



АГРОСНАБЖЕНЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

Рекламно-информационное издание

№10 (121)
ноябрь 2014

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

АГРОСНАБ-ГСМ

С нами надежно! Люди, проверенные временем!



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



ОМСКАЯ БАЗА СНАБЖЕНИЯ



АГРОМАШ

ОФИЦИАЛЬНЫЙ ДИЛЕР
ПО КУРГАНСКОЙ, ТЮМЕНСКОЙ ОБЛАСТИ

г. Курган, ул. Омская, 140, стр.1, тел. (3522) 54-57-62, 54-54-64, 54-50-24
www.obs45.ru; e-mail: omskaya_baza@mail.ru

ООО «ЗауралАгроХим»

СРЕДСТВА ЗАЩИТЫ РАСТЕНИЙ
И МИКРОЭЛЕМЕНТЫ



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: zauralagrohimi@mail.ru Директор Климочкин Юрий Игоревич

ИП Черемисина Е.В.

Закупаем

ЗЕРНОВЫЕ

всех видов

по высоким ценам

тел. 8-932-476-49-93

ООО "Зауралнефть"

ЗАКУПАЕТ по ВЫСОКИМ ценам:

- ПШЕНИЦУ 3, 4, 5 классов
- ЯЧМЕНЬ, ОВЕС, РОЖЬ

Реализуем ГСМ
на выгодных условиях. Доставка

ГСМ под будущий урожай
Принимаем в расчет зерновые

Самовывоз. Любая форма оплаты

Оказываем
ТРАНСПОРТНЫЕ УСЛУГИ
(зерновозы, бензовозы)

Тел.: 8 (3522) 54-68-66
сот.тел.: 8-912-839-18-34
8-919-596-79-79
г.Курган, ул. Шорса, 95

ОПТОВАЯ ТОРГОВЛЯ
СВЕТЛЫМИ И ТЕМНЫМИ
НЕФТЕПРОДУКТАМИ

ВЫГОДНЫЕ ЦЕНЫ
НА КАЧЕСТВЕННОЕ 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 «Прогресс»

Закуп
ЗЕРНОВЫХ
и ЗЕРНОБОБОВЫХ КУЛЬТУР

ООО «МегаХим»
Реализация
СРЕДСТВ
ЗАЩИТЫ РАСТЕНИЙ

Профессиональное сопровождение применения средств защиты растений

640000, Россия,
г. Курган, ул. Пушкина, 189, офис 2
тел.: (3522) 64-44-64, 8-963-438-88-84
email: progress.45@mail.ru

«Эверест»
сервисно-торговая компания

В наличии по доступным ценам

НАВИГАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ
для точного земледелия Trimble.
Подруливающие устройства.

Доильные аппараты, зернодробилки,
сенорезки, кормоизмельчители.

- Топливные фильтры - сепараторы высокой производительности от 100 до 1000 л/мин.
- Узлы учета и перекачки топлива, системы измерения количества топлива в резервуарах.
- МОДУЛЬНЫЕ ЗАПРАВОЧНЫЕ СТАНЦИИ с современными ТРК, в т.ч. безоператорные от 300 до 50000 л.
- СЕРВИСНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: насосы, каплесборники, емкости, счетчики, раздаточные пистолеты.

ПРОИЗВОДСТВО,
ПРОДАЖА,
МОНТАЖ, СЕРВИС,
ЗАПЧАСТИ

ОПТОВИКАМ-СКИДКИ

454014, г. Челябинск, ул. Солнечная, 7
т.: (351) 210-37-87,
ф.: (351) 210-11-44

www.stk-everest.ru
www.everest-74.ru
www.sanki-ural.ru
zakaz@everest-74.ru

РусАгроСеть-Курган

ТЕХНИКА ЗАПЧАСТИ СЕРВИС
www.rusagroset.ru

г. Курган, ул. Омская, 179
тел.: (3522) 545-500, 545-250,
630-400, 630-401, 630-402

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК В РЕДАКЦИЮ ЖУРНАЛА: ТЕЛ. 8-800-775-27-80
Все товары сертифицированы

ВСЁ ДЛЯ ПАСЕКИ
в одном магазине!

