстанавливает свою традиционную отрасль – сельхозмашиностроение, становится мощным центром пищевой и перерабатывающей промышленности. Все это приводит к комплексному социальному и экономическому развитию территории: появляются новые рабочие места, растет необходимость в развитии сырьевой базы в растениеводстве и животноводстве.

Рубцовск приобретает новое качество – крупнейшей площадки по переработке молока за Уралом. Уже сейчас этот завод PepsiCo – флагманское предприятие по качеству и объему выпуска продукта, по узнаваемости и популярности бренда среди потребителей. А сама компания – образец для подражания для всех инвесторов. Год назад на Петербургском экономическом форуме между нами была достигнута договоренность, а сегодня мы имеем заверченный инвестиционный проект.

**МНЕНИЕ**

**Сильвиу Попович, президент компании PepsiCo в России:**

– «Ламбер» – наш самый успешный продукт. Мы дорожим им: стремимся создать лучшие условия работы для людей, развивать бизнес наших поставщиков, сохранять экологию. Реализация инвестиционного проекта была бы невозможна без поддержки властей города и Алтайского края.

Мы настроены на дальнейшее развитие бренда не только в России, но и в СНГ. Площадка в Рубцовске – мой самый любимый проект, самый близкий сердцу, я очень горжусь им.



## В Красноярском АПК климат нынче инвестиционный

**Заместитель председателя Правительства края, министр сельского хозяйства Леонид Шорохов принял участие в выездном заседании комитета по делам села и агропромышленной политике Законодательного Собрания края. Основными темами обсуждения стали инвестиционная активность и привлечение инвесторов в агропромышленный комплекс края.**

В заседании комитета под председательством Валерия Сергиенко приняли также участие депутаты Законодательного Собрания, главы крупных агропредприятий края, инвесторы, вложившие средства в АПК.

В ходе обсуждения Леонид Шорохов сообщил, что для стимулирования инвестиционной деятельности в рамках краевого закона «О государственной поддержке субъектов АПК» действует ряд направлений - от субсидирования покупки техники до компенсации части стоимости строительства объектов и субсидирования процентной ставки по кредитам.

«В 2012-2014 годах с участием средств краевого бюджета построено 26 объектов животноводства, овощеводства, откормочных площадок на общую сумму более 1 млрд рублей. В настоящее время осуществляется строительство 43 объектов на общую сумму около 3 млрд рублей. Строительство осуществляют 24 товаропроизводителя, в настоящее время 15 сельхозпредприятий завершили строительство новых производственных объектов», - подчеркнул Леонид Шорохов.

Министр также сообщил о двух крупных инвестпроектах, которые реализуются в крае при поддержке государства. «Сегодня с привлечением сторонних инвесторов ЗАО «Аграрная группа» (Томская область) в крае реализуется инвестиционный проект строительства свиноводческого

комплекса в Большемууртинском районе края. Стоимость проекта - 5 млрд 483,7 млн рублей. В конце 2015 года планируется реализация инвестиционного проекта «Агропромышленное объединение по производству мяса птицы и яиц в Шарыповском районе Красноярского края». Объем инвестиций - 11 млрд 879 млн. рублей. Между Правительством края, ООО «Шарыповский агропромышленный комплекс» и ООО «Ленхард Девелопмент» в ходе нынешнего экономического форума было подписано соглашение о взаимодействии», - рассказал Леонид Шорохов.



Участники заседания отметили, что, несмотря на реализацию в сельском хозяйстве края крупных инвестпроектов, росту притока инвестиций в отрасль препятствует ряд причин. Среди основных - слабая кадровая обеспеченность, дорогие кредиты, ограниченность рынков сбыта, а также отсутствие государственного регулирования баланса производства и потребления сельскохозяйственной продукции.

Подводя итоги дискуссии, Валерий Сергиенко предложил создать в крае инвестиционный совет, который занимался бы исключительно аграрными проектами. «В регионе есть большой инвестиционный совет, но зачастую ему не до деревенских проблем. Надо продвигать эту идею и реализовывать ее», - завершил Валерий Сергиенко.

## Губернаторская забота: малые сельхозпредприятия

**16 июня Губернатор Красноярского края Виктор Толоконский провел совещание с руководителями крестьянских фермерских хозяйств региона по вопросам развития мелких и средних предприятий агропромышленного комплекса края.**



Открывая встречу, глава региона отметил, что увеличение количества небольших, но успешных сельхозпредприятий необходимо не только для того, чтобы наполнить продовольственный рынок региона качественной продукцией, но и для создания новых рабочих мест, решения проблемы занятости сельского населения.

«Нам нужно создать условия, чтобы жители сельских районов Красноярского края могли реализовывать свой потенциал. У нас есть большие эффективные хозяйства, благодаря которым Красноярский край демонстрирует хорошие показатели в отрасли, но есть районы, где нет активной сельской экономики. Этот дисбаланс нужно преодолевать. Считаю, что опыт успешных красноярских фермеров мог бы помочь в решении поставленной задачи. Я уверен, что проблемы, стоящие сейчас перед вашими хозяйствами, характерны для всего малого агробизнеса края. Понимание ваших проблем поможет мне принять решения о мерах по стимулированию крестьянских фермерских хозяйств», - сказал Виктор Толоконский. Глава региона подчеркнул, что развитие сельской экономики и укрепление

сельского образа жизни является для него одной из приоритетных задач. «Бесмысленно сравнивать металлургию или другие отрасли промышленности с агропромышленным комплексом. Какой бы мощной ни была региональная промышленность, сельская экономика также должна эффективно развиваться», - добавил глава региона.

Главы крестьянских фермерских хозяйств обратили внимание Губернатора на ряд проблемных вопросов в своей деятельности. Большинство участников встречи обеспокоены ужесточением политики кредитных учреждений в отношении малых сельхозтоваропроизводителей. Для поиска алгоритма взаимодействия, удовлетворяющего как фермеров, так и руководство банковских организаций, Виктор Толоконский поручил министерству сельского хозяйства края в ближайшее время организовать специальное совещание с представителями банковской сферы.

В ходе встречи главы фермерских хозяйств отметили также необходимость предоставления неиспользуемых земель сельскохозяйственного назначения в упрощенном порядке. Кроме того, на совещании обсуждался вопрос выделения лесосек фермерским хозяйствам для строительства производственных помещений и животноводческих объектов.

Подводя итоги совещания, Виктор Толоконский отметил, что все рассмотренные вопросы найдут свое отражение в специальном поручении министерству сельского хозяйства края, которое станет программой действий ведомства в отношении малых предприятий агропромышленного комплекса.

**НЗ**

Источник: Пресс-служба министерства сельского хозяйства Красноярского края

# МЕХАНИЗАТОР

## АВТОЗАПЧАСТИ КамАЗ

- более **2500** наименований
- наличный и безналичный расчет
- **СКИДКИ** и **ОТСРОЧКА ПЛАТЕЖА** постоянным покупателям

**МАГАЗИН «Вираж»**  
г. Курган,  
ул. Омская, д. 151, тел.: (3522) 54-55-33



## ООО «Нива-сельхозтехника»

### СЕНОКОСИЛКИ ОДНО-И ДВУХБРУСНЫЕ

**РАЗНЫХ МОДИФИКАЦИЙ:** механические, гидравлические, для китайских тракторов, с режущим аппаратом: пальцевые, беспальцевые, "Шумахер".

**ПРЕИМУЩЕСТВА В СРАВНЕНИИ С АНАЛОГИЧНЫМИ КОСИЛКАМИ:**

- Усиленная конструкция рамы
- Режущий аппарат: сегментопальцевый, беспальцевый, "Шумахер"
- Механизм подъема: механика или гидродъем
- Шатуны: с одним или двумя подшипниками
- Брус из закаленной высококачественной стали
- Отъемные литые детали
- Введена принудительная смазка всех подшипниковых узлов
- Весь перечень запасных частей.

630027, г. Новосибирск, ул. Дунаевского, 25, т./ф.: (383) 274-11-31, 272-80-02, e-mail: niva\_st@mail.ru

## ООО «Свердловскагропромснаб»

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

- ТЕХНИКА «ГОМСЕЛЬМАШ» В ЛИЗИНГ
- ЗЕРНО- И КОРМОУБОРОЧНЫЕ КОМБАЙНЫ
- ТРАКТОРЫ, ОПРЫСКИВАТЕЛИ «ЗАРЯ»
- ПОЧВООБРАБАТЫВАЮЩАЯ
- ПОСЕВНАЯ ТЕХНИКА
- ЗЕРНОСУШИЛЬНЫЕ КОМПЛЕКСЫ.
- КОМБИКОРМОВЫЕ ЗАВОДЫ ПРОИЗВОДСТВА **М** **МОДЕРНИСТ**
- ЖИВОТНОВОДЧЕСКИЕ КОМПЛЕКСЫ MILKLINE ПОД КЛЮЧ




**Широкий ассортимент товаров для животноводства:**  
КОРМОСМЕСИТЕЛИ  
КОРМОРАЗДАТЧИКИ  
МОЛОКОПРОВОДЫ  
ДОИЛЬНЫЕ УСТАНОВКИ • ТРАНСПОРТЕРЫ НАВОЗУБОРОЧНЫЕ

Запчасти в ассортименте  
Шорные изделия, упряжь  
конно-подковный инвентарь

г. Екатеринбург, ул. Белинского, 76, тел.: (343) 251-66-13, 251-66-29, 251-66-16  
Свердловская область, г. Сухой Лог, ул. Уральская, 1Ж, тел.: (34373) 4-28-61  
Свердловская область, г. Ирбит, ул. Заводская, 13, тел.: (34355) 3-97-14

## ИП Кокшарова Наталья Владимировна

**АВТОПИЛОТЫ**  
Leica mojo3D  
Mojo mini  
и новые функции

**Функция записи границы поля**

### СИСТЕМА ПАРАЛЛЕЛЬНОГО ВОЖДЕНИЯ Leica mojoGUIDE

г. Тюмень, тел.: 8-909-741-39-21; г. Курган, 8-922-475-67-03

[www.SveticH.info](http://www.SveticH.info)  
САЙТ О СЕЛЬСКОМ ХОЗЯЙСТВЕ

Рег. свид-во ПП № ФС77-45556 от 16.06.11

16+

## ТрАкторосервис

Тракторы Запчасти Сервис

Официальный дилер чешского завода **MOTORPAL**

### ТНВД Motorpal



### Плунжерные пары



### Распылители



### Секции



### ТННД



Адрес: 454053 г. Челябинск, Троицкий тракт, д. 11  
т. 8(351)723-06-95(94,96,97), 230-48-19,269-80-73,  
E-mail: info@tzs.su

## ИП Конев Сергей Алексеевич

капитальный и текущий

# РЕМОНТ

### ТРАКТОРОВ УЗЛОВ И АГРЕГАТОВ

к К700А, К701, К-744




**МЫ МОЖЕМ ПРЕДЛОЖИТЬ ВАМ КАЧЕСТВЕННЫЙ РЕМОНТ:**

1. Капитальный и текущий ремонт трактора К700А, К701, К-744
2. Капитальный ремонт двигателей ЯМЗ-238НБ, 240Б, ЯМЗ-238 НД 240БМ, 236, А-41, А-01М, 8481.10, Д-160 и др.
3. Капитальный ремонт коробов перемены передач К-701,702
4. Ремонт ведущего моста, ремонт ведущего вала К-701
5. Ремонт трубы шарнира, гидросилителя, топливной аппаратуры в наличии большой ассортимент запасных частей Ярославского моторного завода, ПТЗ «Петербургский тракторный завод»

с. Канаши, Шадринский р-н, Курганская обл.  
тел.: 8 (35254) 98-1-97, сот.: 8-908-000-22-10 (Сергей Алексеевич)  
бухгалтерия: 8 (35254) 98-1-68  
e-mail: servis-kirovets@mail.ru, www.kirovets-kanashi.ru

# Challenger

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

## Технологии для вашего успеха!

**AGROЦЕНТР**  
поставка с/х техники | сервис | запчасти

### ООО «АгроЦентрЗахарово»

Пензенский филиал  
Тел.: +7 (8412) 22-32-29  
Курганский филиал  
Тел.: +7 (3522) 601-109, 601-119  
Тюменский филиал  
Тел.: +7 (3452) 68-48-91/92  
Челябинский филиал  
Тел.: +7 (351) 262-40-02, 262-61-40

### Пневматическая сеялка Single Disk SN9830-40

Скорость работы сеялки	10-15 км/ч
Емкость бункера	9865 л
Междурядье (расстояние между рядами)	15(23) см
Рабочая ширина сеялки	12,2 м

### Трактор Challenger MT865C

Максимальная мощность	583 л.с
Транспортная скорость	39,7 км/ч
Максимальный крутящий момент	2530 Н-м
Грузоподъемность навески	12000 кг

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ  
**“Омский экспериментальный завод”**

**Измельчитель соломы  
 «Торнадо»**  
 На все виды комбайнов

644012, г. Омск, пр. Королёва, д. 32, тел. (3812) 775-550, 77-67-49, факс 77-63-54,  
 e-mail: [marketing@omskagromash.ru](mailto:marketing@omskagromash.ru) Адрес в интернете: OЭ355.РФ  
 Эксклюзивный дистрибьютор ООО “Базис”

16+

**www.Svetich.info** САЙТ О СЕЛЬСКОМ ХОЗЯЙСТВЕ

Рег. св-во ИП № 0С77-45556 от 16.06.11

**САНКТ-ПЕТЕРБУРГ  
 ЛЕНЭКСПО**

**АГРОРУСЬ**

**XXIV МЕЖДУНАРОДНАЯ АГРОПРОМЫШЛЕННАЯ  
 ВЫСТАВКА-ЯРМАРКА**

**EXPOFORUM**

<b>25-28</b> АВГУСТА 2015	<b>ВЫСТАВКА</b> 559 УЧАСТНИКОВ   49 РЕГИОНОВ РОССИИ 19 СТРАН   14 150 СПЕЦИАЛИСТОВ АПК	<b>22-30</b> АВГУСТА 2015	<b>ЯРМАРКА</b> 52 456 кв. м   117 307 ПОСЕТИТЕЛЕЙ 535 ФЕРМЕРСКИХ (КРЕСТЬЯНСКИХ) ХОЗЯЙСТВ
------------------------------	--	------------------------------	--

ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ • ТЕХНИКА. ТЕХНОЛОГИИ. ОБОРУДОВАНИЕ • РАЗВИТИЕ СЕЛЕКЦИОННЫХ СТАНЦИЙ • И ПЛЕМЕННЫХ ХОЗЯЙСТВ

**НОВОЕ 2015**

- ЖИВОТНОВОДСТВО. КОРМА. ВЕТЕРИНАРИЯ
- РАСТЕНИЕВОДСТВО ЗАЩИЩЕННОГО ГРУНТА
- УДОБРЕНИЯ
- РЫБОВОДСТВО

ВК «ЛЕНЭКСПО», СПб, Большой пр. В. О., 103  
 тел. +7 (812) 240 40 40, доб. 231, 234, 235, 188, 254  
[farmer@expoforum.ru](mailto:farmer@expoforum.ru)  
[www.agorus.expoforum.ru](http://www.agorus.expoforum.ru)

0+

Сроки проведения:

С 25 мая по  
31 июля 2015г.



**АЛМАЗ**

Алтайские машиностроительные заводы

**акция**



**Топливо в подарок!**

**!** Включая технику со  
скидкой 15% по Постановлению №1432

**Купите почвообрабатывающую технику  
АЛМАЗ — и получите топливную карту в подарок!**

**Номинал карты — ОТ 3 ДО 5%  
от стоимости приобретаемой техники**

**Внимание! Срок действия акции ограничен!**

За подробной информацией обращайтесь к официальному  
дилеру техники «АЛМАЗ»:

 **“Нейва”**  
[www.neyva-45.ru](http://www.neyva-45.ru)

*г. Курган, ул. Омская, 140, стр. 3*  
*т./ф.: (3522) 600-951, 600-952, 600-953*  
*e-mail: neyva45@mail.ru*

**КРЕСТЬЯНСКИЙ ДОМ**  
tonutti group Вместе с нами • Вы с кормами

участник программы №1432

R12/155 Super

SPEEDWAY 120 FRONTLIFT 800

ОТЕЧЕСТВЕННАЯ ТЕХНИКА

Техника имеет гарантированно высокое качество исполнения и соответствует европейским стандартам. Применение лазерной резки металла, современного гибочного оборудования, роботизированной сварки, использование высоколегированных, износостойчивых сталей, качественная покраска способствуют высокой надежности и длительному сроку эксплуатации оборудования.

Для любого хозяйства **ЕСТЬ профессиональное решение**  
г. Пермь, (342) 2-700-636, 282-70-84  
lopatin@kd59.ru www.kd.perm.ru

# www.SveticH.info

## САЙТ О СЕЛЬСКОМ ХОЗЯЙСТВЕ

Рег. свид-во ПП № ФС77-45556 от 16.06.11

**16+**

**КАМЕНСКВОЛОКНО**

www.aramid.ru

**ШПАГАТ СЕНОВЯЗАЛЬНЫЙ**  
от крупнейшего отечественного производителя синтетических нитей

## КАЧЕСТВО - ЭТО НАША ТРАДИЦИЯ

для рулонных и обычных  
ПРЕСС-ПОДБОРЩИКОВ

для крупногабаритных  
ПРЕСС-ПОДБОРЩИКОВ

**Позвоните нам по телефону «горячей линии» и мы подберем Вам оптимальную марку шпагата**

# 8-800-200-3177

ОАО «Каменскволокно»  
Ростовская обл., г. Каменск-Шахтинский  
тел.: 8(86365) 2-32-73, факс: 7-09-31  
e-mail: info@aramid.ru

Московское представительство  
ОАО «Каменскволокно»  
тел.: 8(495) 737-69-36  
e-mail: mkvolokno@mail.ru

Ростовский филиал  
ОАО «Каменскволокно»  
тел.: 8(863) 251-09-33  
e-mail: RFvolokno@mail.ru

# Современная технология и качественный корм – повышение продуктивности животных



**Среди всех продуктов животноводства молоко имеет особое значение. Организм человека почти полностью на 95-98% усваивает основные компоненты молока жир, белок и сахар. От уровня их содержания зависит питательная ценность молока и его оценка при продаже на предприятия перерабатывающей промышленности.**

По данным ВНИИ кормов им. В.Р. Вильямса, для получения максимальных удоев в кормах должно быть 10-11 МДж обменной энергии (ОЭ) на 1 кг сухого вещества и 12-14% сырого протеина. Добиться данных показателей при кормлении животных можно за счет включения в рацион концентрированных кормов, а также при использовании объемистых кормов высокого качества.

Законы физиологии питания ограничивают количество корма, которое животное может потребить за одни сутки. В среднем, дойная корова потребляет 3-3,5 кг сухого вещества на 100 кг живой массы. Если корм неполноценный, то животное не набирает необходимого количества питательных веществ. К примеру, при содержании обменной энергии не более 8 МДж весь корм будет уходить на поддержание жизни животного и на производство молока его не останется. При этом, среднее качество объемистых кормов в России остается на очень низком уровне – 8,5 МДж обменной энергии на 1 кг сухой массы. Этой энергии хватает на поддержание жизни и получение нескольких кг удоя в сутки. Все привыкли к имеющемуся качеству травяных кормов и считают его единственно возможным, поэтому при планировании кормления даже высокопродуктивного скота в расчетах рационов закладывается низкое качество «основного» корма и высокий процент концентрированных кормов.

Однако, высокопродуктивные животные – это потенциал высокого молока, только при условии изначально качественных кормов.

Если сравнить два популярных корма в России, то получается следующее (таблица 1).

При этом «Сенаж в упаковке» обеспечивает – продуктивность 5000 кг/за лактацию в день = 16 кг молока, без применения концентрированных кормов.

Силос обеспечивает – продуктивность 3500 – 4000 кг/за лактацию в день = 12 кг молока.

При использовании в кормлении силоса затраты концентратов составляют ≈ 2,5 рубля на 1 кг молока.

Соответственно, чтобы увеличить продуктивность на 4 кг молока, потребуется дополнительно 10 рублей.

При этом, дополнительные затраты на 1 корову составляют 3050 рублей /за лактацию.

Соответственно, на стадо в 400 коров нужно дополнительно 1220 000 рублей, данные затраты – результат низкого качества силоса.

Расчеты подтверждаются и результатами зоотехнического анализа (таблица 2).

Данные таблицы показывают, что пока нет технологии, которая позволяла бы заготавливать корма, равные по качеству «Сенажу в упаковке»

Именно этим объясняется успех этого корма и технологического комплекса машин для его заготовки «Сенажа в упаковке», который поставляет компания ОАО «Крестьянский Дом».

Комплекс состоит из следующих машин: косилка – плющилка, вспушыватель, пресс-подборщик, скоростной упаковщик рулонов, резчик рулонов, фронтальный погрузчик. Данный комплекс машин ОАО «Крестьянский Дом» может поставить по федеральной программе субсидирования № 1432 (импортозамещение), через ОАО Россельхозбанк, ОАО Росагролизинг. Приобретая технику у нас, вы получаете техническое и научное сопровождение по технологии и обеспечение расходными материалами и зап. частями на протяжении всего времени эксплуатации техники.



**ОАО «Крестьянский Дом»**  
(342) 2-700-636,  
290-90-78,  
282-71-88  
Lopatin@kd59.ru,  
www.kd.perm.ru

СЕРЕГИН М.Ф.  
К.с.-х.н., доцент кафедры  
растениеводства  
Пермской ГСХА

Таблица 1. Сравнение силоса и «Сенажа в упаковке»

Показатели	Силос (1 тонна)	Сенаж в упаковке (1 тонна)
1. Содержание ОЭ в корме, МДж/т (при содержании ОЭ в 1 кг СВ корма силос 9,5 МДж, сенаж 10,8 МДж)	2090	3424
2. Выход молока, кг/т (при затратах 11,5 МДж/кг молока)	182	298
3. Условная прибыль на 1 тонну корма (при закупочной цене 20 руб.), рублей	3640	5960

Таблица 2. Качество кормов в хозяйствах Пермского края в условиях 2014 года

Показатели (содержание в сухом веществе)*	Сенаж в упаковке	Силос	Сено
Сухое вещество, %	48,14	23,98	84,14
Сырой жир, %	2,91	2,6	2,62
Сырой протеин, %	19,66	14,67	10,0
Сырая клетчатка, %	25,7	30,3	33,23
Сырая зола, %	7,13	7,19	2,85
Сахар, %	5,94	3,89	4,23
Каротин, мг/кг	54,07	68,87	10,07
pH	4,71	4,11	-
Содержание укс.к-ты, %	0,55	1,04	-
Масл. кисл., %	0,01	0,06	-
Молочная кислота, %	3,08	2,02	-
Содержание обм. энергии, МДж/кг	10,81	9,78	8,53

# БеСТ

**ОФИЦИАЛЬНЫЙ ДИЛЕР**  
белорусских заводов-изготовителей  
сельскохозяйственной техники

МЫ ПРЕДЛАГАЕМ ОТЛИЧНЫЕ РЕШЕНИЯ!



**Тракторы МТЗ**



**Зерноуборочная техника**



**Почвообработка**



**Техника для внесения удобрений**



**Овощеводство**



**Льнообработка**



**Посевная техника**



**Кормозаготовка**



**Прицепы и полуприцепы**



**Техника для коммунального и лесного хозяйства**

ВЫГОДНЫЕ ЦЕНЫ В ЛЮБОМ РЕГИОНЕ РОССИИ!

Тел.: (831) 215-13-40, 215-13-50  
(962) 518-02-01, 518-02-03, 505-55-25  
8 (800) 700-20-45 (звонок по России бесплатный)  
www.lidann.com e-mail: lidann@mail.ru

## ООО «ТЕХСЕРВИС»

РЕМОНТИРУЕМ:

- ведущие мосты и КПП Т-150, К-700
- тракторные и автомобильные двигатели, ПД-10
- топливные насосы, гидросилители
- головки блока, шатуны
- распределители, авто компрессоры
- авто и сельхозшины
- стартеры и генераторы

КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ ТРАКТОРОВ Т-150К, К-701

– переоборудование тракторов Т-150К на двигатель ЯМЗ-236

ШИРОКИЙ АССОРТИМЕНТ ЗАПАСНЫХ ЧАСТЕЙ К ТРАКТОРАМ, КОМБАЙНАМ, СЕЯЛКАМ



Курганская область, с. Кетово, ул. Боровая, 2  
Тел: 8 (35231) 23-4-85, 23-1-33  
сот. 8-912-833-06-61

# www.SveticH.info

## САЙТ О СЕЛЬСКОМ ХОЗЯЙСТВЕ

Рег. свид-во ПП № ФС77-45556 от 16.06.11

16+

## АгроМаш

сельхозтехника

WWW.AGRONSK.RU

# ПРОИЗВОДИТ И РЕАЛИЗУЕТ

## ПРИГЛАШАЕТ К СОТРУДНИЧЕСТВУ ДИЛЕРОВ







**Дискультиваторы-глубокорыхлители (три в одном)**  
ДНГП-2,543,343, 443, 643 (со шлейфом)  
**Дисно-глубокорыхлители со шлейфом:**  
ДГП-2,544, ДГП-344 ДГП-444, ДГП-644  
**Культиваторы-рыхлители АПК 5.4, 7.2, 10,8**  
**Катки кольчато-шпоровые ЗНКШ-6**  
**Широкозахватные винтовые катки ШВК 12,5/15**  
**Зубопружинные тяжелые бороны БЗП-15,18,21, 25, 27**  
**Сцепки гидрофицированные для борон БЗСС и БЗТ**  
а) в один ряд СПГ 9, 11, 15, 17, 21, 25, 27  
б) в два ряда СПГ-9-2, 11-2 (для тракторов МТЗ 80/82)  
СПГ 16-2, 18-2, 20-2, 22-2, 26-2, 28-2  
**Сцепки СП-16ГС**

**Зернометатели скребковые ЗМ-60ПЧ/90ПЧ/120ПЧ;**  
**Погрузчики КШП-6, запчасти**  
**Нории НПЗ-20, 2НПЗ-20, НПЗ-50, запчасти**  
**Колбы, теплообменники, конуса, распределительные транспортеры, шнеки, и др. запчасти к польским сушилкам**  
**Опрыскиватели ОП-2000, запчасти**  
**Арматура металлическая ЗАВ-10/20/40, зернопровода, бункера, распределители, сектора и др. запчасти**  
**Зерноочистительные машины МПО-50, ЗВС-20, ОВС-25, запчасти**  
**Машины предварительной очистки зерна МПОЗ-60**  
**Сепараторы триерные БТ-8, БТ-12**  
**Блоки триерные ЗАВ 10.90 000, цилиндры триерные, розетки задние, передние, др. запчасти**

**Изготавливаем комплекты навески для переоборудования и средних зубопружинных борон под бороны БЗСС-1, БЗТ-1**

**Дробилки зерна КД-2, ДЗ-5, плющилки зерна МП-0.5, МП-2, запчасти**  
**Навозоуборочные транспортеры ТСН-160А, ТСН-3Б, запчасти**  
**Транспортеры и кормораздатчики КТУ-10, РММ-5, КТП-10**  
**Шнековые и ленточные транспортеры**  
**Винтовые катки для сеялок, культиваторов, дискатов**  
**Косилки КРН-2,1, запчасти**  
**Грабли ГВВ-6, ГПГ-14, ГПГ-6, ГВР-6, запчасти**

**НПФ «АГРОМАШ»**  
630501, Новосибирская обл., п. Краснообск  
тел./ф.: 8(383) 348-55-53,  
348-78-63, 348-79-09, 348-68-18

# АГРОМАШ. Работает на результат

Являясь одной из ведущих компаний в России по техническому и технологическому перевооружению АПК современной техникой, «АГРОМАШ» стремится удовлетворить потребности аграриев в широком спектре современной техники и технологий, помогая им находить успешные решения в сельскохозяйственном производстве.

Сегодня мы предлагаем на Ваше рассмотрение образцы зернового оборудования и навесных агрегатов для обработки почвы, спроектированные и изготовленные предприятием ООО НПФ «АГРОМАШ», а именно:

1. Сцепки гидрофицированные для борон БЗСС-1 и БЗТ-1.

Как показывает практика, для ранневесеннего боронования полей, имеющих зяблую обработку, лучше использовать бороны БЗСС-1.0 или БЗТ-1.0. Для обеспечения полной механизации работ с этими боронами в ООО НПФ «Агроماش» разработаны и выпускаются гидрофицированные сцепки для навешивания этих борон в один ряд СПГ-10, СПГ-12, СПГ-15, СПГ-17, СПГ-21, СПГ-25, СПГ-27 и для навешивания в два ряда с шахматным расположением - СПГ-9-2, СПГ-11-2, СПГ-16-2, СПГ-18-2, СПГ-20-2, СПГ-22-2, СПГ-26-2, СПГ-28 2.

Конструкция сцепок такова, что позволяет одному механизатору гидросистемой трактора переводить бороны БЗСС-1 или БЗТ-1.0 из рабочего положения в транспортное и обратно, а сам агрегат транспортировать без проблем, как с поля на поле, так и на машинный двор по полевым дорогам или автомагистралям. В процессе боронования конструкция сцепок позволяет при поворотах приподнимать бороны на необходимую величину, затем, после поворота, без проблем опустить их, переведя вновь в рабочее положение, что исключает наличие на поверхности обработанного поля поворотных борозд, а в случаях забивания борон пожнивными остатками они легко освобождаются от них простым подъемом, при котором пожнивные остатки слетают с зубьев борон. Если какая-то часть их задержалась, то с помощью гидроудара они легко сбрасываются.

Такие, изготовленные ООО НПФ «Агроماش», гидрофицированные сцепки успешно работают на полях Новосибирской, Воронежской, Курской, Белгородской, Оренбургской, Кемеровской, Самарской, Омской, Екатеринбургской и других областях, а также Пермском, Алтайском, Красноярском краях и в Казахстане.

2. Зерновое оборудование

Даже при использовании самых современных технологий сбора урожая, в свежесобранном зерне содержится немалое количество разнообразных включений, которые следует из него удалять. К таковым относятся, в частности, различные примеси как органического, так и неорганического происхождения, поврежденные и очень мелкие зерна, а также зерна других сельскохозяйственных культур и сорных растений. Поэтому зерноочистка является одним из основных этапов обработки урожая злаковых.

Для этого и используется современное и высокопроизводительное специализированное

оборудование, которое разрабатывается и изготавливается ООО НПФ «АГРОМАШ», в частности, зерноочистительные комплексы ЗАВ-10/20/40/60.

Их проектирование ведется с учетом индивидуальных условий и требований заказчика.

Для этих зерноочистительных комплексов также изготавливают отдельно арматуру металлическую, зернопроводы, распределители, разделители, норы зерновые марок НПЗ 20, 2НПЗ-20, НПЗ-50, триерные блоки, зерноочистительные машины. Впечатляет список номенклатуры запчастей для зерноочистительных машин, как собственного производства, так и для машин производства ОАО «Воронежсельмаш».

Для новаторов и консерваторов в области агротехники ООО НПФ «АГРОМАШ» выпускает триерные блоки, как традиционной конструкции ЗАВ 10.90 000, так и новой БТ-8, БТ-12.

Отличительными особенностями триерных блоков БТ-8, БТ-12 являются модульный принцип компоновки, индивидуальный привод от мотор-редуктора каждого модуля, высокая надежность, удобство монтажа, простота обслуживания и наладки, быстрая смена съемных триерных поверхностей.

Зернометатели от «АГРОМАША» производительностью 60, 90 и 120 т в час отличаются от общепринятых образцов тем, что в выпускаемых агрегатах триммер приподнят на 80-90см. Это обеспечивает высоту бросания до 7м, а его дальность – до 30м без увеличения скорости движения швырковой ленты триммера.

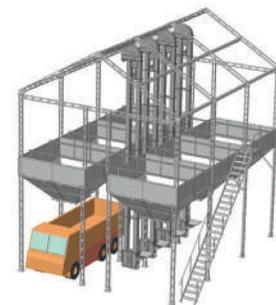
В результате подъема триммера, его выгрузная труба (при загрузке современных большегрузных автомобилей) располагается на 50-60см выше бортов кузова, что позволяет без проблем распределять поток зерна от зернометателя по кузову, обеспечивая ему максимально равномерную загрузку. Пониженная же скорость швырания уменьшает повреждение зерна и, в частности, отбивку зародышей, что обеспечивает сохранность партии, идущей на семена.

Большая высота и дальность бросания обеспечивают более полное заполнение складских помещений и отделение легких примесей от зерна при релопачивании.

Погрузчик оснащен пневматическими колесами, что позволяет буксировать его даже на больших скоростях.

Сегодня российский национальный бренд «АГРОМАШ» это не просто торговая марка, это новый стандарт, ориентированный на реальные потребности конечного потребителя, работа с которым продолжается в течение всего жизненного цикла техники.

**Заказать и приобрести выпускаемую продукцию ООО НПФ «Агроماش» можно по телефонам: 8(383)348-79-09, 348-68-18, 348-55-53, а также на сайтах [www.agronsk.ru](http://www.agronsk.ru) или [www.сельхозтехника.рф](http://www.сельхозтехника.рф), где можно посмотреть их в работе.**



ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬ МАКОВЕЦКИХ В.А.

**ЗАПЧАСТИ И УЗЛЫ** ОПЫТ РАБОТЫ  
ТРАКТОРОВ К-700А, К-701, К-744, Т-150  
новые и ремонтные с ГАРАНТИЕЙ.

**15 лет**

Тракторы К-700А, К-701, Т-150 после капитального ремонта

Двигатели и запчасти ЯМЗ-236, 238, 240, 240Р  
Комплекты переоборудования для К-701, Т-150  
Двигатели ТМЗ (К-744Р2), запчасти  
Узлы и запчасти К-700А, К-701



тел./факс: (35231) 2-35-78 e-mail: mv-vm@mail.ru  
сот. 8-912-525-83-85 - в любое время

Вниманию сельхозтоваропроизводителей!

**КОРММАШ**

**ОАО «КОРММАШ»** реализует

**ПРИЦЕПНУЮ И НАВЕСНУЮ ТЕХНИКУ**  
собственного производства **со скидкой 25%**  
(и 30% для Крымского, Сибирского  
и Дальневосточных округов)

по Постановлению Правительства РФ  
№1432 от 27.12.2012г.



**Бороны, культиваторы, сцепки,  
косилки, погрузчики зерна,  
разбрасыватели удобрений и др.**

Подробная информация по телефонам: **(86375) 32-6-48, 31-9-91**  
347510, Ростовская область, Орловский район, п. Орловский, ул. Пролетарская, 34  
**www: kormmash.ru E-mail: sbitkorm@mail.ru**

**www.SveticH.info**  
**САЙТ О СЕЛЬСКОМ ХОЗЯЙСТВЕ**

Рег. свид-во ПП № ФС77-45556 от 16.06.11

**16+**

ООО «СПЕЦОБОРУДОВАНИЕ»

**СЕНОКОСИЛКИ**

от завода-изготовителя

**ПАЛЬЦЕВЫЕ И БЕСПАЛЬЦЕВЫЕ**

**ДВУХБРУСНЫЕ** ПРИЦЕПНАЯ КПФ-4М  
**ОДНОБРУСНЫЕ** ПОЛУНАВЕСНАЯ КДП-4М  
**КСФ-2,1 Б-4М**

И КОМПЛЕКТУЮЩИЕ К НИМ –  
БРУС С ПОЛНЫМ ЦИКЛОМ ТЕРМООБРАБОТКИ



630051, г.Новосибирск, ул.Трикотажная, 52/2 Тел. **8-913-944-93-48, 8-960-797-63-07**  
e-mail **spetcteh@mail.ru** Тел./факс **(383) 279-95-38, 279-99-26**

# «СИНИЙ» ЗНАЧИТ ...

**АКЦИЯ!**  
2000 ЕВРО СКИДКА НА 1 М РАБОЧЕЙ  
ШИРИНЫ ЗАХВАТА СЕЯЛКИ



**АКЦИЯ!**  
1000 ЕВРО СКИДКА НА 1 М РАБОЧЕЙ  
ШИРИНЫ ЗАХВАТА СЕЯЛКИ



## ВЫГОДНЫЕ УСЛОВИЯ АРЕНДЫ ТЕХНИКИ LEMKEN

### Компакт-Солитэр

- Двухдисковый сошник с обратным прикатыванием
- Автоматическое гидравлическое распределение давления на сошники
- Идеальное копирование рельефа поля в любых условиях
- Опциональная функция одновременного внесения удобрений

### Солитэр

- Двухдисковый сошник с обратным прикатыванием
- Идеальный высева за счет продуманной системы высева
- Минимальная требуемая мощность трактора при максимальной ширине захвата

## Подробности узнайте у наших региональных представителей

Усенко Андрей (Центр)	+7 910 223 23 00
Бугаев Владимир (Юг)	+7 918 899 20 61
Никоноров Павел (Москва)	+7 910 863 55 36
Высоких Сергей (Северо-Запад)	+7 911 130 83 65
Петерс Степан (Сибирь)	+7 913 379 84 96
Трофименко Петр (Урал)	+7 919 030 27 67
Куликов Дмитрий (Волга)	+7 910 860 93 43
Андреев Артем (Северо-Восток)	+7 987 670 06 51

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

 **LEMKEN**  
The Agrovision Company



# БЕЛИНСКСЕЛЬМАШ

## СОВРЕМЕННАЯ ТЕХНИКА ДЛЯ ОБРАБОТКИ ПОЧВЫ

### БОРОНЫ ДИСКОВЫЕ



**PALLADA 6000**



**ANTARES 8x4**

Дисковые бороны 2-рядные серии **PALLADA**:  
прицепные - **PALLADA 6000**, **PALLADA 4000**,  
**PALLADA 3200**, навесные - **PALLADA 2400**.

Дисковые бороны 4-рядные серии **ANTARES**:  
**ANTARES 8x4**, **ANTARES 6x4**, **ANTARES 4x4**,  
**ANTARES 3x4**.

Каждый диск бороны установлен на индивидуальной стойке, что позволяет работать на полях с большим количеством растительных остатков и сорняков, а также обеспечивает высокую ремонтпригодность агрегата.

### КУЛЬТИВАТОРЫ СПЛОШНОЙ ОБРАБОТКИ ПОЧВЫ



**POLARIS 12**

Универсальные культиваторы серии **POLARIS**:  
с лапами на С-образной стойке с пружинными механизмами - **POLARIS 12**, **POLARIS 8**, **POLARIS 4**.



## Субсидии производителям сельхозтехники увеличены до 25%

Председатель Правительства РФ Дмитрий Медведев утвердил повышение размера субсидии производителям сельскохозяйственной техники с 15% до 25% от ее цены. Соответствующее постановление было подготовлено и внесено Министерством сельского хозяйства Российской Федерации.

«Задачи, поставленные руководством страны в современных экономических условиях перед российскими аграриями, очень серьезные и сверхамбициозные. Вместе с тем, мы видим, что парк сельскохозяйственной техники в стране изношен, требуется его комплексное обновление. Мы выступили с этой инициативой, поскольку видим необходимость в повышении доступности приобретения отечественной сельхозтехники, стимулировании этого процесса», - подчеркнул Александр Ткачев, министр сельского хозяйства РФ.

Внесенные Постановлением Правительства РФ изменения в правила предоставления субсидий производителям сельскохозяйственной техники предусматривают повышение размера субсидии производителю сельхозтехники до 25% цены техники, но не более предельного размера субсидии на единицу сельхозтехники. При реализации сельскохозяйственной техники сельскохозяйственным товаропроизводителям, зарегистрированным на территориях Крымского, Сибирского и Дальневосточного федеральных округов, размер субсидии составит 30%.

В ранее действовавшей редакции правил размер субсидии составлял 15% от цены сельхозтехники.

Цена сельскохозяйственной техники не должна превышать цену, представленную производителем в Министерство сельского хозяйства Российской Федерации в предыдущем году, увеличенную на индекс цен производителей промышленной продукции, подтвержденный Министерством экономического развития РФ на текущий финансовый год.

## Минсельхоз России будет отфильтровывать неэффективную сельхозтехнику

Правительство РФ расширило полномочия Минсельхоза России в части определения функциональных характеристик (потребительских свойств) и эффективности сельскохозяйственной техники и оборудования, результаты которых учитываются при оказании государственной поддержки, сообщили ИА «Светич» в пресс-службе Минсельхоза.

«Новые полномочия предусматривают осуществление Минсельхозом России организацию работ по определению функциональных характеристик (потребительских свойств) и эффективности сельскохозяйственной техники и оборудования, результаты которых учитываются при оказании государственной поддержки», - сообщил Григорий Сенченя, директор департамента научно-технологической политики и образования Минсельхоза России.

Принятие комплекса актов по реализации данного закона позволит повысить эффективность использования ограниченных бюджетных средств, направленных на стимулирование технического прогресса в сельском хозяйстве. Кроме того, данная мера поможет аграриям снизить риски при выборе техники, а изготовителям техники совершенствовать свою продукцию с учетом зональных технологических параметров и ориентировать производство на конкретные условия использования.

Источник: Пресс-служба Минсельхоза России

### Жатка валковая зерновая



- Ширина захвата 7 м и 11 м
- Сокращает сроки уборки
- Скашивает при высокой влажности
- Режущая система Schumacher
- Агрегируется с тракторами МТЗ класса 1,4

### Перегрузочный бункер-накопитель



- Подвеска итальянского производства
- Грузоподъемность 12 т, высота загрузки прицепа 2,90 м
- Выгрузной шнек Ø 400 мм, высота выгрузки 4,3 м
- Гидравлическая опора дышла
- Весовая система с принтером
- Тентовая система раскладывается с земли
- Карданный вал с предохранительной муфтой
- Рукав ПВХ Ø 300 мм, длиной 1,2 м
- Козырек шнека гидравлически регулируемый
- Шнек удлинитель для загрузки широкозахватных сеялок

### Зернометатель



- Производительность 150 т/ч
- Самоходный электрический
- Погрузка в транспортные средства с высотой кузова до 4,2 м
- Загрузка складов с высотой складирования зерна до 8 м
- Дальность броска до 30 м

Мз\_1073

г. Екатеринбург  
тел./факс: (343) 345-72-34

г. Курган  
тел./факс: (3522) 54-91-41

г. Челябинск  
тел./факс: (351) 211-56-01

# Балтийский лизинг – надежный партнер Вашего бизнеса

2015 год – юбилейный для компании «Балтийский лизинг». Компания «Балтийский лизинг» основана в 1990 году в Санкт-Петербурге и уже на протяжении 25 лет успешно работает на российском рынке. На сегодняшний день она представлена по всей России, региональная сеть компании насчитывает более 60 филиалов. В Кургане «Балтийский лизинг» представлен с 2012 года. Балтийский лизинг» по итогам 2014 г. занимает 8 место среди лизинговых компаний России («Эксперт РА») и ведущие места в многочисленных региональных рейтингах.

Компания занимает ведущие позиции в основных сегментах экономики: легковой и грузовой автотранспорт, складская техника и погрузчики, строительная и дорожно-строительная техника, оборудование и техника для сельского хозяйства и других отраслей.

Продолжают действовать розничные продукты – экспресс-предложения по покупке грузового транспорта, спецтехники и оборудования. Катки, бульдозеры, тракторы и прочую импортную и российскую технику можно приобрести в лизинг, с авансом от 10 % от стоимости. При этом для покупки и оформления лизинга не потребуется больших трудозатрат – с минимальным пакетом документов решение о финансировании будет принято уже через 7 минут.

В этом году Универсальная лизинговая компания «Балтийский лизинг» принимает участие в Государственной программе льготного лизинга 2015 года, реализуемой при поддержке Министерства промышленности и торговли Российской Федерации.

Условия программы заключаются в субсидировании части авансового платежа по договорам лизинга автомобильной техники всех категорий с юридическими, физическими лицами и индивидуальными предпринимателями. Таким образом, лизингополучатель имеет возможность получения скидки на первоначальный взнос в размере 10% от стоимости автотранспорта. Сумма скидки может составлять не более 500 тыс. рублей на одно транспортное средство или не более 10 млн. рублей на одного лизингополучателя. Для участия в программе необходимо заключить договор лизинга на срок от 12 месяцев с авансовым платежом не менее 10% от стоимости автомобиля. Программа государственной поддержки отечественного автотранспорта была запущена Министерством промышленности и торговли. Принять участие в программе льготного лизинга можно в срок с 15 мая 2015 года до 1 декабря 2015 года.

Также компания «Балтийский лизинг» активно работает в рамках еще одной Государственной Программы субсидирования приобретения сельхозтехники аграрными предприятиями согласно Постановления Правительства РФ № 1432. Данным Постановлением принят механизм субсидирования

производителей, который позволяет предоставить скидку 15-25% на приобретение сельхозтехники конечным потребителям. Кроме того, программа имеет очень большую номенклатуру техники, причем не только самоходной, но и прицепной, навесной, зерноочистительной, погрузочной – всего более 60 видов.



Во второй половине 2015г. «Балтийский лизинг» выводит на рынок новое направление «Оперативный лизинг».

Оперативный лизинг – это долгосрочная аренда автомобиля с полным сервисным обслуживанием, включающим ежедневное управление автопарком. Клиенту нужно лишь выбрать автомобиль, определить срок лизинга и годовой пробег. Весь комплекс услуг, включая подготовку к эксплуатации, полное страховое покрытие, круглосуточная помощь на дорогах, шинный сервис, техническое обслуживание и многое другое может быть оговорено сторонами индивидуально. Программа разработана специально для клиентов, которые используют автотранспорт для обеспечения своей профессиональной деятельности.