вошина *
инвентарь *
оборудование *
швейные изделия *
препараты для пчёл *
семена медоносов *
ульи и рамки *
пчеловодная литература *



г. Курган, ул. Омская, 138
(3522) 54-57-51, 54-50-54

Производитель ООО «Парус-2»
г. Челябинск, ул. Радонежская 28

ЗАКУПАЕМ ГРЕЧИХУ

быстрый расчет

тел. 8 (351) 721 03 96, сот. 8 902 899 51 00
эл. почта parus2@list.ru

САЙТ О СЕЛЬСКОМ ХОЗЯЙСТВЕ

www.Svetich.info

Увелка

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

ООО «Свердловскагропромснаб»

- ТЕХНИКА «ГОМСЕЛЬМАШ» в лизинг
- ЗЕРНО- и КОРМОБОРОЧНЫЕ КОМБАЙНЫ
- ТРАКТОРЫ, ОПРЫСКИВАТЕЛИ «ЗАРЯ»
- ПОЧВООБРАБАТЫВАЮЩАЯ
- ПОСЕВНАЯ ТЕХНИКА
- ЗЕРНОСУШИЛЬНЫЕ КОМПЛЕКСЫ,
- КОМБИКОРМОВЫЕ ЗАВОДЫ
- ПРОИЗВОДСТВА 
- ЖИВОТНОВОДЧЕСКИЕ КОМПЛЕКСЫ MILKLINE
- ПОД КЛЮЧ

Широкий ассортимент товаров для животноводства:

КОРМОСМЕСИТЕЛИ
КОРМОРАЗДАТЧИКИ
МОЛОКОПРОВОДЫ
ДОИЛЬНЫЕ УСТАНОВКИ • ТРАНСПОРТЕРЫ НАВОЗООБОРОЧНЫЕ

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

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

СельМаг 

Интернет-магазин сельскохозяйственной
техники, оборудования и услуг для агропромышленного комплекса.

Selmag.info

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК В РЕДАКЦИЮ ЖУРНАЛА: ТЕЛ. 8-800-775-27-80
Все товары сертифицированы

MacDon



Самоходные косилки и жатки

АГРО-МАСТЕР

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

- ТЕХНИКА В НАЛИЧИИ
- ОРИГИНАЛЬНЫЕ ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ
- КВАЛИФИЦИРОВАННЫЙ СЕРВИС

Россия, г. Омск
ул. 2-я Солнечная, 43
тел. (3812) 999-900
факс: (3812) 729-608
omsk@agro-master.ru

РЕГИОНАЛЬНЫЕ
ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВА
(MacDon, New Holland, Salford)

Омск
+7 913 669 6210
Алтай
+7 (3852) 20 20 33
Челябинск
+7 912 790 6150
Благовещенск
+7 924 674 0932

РЕГИОНАЛЬНЫЕ
ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВА
(MacDon, Salford)

Красноярск
+7 (391) 23 23 120
Новосибирск
+7 (383) 303 15 80
Курган
+7 (3522) 54 54 64
Тюмень
+7 906 823 7614
Кемерово
+7 913 405 7216

Узнайте больше
на нашем сайте:
www.agro-master.ru

NEW HOLLAND

AGRICULTURE



Тракторы Пресс-подборщики Зерноуборочные и кормоуборочные комбайны

SALFORD



ХИТ ПРОДАЖ! Комбинированный посевной комплекс Salford-Гибрид

7 стр. **АГРАРНЫЕ ВЫСТАВКИ**

8 стр. **АПК: АКТУАЛЬНО**
В приоритете – животноводство и поддержка малых форм хозяйствования

10 стр. **Закредитованность аграриев: простить нельзя заплатить**

13 стр. **Импортозамещение: новая система поддержки, непростые условия работы**

16 стр. **Молочное скотоводство в России: состояние и меры господдержки**

18 стр. **АГРАРНЫЕ НОВОСТИ РЕГИОНОВ**
 от информагентства «Светич»

24 стр. **АПК: АНАЛИТИКА**
 Краткие перспективные октябрьские прогнозы балансов зернового рынка

32 стр. **ЗЕРНОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ**
Наш ответ непогоде. Как зерносушилка помогла аграриям

35 стр. **АКТУАЛЬНОЕ ИНТЕРВЬЮ**
 Сергей Пугин: «Привлечение инвестиций – важнейший фактор для развития АПК Зауралья»

40 стр. **АПК: ЧЕЛЯБИНСКАЯ ОБЛАСТЬ**
 Кому на Руси с урожаями везет?

42 стр. **АПК: ОРЕНБУРГСКАЯ ОБЛАСТЬ**
 Итальянские инвестиции в мясное будущее

46 стр. **АПК: СВЕРДЛОВСКАЯ ОБЛАСТЬ**
 Молочное скотоводство: успешный опыт Свердловской области

50 стр. **АПК: АЛТАЙСКИЙ КРАЙ**
 СПК «Знамя Родины»: «Больше заработаем – лучше живем!»

53 стр. **АПК: ПЕРМСКИЙ КРАЙ**
 Битва за урожай выиграна

54 стр. **АПК: КИРОВСКАЯ ОБЛАСТЬ**
 Как получать самые высокие надои?

56 стр. **АПК: РЕСПУБЛИКА БАШКОРТОСТАН**
 Личные подворья: не «подсобники», а кормильцы

59 стр. **СПЕЦПРОЕКТ «МЕХАНИЗАТОР»**

66 стр. **ТОЧНОЕ ЗЕМЛЕДЕЛИЕ**
 Системы глобального позиционирования и их совершенствование

69 стр. **АГРОХИМИЯ**
 для интенсивного земледелия

70 стр. **АГРОНАУКА: НА СЛУЖБЕ СЕЛЬХОЗПРОИЗВОДСТВА**

70 стр. **Ресурсосберегающие технологии возделывания зерновых культур в Сибири**

74 стр. **МЯСНОЕ СКОТОВОДСТВО И ПЛЕМЕННОЕ ДЕЛО**
 Калмыцкая порода КРС в России: современное состояние

87 стр. **ЗООЕТСНАБ**
 в помощь животноводу

78 стр. **Молочное животноводство: технологии продуктивности**
 Эколого-технологический стресс у коров: как определить и как бороться

82 стр. **АГРАРНОЕ ПРАВО**
 Государственный лабораторный мониторинг: качество и безопасность продуктов питания под контролем

Деловая информация

мука, крупы, закуп зерновых
2,3,23,25,76,87,88

зерновое оборудование
25-34,86,87

сельхозтехника: сельхозмашины и запчасти
1,2,3,4,30,59-65,85,86,87,88

навигационное оборудование
2,65

нефтепродукты, топливо, ГСМ
1,2,3,15,62,87

семена
69

оборудование
2,25-34,59,62,64,65,85,86,87

удобрения, средства защиты растений
1,25,52,69,85,88

ветеринарные препараты, товары для животных, корма
3,76-77

строительные товары и услуги
48

выставки
7,43,65

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК В РЕДАКЦИЮ ЖУРНАЛА: ТЕЛ. 8-800-775-27-80
 Все товары сертифицированы

«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



MERCURY technology
ул. Омская, 140 В



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 «СВЕРДЛОВСКАГРОПРОМСНАБ»
ул. Белинского, 76



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



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



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

ООО «Компания "Класс-агро"»
г. Арамил, пер. Речной, 1



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



ООО ТД «ПодшипникМаш - Екатеринбург»
г. Арамил, 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



ООО «Агропроф»
ул. Степана Разина, 35



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



ООО ТД «Спецкомтехника»
Троицкий тракт, 11



ООО ТД «ПодшипникМаш» Челябинск
Троицкий тракт, 11Г



ЗАО «Увельский агпромснаб»
Челябинская обл., г. Увельский, ул. Сафонова, 2 Б

Тюменская область, г. Тюмень



Департамент АПК
ул. Хохлакова, 47



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



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



MERCURY technology
п. Винзлы, 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. Винзлы, мкр. Пышминская долина,
ул. Агротехническая, 1

**ДЛЯ ГАРАНТИРОВАННОГО ПОЛУЧЕНИЯ ИЗДАНИЯ В 2014 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 №10(121)
НОЯБРЬ 2014

**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 _____ « ____ » _____ 2014 г.

М. П.

Бесплатная доставка для юридических лиц.