Одним из сильных конкурентных преимуществ нашей Компании мы по праву считаем отсутствие ограничений по сроку эксплуатации бывшей в употреблении и оформляемой в лизинг техники, предлагая нашим действующим и потенциальным клиентам приемлемые условия финансирования таких сделок. Возвратный лизинг бывшей в эксплуатации техники, как и лизинг недвижимости – также возможны.

Мы заинтересованы в том, чтобы российские предприятия выпускали высокотехнологичную продукцию. Поэтому наша основная цель – способствовать модернизации производства, взяв на себя непростую задачу привлечения инвестиционного капитала.

Сотрудники компании «Балтийский лизинг» с удовольствием ответят на любой вопрос и предоставят необходимую информацию.

**Дополнительный офис в г. Курган**  
 640020, Курган, ул. Куйбышева, д.28, оф.407  
 Руководитель дополнительного офиса, Кучина Ирина  
 тел / факс: (3522) 22-66-36 доб. 4501  
 моб. тел.: +7 (905) 851 11 33  
[Kuchina.I@baltlease.ru](mailto:Kuchina.I@baltlease.ru) <http://www.baltlease.ru/>



Вместе достигая большего!

# ЛИЗИНГОВЫЙ ГИПЕРМАРКЕТ

осталось только выбрать



ЛИЗИНГ АВТОТРАНСПОРТА, СПЕЦТЕХНИКИ,  
ОБОРУДОВАНИЯ И НЕДВИЖИМОСТИ

НАДЕЖНО, ПРОСТО



Балтийский  
ЛИЗИНГ

Мы работаем  
по всей России!

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

ООО «Балтийский лизинг»

Головной офис:

г. Санкт-Петербург,  
ул. 10-я Красноармейская, д. 22, лит. А  
Тел. (812) 670-90-80

Филиал в г. Курган:

ул. Куйбышева, д. 28, оф. 407  
Тел.: (3522) 22-66-36



При заключении договора лизинга также индивидуально согласовываются иные условия оказания услуг, влияющие на сумму расходов, которую понесет лизингополучатель: срок лизинга, размер первого (авансового) платежа, интенсивность возмещения в составе лизинговых платежей расходов на приобретение предмета лизинга, удорожание, выбор страхователя, страховщика, балансодержателя предмета лизинга, стороны, на имя которой регистрируется предмет лизинга. Данное предложение не является офертой. ООО «Балтийский лизинг».

# Точное земледелие (precision agriculture): в вопросах и ответах



В материале рубрики «Точное земледелие» прошлого номера мы познакомили читателей с кратким руководством по введению в сельскохозяйственное производство технологии дифференцированного применения удобрений в системе точного земледелия (Precision Agriculture). В продолжение публикации предлагаем ответы на некоторые актуальные вопросы, связанные с этой темой.

## 1. Какова экономическая эффективность дифференцированного применения удобрений?

Как правило, при экономической оценке эффективности дифференцированного применения удобрений проводят сравнительную оценку этого способа с традиционным, когда удобрения вносятся с одной дозой на все поле.

Фирма Ag Chem, занимающаяся широким внедрением технологии дифференцированного применения удобрений, в своем руководстве приводит следующие данные об эффективности дифференцированного применения удобрений при возделывании основных с.-х. культур.

### Кукуруза – шт. Миннесота

Прибыль от дифференцированного применения азотных удобрений составила от \$4,45 до \$29,15 на один акр, по сравнению с внесением удобрений с одной дозой на все поле. Отмечено, что эффективность дифференцированного применения удобрений существенно зависит от того, насколько правильно были определены дозы для каждого участка, и потенциального плодородия почвы.

### Яровая пшеница – шт. Монтана

Прибыль при дифференцированном внесе-

нии азотных удобрений составила \$12 и более с акра по сравнению с традиционным способом внесения.

### Озимая пшеница – шт. Вашингтон

Дифференцированное внесение удобрений в восточных районах шт. Вашингтон позволило получить чистую прибыль от \$3,39 до \$14,80 с одного акра.

### Сахарная свекла – шт. Миннесота

При дифференцированном внесении удобрений под сахарную свеклу в северо-западных районах штата урожайность повысилась на 0,94 – 1,22 т/акр. За счет прибавки урожая и повышения качества продукции (увеличение в среднем на 0,45% сахара) позволило получить прибыль до \$57,89/акр.

Приблизительная стоимость основного оборудования и услуг, необходимых при дифференцированном внесении удобрений:

- приборы, датчики необходимые для мониторинга урожайности по полю (датчики для измерения массы зерна, влажности, скорости движения агрегата, ширины захвата) .....\$3 500
- дифференциальная глобальная система позиционирования (DGPS).....от \$2 000 до \$4 000
- географическая информационная система (GIS) (только матобеспечение, без компьютера).....от \$1 000 до \$5 000
- сетчатый отбор проб почвы для анализа.....от \$4 до \$6/акр.

## 2. Как оценивается эффективность дифференцированного применения удобрений? От чего зависит экономическая эффективность дифференцированного применения удобрений?

При рыночной экономике специалист, принимающий решение (менеджер), не может ждать, когда новая технология «созреет» и заявит о себе. Опыт развития технологий в сельском хозяйстве показывает, что большая часть прибыли достает-

Все материалы  
можно прочитать и  
прокомментировать  
на сайте  
WWW.SVETICH.INFO

ся тем, кто первым принял на вооружение новую технологию.

Рассмотрим следующие вопросы:

1. Как оценить эффективность технологии дифференцированного применения средств химизации?

2. Какие экономические исследования новой технологии могут дать ответы, насколько она прибыльна, с какими рисками сопряжена и насколько отвечает требованиям к защите окружающей среды от загрязнения?

Технология дифференцированного воздействия на систему «почва-растение» является информационной технологией. В техническом плане данная технология аналогична информационным технологиям, разрабатываемым в других секторах экономики (навигация, мониторинг в лесном хозяйстве, автоматическое вождение автомобилей).

В экономике информация рассматривается как определенный вклад в технологический процесс. Несмотря на то, что информацию трудно оценить количественно, как, например, семена, удобрения и пестициды, ее экономическая роль может быть оценена, как и других материальных ресурсов.

Сбор информации, ее анализ требует денег. Информация представляет ценность лишь тогда, когда она используется при принятии решений. Информация может быть диагностической в том смысле, что она помогает лучше понять решаемую проблему. Возмещение затрат на ее получение и обработку может быть осуществлено за счет повышения эффективности производства, ресурсосбережения. Если сбор и обработка информации экономически оправданы, это способствует снижению затрат на производство продукции или оказание услуг.

Введение в сельское хозяйство информационной технологии, как и обычных технологий, зависит от ряда технических, экономических, социальных и психологических факторов. Основные среди них – прибыль, возможные риски, наличие информации о новой технологии, желание перемен и отношение сообщества.

Введение новой технологии производства растениеводческой продукции оказывает влияние на многих уровнях. В рыночной экономике товаропроизводитель принимает решение, использовать ему новую технологию или нет. Однако в с.-х. секторе участвует много других лиц, оказывающих те или иные технические, маркетинговые услуги.

Эффект от дифференцированного внесения удобрений ожидается за счет прибыли от повышения урожайности на участках, потенциал которых был недоиспользован, и снижения затрат удобрений. Если дифференцированное применение удобрений не покрывает переменные затраты, маловероятно, что данная технология будет добровольно принята товаропроизводителями, даже несмотря на снижение загрязнения окружающей среды.

Переменные затраты, связанные с применением технологии дифференцированного внесения удобрений (Р и К), меняются за счет количества применяемых удобрений и дополнительных затрат на их внесение. Изменение переменных затрат,

связанное с переходом к новой технологии, оценивается в сравнении с типовой технологией, при которой удобрения вносятся с одной дозой на все поле.

В том случае, когда оборудование арендуется или услуги оказываются дилерами (или другими службами), большинство затрат на уровне хозяйства могут рассматриваться как переменные затраты в годовом бюджете, делая тем самым экономический анализ более простым.

Годовые затраты на отбор проб и их анализ, составление карт и дифференцированного внесения, входят в частичный бюджет, аналогично стоимости удобрений и пестицидов.

Стоимость услуг, оказываемых товаропроизводителю по внедрению новой технологии, зависит от вида услуг, их объема и от того, кто эти услуги оказывает – коммерческие центры или фирмы, заинтересованные в продвижении на рынок своего оборудования.

Исследования по оценке экономической эффективности дифференцированного применения удобрений и средств защиты растений проводятся практически во всех университетах США, занимающихся этой проблемой. Результаты исследований представляют большой интерес для товаропроизводителей, желающих внедрить новую технологию, компаний, производящих машины и оборудование для дифференцированного воздействия на систему «почва-растение». Последнее время начали появляться работы по экономической оценке дифференцированного посева, обработки почвы и др.

### **3. С чего начинать внедрять в сельскохозяйственное производство технологию дифференцированного применения удобрений?**

Фирмы, занимающиеся внедрением в сельскохозяйственное производство технологии дифференцированного применения удобрений рекомендуют фермерам начать с компьютеризированной регистрации всей получаемой информации, выбора программного обеспечения, которое позволит связать данные о поле с системой координат жестко связанной с полем. Для этого необходимо выбирать систему отсчета такую, например, как долгота и широта или систему координат штата для пространственной привязки все данных. Информация о наличии питательных элементов в почве, данные о внесении удобрений и об урожайности привязанные к конкретной системе координат являются очень важными характеристиками поля.

Дополнительная информация, полученная фототрафированием, другие карты могут быть подвергнуты цифровой обработке и введены в компьютер.



Далее рекомендуется изучить пакеты программ, которые помогут проанализировать данные, полученные с помощью ГИС и представить их в виде карты. Рекомендуется работать вместе с консультантом или советником, чтобы лучше проанализировать ваши данные о состоянии конкретного поля. Применение ГИС на уровне хозяйства, фермы уже широко практикуется рядом фирм, занимающихся перенесением этой сложной технологии из области исследований и образования в сферу практического применения.

**4. Какова тенденция введения в сельскохозяйственный оборот точного земледелия?**

Первые опыты с внедрением технологии дифференцированного внесения удобрений в США и Англии дают основание считать, что введение в с.-х. оборот некоторого оборудования (РС) и математического обеспечения осуществляется по S-образной кривой. Введение в с.-х. оборот интегрированной системы, включающей GPS, GIS и др., будет осуществляться по другому закону и займет значительно больше времени. В ряде случаев будет наблюдаться «ложный старт» и периоды стагнации. Внедрение в с.-х. производство мониторов урожайности осуществляется в соответствии с S-образной кривой.

Процесс введения новых технологий в с.-х. оборот описывается классической S-образной кривой и его можно подразделить на 3 этапа.

1. Первые энтузиасты опробуют новую технологию, которая еще мало известна и не отработана.
2. Массовое применение новой технологии,

когда ее прибыльность и другие преимущества уже хорошо известны.

3. Выход на «плато», когда большинство из тех, кто мог бы использовать данную технологию, уже ее освоили.

При принятии решения о введении в с.-х. оборот новой технологии необходимо учитывать три основных фактора:

- величина средней прибыли от внедрения новой технологии;
  - уровень риска, связанный с новой технологией;
  - наличие ресурсов, необходимых для принятия или введения в с.-х. оборот новой технологии.
- На скорость введения в с.-х. оборот новой технологии будут оказывать влияние следующие факторы:

- возраст – молодые люди более открыты к принятию новой технологии, чем их старшие родственники или соседи;
- образование - образованные люди желают раньше внедрить новую технологию. Они имеют лучший доступ к новой информации и способны понять, почему новая технология лучше старой;
- способность рисковать;
- уровень затрат на введение новой технологии. Так, например, введение нового гибрида требует меньших затрат, чем механизация дифференцированного внесения удобрений;
- кривая обучения – как долго необходимо учиться, чтобы освоить новую технологию и эффективно ее применять;

НЗ

Г. И. ЛИЧМАН,  
д. т. н., зав. лаб.,  
(Всероссийский институт  
механизации)  
А. И. БЕЛЕНКОВ  
д. с. - х. н, профессор,  
(РГАУ-МСХА имени  
К. А. Тимирязева)

# Ag Leader<sup>®</sup> Technology

## НАВИГАЦИЯ ГЛОНАСС / GPS

### ВЫГОДЫ ОТ ПРИМЕНЕНИЯ

- Экономия минеральных удобрений (10-20%), СЗР (15-20%), семенного материала (10-15%), ГСМ (до 20%)
- За счет сокращения перекрытий - сокращение количества гонов и увеличения скорости работ (до 50%)
- Общее снижение затрат на обработку не менее 30% (понижение себестоимости сельхозпродукции)
- Не требуются дополнительные расходные материалы для маркирования рядов
- Максимально используется ширина агрегата, сводятся к минимуму перекрытия соседних рядов (особенно широкозахватные)
- Исключаются пропуски между соседними рядами (приводит к повышению урожайности)
- Увеличение полезной площади поля на 5 -15% (со 100га 5 – 15 га)
- Увеличивается коэффициент загрузки техники (возможность работы ночью) в 1,5 – 1,8 раза
- Обеспечивается возможность работы в условиях плохой видимости (пыль, туман)
- Повышается комфортность работы, снижается утомляемость механизатора
- Автоматический расчет характеристик рабочего хода (длина гона, ширина загонки и разворотных полос)

### ДЛЯ ЧЕГО ПРИМЕНЯЕТСЯ

- подготовка почвы
- посев, посадка
- внесение удобрений
- опрыскивание
- уборка, полевая логистика

### • УСТАНОВКА • АРЕНДА оборудования • ОБУЧЕНИЕ сотрудников

**Челябинск.  
Екатеринбург.  
Курган. Тюмень.  
Телефоны**

**+7(912)625-47-50  
+7(950)648-66-56**



Об\_0370

Торговая сеть «АГРОХИМ» реализует

# ГЛИФОСАТ

ВСЕ ВИДЫ  
МИНЕРАЛЬНЫХ УДОБРЕНИЙ  
на СЗР до 50% скидка

**335 р./л.**

+ дополнительная скидка от объема

г. Курган, ул. Гоголя, 11, оф. 201 т.: (3522) 45-84-37  
эл.адрес: shevzova@bk.ru моб. 8-912-833-14-44



## МУЗА

### ПРИЦЕПНОЙ ОПРЫСКИВАТЕЛЬ

#### Gacto advance vortex 3000

2007 года (Бразилия) В отличном состоянии.

- воздушный рукав доп. потока воздуха
- объем основного бака 3000 л.
- ширина захвата крыла 18 метров
- агрегируется с МТЗ-82

Мз. 1628

**Контактный телефон: 89227220990**

## УРАЛЬСКАЯ ПРОМЫШЛЕННАЯ КОМПАНИЯ

Россия, 640020, г. Курган, ул. Куйбышева, 35, оф. 206-208,  
тел.: (3522) 41-75-12, 42-21-09, e-mail: upk45@mail.ru

# СРЕДСТВА ЗАЩИТЫ РАСТЕНИЙ

фирм СИНГЕНТА, ДЮПОН, БАЙЕР, БАСФ, АВГУСТ, АГРОРУС и других производителей (гербициды, фунгициды, инсектициды, микроудобрения)

syngenta  Bayer  avgust 

### УСЛУГИ ПО ПРОТРАВЛИВАНИЮ СЕМЯН

(с выездом в ваше хозяйство)

### КОМПЛЕКТЫ ПЕРЕОБОРУДОВАНИЯ для опрыскивателей

оп-2000, опш-15 (мелкокапельные, щелевые «Заря», «Италия», запчасти, форсунки, распылители, фильтры)

### РЕШЕТА И ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ для ЗЕРНООЧИСТИТЕЛЬНОГО ОБОРУДОВАНИЯ

(Петкус, ЗАВ, БЦС, СМ и др.)

### ВЛАГОМЕРЫ ЗЕРНА

WILE-55, Farmpoint и другое лабораторное оборудование

### ОПРЫСКИВАТЕЛИ

навесные, прицепные

## 18 ЛЕТ

**НА ЗАЩИТЕ ВАШЕГО УРОЖАЯ!**

[www.upk45.ru](http://www.upk45.ru)



## ТОРГОВЫЙ ДОМ «ОВОЩЕ-МОЛОЧНЫЙ»






# СРЕДСТВА ЗАЩИТЫ РАСТЕНИЙ

Требуется: **МЕНЕДЖЕР ПО ПРОДАЖАМ**  
тел. 8-912-220-13-75 Уфа, Пермь, Челябинск

г. Екатеринбург, тел.: 8 (343)27-82-888, г. Тюмень, тел.: 8 (3452) 540-266,  
г. Челябинск, тел.: 8 (351)20-03-321, г. Уфа, тел.: (3472) 929-776; [www.agro.ur.ru](http://www.agro.ur.ru)

# Комплексная система защиты растений в ресурсосберегающих технологиях Курганской области



**В комплексе мероприятий, направленных на увеличение производства продукции растениеводства, большое внимание всегда уделялось защите растений от вредителей, болезней и сорняков, как обязательному звену прогрессивных систем земледелия. Защита растений приоритетна в ряду других звеньев земледелия, ведь без фитосанитарных мероприятий в посевах, поражаемых вредителями и возбудителями болезней растений, на сорных землях невозможна реализация генетического потенциала культурных растений, использование удобрений, мелиоративных мероприятий, прогрессивных технологий выращивания урожая, в целом - экономически обоснованного земледелия.**

В 2014 году на опытном поле ООО «Рассвет» Шадринского района Курганской области, мы испытали влияние схем защиты растений на урожайность и хозяйственную эффективность яровой пшеницы сорта Тулеевская (норма высева 5 млн шт. семян/га). Предшественник – яровая пшеница после пара. Повторность в производственном испытании трёхкратная, размер делянки 5 га, посев по стерне 25 мая на глубину 5 см. Почва – чернозем выщелоченный, среднемощный, среднесуглинистый с содержанием в пахотном слое почвы гумуса 3,24-4,48 % (по Тюрину); рН водной вытяжки 5,23-5,95; содержание N-NO3 5.90-18.20

мг/кг (ионометрический метод); P2O5 64,0-94,0 мг/кг; K2O 150,0-198,0 мг/кг (по Чирикову). Вне-сенные удобрения – аммиачная селитра при посе-ве в дозе 185 кг/га (N65).

Для того, чтобы выстроить правильную картину эффективности комплексной защиты, а не каждого препарата в отдельности, на опытном поле ООО «Рассвет» было заложено три варианта комплексной защиты яровой пшеницы:

- 1) контроль (без обработки)
- 2) система защиты растений, применяемая традиционно в хозяйстве (вариант 1)
- 3) система защиты АО «Щёлково Агрохим» с применением фунгицида Титул Дуо в фазу выхода в трубку совместно с противозлаковым гербицидом (вариант 2)
- 4) система защиты АО «Щёлково Агрохим» с применением биостимулятора Биостим Зерновой в фазу выхода в трубку в баковой смеси с противозлаковым гербицидом (вариант 3)

Семена в первом варианте были обработаны протравителем Кинто Дуо (2,5 л/т), на втором и третьем - препаратом Скарлет (0,4 л/т). Обработка против двудольных многолетних и однолетних сорняков проводилась в конце июня в вечернее время следующими препаратами: первый вариант гербицидом Секатор Турбо (0,1 л/га) в сочетании с Гуми богатый (0,5 л/га), второй и третий варианты баковой смесью Примадонна Супер (0,6 л/га) и Гумат калия Суфлер (0,3 л/га). Через неделю, при массовом появлении однолетних злаковых сорняков (овсюг, просо куриное и т.д.) провели обработку противозлаковыми препаратами: первый вариант препаратами Пума Супер 100 (0,9 л/га) + Гуми богатый (0,5 л/га) + фунгицид Профи, КЭ (0,5 л/га), второй обработали баковой смесью Овсяген Экспресс (0,4 л/га) и Сателлит

Все материалы можно прочитать и прокомментировать на сайте [WWW.SVETICH.INFO](http://WWW.SVETICH.INFO)

(0,2 л/га) + Титул Дуо (0,3 л/га) для профилактики листостебельных заболеваний, третий вариант – препаратами Овсюген Экспресс (0,4 л/га) и Сателлит (0,2 л/га) + Биостим Зерновой (0,5 л/га) для листовой подкормки. В дальнейшем, в фазу начала колошения, была произведена обработка всех опытных участков препаратом Интермаг Профи Зерновые (1,5 л/га).

В начале сентября было принято решение убирать данные участки отдельным комбайнированием. Через 15 дней после скашивания в валки произвели их обмолот. Результат после взвешивания получился следующий: на контроле урожайность составила 23,1 ц/га, на первом варианте – 29,2 ц/га (6,1 ц/га прибавка к контролю), на втором – 30,9 с прибавкой 7,8 ц/га, третий вариант показал 29,8 ц/га (прибавка составила 6,7 ц/га) (таблица 1).

По хозяйственной эффективности лучшие показатели были получены со второго варианта – 125,2 %. Третий вариант с применением препарата Биостим в фазу выхода в трубку показал результат чуть ниже – по хозяйственной эффективности 122,5 %. А вот традиционная защита хозяйства (вариант 1) показала хозяйственную эффективность – 120,9 %.

Проведённые опыты доказывают, – система защиты АО «Щёлково Агрохим» от семенной инфекции и от сорной растительности с применением листовых подкормок во время вегетации культуры, а также с использованием фунгицидов для профилактики на ранних фазах развития болезней, позволяет эффективно защищать растения и получать достойные урожаи в ресурсосберегающих технологиях, окупать затраты на препараты и получать дополнительную прибыль.