Место проведения и дата	Название выставки	Статус изданий «Светич» и форма участия
Москва 27 – 29 января	«MVC: Зерно-Комбикорма-Ветеринария-2015» Организатор: Центр маркетинга «ЭкспоХлеб»	Информационный партнер (заочное участие)
Москва 3 – 5 февраля	«АгроФерма 2015» Организатор: ЗАО «МВК ВВЦ»	Информационный партнер (заочное участие)
Волгоград 5 – 6 февраля	Агрофорум «Волгоградский Фермер»-2015» Организатор: ВЦ «ВолгоградЭКСПО»	Информационный партнер (заочное участие)
Волгоград 11 – 13 февраля	«Агропромышленный комплекс-2015» Организатор: ВЦ «Царицынская ярмарка»	Информационный партнер (заочное участие)
Казань февраль	«Поволжский агропромышленный форум-2015» Организатор: ОАО «Казанская ярмарка»	Информационный партнер (заочное участие)
Барнаул 20 – 22 февраля	«Зимняя зерновая конференция» Организатор: ЗАО «Алтайская ярмарка»	Информационный партнер (заочное участие)
Ростов-на-Дону 3-6 марта	«Агропромышленный форум Юга России 2015» Организатор: ООО «ВертолЭкспо»	Информационный партнер (заочное участие)
Астана 11-13 марта	«AgriTekAstana-2015» Организатор: TNT Productions	Информационный партнер (очное участие)
Уфа 17-20 марта	«Агрокомплекс-2015» Организатор: ООО «Башкирская выставочная компания»	Информационный партнер (очное участие)
Пермь 17-19 марта	«АгроУрал-2015» Организатор: Выставочный центр «Пермская ярмарка»	Информационный партнер (очное участие)
Тюмень 11-15 марта	«Агропромышленный комплекс» Организатор: ОАО «Тюменская ярмарка»	Информационный партнер (очное участие)
Воронеж март	«Агросезон-2015» Организатор: Экспоцентр ВГАУ «Агробизнес Черноземья»	Информационный партнер (заочное участие)
Москва 17-20 марта	«Молочная и мясная индустрия» Организатор: Ite llc Moscow	Информационный партнер (заочное участие)
Оренбург 24-26 марта	«Агро-2015» Организатор: Выставочный центр ООО«УралЭкспо»	Генеральный Информационный партнер (очное участие)
Тюменская область п. Винзили апрель	«V Сельскохозяйственная выставка техники и оборудования» Организатор: Департамент АПК, ОАО «ТАЛК»	Очное участие
Санкт-Петербург 2 – 4 апреля	«АГРОРУСЬ-РЕГИОНЫ 2015» Организатор: ООО ЭФ-Интернэшнл	Информационный партнер (заочное участие)
Свердловская область, п.Большой исток апрель	«Урал-Агро 2015» Организатор: ОАО «Б-Истокское РТПС»	Генеральный информационный партнер (очное участие)
Челябинск 16– 19 апреля	«Загородный дом. Ландшафтный дизайн. Древообработка. Озеленение» Организатор: ЮУКВЦ «Экспочел»	Информационный партнер (заочное участие)
Пермь 22 – 26 апреля	«Весенний сад. Огород» Организатор: ВЦ «Пермская ярмарка»	Информационный партнер (заочное участие)
Курган апрель	«Дача. Сад. Огород» Организатор: Издательский Дом «Светич»	Организатор (очное участие)



© depositphotos.com

В приоритете – животноводство и поддержка малых форм хозяйствования

Об этом шла речь на совещании, которое провел председатель Правительства Российской Федерации Дмитрий Медведев в режиме видеоконференции. На мероприятии с участием губернаторов нескольких регионов подробно обсудили необходимые меры по развитию животноводства и малых форм хозяйствования на селе.

Вообще-то планировалось провести данное мероприятие в Башкирии, поскольку тему для разговора предложил глава республики Рустэм Хамитов. Но, по объективным причинам поездка Председателя Правительства РФ в регион не состоялась.

Дмитрий Медведев отметил, что отечественной сельхозпродукции не хватает на прилавках из-за того, что она не может быть вовремя доставлена в торговые сети.

«Предпринимателям на селе, как известно, не хватает не только денег, гораздо больше развитие хозяйств тормозится из-за невозможности переработать продукцию и оперативно поставить ее на рынок сбыта», – сказал Председатель Правительства РФ.

В связи с этим, отметил Дмитрий Медведев, «необходимо максималь-



но упростить доступ для крестьянских хозяйств к услугам оптовых логистических центров, которые будут строиться с господдержкой».

«Также следует развивать интеграцию крестьянских хозяйств с крупными предприятиями, которые осуществляют переработку сельхозпродукции», – сказал Дмитрий Медведев.

Председатель Правительства РФ отметил и необходимость поддержки «потребительских обществ, которые могут помочь в развитии рынка сбыта».

«Потребительские общества и потребкооперация остаются важным направлением в поддержке животноводства», – считает Дмитрий Медведев.

Премьер-министр РФ потребовал в кратчайшие сроки завершить работу над скорректированной

программой развития АПК, решение о подготовке которой было принято после введения Россией ответных мер в отношении продукции ряда зарубежных государств.

Глава Правительства России напомнил, что перед аграрным комплексом были поставлены «новые задачи, в том числе по обеспечению продовольственной безопасности страны в условиях санкционного давления».

«Учитывая эти новые задачи, нам необходимо принять ряд решений, которые простимулируют развитие животноводства. Даже с пониманием того, что у нас все очень непросто с финансами», – сказал Дмитрий Медведев.

Он подчеркнул, что необходимо «увеличить ассортимент отечественной молочной и мясной продукции, тем более, что результат всей этой деятельности выходит непосредственно на прилавки».

В настоящий момент идёт работа над корректировкой госпрограммы развития сельского хозяйства. Оба направления – и животноводство, и поддержка малых форм хозяйствования – являются приоритетами.

Премьер-министр РФ напомнил, что корректировки программы развития сельского хозяйства как раз и касаются таких направлений, как животноводство и малые формы хозяйствования.

А вот что сказал на совещании Рустэм Хамитов:

– Башкортостан – крупный сельхозпроизводитель в масштабах Российской Федерации. На долю аграрного сектора в нашей республике приходится десятая часть валового регионального продукта Башкортостана.

Главные акценты мы делаем на привлечение в отрасль крупных инвестиций, на повышение объемов сельхозпроизводства силами фермерских и личных подсобных хозяйств. По многим позициям мы находимся на лидирующих местах. В частности, по молоку мы один из крупнейших производителей.

В этом году мы идем с плюсом. Агропромышленный комплекс региона

в этом году – 7,2 миллиарда. Уже было сказано о том, что надо сохранять субсидирование процентных ставок по новым инвестициям и в птицеводстве, и в свиноводстве. Очень важна государственная поддержка при производстве молока. Нужны субсидии на реализованное молоко. Знаю, что в бюджете 2015 года эта поддержка снижается. Снижается достаточно существенно. Надо бы, конечно, нам вместе поискать возможности такого рода поддержки не уменьшать.

Кроме того, механизм субсидирования сельхозпредприятий сложный. Сегодня товаропроизводители сначала уплачивают процентную ставку по кредитным догово-



Дмитрий МЕДВЕДЕВ: «Главным препятствием для развития животноводства, да и не только, откровенно говоря, животноводства, остаётся цена кредитных ресурсов. Здесь есть макроэкономические причины, они всем понятны. Нам необходимо использовать как уже традиционные механизмы государственной поддержки, включая субсидирование инвестиционных кредитов, так и новые».

занимается личным подсобным хозяйством. И мы эту цифру примерно для себя представляем – около трех, максимум пяти процентов личных подсобных хозяйств являются крепкими. Как раньше говорили, настоящие середняки, у которых есть средства производства, скотина.

Наша задача – как раз помочь этим середнякам вырасти в фермеров. Для этого нужны деньги. Денег в ЛПХ мы практически не даем. Мне кажется, что нужно начинать сознательно выращивать фермеров из числа крепких хозяйств, имеющих в личных подсобных хозяйствах.

Что касается сбыта, то от неразвистости этой сферы страдают фермеры, особенно страдают личные подсобные хозяйства. Нужны логистические центры, нужны разнообразные хранилища. Нужна большая, обширная программа для реализации подобных планов.

НЗ

*Владимир МАЗИН,
Республика Башкортостан.
Фото автора.*



Николай ФЁДОРОВ: «В целом у нас сегодня пять специальных мер поддержки малых форм хозяйствования: субсидирование кредита, поддержка начинающих фермеров, семейных животноводческих хозяйств, компенсация части затрат фермеров на оформление земель в собственность, поддержка потребительской кооперации в рамках экономически значимых региональных программ».

должен произвести не менее 1,7 миллиона тонн молока – примерно шесть процентов российского производства, даже чуть больше.

Реализуется у нас интересная программа «500 ферм». Мы отремонтировали и модернизировали более 100 молочных ферм. При этом 50 процентов затрат сельхозпроизводителям мы компенсируем за счет республиканского бюджета.