И.Н. ПОРСЕВ, доктор с.-х. наук  
И.А. СУББОТИН, кандидат с.-х. наук  
ФГБОУ ВПО «Курганская государственная сельскохозяйственная академия имени Т.С.Мальцева»

**Таблица 1 - Хозяйственная эффективность комплексной защиты пшеницы яровой сорта Тулеевская препаратами АО «Щёлково Агрохим» в ООО «Рассвет» Шадринского района Курганской области, 2014г.**

№ п.п.	Наименование препарата	Урожайность, ц/га*	Прибавка к контролю, ц/га	Хозяйственная эффективность, %
1	Контроль	23,1	-	100,0
2	Защита хозяйства (вариант 1)	29,2	6,1	120,9
3	Защита АО «Щёлково Агрохим» (вариант 2)	30,9	7,8	125,2
4	Защита АО «Щёлково Агрохим» (вариант 3)	29,8	6,7	122,5

**По всем вопросам обращайтесь в ближайшее представительство компании:**

**Алтайское представительство:** 656056, г. Барнаул, просп. Комсомольский, д. 80, оф. 1011, barnaul@betaren.ru, Тел.: (3852) 24-35-16

**Восточно-сибирское представительство:** 660000, г. Красноярск, ул. 2-я Красногорская, д. 21 А/2, оф. 2-12, krasnoyarsk@betaren.ru, Тел.: (391) 228-36-33

**Западно-сибирское представительство:** 644016, г. Омск, ул. Семиреченская, д. 97А, omsk@betaren.ru, Тел.: (3812) 55-04-38

**Новосибирское представительство:** 630083, г. Новосибирск, ул. Большевикская, д. 177, оф. 217, novosibirsk@betaren.ru, Тел.: (383) 269-56-59

**Тюменское представительство:** 625014, г. Тюмень, ул. Республики, 252/8, офис 215, tyumen@betaren.ru, Тел.: (3452) 49-44-28,

640007, г. Курган, ул. Омская 134, офис 99, aam508@betaren.ru, Тел.: +7 (909) 193-66-44



СИБИРСКАЯ АГРОТЕХНИЧЕСКАЯ  ЯРМАРКА  
**АГРО-ОМСК 2015**  
**22-26 июля**



**Сельскохозяйственная техника и оборудование**

**Продукция сельскохозяйственного производства**

**Животноводство**

**Растениеводство**

**Продукты питания и напитки**

**Товары для загородного дома и садоводства**

**ЯРКОЕ ЯРМАРОЧНОЕ СОБЫТИЕ**

аллея мастеров, садоводов, медовая аллея,  
крестьянская усадьба, конкурсы, акции, праздничная программа

**МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ**

г. Омск, Выставочный парк, пр. Королева, 20,  
тел.: (3812) 40-80-09, 40-80-17, www.arvd.ru

# Фунгицидные препараты на яровой пшенице в условиях Зауралья



Рубрика «Агронаука» выходит под редакцией д.с.-х.н., профессора, заслуженного агронома РФ В.В. НЕМЧЕНКО

Главная задача современного растениеводства – обеспечить производство конкурентоспособной, востребованной на рынке высококачественной сельскохозяйственной продукции при одновременном снижении затрат на её производство, сохранении почвенного плодородия и повышении благосостояния сельского населения. Решение этой задачи невозможно без внедрения современных технологий возделывания сельскохозяйственных культур. Одним из основных элементов которых является надёжная защита растений.

Рисунок – Динамика развития болезней на яровой пшенице при отсутствии оперативных мероприятий по защите растений (контрольный вариант опыта), 2009-2014гг.

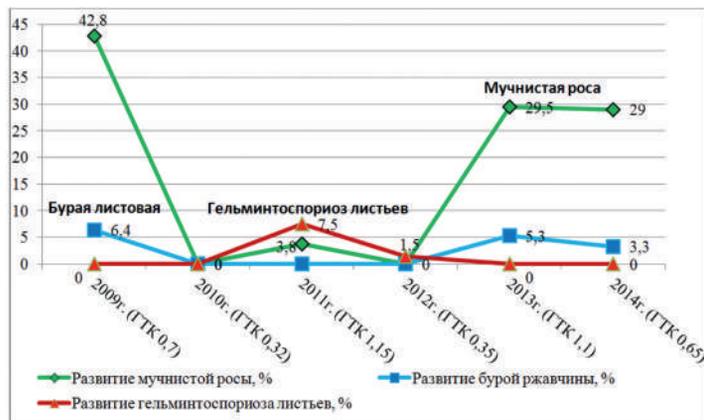


Таблица 1 – Эффективность фунгицидов на яровой пшенице в годы массового развития листовых патогенов, 2009, 2011, 2013, 2014гг.

Вариант	Урожайность	Хозяйственная эффективность, %	Развитие мучнистой росы, %	Биологическая эффективность, %
	ц/га			
2009, 2011, 2013, 2014гг.				
Контроль	24,6	-	26,3	-
Фитоспорин 1,5 л/га*	27,7	13	19,0	28
Фалькон 0,6 л/га	29,3	19	2,6	90
Альто супер 0,4 л/га	28,9	18	6,9	74
Колосаль ПРО 0,4 л/га	29,4	20	5,0	81
2013-2014гг.				
Контроль	19,7	-	29,3	-
Абакус ультра 1,5 л/га	24,9	26	6,6	78
Зенон Аэро 1,2 л/га	23,4	19	11,9	59
Рекс дуо 0,5 л/га	23,9	21	10,2	65
Бактофит 2 л/га*	22,0	12	17,5	40

Примечание: \* обработка биопрепаратами в фазу выхода в трубку (ф.30); системными фунгицидами – в фазу выхода флаг-листа (ф.37)

В процессе вегетации яровая пшеница часто нуждается в защите от листостеблевых патогенов. В 2004-2014гг. в Курганской области 15 - 33% посевных площадей зерновых культур поражались наземно-воздушными патогенами: бурой ржавчиной, мучнистой росой, септориозом, пиренофорозом и гельминтоспориозом листьев.

Поражение растений болезнями в значительной мере зависит от того, как складываются погодные условия по фазам развития культуры и от наличия патогенных начал в поле.

Для надёжного контроля болезней, вредителей сорняков необходимо в каждом хозяйстве организовать систему интегрированной защиты растений. Главными элементами эффективной системы защиты являются:

1. Организация постоянного наблюдения за развитием вредителей, болезней и сорняков.
2. Фитозэкспертиза семян и посадочного материала.
3. Организация системы сортосмены и сортообновления, возделывание устойчивых сортов.
4. Использование агротехнических приёмов борьбы с вредными организмами, прежде всего введение севооборотов и оптимизация минерального питания.
5. Вовлечение в защиту растений биологических факторов (биотехнологий).
6. Научно обоснованное, грамотное и своевременное использование пестицидов.

Использование фунгицидов для защиты посевов от болезней по своей эффективности применения в случае значительного поражения (пограничное фитосанитарное состояние агроценоза) не имеет достойной альтернативы на сегодняшний день. Набор препаратов для зерновых культур достаточно широк и постоянно пополняется. Фунгициды бывают одно-, двух- и поликомпонентные, последние имеют определенные преимущества за счет более широкого спектра действия и отсутствия рисков по возникновению устойчивости к ним у вредных видов.

Изучение фунгицидных препаратов химических и биологических, а также регуляторов роста на яровой пшенице проводилось в Курганском НИИСХ в 2009-2014гг. при сроке посева в третьей декаде мая. В фазу выхода флагового листа – колошения производились определения фитосанитарного состояния агроценозов и опрыскивание делянок опыта препаратами.

Проведенные исследования показали, что на контрольных вариантах, где не применялись средства защиты в 2009, 2013 и 2014 годах отмечалось эпифитотийное (массовое) развитие мучнистой росы (рисунок 1).

Варианты с применением средств защиты от листовых патогенов имели в конечном итоге преимущества по уровню продуктивности по сравнению с контрольными, за счет лучшего функционирования защищенных листьев. Так в среднем за четыре года системные поликомпонентные препараты (фалькон: спираксомин + тебуконазол + триадименол; альто супер: пропиконазол + ципроконазол; колосаль ПРО: пропиконазол + тебуконазол) обеспечили снижение поражения листьев на 74-90 %, сохранив тем самым 18-20 % урожая (таблица 1).

Биофунгицид слабо воздействовал на возбудителя мучнистой росы (28%), но за счет физиологического воздействия на пшеницу обеспечил 13% прибавку урожайности к контролю.

За последние два года отмечалось массовое поражение посевов яровой пшеницы мучнистой росой в фазу колошения, наряду с поражением листьев бурой ржавчиной, которая появилась несколько позже. Современные фунгициды на основе новых действующих веществ и сочетаний обеспечивали среднюю и хорошую защиту от патогенов (59-78%), что сохраняло 19-26% продуктивности пшеницы, причем лучшего качества (отмечено улучшение качества клейковины до требований I группы). Биофунгицид на основе *Basillus subtilis* слабо защищал листовую аппарат от поражения.

Дороговизна современных фунгицидных препаратов определяет поиски альтернативных, более дешевых вариантов защиты. Примером могут служить смеси сниженных доз химического компонента с биопрепаратом. Проведенные нами эксперименты показали, что применение смеси половинной дозы фалькона с фитоспорином в фазу флагового листа по технической и хозяйственной эффективности не уступала полной дозировке фунгицида (таблица 2).

Химическая защита вегетирующих растений – это эффективный, но дорогостоящий и экологически небезопасный приём. Принятие решения о проведении химической защиты является весьма сложной задачей. От того, насколько обоснованно и своевременно применены химические средства, зависит их техническая и экономическая эффективность.

Оптимизировать расходы можно, если располагать информацией о том, какие болезни могут причинить вред в тот или иной промежуток времени, и какая опасность подстерегает конкретное поле. Правильная диагностика болезней, знание причин их возникновения и особенностей развития являются основой успешного проведения



Таблица 2. Эффективность вариаций фунгицидных препаратов на яровой пшенице (Курганский НИИСХ, 2011- 2013гг.)

Вариант	Урожайность		Биологическая эффективность, %	
	ц/га	+/- к контролю	мучнистая роса	гельминтоспориоз листьев
Контроль	22,2	-	9,3*	4,8*
Фалькон 0,6 л/га ф. л.	24,9	2,7	80	82
Фитоспорин-М 1 л/га + фалькон 0,3 л/га ф. л.	25,4	3,2	88	83
Раксил ультра 0,25л/т + фалькон 0,6л/га	26,0	3,8	82	80
Раксил ультра 0,25л/т + (фитоспорин-М 1 л/га + фалькон 0,3 л/га)	25,4	3,5	77	66
НСР05	1,55			

Примечание: \* – развитие болезни на контроле; \*\* ф. л. – опрыскивание в фазу выхода флагового листа

Таблица 3. Показатели критической пораженности листьев болезнями для определения целесообразности обработки посевов фунгицидами (М. Койшибаев, 2002; Сулейменов, 2014)

Болезни	Культуры	Ожидаемый урожай, ц/га	Пораженность (%) листьев или стеблей в фазу			Возможные потери, ц/га
			флаголист	колошение	цветение	
Бурая ржавчина	яровая пшеница	>15-20	1-5	5-10	10-25	>2,0-2,5
Стеблевая ржавчина	яровая пшеница, ячмень	>15-20	0,1-1	1-5	1-5	>2,0-2,5
Желтая ржавчина	озимая пшеница, ячмень	>20-25	до 1	1-5	5-10	>3,0-3,5
Корончатая ржавчина	овес	>20-25	1-5	5-10	10-25	>3,0-3,5
Септориоз, пятнистости	яровая пшеница	>15-20	1-5	5-10	25	>2,0-2,5
То же	озимая пшеница	>20-25	1-5	10	25	>3,0-3,5

профилактических и защитных мероприятий. Постоянное наблюдение за состоянием посевов с адекватной оценкой фитосанитарной обстановки является основным звеном эффективной защиты растений от болезней. Использование прогностических шкал и уровней экономических порогов вредоносности по фазам развития помогают в принятии решения о мероприятиях по защите посевов от болезней (таблица 3, 4). В наших условиях появление листовых патогенов в большинстве лет фиксируется в фазу колошения и период совпадает с максимумом осадков, что способствует быстрому нарастанию поражения растений. Применение фунгицидных препаратов в фазу выхода флагового листа при этом является оптимальным по эффективности защиты.

В.В. НЕМЧЕНКО,  
А.Ю. КЕКАЛО,  
Н.Ю. ЗАРГАРЯН,  
М.Ю. ЦЫПЫШЕВА

Таблица 4. Основные климатические параметры, определяющие развитие бурой ржавчины и септориоза на яровой пшенице \*

Показатели погоды	Слабое	Умеренное	Сильное
Сумма осадков от многолетней нормы, мм в июне и июле (%)	ниже на 25-50	±5-10	больше на 25-50
Относительная влажность воздуха в июле (%)	<50-55	56-60	65-70
Число дней с осадками >1 мм в июне и июле	5-7	8-12	13-20
Гидротермический коэффициент	0,3-0,5	0,6-0,8	0,9-1,5
Среднесуточная температура воздуха, °С	22-25	22-24	18-21

Защита растений при современных технологиях возделывания должна быть гибкой, необходимо использовать новые знания и механизмы (ГИС, агрокарты и т.п.) для детального и постоянного наблюдения за вредными объектами и на их основе определять адекватные меры регулирования

Таким образом, фунгицидные обработки посевов – метод оперативного реагирования на негативное изменение фитосанитарной обстановки в агроценозе. Их применение должно быть и экономически, и экологически оправдано. Если уровень развития листовых патогенов выше сигнального (1-5 % по бурой ржавчине и 10 % по другим пятнистостям в фазу выхода флагового листа), то высокой хозяйственной (более 20%) и биологической эффективностью (75-90 %) характеризуются поликомпонентные фунгициды фалькон (спираксомин + тебуконазол + триадименол), альто супер (пропиконазол + ципроконазол), колосаль ПРО (пропиконазол 300 г/л + тебуконазол 200 г/л) и их аналоги. В условиях единичного поражения листьев болезнями использование химических фунгицидов экономически не оправдано, возможно использование в этом случае биопрепаратов, имеющих физиологическое воздействие на культуру.

Следует соблюдать фунгицидооборот, то есть планомерно чередовать по годам препараты с разным действующим веществом. Важно избегать аналогов действующих веществ даже в одном сезоне при обработке семян и растений в поле. Важно тщательно наблюдать за фитосанитарным состоянием, сопоставляя с погодными условиями, биологией культуры и возбудителями болезней.



# ЗООВЕТСНАБ

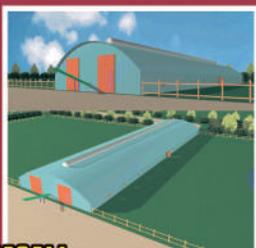
в помощь животноводу

КАЖДАЯ ПЯТАЯ ПУБЛИКАЦИЯ –  
**БЕСПЛАТНО!**

Общество с ограниченной ответственностью «РОЗАН»

## ПРОЕКТИРОВАНИЕ, ИЗГОТОВЛЕНИЕ, МОНТАЖ ЗДАНИЙ ИЗ ЛЁГКИХ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ

- ▶ **Свинарники**
- ▶ **Молочные фермы**
- ▶ **Животноводческие комплексы**



- ▶ **Склады**
- ▶ **Коровники**
- ▶ **ангары для с/х техники**

623107, г. Первоуральск Свердловской области, ул. Цветочная, 2-62а  
тел./факс: (8-343-9) 63-18-03, тел.: 8-922-297-83-01  
e-mail: rozann@e1.ru, rozan@pervouralsk.ru

Более пятнадцати лет успешного продвижения  
на рынке ЛМК, более нескольких десятков завершенных объектов

ООО «ТД «ЗООПЕРМЬ»



### Кормовые добавки для КРС:

#### Фунгистат ГПК 0,2%

- адсорбент микотоксинов (Т-2 и зеараленон и др.) работает в корме и на всем протяжении ЖКТ;
- содержит гепатопротектор, улучшает состояние печени и организма в целом;
- эффективен на всех половозрастных группах КРС;
- норма ввода 0,2% к корму или индивидуально

#### Кетостоп ЭЛ

- исключает дородовые и послеродовые патологии (залеживание, задержание последа, субинволюцию матки);
- эффективно предотвращает развитие кетоза;
- сохраняет здоровье коровы в период раздоя

#### Байпас

- нормализует белковый, жировой и углеводный обмены;
- направленно воздействует на физиологическую активность и рост рубцовой микрофлоры;
- нормализует pH, сводит вероятность возникновения ацидоза к нулю;
- антистрессовые факторы снижают последствия кормового и теплового стрессов;
- антиоксидантный комплекс позволяет повысить иммунитет и усилить защитную функцию печени.

#### РМЦ - динамический контроль стабильности pH рубцовой среды

- сухой комплекс живых бактерий, расщепляющих клетчатку, крахмал и олигосахара;
- повышает усвоение зерновой части рациона: пшеницы, ячменя, ржи, овса;
- эффективно воздействует на отруби и подсолнечный шрот;
- подавляет патогенную микрофлору в рубце;
- Норма ввода 1% к комбикорму или индивидуально.

### Ветеринарные препараты лицензия № 00-13-2-001546 от 31.01.2013г

#### Индивидуальный подход

г. Пермь, Шоссе Космонавтов, 3936  
тел./факс (342) 296-27-52  
+7 (902) 83-200-11, +7 (912) 59-200-11



## Твой АНГАР за 2 недели!



**БЫСТРО ПОСТРОИМ ХРАНИЛИЩЕ,  
ФЕРМУ, МАСТЕРСКУЮ, ГАРАЖ  
ДЛЯ СЕЛЬХОЗПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ**

## ЗАКАЖИ ПРЯМО СЕЙЧАС!



**+7 (343) 384 00 28**

г. Екатеринбург,  
ул. Армавирская 20

✉ mobikon@list.ru  
🌐 ангары-мобикон.рф

8-10 сентября 2015

# АГР ФОРУМ

2015

**Выставки:**  
«Продукты и напитки»  
«Сельхозэкспо»  
«УпакМаш»



Организатор:  
УРАЛЬСКИЕ ВЫСТАВКИ  
Тел.: +7 (343) 385-35-35  
www.uv66.ru

**Место проведения:  
МВЦ «Екатеринбург-ЭКСПО»**

# Кризис? Заморозим!

В современных условиях велика потребность увеличения производства молока, но при этом производителям остро требуется уменьшать его себестоимость, а значит, снижать затраты и повышать качество продукта. Поэтому важны все этапы технологического процесса. Особое значение имеет возможность его быстрого охлаждения, что актуально и для молочных заводов, и для приемных пунктов, и для самих ферм. О современной ситуации на рынке холодильного оборудования и том, как сэкономить при его приобретении, мы беседуем с директором фирмы «Осень» Александром Салтымаковым.



Директор ООО «Осень»  
Салтымаков  
Александр Леонидович

– Александр Леонидович, каково состояние холодильного рынка в сибирском регионе в условиях кризиса?

– Кризис, безусловно, сказывается. Оборудование импортное, поэтому сильно подорожало из-за курсовой разницы. Зачастую предприятия пользовались кредитными продуктами для переоснащения производства. Но сейчас многие проекты отложены. Конечно, жизнь не остановилась, работать нужно. Основные проекты – это производство и переработка пищевых продуктов, им сейчас уделяется особое внимание. В других сферах деятельности (пластмасса, пластик, хим. производство и т.п.) мы ждем стабильности.

– Как Вы находите пути выхода из кризиса? Есть новые решения, предложения?

– Мы пересматриваем линейку продуктов, предлагаем сбалансированные и недорогие варианты без потери функциональности и качества. Восстановили работы по направлению аудита, сервиса и ремонта, чтобы избежать затрат на покупку нового холодильного оборудования. Если говорить о новинках, сейчас модно продукцию «заворачивать в упаковку» инноваций и энергосбережения. А на самом деле все решения уже давно отработаны. Главное – правильно в каждой части установки от инженерного решения до конструктива аппаратов качественно и честно отработать. При таком подходе и получается энергоэффективная холодильная установка, которая работает долгие годы.

Одно из интересных «антикризисных» решений – суперкомпактный генератор ледяной воды контейнерного типа (см. фото). Температура воды не выше +1,5 С. Генератор ледяной воды со встроенным машинным отделением, усиленной конструкцией, улучшенным антикоррозийным покрытием. При производстве учтен большой опыт работы, а также замечания и пожелания заказчиков при эксплуатации подобного оборудования. Не требует отдельного помещения, устанавливается на улице. Работа – круглогодичная. Обязательно проверяем установку у заказчика на нагрузку.

– На кого рассчитаны ваши предложения, и есть у «Осени» своя специализация? Какое направление наиболее востребовано?

– Мы рады предложить свою работу и фармацевтам, и производителям пластмассы, и мясепе-

реботке, и цветникам. Всем предприятиям пищевой промышленности от производителей и переработчиков, до розничной торговли.

А приоритетное направление все-таки есть. Исторически сложилось, что большую долю наших клиентов составляют производители и переработчики молока. Возможно, играет роль «сарафанное» радио, когда руководители, имея бесперебойную холодильную установку, делятся информацией с другими. Не только мы имеем «свою» специализацию. Другие холодильные компании также профилированы, кто на мясную промышленность, кто на магазины, кто на рыбу. В этом есть большой плюс. Именно в своей сфере мы знаем все нюансы работы и лучше других понимаем потребности и требования в производстве молочных продуктов.

– Сказывается ли сезонность на вашей работе?

– Сезонность сказывается на строках выполнения работ. Чем ближе к лету, тем меньше желаемый срок исполнения. Часто бывает, что нужно «вчера». А в целом работа круглогодичная. Все-таки сани нужно готовить летом, а холодильник зимой. Мы всегда просим наших заказчиков заранее думать о холоде, чтобы лето было в радость.

– Почему холодильная компания называется «Осень»?

– Осень – благодатная пора. Это сбор урожая, планы на будущее, оценка своей эффективности, подведение итогов.

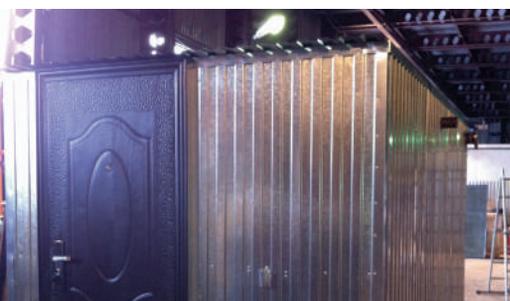
– Чем Ваши предложения отличаются от конкурентов?

– Мы не занимаемся торговлей – мы поставляем холод. Инженерный расчет, производство монтажных работ и ремонт оборудования – вот что мы делаем на высоком уровне. Если нужно клиенту купить фреон или припой – это к торговцам, а если требуются выполнение работ, тогда уже к нам. Мы работаем «в полях». Основная наша идея – внести достойный вклад в производство молока. Чтобы на наших столах были вкусные и полезные продукты.

– Помогает ли государство малому бизнесу?

– Помощь государства мы не видели. Да, честно сказать, лишь бы не мешали. А вот помощь сельскому хозяйству действительно важна. Будет помощь производителям и переработчикам молока, будет и нам работа. Мы аккредитованы как поставщик холодильного оборудования по программе помощи АПК в Россельхозбанке, но в этом году обращений нет. Будем рады, если кто-то сможет воспользоваться господдержкой.

ООО «Осень», г. Новосибирск,  
Тел.: (383) 308-71-81, 348-65-22  
www.osenn.ru



# Cremilat® ЗЦМ без проблем!

Европейское качество по Советскому ГОСТу!

ТЕХНОЛОГИЯ РАСПЫЛИТЕЛЬНОЙ СУШКИ



Кто-то ностальгирует по советскому времени, кто-то его ругает, но в одном сходятся мы все: вкус старых добрых «советских» продуктов – не забывается. Настоящий хлеб. Настоящее мороженое. Настоящее молоко – не отягощённое химией, соей, растительными жирами... Животноводы помнят и вкус советского ЗЦМ – настоящий, нежный, натурально-молочный – потому и притягательный как лакомство даже для человеческих детей, не говоря о его пользе для телят.

Времена изменились, и в погоне за выгодой отечественные и зарубежные производители заменителей цельного молока заполнили рынок продуктами сомнительного качества – доступными по цене и на первый взгляд соответствующими всем нормам питательности. Но... как раз в этом месте грамотный зоотехник должен спросить: а как же состав? Будьте бдительны: в состав недорогих современных ЗЦМ зачастую включаются белки растительного происхождения.

В чём тут опасность? Дело в том, что в ЖКТ телят раннего возраста не функционирует ферментативная система по перевариванию растительных белков. Попросту говоря, соя и шрот в составе ЗЦМ ведут к серьёзному расстройству желудка у телят. При этом желудок телёнка от природы приспособлен к перевариванию молока за счёт фермента ренина (химозина), который сворачивает молочный белок (казеин).

Производители ЗЦМ зачастую умышленно акцентируют внимание на питательности продукта, умалчивая о неказеиновом (т.е. растительном) происхождении белков в его сырьевом составе. В то время как для правильного роста телят до 30 дней и развития рубца в составе ЗЦМ должно присутствовать не менее 40% обезжиренного молока. Основной компонент качественного ЗЦМ – молочная сыворотка и продукты ее переработки!

Продукция крупных европейских производителей какое-то время была выходом из ситуации. Однако с падением рубля цены на импортные ЗЦМ выросли в 1,5-2 раза, что привело к снижению их ввоза в Россию на 60% и к появлению на рынке большого количества подделок. Животноводы столкнулись с проблемой полного отсутствия на российском рынке качественных заменителей цельного молока.

Компания ООО «Милка Трейд», российский импортёр европейских ЗЦМ с 10-летним стажем, в течение последних трёх лет вела научные исследования с целью создания собственного продукта, не уступающего по качеству товарам ведущих мировых производителей. В результате упорной работы совместно с учеными и технологами из Москвы, Санкт-Петербурга, Воронежа, Вологды и Новосибирска в декабре 2014 года состоялся выпуск первой партии такого ЗЦМ.

Cremilat – это первый российский ЗЦМ, который полностью состоит из молочных продуктов и содержит разработанную отечественными учёными **Multi-Protect формулу** с оптимальной комбинацией натуральных ингредиентов для повышения усвояемости корма, улучшения иммунного статуса и снижения уровня заболеваемости. Cremilat производится в Сибири по европейским технологиям в соответствии с советским ГОСТом и с учетом всех норм и правил стандарта ISO 9001.

Технология распылительной сушки обеспечивает хорошее переваривание жира и защиту продукта от окисления и механических повреждений, так как частицы жира измельчаются и покрываются протеиновой оболочкой, что позволяет увеличить срок хранения без потери качества.

Испытания Cremilat в более чем 10 областях России доказали высокое качество ЗЦМ, который по некоторым показателям уверенно превосходит импортные заменители молока для телят.

Cremilat выпускается в виде порошка белого молочного цвета, фасуется по 25 кг в крепкие бумажные мешки с полиэтиленовым вкладышем внутри. Хранится в темном, хорошо вентилируемом месте при температуре от -20 до +40С и влажности не более 85%. Срок годности 8 месяцев с даты производства. Приготовление ЗЦМ в автоматических поильных установках для выпойки телят осуществляют согласно инструкции изготовителя поильных установок.

#### Химический состав:

- Сырой протеин 21-23%
- Сырой жир 16%
- Сырая клетчатка 0,1-0,2%
- Сырая зола 4,5%
- Лактоза 49%
- Влажность 4%
- Обменная энергия 16,8 МДж

#### Состав ингредиентов:

- обезжиренное пастеризованное молоко
- пахта
- сыворотка молочная (подсырная)
- витамины и микроэлементы
- пробиотический комплекс



Производитель и экспортер:  
630052, г. Новосибирск, ул. Толмачевская, 43/1  
т/ф: (383) 363-30-89, т.м.: +7-913-372-77-00,  
e-mail: office@milkatrade.ru

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



**СИБЭКСТРУДАШ**



ООО "Сибэкструдмаш" предлагает оборудование для хранения сельскохозяйственной продукции. Силосы, выполненные по технологии спирального соединения, строятся из листов металла в виде непрерывной спирали, и отличаются долговечностью (срок службы составляет более 30 лет), хорошей герметичностью и водонепроницаемостью; они не требуют какого-либо техобслуживания и могут выдержать землетрясение до 7 баллов и ветер силой до 12 баллов.

Диаметр корпуса силоса может составлять от 3,5 до 25 метров по выбору, высота до 30 метров; возможно множество конфигураций строительства, что позволяет получить хранилища вместительностью от 75 до 10000 кубических метров, а особая технология возведения позволяет значительно сократить сроки строительства.

Силосы ООО "Сибэкструдмаш" подходят для хранения сыпучих продуктов и жидкостей, таких как пшеница, соя, подсолнечное масло и пр. Силосы могут быть дополнительно оборудованы специальными устройствами для контроля и поддержания качества хранимой продукции (температура, влажность и т.д.).

Стоимость строительства таких силосов по отношению к зарубежным производителям (Германия, Голландия, Франция, США, Канада и др.) ниже в 1.9 - 2.4 раза. Обслуживание в течение трех лет бесплатно.



Более подробную информацию Вы сможете найти на нашем сайте и по телефону.

- ✉ [sibextrudmash@mail.ru](mailto:sibextrudmash@mail.ru)
- 🌐 [sibextrudmash.ru](http://sibextrudmash.ru)
- ☎ +7 (3852) 49-02-29



**Группа компаний «БИНАКА»**



Группа компаний "БИНАКА" зарекомендовала себя на рынке, как надежный и ответственный поставщик. Научно-производственные предприятия холдинга выпускают кормовые продукты и продукты питания высшего качества.

Сегодня результатом разработок компании является выход на рынок новых уникальных продуктов - ЭКОПРОБИН, ЭКОПРОБИН-П и СОПРОДЕКСЕЖ.

Индивидуально для каждого вида сельскохозяйственных животных разработана рецептура, сочетающая в себе легкоусвояемые белки, незаменимые жирные кислоты, витамины и микроэлементы, что позволяет максимально реализовать генетический потенциал животного и сэкономить на дорогостоящих белковых добавках.

Продукция выпускается в гранулах, что обеспечивает удобство дозировки корма и сокращение механических потерь и потерь при скармливании.

Для КРС разработан особый состав, повышающий молокоотдачу, увеличивающий содержание белка и жира в молоке и способствующий набору веса животных на откорме. Диаметр гранулы - 8 мм.

ЭКОПРОБИН-П - протеиновая добавка для сельскохозяйственной птицы, которая представляет собой комплекс из ценных протеинов и липидов сои, богатой белком и каротиноидами вытяжки из клевера, травяной муки из крапивы, зерновых злаковых компонентов, микроэлементов и витаминов, повышающих мясную продуктивность и яйценоскость птицы. Диаметр гранулы - 3 мм.

При использовании сбалансированных по всем питательным веществам гранулированных комбикормов, продуктивность животных возрастает на 14-16%, а при обогащении их витаминами, микроэлементами и другими стимулирующими веществами - на 30-35% по сравнению с тем, когда животным скармливают отдельные виды зернофуража.

Эффективность добавок проверена в собственном экспериментальном хозяйстве, продукция сертифицирована и имеет документы, подтверждающие качество и безопасность. Вся продукция упакована в полипропиленовые мешки, ежемесячный объем поставки - 3000 тонн. В компании развита логистическая сеть, что позволит осуществлять доставку товара любым удобным для Вас способом.



Мы готовы ответить на все интересующие Вас вопросы!

- ☎ +7 (3852) 49-19-78, 49-02-29
- ✉ [tkbinaka@mail.ru](mailto:tkbinaka@mail.ru)



# Здоровье копыт и не только...

*Молочная Бизнес Академия продолжает обучение, открывает новые курсы, набирает новых слушателей.*

С начала 2015 года МБА выпустила 161 «академика», проведено 17 тренингов, 7 из которых были выездными. Два тренинга, посвященных «Управлению воспроизводством на молочной ферме» и один «Управление кормлением на молочной ферме» прошли в Республике Татарстан, два на Урале («Управление кормлением на молочной ферме» и «Эффективное кормопроизводство») и два в Томской области («Управление кормлением на молочной ферме» и «Эффективное кормопроизводство»).



*«Данный тренинг очень хорошо обновил ранее полученные знания и заложил основу для более пристальной и детальной работы в области кормопроизводства» (Ляхов Сергей Александрович, директор ООО «Сибирская Нива»)*

В марте под руководством преподавателей Йоханнеса Эгберта и Андре Цульке стартовал тренинг «Здоровье копыт». Он уже получил много положительных откликов. По словам ветеринарного врача из ООО СП «Донское» Сапаргалия Шатинова, обучение построено на базе практических занятий, преподаватели – настоящие профессионалы. Практическую часть слушатели отработывают самостоятельно, прямо на животных, а не на фрагментах конечностей, как это бывало раньше. Каждый слушатель на тренинге провел обработку копыт минимум трем коровам.

Широким спросом у животноводов пользуются тренинги «Эффективное кормопроизводство» – 44 слушателя, «Управление воспроизводством на молочной ферме» – 40 слушателей, «Управление кормлением на молочной ферме» – 45 слушателей.



*«Данный тренинг углубил мои знания, более конкретно обрисовал каждый этап кормозаготовки» (Савкин Станислав Александрович, ген. директор ООО «Сибирские Бычки»)*

Выездное обучение в Сибири прошло в рамках третьего «Сельского схода» Томской области, посвященного теме «Устойчивое развитие сельских территорий – стратегический приоритет России». Директор Марина Федорова приняла участие в панельной дискуссии по теме «Новые задачи консалтинга и инжиниринга в АПК», где рассказала о миссии МБА, подходах к обучению, системе оценки качества обучения и результатов обученных хозяйств, а так же о различных направлениях в обучении и подходе к выбору обучения. Обучение состоялось на базе и при поддержке Департамента социального развития села Томской области и одного из лучших хозяйств региона ООО «Дубровское», а так же при поддержке компании Danone в России.

Обучение прошли двадцать три слушателя из разных регионов Сибири (Томская область, Кемеровская область, Новосибирская область, Алтайский край, Красноярский край). В обучении приняли участие руководители хозяйств, главные агрономы и зоотехники, а так же менеджеры компании Danone в России дивизиона Сибирь.

Обучение прошли двадцать три слушателя из разных регионов Сибири (Томская область, Кемеровская область, Новосибирская область, Алтайский край, Красноярский край). В обучении приняли участие руководители хозяйств, главные агрономы и зоотехники, а так же менеджеры компании Danone в России дивизиона Сибирь.

Ежемесячно в МБА идут занятия практически по всем важным для животноводов направлениям. С более подробной информацией об обучении и расписании занятий можно ознакомиться на сайте Академии [www.milkacademy.ru](http://www.milkacademy.ru).

По словам Марины Федоровой, отличительной особенностью МБА является мониторинг результатов обучения и эффективности преподавания. Анкетирование учащихся включает опрос до тренинга, оценку качества обучения после, опрос через 2-4 месяца после окончания курсов. Кроме того, делается годовая оценка обученных ферм. С июня месяца планируется



*Обучение в Томской области*

ввести новый вид анкетирования: оценку уровня знаний слушателей до тренинга и после его прохождения. Это позволит выяснить качество преподавания и степень усвоения слушателями учебного материала. Так же в МБА уверены, что обучение должно быть направленным. «Мы видим, что есть фермы «эффективные», и не очень, – говорит Марина Федорова. – Понятно, что, прежде всего, нужно улучшать ситуацию во втором случае. Мы собрали в таблицу ключевые показатели эффективности (КПЭ) фермы и определили, какие наши тренинги помогут эти показатели улучшить.

Оцените свою ферму с помощью данной таблицы, выбирайте тренинг и присылайте специалиста на обучение. Если все показатели хозяйства в норме, то с обучением торопиться не стоит.

Основные индикторы эффективности	Ед. изм.	Цель	Результат фермы	Влияние тренингов на индикторы эффективности				
				эффективность чешской породы	продукция коров и молочность	воспроизводительство стада	количество животных	интенсивность откорма
Надой на корову	кг/год	>7000	?	●	●	●	●	●
Конверсия корма	кг/кг	>1,2	?	●	●	●	●	●
Товарность молока	%	>96	?	●	●	●	●	●
Доля высшего сорта	%	>96	?	●	●	●	●	●
Содержание соматических клеток	тыс/мл	<300	?	●	●	●	●	●
Процент жира	%	>3,7	?	●	●	●	●	●
Процент белка	%	>3,2	?	●	●	●	●	●
Выход телят на 100 коров	голов	>80	?	●	●	●	●	●
Возраст первого отела	мес.	<24	?	●	●	●	●	●
Содержание сырого протеина в травяном силосе	г/кг СВ	>160	?	●	●	●	●	●
Содержание крахмала в кукурузном силосе	г/кг СВ	>300	?	●	●	●	●	●

Тренинговая ферма Молочной Бизнес Академии продолжает показывать хорошие результаты. Надой составляет 24 л на одну дойную голову, процент жира в молоке – 3,9-4,0, процент содержания белка – 3,25-3,3, среднее содержание соматических клеток 130 тыс, бакобсемененность 70 тыс, сервис-период на данный момент составляет 102 дня, 69% коров в стаде стельные. На примере тренинговой фермы МБА можно увидеть, как при правильном подходе и соблюдении технологий кормления, содержания, воспроизводства и доения, при наличии только покупных кормов, можно достигать стабильных положительных результатов.

С 9 апреля на тренинговой ферме начался растел нетелей 2013 года, родившихся уже в МБА. К настоящему моменту растелилось 5 нетелей, по контрольной дойке эта группа показала средний надой 27,3 литра. У первотелки №1 Маруси родилась телочка Апрелька. В июне начнется осеменение телок 2014 года, всего их будет порядка двадцати.

**МБА постоянно стабильно развивается. Ждем Вас на наших курсах!**

**+7 (910) 2522232 Федорова Марина Владимировна  
email: [directormba@mail.ru](mailto:directormba@mail.ru)**

# Правильный выбор времени осеменения – залог успешного воспроизводства крупного рогатого скота



**Нормальное воспроизводство молочного стада определяет не только интенсивность размножения животных, но и реализацию генетически обусловленных задатков их продуктивности и здоровья.**

Экономическая эффективность молочного животноводства обусловлена, в первую очередь, способностью коров к воспроизведению, уровень которого зависит от ряда факторов.

Одним из них является своевременность введения генетического материала животным при искусственном осеменении.

Как определить оптимальный момент оплодотворения коров и телок?

Для этого, в первую очередь, необходимо выстроить систему мероприятий по эффективному выявлению животных в охоте.

Назовем ключевые правила и рекомендации по успешному выявлению в охоте:

1. Определить и утвердить протокол выявления охоты для каждой из имеющихся в хозяйстве однородных групп животных, различающихся по статусу (коровы или телки), содержанию (привязное, беспривязное, длительность и кратность прогулок), использованию дополнительных технических средств (маркеры, датчики движения и т.д.)

Данный регламент должен включать в себя следующие позиции: в какие часы, как долго, где, как часто, кому, каким образом, какие признаки охоты необходимо выявлять, а также куда передавать полученную в результате информацию.

Протокол должен исполняться, а не только висеть на стене. Необходимо назначить ответственное должностное лицо, наделенное достаточным объемом полномочий, по контролю за полнотой и качеством, своевременностью исполнения всех действий, предусмотренных указанным документом.

2. Все результаты по выявлению животных в охоте должны заноситься в журнал и, (или) на электронный носитель. В дальнейшем, используя зафиксированные данные, необходимо регулярно, не реже 1 раза в 21 день, подсчитывать коэффициент выявления животных в охоте по формуле:  $K_{во} = (\text{количество выявленных за 21 день в охоте животных} / \text{число пригодных к репродуктивным мероприятиям маток на начало наблюдения}) \times 100\%$ .

Средний показатель данного индекса по хозяйствам варьирует от 40-60%, но для достижения высоких показателей в воспроизводстве он должен быть не менее 90%. Определение указанного индикатора каждые 21 день позволит всегда иметь представление об эффективности мероприятий по выявлению животных в охоте, а самое главное – оперативно принимать меры по ее повышению.

3. Наблюдение за половой активностью животных должно производиться в группе не менее 20-30 голов, что позволяет рассчитывать на наличие каждый день признаков охоты хотя бы у одного животного, которое выступает при этом в качестве катализатора для других маток. Исследования подтверждают и тот факт, что по мере увеличения количества животных в охоте в наблюдаемой группе, количество садок, приходя-

Все материалы можно прочитать и прокомментировать на сайте [WWW.SVETICH.INFO](http://WWW.SVETICH.INFO)

щихся на одно животное, возрастает, тем самым увеличивая шансы персонала фермы замечать животных в охоте.

4. Вместе с тем, необходимо помнить и о так называемых активных сексуальных группах животных, которые всегда имеют место в стаде. Но при этом не всех из них надо спешить осеменять, так как среди них есть и матки за 5-7 дней до активной охоты, через 1-2 дня после овуляции, а также стельные животные, из которых 8-10 % проявляют признаки охоты на различных сроках беременности. Таким образом, окончательное решение о времени осеменения принимается только на основании анализа всего комплекса признаков охоты и степени их проявления.

5. Четко определять и учитывать все «внешние» признаки охоты, которые по своей приоритетности и значимости расположены в следующем порядке:

**Таблица №1 Степень значимости признаков охоты для принятия решения о времени осеменения**

№	Наименование	Оценка в баллах
1.	Выделение слизи из влагалища	3
2.	Беспокойства (драки)	5
3.	Другие животные делают садку, корова не стоит спокойно	10
4.	Корова нюхает и лижет вульву другой коровы	10
5.	Корова кладет подбородок на спину другой коровы	15
6.	Корова делает садки на других коров	35
7.	Корова делает садку на переднюю часть тела других коров	100
8.	Рефлекс неподвижности	100

С помощью данной таблицы удобно определять роль того или иного признака охоты в определении времени введения генетического материала. Однако руководствоваться нужно общей картиной. Если «оценка» коровы за 24-часа равна от 50-ти до 100 баллов, очень вероятно, что она в охоте. Если же оценка составляет 100 баллов и выше, вывод о наличии охоты очевиден.

Отдельно хотелось бы остановиться на понятии эструса. Это период времени, в течение которого самка допускает садки самца и происходит спаривание.

Несмотря на свою очевидность, это поведение часто пропускается или игнорируется персоналом, работающим с животными. При выявлении животных в охоте всегда нужно помнить, что мы ищем коров или телок, готовых к спариванию с «виртуальным» быком.

На 16-17-ый день полового цикла в яичниках происходят изменения, дающие начало подготовке к этому событию. Начало этого периода – стадия возбуждения или ранняя фаза охоты. Яичники производят всё больше эстрогена, который стимулирует выделение из половых путей коровы прозрачной слизи.

Наружные половые губы коровы в этот период набухают и краснеют, т.к. приток крови к ре-

продуктивным органам увеличивается. Поведение коровы начинает меняться, она возбуждена и беспокойна. Часто бывает, что такая корова или телка облизывает спины других особей или трется о них подбородком. Но самое главное, она пытается делать садки на других животных.

При наступлении истинного эструса происходят значительные изменения. Только во время самого эструса корова будет допускать садки на себя других животных. Физиологические изменения, наблюдаемые во время стадии возбуждения, продолжают в течение всего эструса.

При этом значительно повышается физическая активность: животное в этот период передвигается в 4 раза больше, чем в остальные дни цикла. Повышенная активность наблюдается даже у животных, содержащихся на привязи и в стойлах, они чаще встают и ложатся, перемещаются по стойлу.

Вместе с тем, несмотря на разнообразие наблюдаемых проявлений охоты у животных, главным является рефлекс неподвижности, к наиболее эффективному выявлению и использованию которого для определения момента осеменения надо стремиться.

Еще один важный фактор в эффективном выявлении в охоте – это время, в течение которого у коровы продолжается рефлекс неподвижности. Средняя продолжительность эструса – 8-12 часов. Исследования свидетельствуют, что у большинства коров он длится менее 12 часов, а у 30% из них – менее 4 часов. На продолжительность охоты влияют также молочная продуктивность и другие факторы стресса.

*А что можно сказать о той корове, которая на рисунке №1 сама делает садку, в охоте ли она?*

Как свидетельствуют данные таблицы №3, 25-30 % маток, делающих садки на других коров осеменять нецелесообразно, так как они находятся в состоянии до или после охоты. Тем не менее, учет данных результатов наблюдений позволит использовать их для успешного выбора момента осеменения в дальнейшем.

6. Грамотно пользоваться «внутренними» признаками охоты, которые можно определить посредством ректального исследования. Во время охоты матка сокращается при прикосновении, находится в тонусе. Из вульвы после сокращения выделяется прозрачная тянущаяся слизь. Один яичник (иногда оба) содержит большой фолликул, по степени напряженности стенки и флуктуации которого, имея опыт и соответствующие навыки,

**Рисунок №1 Главный признак охоты – рефлекс неподвижности**



можно определить время овуляции яйцеклетки, а значит, и оптимальное время осеменения

7. Необходимо снизить забоевание копыт до минимума. Корова с больными копытами обычно не прыгает и не позволяет другим животным запрыгивать на себя.

8. Системное и регулярное наблюдение за охотой.

Как видно из данных таблицы №3 предпочтительнее наблюдать за охотой 4 раза в день, что позволяет достигнуть 90% выявления животных в охоте.

При этом необходимо помнить о следующем:

а) В среднем, период охоты продолжается у коровы лишь 8 часов, а у телки еще меньше. Таким образом у части животных он может составлять 3-4 часа;

б) Длительность непосредственно самой садки составляет несколько секунд;

в) Продолжительность времени, когда корова неподвижно стоит и готова допустить на себя садку, в среднем, 6-8 минут;

г) Интервал между указанными состояниями готовности допускать на себя садку – в среднем, 40 минут;

Таким образом, даже если мы организуем 4-х разовое наблюдение за животными по 30 минут, остается вероятность того, что в данный отрезок времени главный признак охоты – рефлекс неподвижности – нами обнаружен не будет.

9. Важно выбрать время выявления животных в охоте.