Несколько слов о трех ключевых вопросах. Первый – финансирование. Второй – производство. Третий – сбыт.

По финансам мы идем в части господдержки примерно на том же уровне, что и в прошлом году. Может быть, чуть-чуть меньше будет: 7,5 миллиардов рублей в прошлом году, в этом

фермеры и индивидуальные предприниматели. У нас эта цифра меньше – 6,2 процента. 34 процента – крупные и средние предприятия. И почти 60 процентов сельхозпродукции производят личные подсобные хозяйства. При этом понятно, что в ЛПХ производительность труда очень низкая: примерно в пять раз меньше, чем у фермеров, и в 10 раз меньше, чем на крупных и средних предприятиях. Но мы понимаем, что именно из ЛПХ можно вырастить фермеров, из числа тех, кто



Рустэм ХАМИТОВ: «Мы должны сделать из крепких ЛПХ хорошие фермерские хозяйства...»

Закредитованность аграриев: простить нельзя заплатить



В сегодняшних экономических условиях эффективное ведение сельского хозяйства невозможно без дополнительных финансовых вложений. Большинству руководителей сельскохозяйственных предприятий рано или поздно придется брать кредиты. Работа в этой сфере во многом зависит от техники, погодных условий и других факторов, из-за которых, рушатся планы по выплате заемных средств. За последние два года проблема закредитованности аграриев обсуждается все чаще, она стала более острой и актуальной.

ОСНОВНАЯ ПРОБЛЕМА АГРАРИЕВ

Вопрос о финансовом оздоровлении АПК поднимался неоднократно. Этой весной премьер-министр Дмитрий Медведев говорил о том, что на развитие АПК России будет выделено 42 млрд. рублей. Эти дополнительные средства федерального бюджета, по его словам, предлагались направить на следующие виды субсидирования предприятий АПК страны: 15 млрд рублей – на компенсацию удорожания кормов для сельскохозяйственных товаропроизводителей; 10 млрд рублей – на увеличение объема ассигнований по оказанию несвязанной поддержки сельскохозяйственным товаропроизводителям в области растениеводства; 12,175 млрд рублей – на увеличение объема ассигнований по возмещению части затрат на уплату процентов по краткосрочным кредитам и займам в растениеводстве, 5 млрд рублей – на увеличение объема

ассигнований по возмещению части затрат на уплату процентов по инвестиционным кредитам и займам. В это время вопрос о необходимости ускоренного импортозамещения еще не возник.

В своей речи на торжественном открытии аграрной выставки «Золотая осень – 2014» премьер подчеркнул, что необходимо и дальше работать над основной проблемой аграриев – закредитованностью. Для этого нужно внедрять современные технологии, повышать инвестиционную привлекательность сельского хозяйства, затем продолжать совершенствовать таможенно-тарифное регулирование, – отметил председатель правительства.

«В российском сельском хозяйстве, безусловно, есть определенные проблемы из-за большой закредитованности, удорожания кредитов, повышения налогов. Но на этом негативном фоне продажи крупной сельхозтехники в России выросли, где-то на 20-25%, это связано как раз с тем, что работает программа

№1432. По этой программе действует скидка 15% на покупку сельхозтехники, которую субсидирует министерство сельского хозяйства отечественным производителям. На нее выделено не так много денег, где-то 1,9 млрд рублей, по сути, это ничтожная сумма. В прежние годы государство выделяло на субсидии по 20 млрд, а сейчас эта сумма намного меньше, однако эффекта стало даже больше, – сообщил Константин Бабкин, президент ассоциации «Росагромаш».

«Аграрии нуждаются в кредитах. Им без них не обойтись. В этом году у нас сложная уборка, поэтому у зерна низкая закупочная цена, следовательно, аграрии первым делом будут гасить краткосрочные кредиты. На закупку новой техники, выплаты зарплат денежных средств практически не остается, все уходит на гашение кредитов. На сегодняшний день можно смело говорить об огромной закредитованности аграриев. Они еще не погасили кредиты этого сезона, а им уже нужно задуматься

мываться, где брать деньги на весенние работы. Очень сложно обстоят дела с субсидированием государством. Если по краткосрочным кредитам погашаются какие-то проценты, то долгосрочные, после вступление в ВТО в 2012 году, процентные ставки не гасятся совсем», – поделился своим мнением Иван Кучеренко, начальник управления сельского хозяйства Петуховского района Курганской области.