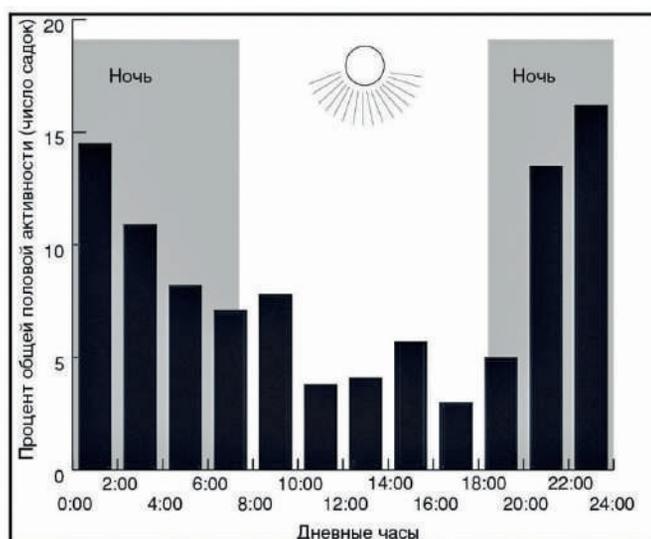
Не наблюдайте за охотой во время кормления, доения или перегонов, а также других событий, процессов, ослабляющих доминирующий очаг возбуждения, связанный с охотой.

**Таблица №2 Целесообразность осеменения коров и телок, совершающих садки**

% животных	Состояние	Целесообразность осеменения
65-70%	Охота	есть
18-20%	Ранняя фаза охоты. Рефлекс неподвижности проявится через 10-12 часов.	нет
7-10%	После охоты, в том числе те, которые прокровили.	нет

**Таблица №3 Зависимость успешности определения охоты от количества наблюдений в сутки**

Количество наблюдений за животными в сутки (не менее 30 минут каждое)	Процент выявления в охоте за 21 день (%)
1	61
2	80
3	85
4	> 90



**Рис. 2: Наиболее часто признаки течки у коров проявляются в ночное время.**

В соответствии с рисунком №2 лучшее время для наблюдения за скотом с 21.00 до 06.00 – то есть, ночью, когда на ферме практически никого из персонала нет.

Поэтому компромиссным решением может выступать наблюдение за животными в раннее утро и поздний вечер, сделав осмотры первым и последним пунктами расписания сотрудников на день.

10. Местоположение животных.

Визуальное наблюдение должно проводиться там, где у животных под ногами имеется устойчивая поверхность с немногочисленными препятствиями, мешающими взаимодействию друг с другом. Только в комфортных условиях коровы и телки способны полноценно проявить свое либидо.

В каждом конкретном животноводческом помещении, у каждой группы животных существуют излюбленные места на площадках для выгула, в секциях, где они лучше и ярче проявляют признаки охоты, так называемые «горячие точки».

Подобные места могут быть облюбованы животными из-за того, например, что в них менее скользкая поверхность пола, удобная для выполнения садок. Наблюдения показали, что коровы предпочитают площадки с мягкой, грунтовой поверхностью, в противоположность жестким бетонным полам. На мягкой поверхности садки более многочисленны и продолжаются дольше. Сухие места предпочтительнее мокрых. На влажном бетоне скользко и коровы быстро привыкают не рисковать в таких местах.

Задача специалистов - репродуктологов – выявлять данные зоны и уметь использовать их в целях наиболее эффективного выявления животных в охоте.

С другой стороны, в случае перегонов, при скученности и недостатке места, при прохождении через сужающиеся в виде «бутылочного горлышка» участки, коровы иногда допускают садки просто из-за отсутствия возможности избежать их. В таких случаях говорить о достоверности и значимости данных признаков не приходится.

11. Разумно используйте вспомогательные средства:

Вспомогательные средства для выявления охоты (наклейки, капсулы, хвостовая краска, датчики активности) должны использоваться в качестве дополнительных средств, но не служить заменой визуального выявления охоты и единственным способом определить оптимальное время введения семени.

Применение таких средств, наряду с хорошо налаженным наблюдением за животными, повышает эффективность выявления в охоте на 15-20%.

Также с целью более эффективного выявления животных в охоте можно использовать быков-пробников, или андрогенизированных коров, которым был введен синтетический мужской гормон – тестостерон, побуждающий их вести себя так, как присуще быкам. Пожалуй, наибольшим преимуществом андрогенизированных коров является легкость их подготовки (обычная инъекция тестостерона или введение ушного имплантата). Коровы, потерявшие теленка, не осемененные и выбракованные, являются отличными кандидатами на андрогенизацию. Дополнительным преимуществом является то, что работать с такими коровами легче и безопаснее, чем с быками.

#### 12. Признаки прошедшей охоты.

Через 24-48 часов после окончания активной охоты наблюдаются кровотечения у 50% коров и 90% тёлки. Кровотечение не означает, что корова (тёлка) не оплодотворилась. Оно является лишь только индикатором того, что корова (тёлка) была в охоте 24-48 часов назад.

#### 13. Оптимальное время для осеменения.

Овуляция яйцеклетки происходит через 10-14 часов после окончания активной охоты. Женская гамета сохраняет свою плодовитость в половых органах в течение 6-8 ч.

Сперматозоиды жизнеспособны в течение 24 ч, но первые 4-6 ч после осеменения сперматозоид не способен оплодотворить яйцеклетку, т.к.

фермент, растворяющий её оболочку, находится в неактивном состоянии.

Таким образом, лучшее время для осеменения коровы – 6 ч после окончания половой охоты. Но, так как в большинстве случаев у нас недостаточно информации для того, чтобы определить, в начале, середине или конце охоты находится корова, то осеменяем её через 8-12 ч после выявления.

Чтобы добиться максимального процента плодотворных осеменений, каждую корову нужно осеменять в пределах 12 часов с того момента, когда она была замечена в рефлексе неподвижности.

Данная схема является шаблонной и, конечно, не может быть единственно эффективной при всем многообразии признаков и сочетаний огромного количества фенотипических и генотипических особенностей животного, проявляемых в каждую из охот.

В то же время, она может послужить основой, с помощью которой, при условии обязательного использования всех результатов наблюдений, индивидуальных особенностей животного, условий каждой конкретной ситуации, можно принять оптимально правильное решение по выбору времени осеменения.

Достижение высоких показателей воспроизводства можно сравнить с решением группы уравнений с множеством неизвестных, каждое нерешенное из которых может свести к нулю всю длительную и кропотливую работу целого коллектива.

Организация системы мероприятий по эффективному выявлению животных в охоте является ключевым фактором успешного искусственного осеменения маток крупного рогатого скота, позволяющим стабильно поддерживать рентабельность производства молока на высоком уровне.



*Дмитрий НИКУЛИН,  
кандидат  
ветеринарных наук,  
генеральный директор  
ООО Молочная  
Компания Генетика*

**НЗ**



**МОЛОЧНАЯ  
КОМПАНИЯ  
ГЕНЕТИКА**

603137, г. Нижний Новгород,  
ул. 40 лет Победы, д. 17, офис 1,  
тел./факс: 8 (831) 462 94 15,  
e-mail: info@mkg-nn.ru, www.mkg-nn.ru

# Нагул молодняка мясного скота на естественных пастбищах зоны Южного Урала

В настоящее время поголовье крупного рогатого скота в России представлено на 98% животными молочного направления продуктивности и только около 2% составляют мясные породы и их помеси.



Как показывает отечественный и зарубежный опыт, одним из простых и доступных для многих хозяйств методов повышения мясной продуктивности крупного рогатого скота, особенно молодняка, является нагул скота в летний период, а в осенне – зимний – доращивание и интенсивный откорм.

Одним из самых эффективных, дешевых, экономичных методов откорма следует считать нагул скота на естественных пастбищах. Как указывают исследования ВНИИМС, мясное скотоводство должно базироваться главным образом, на пастбищном содержании животных, поскольку себестоимость кормовой единицы в данном случае минимальна, в России для этого имеются благоприятные природные и хозяйственные условия.

С целью изучения превращения питательных веществ, энергию корма в продукцию, эффективности производства мяса нами был организован

нагул бычков – помесей казахской белоголовой и симментальской пород. Который был организован с использованием различных типов пастбищной травы: вено – ковыльно – типчаковые ассоциации; летом – ковыльно – злаковое разнотравье; затем животные возвращаются на отросшее ковыльно – злаковое разнотравье. С 23 сентября быки выпасались на разнотравье естественных пастбищ с использованием пожнивных остатков (табл. 1).

Год эксперимента для хозяйств Кваркенского района Оренбургской области оказался благоприятным по количеству выпавших осадков, поэтому урожайность пастбищных трав была высокой и изменялась в пределах от 26,23 ц/га в мае, июне до 19,53 в июле – сентябре до 14,36 ц/га. В конце пастбищного сезона урожайность разнотравья снижалась до 11,40 ц/га, или в 2,3 раза.

Фактическая поедаемость зеленого корма опытными животными изменялась в зависимости от вида растений и фазы их развития.

Так, например, поедаемость бычками ковыльно – типчаковой ассоциации в ранней фазе развития была очень высокой и составила в среднем по группам 82,4%. Бычки ежегодно потребляли по 20,8 – 25,4 кг зеленой массы этого корма. На каждое животное использования пастбищ за период стравливания равнялась 0,33 – 0,47 гектар.

Величина урожайности и поедаемости зеленой массы ковыльно – типчаковой ассоциации обусловлена наличием в ней типчака, обладающего в ранне – весенний период высокой питательной ценностью. По содержанию протеина типчак приближается к такой высокобелковой культуре, как люцерна, донник и другие бобовые. В более позднее время, когда начинается колосение, трава грубеет, однако даже в полу-

**Таблица 1**  
Использование пастбищного корма бычками (по периодам стравливания)

Видовой состав пастбищного корма	Период использования	Урожайность		% использо- вания	Фактическая поедаемость, кг		Площадь использования пастбищ, га, за период	
		ц/га	остатки после стравливания		I, III	II, IV	I, III	II, IV
Ковыльно- типчаковая ассоциация	с 14.05 по 22.06	26,23	4,62	82,4	25,4	20,8	0,47	0,33
Ковыльно-злаковое разнотравье	с 23.06 по 22.07	24,61	5,93	75,9	27,4	22,9	0,44	0,35
Злаковое- разнотравье	с 23.07 по 22.08	19,53	5,14	73,7	24,6	20,2	0,53	0,41
Ковыльно-злаковое разнотравье	с 23.08 по 22.09	14,36	4,06	71,7	23,9	18,8	0,72	0,53
Разнотравье и пожнивные остатки	с 23.09 по 15.10	11,40	3,50	69,3	21,0	18,5	0,78	0,58
В среднем за период (155 дней)	с 14.05 по 15.10	18,09	4,61	74,5	25,6	20,3	2,94	2,20

**Таблица 2**  
**Химический состав кормов, %**

Корма	Сухое вещество, %	В абсолютно сухом веществе							
		органическое вещество	зола	сырой жир	сырой протеин	клетчатка	БЭВ	кальций	фосфор
Ковыльно-типчаковая ассоциация	30,5	91,58	8,42	4,26	13,11	27,50	46,71	0,740	0,370
Ковыльно-злаковое разнотравье	32,0	91,36	8,64	3,13	13,12	30,63	44,48	0,708	0,354
Злаковое-разнотравье	32,4	93,18	6,82	3,70	12,35	25,73	51,40	0,760	0,351
Ковыльно-злаковое разнотравье	32,8	93,96	6,94	3,96	11,58	34,75	43,67	0,769	0,399
Разнотравье и пожнивные остатки	36,2	93,74	6,26	3,87	9,94	33,15	46,78	0,773	0,414

закошем состоянии к фазе летнего покоя концентрация протеина в ней колеблется от 9,0 до 15,0%.

Поедаемость бычками ковыльно – злакового разнотравья естественных пастбищ, по сравнению с ковыльно – типчаковой ассоциацией, снизилась на 6,5%, однако, благодаря благоприятному видовому набору трав при урожайности 24,6 ц с гектара, животные в сутки потребляли от 22,9 до 27,4 кг зеленой массы. За этот период на каждое животное расходовались от 0,35 до 0,44 га естественных пастбищ.

При использовании злакового разнотравья бычки ежедневно потребляли от 20,2 до 24,0 зеленого корма, урожайность степных пастбищ к этому периоду, несмотря на регулярные осадки, снизилась до 19,53 ц/га и на каждое животное увеличилась используемая площадь пастбищ от 0,41 до 0,53 га.

Выпас бычков на пастбище с ковыльно – злаковым травостоем в более поздние фазы вегетации растений показал, что поедаемость пастбищной травы снизилась на 4,2%. Однако при сравнении на животное за исследуемый период от 0,53 до 0,72 гектара пастбищ, бычки I и III групп за счет зеленой массы полностью обеспечивали свой организм необходимыми питательными веществами на получение 600 г суточного прироста живой массы.

В целом быки потребляли 25,6 – 20,3 кг зеленого корма пастбищ в сутки. У бычков, получавших дополнительно к пастбищному корму концентраты в количестве 22,0% по питательности, поедаемость зеленой массы оказалась ниже, потому что они меньше двигались в поиске травы, больше отдыхали и лучше прибавляли в живой массе.

За весь период нагула, на естественных пастбищах каждого быка I и III групп, выращиваемого на зеленом корме (100% по питательности), было использовано 2,93 – 2,94 га, а II и IV – 2,2 га.

Питательные вещества, содержащиеся в пастбищных травах, отличаются высокой биологической ценностью (табл. 2).

В сухом веществе, составляющем 30,5 – 36,2% в массе трав на пастбище, содержится 91,4 – 94,0% органических соединений, в том числе 9,9 – 13,4% сырого протеина, 3,1 – 4,2% жира, 44,1 – 51,4% безазотистых экстрактивных веществ, 6,3 – 8,6% зольных элементов. То есть минеральных веществ. Пастбищная трава богата каротином,

витаминами E и K, основное количество которых содержится в листьях.

Следует отметить, что в растениях восточной зоны Оренбуржья накапливается больше минеральных веществ, макро- и микроэлементов и особенно кобальта, йода по сравнению с этими показателями в пастбищных травах других зон.

Бычки, выращиваемые в условиях нагула на естественных пастбищах с подкормкой концентратами, потребили больше кормовых единиц, обменной энергии, переваримого протеина на 2,2 – 2,7%, а сухого вещества напротив, меньше на 4,2% (табл. 3).

В зависимости от условий кормления при нагуле животных на естественных пастбищах с подкормкой концентратами и без них концентрация обменной энергии в сухом веществе потребленных кормов составляет 9,0 – 9,6 МДж, энергопротеиновое и сахаропротеиновое отношения – 0,14 – 0,16 и 0,79 – 0,74, а на 1 МДж обменной энергии приходится 8,6 – 9,0 г переваримого протеина.

Иначе говоря, у бычков II и IV групп, выращиваемых в условиях нагула с подкормкой концентратами, наблюдалось преимущество по основным показателям, характеризующим полноценность кормления – концентрации обменной энергии в сухом веществе потребленных кормов и энергопротеиновому отношению, что положительно повлияло на их продуктивные качества.

ГАЛЕЕВ Б.Х.,  
доктор с/х наук;  
КАЮМОВ Ф.Г.,  
доктор с/х наук;  
ШИРНИНА Н.М.,  
кандидат с/х наук;  
КАРТЕКЕНОВ К.Ш.,  
кандидат  
биологических наук;  
ДУСАЕВА Х.Б.,  
кандидат с/х наук.

**Таблица 3**

Фактическое потребление кормов и питательных веществ бычками (в среднем на одно животное)

Показатель	Группа			
	I	II	III	IV
Зеленая масса пастбищ, кг	3963,2	3153,5	3963,2	3153,5
Концентраты, кг	-	263,5	-	263,5
Соль поваренная, кг	7,8	7,8	7,8	7,8
Кормовые единицы, кг	1126,1	1157,7	1126,1	1157,7
Обменная энергия, МДж	116113	11877	116113	11877
Сухое вещество, кг	1288	1235,9	1288	1235,9
Сырой протеин, кг	154,7	156,5	154,7	156,5
Переваримый протеин, кг	100,1	107,8	100,1	107,8
Сахара, кг	78,6	79,7	78,6	79,7
КОЭ, МДж/кг СВ	9,0	9,6	9,0	9,6
ЭПО	0,15	0,16	0,15	0,16
СПО	0,79	0,74	0,79	0,74

# Возведение зданий по технологии ЛСТК – новый стандарт качества и экономии при строительстве промышленных зданий



*Технологии применения легких стальных тонкостенных конструкций (ЛСТК) при возведении зданий промышленного и жилого назначения во многих странах мира используются уже многие десятилетия. Однако в России данная технология строительства стала популярной сравнительно недавно. Наша редакция решила поговорить с представителем компании «Арс-Пром», одной из крупнейших в России компаний-производителей ЛСТК-комплектов зданий в России. На вопросы наших редакторов ответил Максим Васильев, заместитель генерального директора завода «Арс-Пром».*

**Максим ВАСИЛЬЕВ,**  
заместитель генерального директора

**– Скажите, что такое технология ЛСТК и с чем связан резкий рост её популярности в России?**

– ЛСТК – технология строительства каркасных зданий. ЛСТК-каркас собирается подобно конструктору на любом фундаменте, при необходимости утепляется наборным «сэндвичем» или сэндвич-панелями.

Резкий рост популярности, разумеется, связан с экономической эффективностью технологии: здания получаются надежными, недорогими, их очень удобно доставлять к месту строительства, т.к. профиль и остальной материал перевозится в компактных пачках, что является эффективным логистическим решением. Немаловажным фактом является то, что все здания относятся к категории быстровозводимых. Время, как известно – деньги.

**– В каких областях применения ЛСТК-здания наиболее популярны?**

– Большинство наших текущих клиентов заказывают здания как промышленного назначения, так и частные жилые дома.

В данный момент наблюдаем положительную динамику спроса среди сельскохозяйственных компаний, агропромышленных комплексов. Большое количество комплексов мы регулярно поставляем для нефтяных компаний. А вообще разные виды зданий заказывают: многоквартирные дома, коттеджи, офисы, мансарды, пристрои, гостиницы, автомойки. Список можно продолжать долго. Конструкция легкая, монтаж простой, область применения обширна.

**– Вы сказали, что многие выбирают для строительства складов и ангаров ЛСТК-технологии. Почему именно её?**

– Ну это же очевидно! Во-первых, это выгодно: материал весь отгружается в одном месте, профиль недорогой, металлоемкость низкая. То есть, в целом, комплект здания получается недорогим. Монтаж не требует применения «тяжелой» техники, что сказывается на скорости и стоимости монтажа. Многие крановое оборудование внутри хотят разместить, так наши проекты и это предусматривают. А здания получаются долговечные. Так зачем предпринимателю делать выбор в пользу «дорого и долго», если можно быстро и экономно построить здание с теми же характеристиками? Вот поэтому ЛСТК и выбирают. Это просто разумно, вот почему.

**– Поскольку наше издание освещает преимущественно новости из сферы сельского хозяйства в России, мы просто не имеем права не спросить: применимы ли ЛСТК-технологии в сфере сельского хозяйства?**

– Они не просто применимы для сферы сельского хозяйства, а идеально подходят для этой сферы! Посудите сами: какие здания, в основном, строят сельхозкомпании? У них в приоритете всегда зерно и овощехранилища, ангары и склады, фермы и цеха по переработке продукции. Они выращивают овощи и животных, потом готовую продукцию перерабатывают и хранят. Зерно и овощехранилища по нашим технологиям – идеальное решение, т.к. очень легко поддерживать температурный режим помещения, при этом



Коровник

еще и на энергии экономить. А фермы и базы для животных всегда требуют установки оборудования, всё до мелочей продумывается. У нас проекты гибкие. И оборудование устанавливается, и планировки любые. Животных можно зимой за один день переселить, и им комфортно будет, здание за сутки нагревается до нужной температуры. Оборудование и температурный режим – вот что нужно для сферы сельского хозяйства, ЛСТК-здания – решение идеальное. Да и холодные производственные цеха и ангары, как Вы на верное уже поняли, наша «тема».

И вот еще важное замечание: большинство агропромышленных комплексов где находятся? Они находятся далеко от города. Там, где есть необходимые земельные площади и хорошие условия. Преимущественно провинция, сельская местность. Так вот, у нас ведь по логистике плюс огромный! Мы можем в любую отдаленную местность огромный промышленный коровник буквально в трех фурах привезти, а потом там его за три недели построить на месте. Это огромная экономия для АПК. Хотя сами здания тоже очень экономичные.

Кстати, по коровникам, свиноводческим, птичьим: наши здания по всем нормам и сертификатам подходят для проживания людей. Понимаете к чему я клоню? Ни одна служба не усомнится в условиях содержания животных. Они содержатся буквально в людских условиях.

**– В какие регионы чаще всего отправляются Ваши здания?**

– Мы отправляем комплекты зданий по всей территории России и СНГ, но основной спрос формируют Урал, Сибирь, и Центральный регион. Сибирь и Урал заказывают много складов и производственных помещений. Зимой мы их буквально спасаем, т.к. наши здания строить можно в любое время года и при проблемном климате. Новосибирск, Иркутск, Красноярск, Тюмень. На Дальний Восток тоже много промышленных зданий отправляем, и не только. Вот, к примеру, в 2013 году было наводнение в Хабаровске, и мы осуществляли поставку жилых домов для «переселенцев». Более 30 домов построили из наших комплектов. Люди довольны, рекламаций нет. Мы стараемся обратную связь поддерживать, узнаем регулярно: как они там живут, какие нарекания. Все довольны.

**– Выше Вы говорили о том, что здания из ЛСТК строятся быстро и монтаж обходится недорого. Чем это обосновано?**

– Это обосновано технологией соединения профилей между собой. Все профили фиксируются крепежными элементами, сварочные процессы не применяются, спецтехника не применяется тоже, т.к. конструкции легкие, и небольшая группа взрослых мужчин в состоянии своими руками собрать небольшое здание. Были у нас клиенты, которые сами монтировали себе коттеджи по проекту, получалось у них вроде даже неплохо. А еще на фундамент нагрузка маленькая, это тоже позволяет сделать его экономичнее.

**– А при таком конструктиве здание устойчиво?**

– Безусловно. Главное изначально понимать, для каких нужд строится здание, чтоб оно простояло сто лет и при этом не переплатить за него. Наши здания проходят по восьмой сейсмической категории, у нас есть соответствующие сертификаты, это показатель надежности. Но если Вы планируете каждый день садить на крышу вертолет, то, на всякий случай, лучше проконсультируйтесь с нашими проектировщиками.

**– Однако на форумах в интернете многие люди пока скептически относятся к надежности данной технологии. Что Вы можете сказать по этому поводу?**

– Большинство этих людей никогда не строили ничего из ЛСТК, вот что я могу сказать с полной уверенностью. Можно из камня построить здание так, что оно рухнет через месяц. Что, впрочем, зачастую происходит. Важно правильно монтировать здание, и тогда оно простоит сто лет. Если Вы не уверены в стопроцентном профессионализме монтажников, то лучше закажите монтаж у нас, он вряд ли выйдет дороже. В основе здания металлический каркас с четко рассчитанными нагрузками. Что может быть надежнее? Металл, кстати, не гниёт, его не прогрызают насекомые, не разъедает плесень, из него цементно-песчаный раствор не выщелачивается, и водой он не размывается. Люди с форумов этим не руководствуются, когда мнения пишут, непонятно почему. Вы только подумайте: мы на рынке уже более 20 лет! Так долго работать и развиваться можно, лишь имея качественный продукт. Люди стали понимать технологию, годами её проверяли, теперь с удовольствием возводят себе здания от «Арс-Пром».

**– Какие перспективы, на Ваш взгляд, у технологии ЛСТК?**

– С каждым годом всё больше компаний применяют эту технологию строительства. Уверен, что в будущем применение ЛСТК будет только расти. Есть реальные плюсы, которыми обладают здания из ЛСТК, значит всё больше зданий будут строиться именно из ЛСТК-комплектов.



**Компания «Арс-Пром»**

**+7 (3452) 69-22-36**

**www.arsprom.com**

Кролиководческая ферма



Пилорама



# Карантин растений: без угрозы сельскому хозяйству



**В мире все стремительнее развиваются межгосударственные связи и возрастают объемы международной торговли. Самая разнообразная растительная продукция перевозится из страны в страну, с континента на континент. Находясь на отдыхе в какой-нибудь экзотической стране, многие люди поддаются соблазну привезти оттуда некое интересное растение, которое будет напоминать о замечательных днях отпуска. Но как раз именно с такой продукцией переносятся сопутствующие ей живые организмы.**

Опасности переноса вредных организмов в процессе хозяйственной деятельности человека долгое время не придавали значения. Лишь в начале 18 в. обратили внимание на то, что вместе с полезными растениями ввозятся и злостные виды сорных растений, возбудители болезней и опасные вредители, которые в новых условиях развития, наносят ущерб сельскому хозяйству.

***Сегодня страны с развитой экономикой стремятся защитить себя от вторжения опасных чужеземных организмов. Для этого создаются национальные службы карантина растений.***

В России первый закон по карантину растений был издан в 1873. В дореволюционной России карантинное законодательство сводилось лишь к нескольким указам по охране территории страны от иноземных вредителей. Но и эти указы не играли большой роли вследствие отсутствия карантинной службы как таковой.

Лишь 5 июня 1931 г. при Народном комиссариате земледелия СССР была создана единая Государственная карантинная служба, в том же году было разработано положение о карантинном контроле над ввозом в страну сельскохозяйственной продукции и живых растений. В 1934 г. вышло постановление Совнаркома СССР «Об охране территории Союза ССР от заноса и распростране-

ния сельскохозяйственных и лесных вредителей». С этого времени карантинная служба традиционно входит в состав Министерства сельского хозяйства.

Европейские страны объединили свои усилия в области защиты и карантина растений. С 1951 г. успешно функционирует Европейская и Средиземноморская Организация Защиты Растений (ЕОЗР), которая занимается и карантинной проблематикой. Россия является членом ЕОЗР.

Отдел надзора в области карантина растений Управления Россельхознадзора контролирует соблюдение установленных правил и мероприятий по карантину растений при внутрироссийских перевозках, импорте, экспорте, производстве, заготовке, транспортировке, хранении, переработке и реализации сельскохозяйственной и другой продукции растительного происхождения.

***В настоящее время существует высокая потенциальная опасность проникновения в нашу страну новых карантинных вредителей. Это связано с ростом импорта продукции растительного происхождения.***

Примером может служить проникновение и дальнейшее широкое распространение по территории России и бывшего СССР колорадского картофельного жука. Борьба с ним привела к огромным финансовым затратам, как со стороны крупных сельхозтоваропроизводителей, так и со стороны простых граждан. Поэтому карантин должен играть очень важную роль в комплексе мер по защите растений.

В России деятельность Службы карантина растений осуществляется на основе Федерального Закона № 206 ФЗ-РФ «О карантине растений», от 21.07.2014г. (новая редакция). В соответствии со Статьей 1 (Глава I) «Целью Федерального закона является обеспечение охраны растений и продукции растительного происхождения от карантинных объектов на территории Российской Федерации».

Под карантинными объектами понимаются вредные организмы, отсутствующие или ограниченно распространенные на территории Российской Федерации, которые могут быть занесены или еще шире распространиться и причинять значительный вред растениям и растительной продукции.

***Карантин растений – система государственных мероприятий, направленных на защиту растительных богатств страны от завоза и вторжения из других государств карантинных и других особо опасных вредителей, возбудителей болезней растений, сорняков, а в случае проникновения карантинных объектов – на локализацию и ликвидацию их очагов.***

Опасные вредные организмы, занос или самостоятельное проникновение которых в страну наиболее вероятно, включаются в национальный «Перечень вредителей растений, возбудителей

болезней растений, растений (сорняков), имеющих карантинное значение для Российской Федерации». Этот Перечень включает виды вредных насекомых, фитопатогенных вирусов, нематод и микроорганизмов (грибы и бактерии). Некоторые страны (в том числе и Россия) включают в Перечень и чужеземные растения, имеющие статус ядовитых или сорных. Перечень носит характер подзаконного акта. В соответствии с ним осуществляется вся деятельность службы карантина растений (с 3 февраля 2015 года вступил в силу приказ Минсельхоза России от 15 декабря 2014 № 501 «Об утверждении перечня карантинных объектов»).

Карантин растений делится на две составляющие части: внешний карантин и внутренний карантин.

Внешний карантин направлен на защиту растительных ресурсов страны от ввоза с импортной продукцией отсутствующих карантинных и других, особо выделенных опасных вредных организмов (объектов), а также на предотвращение вывоза с экспортируемой продукцией карантинных и особо опасных для стран-импортеров объектов. Мероприятия по внешнему карантину проводятся на пограничных пунктах ввоза и вывоза, в международных почтамтах, в аэропортах и в местах вторичного досмотра внутри страны.

Внутренний карантин направлен на своевременное выявление, локализацию и ликвидацию очагов карантинных объектов внутри страны и предотвращение их дальнейшего распространения. Требования внутреннего карантина распространяются также и на внутрироссийские перевозки растительных грузов и материалов с целью не допустить распространение за пределы естественных ареалов опасных объектов.

Всякий пересекающий государственную границу материал растительного происхождения должен сопровождаться официальными разрешительными документами. На экспортируемый материал (растения, полезные насекомые, грибы, ягоды, плоды, продукцию из древесины и пр.) региональной организацией карантина растений выдается фитосанитарный сертификат (ФС). Этот документ удостоверяет карантинное состояние продукции, определяет ее маршрут, условия перевозки и использования, а также характер упаковки и тары, в котором она транспортируется. Сертификат выдается на основании заявки экспортера после того, как получена гарантия, что подкарантинная продукция будет свободна от запрещенных к вывозу в страну-импортер живых организмов (Приказ Минсельхоза РФ от 14 марта 2007 г. N 163 Об организации работ по выдаче фитосанитарных сертификатов и карантинных сертификатов).

Ежедневно госинспекторами отдела надзора в области карантина растений Управления Россельхознадзора по Курганской области ведется досмотр поступающей и отгружаемой продукции, выдаются документы на их реализацию, использование, отгрузку. С января по май досматривается, в основном, семенной и посадочный материал, в летний период – плодоовощная продукция. В осенний период – досматриваются образцы подкарантинной продукции, вывозимой за пределы Курган-

ской области. После досмотра и установления фитосанитарного состояния выдаются документы, соответствующие требованиям законодательства РФ: по России – карантинные сертификаты, за границу РФ – фитосанитарные сертификаты. Для реализации или использования подкарантинной продукции на территории Курганской области выписываются акты государственного карантинного фитосанитарного контроля.

Совместно с администрациями городов и районов, с ОВД, ведется работа по обеспечению карантина растений, проводятся контрольно-надзорные мероприятия на рынках, у частных предпринимателей, на торгово-закупочных и перерабатывающих предприятиях, а также у сельскохозяйственных товаропроизводителей.

Наиболее опасным, в части завоза и распространения вредных карантинных организмов, является весенне-летний период. Из других областей, регионов выписываются по почте или завозятся лично грунты, семена овощных и цветочных культур, саженцы декоративных и плодово-ягодных культур, как импортного, так и отечественного происхождения. Указанная подкарантинная продукция, в основном, используется для посадки (посева) на приусадебных участках, поэтому не всегда предъявляется для досмотра специалистам нашего отдела. А значит, нет гарантии, что завезен чистый материал.

При определенных условиях, благоприятных для развития и размножения карантинных вредных организмов, потери в урожайности культурных растений, могут составлять от 30 до 100 %. Так, при поражении плодово-ягодных и декоративных культур различными видами повилик мера борьбы одна – выкорчевка пораженного растения с последующим уничтожением путем сжигания. Семена повилик сохраняют всхожесть в почве 8-10 лет.

Поражение участков Горчаком ползучим снижает урожайность культурных растений на 50-70 %. Корни его уходят в глубокие (5-16 метров) слои почвы, достигая уровня грунтовых вод, и могут использовать влагу недоступную другим сорнякам и культурам.

Все виды амброзий, развивая мощную наземную массу и корневую систему, сильно подавляют культурные растения, иссушают и истощают почву. Пыльца является аллергеном и вызывает заболевание амброзийным поллинозом и сенную лихорадку. Семена сохраняют всхожесть в почве до 40 лет.

Из вредителей культурных растений наиболее вредоносны – Американская белая бабочка, Восточная плодоярка, Западный (калифорнийский) цветочный трипс, Калифорнийская щитовка, Картофельная моль, Непарный шелкопряд, Персиковая плодоярка, Табачная белокрылка, Филлоксеры.

Западный цветочный трипс – вредитель цветочных, овощных культур закрытого грунта. Повреждает около 300 различных растений. Наиболее излюбленные – хризантема, роза, гербера, гипсофила, огурцы. Вредоносность проявляется в снижении урожайности, а на цветочных культурах – в ухудшении декоративности.

За время работы отдела надзора в области карантина растений Управления Россельхоз-

надзора по Курганской области инспекторами Шадринского межрайонного пункта были не раз выявлены случаи обнаружения карантинных объектов. Так, в 2005 г. при поступлении партии яблок сорта «Айда Ред» из Краснодарского края были обнаружены семена амброзии полынно-листной. В партии персиков находили восточную плодожорку.

Часто в пакетированных семенах овощных и цветочных культур встречаются карантинные виды сорных растений. Неоднократно обнаруживали повилику в весовых семенах, партии товара подвергались уничтожению путем сжигания. При поступлении импортного шрота на перерабатывающее предприятие г.Шадринска при проведении досмотра были выявлены семена горчачка ползучего, являющегося вредоносным сорняком. В 2013г. при ввозе кормового шрота из Алтайского края, также были обнаружены семена сорных карантинных растений – повилики полевой. На основании проведенной лабораторной экспертизы, выявившей нежизнеспособность вредных семян, предприятию было разрешено использовать подкарантинную продукцию с соблюдением законодательства в области карантина растений: это проведение систематических обследований складских помещений и территорий (Приказ Минсельхоза РФ от 22.04.2009 г. №160 «Об утверждении Правил проведения карантинных фитосанитарных обследований»).

Но и сама Курганская область является карантинной фитосанитарной зоной. На ее территории зарегистрированы карантинные объекты: золотистая картофельная нематода (ЗКН), малый и большой чёрные еловые усачи, западный калифорнийский трипс.

ЗКН встречается в Катайском, Каргапольском, Шадринском районах на площади 5,77 га. Усачи – в Каргапольском, Шатровском на 9,3 га. Малый и большой черные еловые усачи – вредители хвойных лесов. Их личинки снижают качество древесины, питаясь в стволах деревьев, нередко приводят к их гибели.

После подтверждения наличия ЗКН на территории Курганской области среди населения внедрялись нематодоустойчивые сорта картофеля.

Ежегодно, на основании планов систематических обследований, фитосанитарных мониторингов, в ходе проведения плановых и внеплановых проверок, обследуются СВХ, склады хранения овощной продукции, лесопиломатериалов, предприятий, занимающихся выращиванием, ввозом, хранением и реализацией подкарантинной продукции.

Бурный рост объемов экспорта и импорта древесины вынудили службы карантина растений, помимо вредителей сельскохозяйственных культур, обратить внимание и на вредителей леса. С расширением объемов международной торговли возрастает риск завоза ранее отсутствующих на нашей территории древоядных видов беспозвоночных.

Карантинному досмотру теперь подвергается не только сельскохозяйственная, но и лесная продукция: живые растения и изделия из древесины. Подкарантинной лесопродукцией признаются:

– живые древесно-кустарниковые растения (саженцы, сеянцы, новогодние хвойные, бонсаи) и их части,

- древесина (древесные кряжи);
- лесоматериалы необработанные, окоренные или не окоренные, распиленные или расколотые;
- деревянные изделия (деревянные строительные материалы, паркет, листы фанеры и шпон, рамы);
- древесная масса, щепка, стружки, древесные опилки и отходы;
- плетеные изделия;
- шпалы деревянные, рудничная и вагонная стойка;
- тара и упаковочный материал (бумага, картон, ящики и коробки, барабаны из-под кабеля, щиты и поддоны погрузочные).

Судьба досматриваемой продукции может сложиться по-разному. В случае отсутствия в ней карантинных объектов, она пропускается внутрь страны. В случае обнаружения карантинных объектов ее подвергают обеззараживанию (фумигации, термообработке, обработке пестицидом и пр.), но могут также возратить экспортеру или уничтожить.

Любой регион страны при импорте подкарантинной продукции подвергается определенному фитосанитарному риску вторжения нежелательного вида. Регионы РФ, по причине большого географического разнообразия страны, различаются по фитосанитарной уязвимости и карантинной нагрузке на экосистемы, поэтому и досмотр лесоматериалов является неотъемлемой частью службы карантина растений.

В практике отдела надзора в области карантина растений – досмотр и маркировка деревянной тары, в которой на экспорт отправляют свою продукцию крупные предприятия Курганской области: ОАО «ШААЗ», ЗАО «КНЗ», ОАО «Курганмашзавод», ЗАО «Курганстальмост». Маркировка тары производится согласно международному стандарту № 15, разработанному Международной конвенцией по защите растений (IPPC). Также проводится досмотр поступающих в регион лесопиломатериалов. Так, в 2014 г. при досмотре полученной древесины (пиловочника хвойного) из Свердловской области в адрес ОАО «Шадринский автоагрегатный завод», был обнаружен черный еловый усач.

В настоящее время отдел надзора в области карантина растений Управления Россельхознадзора по Курганской области свою работу выполняет под чутким руководством начальника отдела Шмурыгиной Нины Васильевны. Ей удалось собрать вокруг себя грамотных, профессиональных специалистов, добросовестных инспекторов, каждый из которых исполняет свою работу на высоком профессиональном уровне, ответственно подходят к каждому начатому делу. Некоторые из них являются ветеранами службы, стоявшими у истоков, а сейчас они передают опыт молодым специалистам. И можно с уверенностью сказать, что мы, действительно, стоим на страже страны. Благодаря работе инспекторского состава, соблюдаются требования законодательства РФ, во многих случаях своевременно выявляются и предотвращаются заносы и распространение в нашем регионе ряда особо опасных вредных организмов. **ИЗ**

*Виктория КОРОПА,  
госинспектор  
отдела надзора  
в области карантина  
растений Управления  
Россельхознадзора  
по Курганской области,  
кандидат с.-х. наук.*

# ПРИГЛАШАЕМ ПРИНЯТЬ УЧАСТИЕ

## XXI МЕЖДУНАРОДНАЯ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ ТОРГОВО-ПРОМЫШЛЕННАЯ ВЫСТАВКА



# МВС: ЗЕРНО-КОМБИКОРМА-ВЕТЕРИНАРИЯ - 2016



## 26-28 ЯНВАРЯ

## МОСКВА, ВДНХ, ПАВИЛЬОНЫ № 75, 69

### СПЕЦИАЛЬНАЯ ПОДДЕРЖКА:



СОЮЗ  
КОМБИКОРМЩИКОВ



ЕВРОПЕЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ  
ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ КОМБИКОРМОВ



РОССИЙСКИЙ  
ЗЕРНОВОЙ СОЮЗ



РОСПТИЦЕСОЮЗ



СОЮЗ  
ПРЕДПРИЯТИЙ  
ЗООБИЗНЕСА



СОЮЗРОССАХАР

ГКО "РОСРЫБХОЗ"



### ИНФОРМАЦИОННАЯ ПОДДЕРЖКА: КОМБИКОРМА

### Ценовик



ЖИВОТНОВОДСТВО  
РОССИИ

НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ЖУРНАЛ  
СВИНОВОДСТВО

Информационно-аналитический журнал  
ЭФФЕКТИВНОЕ  
ЖИВОТНОВОДСТВО

МОЛОЧНОЕ И МЯСНОЕ  
СКОТОВОДСТВО



Perfect  
Agro Technologies

ИЗДАТЕЛЬСТВО  
АГРАРИЙ

сфера  
ИЗДАТЕЛЬСКИЙ ДОМ

АГРАРНЫЕ ИЗВЕСТИЯ  
ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ЖУРНАЛ О РЕГИОНАЛЬНОЙ ЭКОНОМИКЕ АПК

СОВРЕМЕННЫЙ  
ФЕРМЕР  
ЖУРНАЛ ПРЕДПРИЯТИЙ АПК



ВЕТЕРИНАРНЫЙ  
ВРАЧ

ВЕТЕРИНАРИЯ

VetPharma

VetPharma  
FARM ANIMALS  
НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

СЕЛЬХОЗЯИСТВЕННЫЕ ЖИВОТНЫЕ  
ПРИРОДНЫЕ ЖИВОТНЫЕ  
PRODUCTION ANIMALS



АПК  
ЭКСПЕРТ

БЕЛОРУССКОЕ  
СЕЛЬСКОЕ  
ХОЗЯЙСТВО

АГРОМИР  
Черноземья

СВЕТИЧ  
www.Svetich.info  
АгроМедиаХолдинг

АПК ЮГ  
ЖУРНАЛ ДЛЯ РИТЕЙЛЕРОВ ПРЕДПРИЯТИЙ АПК

### ОРГАНИЗАТОР ВЫСТАВКИ:

#### ЦЕНТР МАРКЕТИНГА "ЭКСПОХЛЕБ"

Член Всемирной Ассоциации Выставочной Индустрии (UFI)



Член Российского Зернового Союза



Член Союза Комбикормщиков



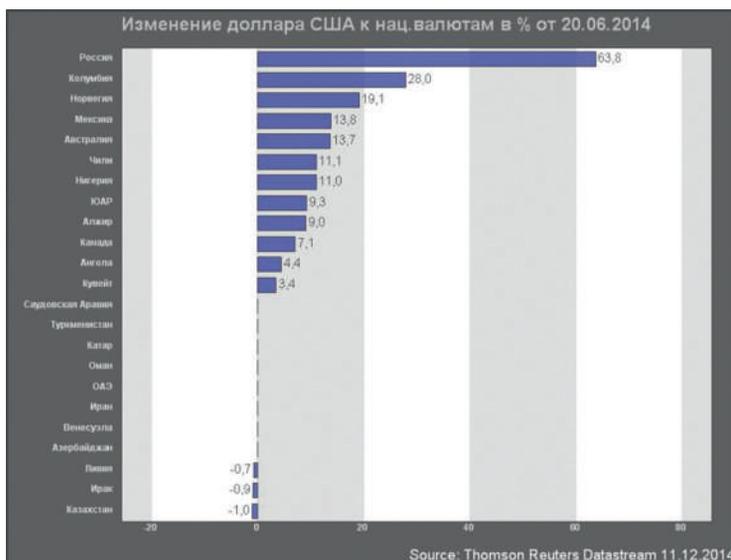
Россия, 129223, Москва, ВДНХ  
Павильон "Хлебопродукты" (№40)  
Телефон: (495) 755-50-35, 755-50-38  
Факс: (495) 755-67-69, 974-00-61  
E-mail: info@expokhleb.com  
Интернет: www.breadbusiness.ru

# Валютная политика ЦБ России и золотой запас

Как и прогнозировали эксперты, «свободное падение» курса рубля, наблюдавшееся в течение последних месяцев, сменилось его ускоренным возвратом к «плановой» отметке 45-50 рублей, обозначенной еще в начале 2014 года вследствие запланированного роста цена на внутреннем рынке. При этом ЦБ создал объективные условия для национализации, как минимум, половины коммерческих банков России, выдав по сделкам репо почти на 4 трлн. рублей необеспеченных кредитов.

То, что происходит за последнее время с российским рублем, не может быть объяснено ни падением мировых цен на нефть, ни западными санкциями, ни синергетическим сочетанием двух этих параметров как между собой, так и с другими, менее значимыми факторами.

Вот, например, каким было изменение курсов валют нефтедобывающих стран к доллару США за период с 20 июня по 11 декабря с.г.



Стоит напомнить, что доля нефтегазового сектора в российском ВВП гораздо ниже, чем в норвежском, нигерийском или венесуэльском, не говоря уже про Саудовскую Аравию, «нефтяные монархии» Персидского залива, Ливию (где идет, по сути, гражданская война) или Ирак.

И если принять за правду озвученную Алексеем Улюкаевым сумму российских потерь (100 млрд. долл. от падения цен на нефть и 40 млрд. долл. от западных санкций), то, даже взяв за точку отсчета максимальный «норвежский» уровень и добавив к нему «санкционную» составляющую, получим теоретический предел падения рубля примерно в 26% (хотя для небольшой норвежской экономики запрет на экспорт продовольствия в Россию тоже весьма существенен, поэтому данная цифра даже завышена). 26%, а не 63%, т.е. в два с половиной раза ниже или, при «базовых» 33,3 рублях за доллар на 20 июня (что, кстати, намного выше паритета покупательной способности российской валюты к американской), курс 11 декабря должен был «плавать» около отметки не 54 рубля за «вечнозеленый», как наблюдалось на практике, а всего лишь 42 рубля.

Государственный внешний долг РФ составляет ничтожно малую к ВВП величину, корпоративный внешний долг не превышает размеров

золотовалютных резервов (ЗВР) страны, сальдо внешней торговли положительное. Казалось бы, устойчивость национальной валюты в этих условиях подразумевается сама собой. Ей падать просто неотчего и некуда. Но это еще не значит, что незачем.

По мнению С. Глазьева: «Виной всему – некомпетентность денежных властей, которые никак не могут выбраться из догм Вашингтонского консенсуса: примитивной доктрины макроэкономической политики, придуманной МВФ почти полвека назад для управления обанкротившимися слаборазвитыми странами. Смысл ее сводится к нескольким догмам, которые заучиваются кандидатами на посты руководителей центральных банков и экономических ведомств, попавших в зависимость стран, как символ веры, сомневаться в котором считается дурным тоном и крайне опасно для карьерного роста.

Первая догма – отказ от валютного регулирования и контроля за трансграничным движением капитала, которая объясняется непосвященным в наукообразную риторику верой в добрых иностранных инвесторов, жизненно необходимых для развития экономики.

Вторая догма – отказ от государственной собственности, которая объясняется верой в чудесные хозяйственные способности частного капитала, особенно иностранного.

Третья догма – отказ от эмиссии денег для развития производства, которая объясняется неверием в способность государства разумно управлять деньгами. Следование эти догмам обрекает страну на жесткую внешнюю зависимость, поскольку автоматически делает отечественный бизнес неконкурентоспособным по сравнению с иностранным. Развитие экономики подчиняется интересам крупного иностранного капитала, связанного с эмиссионными центрами мировых валют. Имея неограниченный доступ к кредиту, он без труда поглощает приватизируемые активы и устанавливает контроль за национальной экономикой. От нашей экономики ему нужно главным образом сырье и потребители. Поэтому она и стала сырьевой, а торговля превратилась в самую большую отрасль. Отсюда и внешняя зависимость от цен на нефть, иностранных кредитов и капиталов». Но это всего лишь один из факторов. Следование указанным догмам сделало нашу страну донором американоцентричной финансовой системы – из России ежегодно выводится до 150 млрд. долл. Вслед за капиталом из страны уходит и собственность – практически весь крупный и даже средний бизнес скрывается в офшорах. Там же он накапливает капитал и кредитуются. В итоге воспроизводство основного капитала проходит через внешнеэкономические связи и оказывается под внешним контролем.

Более половины денежной базы сформировано под иностранные кредиты и инвестиции, они же определяют состояние нашего финансового рынка. Стоит иностранным игрокам уйти – и рынок тут же валится, падают инвестиции и нарушаются процессы воспроизводства во всем негосударственном секторе. Собственно, это и происходит во всех кризисах. Но стоит ли винить ветер в том, что ослабевший от кровопускания больной валится с ног от первого порыва?

Выход, по мнению экономистов, таков: «Реструктуризация бюджета, отказ от крупных нерациональных расходов, сокращение трат на военный сектор и правоохранительные органы и, конечно же, стимулирование инвестиционных проектов». Такого же мнения придерживается и Счетная Палата РФ. По нашему мнению самое пристальное внимание следует уделить и наращиванию золотого запаса страны, который значительно уступает по объемам в развитых экономиках. Нам кажется, что если долларов у нас стало меньше, а золота больше, то мы стали беднее и «нецивилизованнее». Но наращивание золотого запаса – это единственная здравая альтернатива тому, что делала наша власть на протяжении многих лет, то есть – накапливала валютные резервы в разного рода долговых расписках. Хотя, всем понятно, что именно золото, а не доллар, евро, фунт стерлингов, иена, юань и рубль, является самым безопасным международным резервом. Потому что его стоимость нельзя «отменить» волевым решением эмитента того или иного долга. Более того, если человек хоть немножко следит за международными финансами, он прекрасно понимает, что золото является недооцененным, сильно недооцененным активом, и что у этого актива есть мощный ресурс, потенциал ценового роста.

Поэтому специалисты, да и просто грамотные люди, прекрасно понимают, что на протяжении многих лет против общественного сознания – не только России, но и всего мира, – велась целенаправленная информационная война по поводу того, что золото – это и не деньги вообще, не ценность, а что-то такое архаичное и не нужное в современном мире, где триллионы долларов – триллионы (!) – можно перебросить с континента на континент за одно мгновение, нажав нужную комбинацию кнопок на клавиатуре компьютера. А золота мало, оно тяжелое, нетранспортабельно, хранить его – тяжкий, неблагодарный труд, который, так и быть, человеколюбивая Америка возьмет на себя для всех желающих этого стран мира. Шла и до сих пор еще идет игра на понижение «рыночной цены» золота. В какой-то момент времени эта игра закончится, и мы увидим совершенно другие, «нерыночные» цены на золото и увидим реальных хозяев этого золота.

Но альтернативы золоту нет. Поэтому вопросы, правильно ли мы делаем, покупая по две сотни тонн золота в год, – наивны, у нас других вариантов просто нет. Это единственно правильный вариант действий. А то, что это начали делать только сейчас, когда обострилась международная ситуация и против России западные страны во главе с США ввели финансово-экономические санкции, – так лучше поздно, чем никогда. Золотой резерв нужен всегда. По большому счету, надо было еще лет десять назад начинать приращение



золотых резервов за счет роста внутренней добычи. В 2005 году В.В. Путин едет на Дальний Восток, в Магадане проводит совещание среди золотодобытчиков. В его свите были люди и из Министерства финансов, и из Центрального банка. Он тогда спрашивал: что происходит, почему наша золотодобывающая промышленность «загибается»? Ему объясняли: мол, перестали авансы выдавать золотодобытчикам и т.д. Никому не нужно это их золото внутри страны, приходится отправлять его на экспорт, даже по демпинговым ценам, чтобы хоть как-то выжить... Было сказано, что это неправильно. Была дана команда нашим денежным властям закупать все произведенное золото. И – ничего! Решение было торпедировано тогдашними денежными властями, и «желтый металл» продолжал уходить на запад – взамен на зарубежные долговые расписки. Это еще один повод считать, что наши денежные власти не соблюдают интересы России и иногда, возможно, невольно работают против интересов России.

И вот только недавно, когда уже совсем сгустились тучи над страной, стали увеличиваться закупки золота. Причем, обратите внимание, не на мировом рынке, а именно за счет внутреннего производства. И по большому-то счету надо закупать 100% нашей внутрироссийской добычи. Это не делается, к сожалению.

Мы подсчитали, как менялась доля добычи золота, которое закупалось нашим Центральным Банком. Слава Богу, что сейчас она превысила 50%. Но должно быть не 50%, а должно быть 100%, за вычетом тех объемов, которые использует промышленность, в том числе – ювелирная.

Если бы мы с 2005 года закупили 100% нашей внутренней добычи, то и резервы золота

у нас были бы уже совсем другие. Не в пределах 1100 – 1200 тонн (10% всех наших ЗВР в «долларовом эквиваленте» по текущим ценам), а в пределах 2000 – 2500 тысячи тонн, то есть в два раза больше, и примерно столько же, сколько имела Россия на пике своего золотого запаса перед Великой Отечественной войной. В 1953 году, после Сталина, золота у нас оказалось меньше, округленного около 2150 тонн. С нами победили и восстановили экономику в послевоенные годы.

Существование мировых бумажных денег сейчас – в первую очередь, вопрос силы, где военно-политическая сила еще более важна, чем экономическая.

Вопрос о замене доллара в качестве мировой валюты встал еще 30 лет назад, но был отодвинут крахом СССР.

Необходимость его замены связана с глобализацией и триллионными аферами финансовой закулисы США. Возможность замены дает рост экономик стран BRICS и третьего мира, а также начала их политической структуризации. Замена доллара на юань – не решение вопроса. А при отсутствии у Китая своих глобальных финансовых и политических структур, способных конкурировать с Западом, сама идея обречена на неудачу. К тому же, любые претензии суверенных денег на глобальность несут потенциал слабости, как и доллар.

Создание «SDR-типа» денег на основе валют BRICS может только частично отодвинуть дол-

ларовые расчеты из торгово-финансовых отношений этих стран, но не создать замену доллара как мировой валюты, так как доллар не только финансовый инструмент, но и мировая мера стоимости!

Что же делать?

Решением может стать создание под эгидой ООН мировых денег на основе корзины, но в первую очередь, не валют, а вечных человеческих ценностей:

- еда (зерно, рис);
  - энергия (нефть, стоимость электроэнергии);
  - золото (и другие ценные металлы);
  - возможно, стоимость единиц информации;
- и, конечно же, в дополнение, корзина валют: юань, доллар, евро, рубль, индийская рупия, йена, бразильский реал...

Пропорции и формулы котировок важны, но не принципиальны! Самое главное – вопрос доверия и организации финансово-политических структур. Деньги без структуры ничего не значат. Ее создание – это вопрос силы и противодействия тех, кто паразитирует на внешней финансовой пирамиде Запада. А доверия к новым мировым Деньгам очень скоро восстановится: они необходимы всему населению земного шара.

НЗ

В.А. ЗАЛЬЦМАН,  
ЧГАА, к.э.н. г.Челябинск

# www.SveticH.info

## САЙТ О СЕЛЬСКОМ ХОЗЯЙСТВЕ

Рег. свид-во ПП №ФС77-45556 от 16.06.11

16+

№5 (127) июнь 2015 г.

Рекламно-информационный журнал «Нивы Зауралья»

Издание АгроМедиаХолдинга «Светич»



Информационная категория 16+

**Учредитель и главный редактор :**  
Севостьянова Марина Сергеевна  
сот. тел: 8-963-007-44-40  
тел. (3522) 634-595  
эл. почта: niva-45@yandex.ru

**Издатель:**  
ООО «Издательский Дом «Светич»

**Руководитель:**  
Севостьянов Александр Валерьевич

**Верстка и изготовление макетов:**  
Компьютерный центр ИД «Светич»  
Бахтеева Д. А., Степанов И. С.

**Распространитель:**  
ООО «Издательский Дом «Светич»

**Адрес редакции, издателя:**  
640000, г. Курган, ул. М.Горького, 95  
тел./факс: (3522) 415-385,  
422-888, 422-207, 422-044  
сайт: www.SveticH.info  
**Отпечатано с готового оригинал-макета в ООО «Издательско-полиграфический комплекс «Лазурь»**  
адрес: Свердловская обл.,  
г. Реж, ул. Морозова, 61,  
тел.: (34364) 3-25-67

Заказ №860

Дата выхода 29.06.2015 г.  
Тираж 10 000 экземпляров.  
Издается с октября 2003 г.  
Выходит 11 раз в год.  
Распространяется бесплатно

Ответственность за достоверность информации рекламных материалов несут рекламодатели.  
Все рекламируемые товары подлежат обязательной сертификации, услуги – лицензированию. Точка зрения редакции может не совпадать с мнением авторов. За точность передачи цветов редакция ответственности не несет.  
Использование любой информации журнала без письменного разрешения редакции запрещено.  
В публикациях использованы фотоматериалы из личных архивов и сети Интернет, а также полученные непосредственно от представленных в журнале физических и юридических лиц.

Рекламно-информационный журнал зарегистрирован Федеральной службой по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций (Роскомнадзор).

Рег. свид-во ПИ № ФС77-45556 от 16.06.11  
ООО «Издательский Дом «Светич» – член Гильдии издателей периодической печати



# ОРИГИНАЛЬНЫЕ ЗАПЧАСТИ ОТ ЗАВОДА ИЗГОТОВИТЕЛЯ

**для комбайна  
Sampo-Rosenlew  
Terrion**

**ЗАО СП «ТРИ-Л»  
Санкт-Петербург  
ул. Орджоникидзе 42  
тел.: (812) 378-67-03  
моб.: +7 921-962-1515  
[www.tri-l.ru](http://www.tri-l.ru); [info@tri-l.ru](mailto:info@tri-l.ru)  
[www.Sampo-Rosenlew.ru](http://www.Sampo-Rosenlew.ru)**



**открытое акционерное общество  
Б-ИСТОКСКОЕ РТПС**

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

## ПРОДАЖА:

- Тракторы
- зерноуборочная, кормоуборочная, почвообрабатывающая, посевная техника
- Техника для защиты растений
- Животноводческое оборудование
- Оборудование для сушки, сортировки и хранения зерна, для возделывания, уборки и хранения овощей
- Коммунальная и дорожная техника



**Ремонт КПП  
Замена сцепления**

## КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ

Гидравлических трансмиссий ГСТ-90, ГСТ-112

## РЕМОНТ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ТЕХНИКИ

*Challenger*

**FENDT**



**МТЗ-ЕлАЗ**  
торговый дом

**ХТЗ** Харьковский тракторный завод

**FMG**  
FARM MACHINERY GROUP

*Берестье*

**БДМ-Агро**

**SIPMA**

**ЛИДАГРОПРОММАШ**

**ГОМСЕЛЬМАШ**

**ХОЗЯИН**



**КАЗАНЬСЕЛЬМАШ**

**АЛМАЗ**  
АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО

Ул. Свердлова, 42, пос. Большой Исток. Сысертский р-н, Свердловская область.,  
624006, Тел./факс: (343) 216-72-62, 216-65-29  
[op@istokrtps.ru](mailto:op@istokrtps.ru), [www.istokrtps.ru](http://www.istokrtps.ru)

Mz\_1662



Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения  
 «Центр гигиены и эпидемиологии по железнодорожному транспорту»  
 Курганский филиал

**ПРОВОДИТ ПОЛНЫЙ КОМПЛЕКС ИССЛЕДОВАНИЙ:**

- Химических, радиологических, микробиологических и паразитологических показателей
- Оформление медицинских книжек

Оформление санитарных паспортов  
 640003, г. Курган  
 ул. Радионина, д. 5  
 т/ф: (3522) 49-30-72  
 т: 49-34-19, 49-20-39  
 55-29-55, 49-27-03

**ООО «ЧМНУ «СЭММ»**

www.semm74.ru e-mail smm-pto@mail.ru

г. Челябинск, ул. Производственная, 2А

**50 лет**  
на рынке строительства

ПРОЕКТИРОВАНИЕ, СТРОИТЕЛЬСТВО, РЕКОНСТРУКЦИЯ:

# ЭЛЕВАТОРОВ, МЕЛЬНИЦ КОМБИКОРМОВЫХ ЗАВОДОВ ЗЕРНОХРАНИЛИЩ

РАЗРАБОТАЕМ, ИЗГОТОВИМ, СМОНТИРУЕМ: *ЛЮБОЙ СЛОЖНОСТИ*

- ✓ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ
  - ✓ ОБОРУДОВАНИЕ для мельниц, элеваторов
  - ✓ СИСТЕМЫ АСПИРАЦИИ, ВЕНТИЛЯЦИИ
  - ✓ АВТОМОБИЛРАЗГРУЗЧИК АВС-50, 60
- РЕАЛИЗУЕМ: ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ ИЗДЕЛИЯ

т./ф. (351) 741-04-73, 741-96-44, 741-07-18

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «РЕМОНТНИК+» приглашает к сотрудничеству и предлагает следующие

УСЛУГИ ПО РЕМОНТУ УЗЛОВ И АГРЕГАТОВ:

## РЕМОНТ ДВИГАТЕЛЕЙ

ЯМЗ-236, 238 НБ, 240Б, А-01, А-41, Д-240, Д-260, Д-442, СМА-60, КамАЗ  
 КПП: К-700, ВЕДУЩИЙ МОСТ К-701

Гарантия на ремонт 6 месяцев

- » Шлифовка к/валов
- » Труба шарнира
- » Пром. опора
- » Втулка подурамы
- » Компрессор
- » Топливные насосы всех марок
- » Привод вентилятора
- » Реставрация шатуна
- »沃дяной насос
- » Стартер, генератор
- » Ремонт головок блока
- » Кулиса КПП К-700
- » Ремонт МПП, КПП



ООО «РЕМОНТНИК+»  
 Курганская обл., р.п. Лебяжье, ул. Трудовая, 22  
 Тел./факс: (35237) 9-14-86, 9-74-95, 9-74-76

**ООО «НПК» Мирный - Семена»**

Реализуем семена многолетних трав:



**ЛЮЦЕРНА**  
**КОСТЕР-ДОННИК**

8-908-812-60-66, 8-912-8-912-060

e-mail: yusdanil@yandex.ru

## МАГАЗИН ВСЕ для ТРАКТОРА

Ремонт и ТО и спецтехники.  
 Навесное оборудование  
 в наличии и под заказ.



ЗАПЧАСТИ  
**МТЗ, ДТ-75, Т-40, Т-25, ТДТ-55**  
 Двигатели Д-245-231 (ЗИЛ 130-131),  
 Д-243-202 (МТЗ), ВСЕГДА в НАЛИЧИИ.

ул. Авторемонтная, 18, строение 7, тел.: (3452) 68-18-66, 68-18-95  
 ул. 50 лет Октября, 206, корпус 3 тел.: (3452) 27-56-14, 27-55-73



ГРУППА КОМПАНИЙ  
**АГРОАРСЕНАЛ**  
 СЕЛЬХОЗКОМПЛЕКТ

## ТРАКТОРЫ Беларус, TERRION ЗАПЧАСТИ



плуги, бороны, сеялки, косилки, грабли, пресс-подборщики, прицепы, кормораздатчики, разбрасыватели удобрений, техника для выращивания картофеля, жатки, зернометы, зерноочистительное оборудование, зерносушилки, коммунальное оборудование



п. Есаульский Сосновского района Челябинской обл. (351) 771-50-35, 2002-201  
 г. Челябинск, Троицкий тракт, 21 "П" www.shkomplekt.ru

**ВЫСОКОЕ КАЧЕСТВО** **НИЗКИЕ ЦЕНЫ!**

ООО «Гранднефтепродукт»

**ДОСТАВКА** **ГЕМ** **ОБМЕН НА ЗЕРНОВЫЕ**

г. Курган ул. Дзержинского, 62А  
тел.: (3522) 45-36-60, 8-912-521-56-92

**ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬ ИВАНОВ С. М.**

Работа на рынке более **10 лет**

Наши цены Вас приятно удивят

- ✓ Болты, гайки, шайбы;
- ✓ Подшипники;
- ✓ Цепи, РТИ (ремни, рукава, техпластины, паронит)

г. Курган, пр. Машиностроителей 31-А, оф. №10,  
тел./факс (3522) 25-64-87, 8-922-670-74-72

ООО «КурганАгроЗапчасть» РЕАЛИЗУЕТ:



- ЗАПЧАСТИ К ТРАКТОРАМ ДТ-75, К-700, МТЗ и т.д.
- ЗАПЧАСТИ К ДВИГАТЕЛЯМ А-01, А-41
- ЗАПЧАСТИ К ВЕЗДЕХОДНОЙ ТЕХНИКЕ МТЛБ, ГТТ и т.д.
- ЗАПЧАСТИ К КАМАЗ
- ГУСЕНИЦЫ, КОЛЕСО ВЕДУЩЕЕ

**НИЗКИЕ ЦЕНЫ • БОЛЬШОЙ АССОРТИМЕНТ**

г. Курган, ул. Омская, 179-ж  
т.: (3522)54-69-60, 54-55-06, 54-69-65  
e-mail: [ison2000@mail.ru](mailto:ison2000@mail.ru),  
[www.kaz-2000.narod.ru](http://www.kaz-2000.narod.ru)

**Бам-Тюмень**

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ ТЕХНИКА • ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ

Дисковые бороны в различных комплектациях  
**В НАЛИЧИИ НА СКЛАДЕ Г. ТЮМЕНЬ**



г. Тюмень, 11 километр Ялуторовского тракта,  
оф.110, тел.: 8(3452) 215-263, моб.: 8-912-387-12-87  
e-mail: [bam-tyumen@mail.ru](mailto:bam-tyumen@mail.ru) [www.bam-tyumen.ru](http://www.bam-tyumen.ru)

**ЭКСПОКОМ**

**КОСИЛКИ**

РОТАЦИОННЫЕ И СЕГМЕНТОПАЛЬЦЕВЫЕ  
ПРОИЗВОДСТВО

КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ  
ЗАПЧАСТИ

140004, Московская область, г. Люберцы, ул. Транспортная, 9, стр. 2  
т./ф.: (495) 567-50-98, 739-75-49, 8-916-241-57-13 без выходных  
e-mail: [pavel.loi@mail.ru](mailto:pavel.loi@mail.ru), <http://www.kocilka.ru>

ООО «ГРУППА»

Нефтепродукты оптом,  
доставка, конкурентные цены.

(351) 268-99-99 @ [uraltrans.com](http://uraltrans.com)  
8912-779-15-49 office@uraltrans.com

**ООО «КУРГАН-КИРОВЕЦ»**

Скорая помощь Вашему «Кировцу»

Доставка до вашего предприятия



КУРГАН-КИРОВЕЦ

г. Курган, ул. Омская, 171а/1.  
Тел.: (3522) 64-07-11, 64-07-18,  
8 908-003-94-95, e-mail: [kurgan-kirovec@mail.ru](mailto:kurgan-kirovec@mail.ru)

Ремонтная база  
с. Кетово, ул. Молодежная, 2  
Тел.: (35231) 2-32-33

**ПРО**  
**ФИН**  
**ПШЕНИЦУ, ЯЧМЕНЬ, ОВЕС**  
на территории Урфо  
**КУПИМ**

Тел.: (343) 216-16-14  
8-922-142-11-14

**ООО "Агрус"** Постоянно закупает:

**ПШЕНИЦУ  
ЯЧМЕНЬ  
ОВЕС  
ГОРОХ**

Оказываем услуги по перевозке

тел.: 8 (343) 245-66-23  
8-912-222-3836

Официальный дилер двух заводов по производству зерносушилок ООО «ОКБ по теплогенераторам», г. Брянск ОАО «Сибирский Агропромышленный Дом», г. Новосибирск

**СУШИЛКИ ЗЕРНА**

СЗ-6, СЗ-10, СЗ-16, СКЗ-30, СКЗ-40, СКЗ-50  
ПОСТАВКА • МОНТАЖ • РЕКОНСТРУКЦИЯ • СДАЧА ПОД КЛЮЧ

620913, г. Екатеринбург, ул. Главная, 21, оф. 502  
Тел./факс: 8 (343) 236-10-06, 8 (953) 057-06-33

ООО ТПК "Исток"

**БелМашАгро**  
Широкий ассортимент сельскохозяйственной техники



ТЕЛ.: (4812) 60-90-29  
60-91-17

e-mail: belmashagro@mail.ru  
www.belmashagro.ru




- Почвообрабатывающие орудия
- Машины для внесения удобрений
- Посевная техника
- Техника для заготовки и раздачи кормов
- Зерноуборочная техника
- Машины для уборки льна
- Техника для возделывания картофеля и овощных культур
- Прицепы
- Автотехника МАЗ
- Тракторы МТЗ и БЗТДиА

www.omparts.ru

**ОМ OM Parts**  
запчасти высокого уровня

## ЗАПЧАСТИ ДЛЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ТЕХНИКИ

**+7 (343) 288-70-55**

AKCELA, Agricola, Amazone, Asa-lift, Baselier, Bourgault, Case IH, CLAAS, Cramer, Dewulf, Flexi Coil, Gaspardo, Gregoire Besson, Grimme, Horsh, Hardi, Kuhn, Lemken, Maschio, Miedema, New Holland, T-L, Vogel & Noot









**КИРОВСКИЙ ЗАВОД**  
Работаем с 1801 года

**ТЕХНИКА  
ЗАПЧАСТИ  
СЕРВИС**



**ЧЕЛЯБАГРОСНАБ**

официальный дилер по Челябинской и Курганской области

Телефон в Челябинске **(351) 210-19-19**

Телефон в Кургане **(3522) 55-15-65**