БАНКИ В ПОМОЩЬ АГРОСЕКТОРУ

В этом году, по данным Минсельхоза РФ, к началу сентября на проведение сезонных полевых работ предприятиям и организациям АПК выдано кредитов на сумму 135,3 млрд. рублей, в том числе ОАО «Россельхозбанк» выдано 105,4 млрд. рублей и ОАО «Сбербанк России» – 29,9 млрд. рублей. Сейчас основным кредитором аграриев является Россельхозбанк (РСХБ) – это государственный банк, который за время своего существования выдал аграриям почти 3 трлн руб.

Этой весной зафиксировано снижение темпов кредитования сезонных полевых работ на 12 процентов. Вероятно, это связано с тем, что частные банки не рискуют выдавать кредиты аграриям под залог будущего урожая.

При этом Сбербанк старается работать с наиболее успешными и уже давно хорошо себя зарекомендованными аграриями, можно сказать со «сливками» сельскохозяйственного сектора. А Россельхозбанк – с широким кругом сельхозпроизводителей, проекты которых изначально не предполагают получения сиюминутной сверхприбыли. И как показывает практика, они обладают отложенным эффектом успеха и выходят на стабильную прибыль гораздо позже других сегментов.



Н.В. Федоров

В последнее время, по данным Министерства сельского хозяйства РФ, участились случаи затягивания сроков рассмотрения заявок на получение кредитов. Вместо заявленных 5-10 дней процедура растягивается на месяцы. Процентные ставки часто не соответствуют тем, которые банки декларируют. В среднем, реальные ставки на 2-3 процента больше. Аграрии сталкиваются с отказами в выдаче кредитов из-за отсутствия субсидирования из средств федерального бюджета. Порой, перед выдачей денег, от них требуют гарантийные письма о том, что субсидии на возмещение части затрат на уплату процентных ставок по кредитам действительно будут предоставлены. Кроме того, банки, как отмечают в Минсельхозе РФ, ужесточают условия предоставления залоговой базы. В частности, отказывают в выдаче кредитов под залог будущего урожая. Сложная ситуация с кредитованием сельхозпроизводителей на данный момент в Республике Мордовия, Вологодской, Нижегородской, Смоленской и Ульяновской областях и Еврейской автономной области.

МЕХАНИЗМЫ ГОСПОДДЕРЖКИ

Механизм субсидирования сельхозпредприятий сложный. Сегодня товаропроизводители сначала уплачивают процентную ставку по кредитным договорам, которую в дальнейшем государство частично компенсирует. Было бы гораздо удобнее, если бы аграрии получали кредиты сразу по льготной процентной ставке, это бы уменьшило бумажную волюнку.

Невыплаченных субсидий по инвестиционным кредитам накопилось немало.

«Без решения проблемы погашения задолженности по инвестиционным кредитам не будет ни стабильности работы отрасли, ни ее развития», – убежден глава Минсельхоза Николай Федоров, – в настоящий момент общая потребность в средствах на погашение накопившихся долгов бюджета по субсидированию составляет 35 миллиардов рублей. Около 60 процентов необходимых средств Минсельхоз возьмет из программы по развитию АПК на 2014 год, оставшиеся деньги, возможно, придется изыскивать кабинету министров».

Проблема субсидирования процентов по инвестиционным кредитам из средств федерального бюджета стоит очень остро. При этом процентная ставка банков по инвестиционным кредитам с каждым годом растет. Сейчас это около 14-15% процентов.

Специалисты отмечают, что для выполнения принятых обязательств по субсидированию инвестиционных кредитов в 2015 году достаточно средств, однако для рассмотрения Комиссией АПК новых

МНЕНИЯ О ПРОБЛЕМЕ:



Анатолий ГЛАДКОВ,
заместитель генерального
директора
ОАО «Б-Истокское РТПС»
(Свердловская область):

«На нашей работе негативно отражается закредитованность аграриев. Нам приходится корректировать бизнес-планы. Сельхозпроизводителям приходится покупать более дешевой технику. В этом году нам осложнили работу банки. Кредиты выдаются очень долго, бумажный процесс затягивается до шести месяцев. Пострадали даже те клиенты, у кого хорошая кредитная история».

Андрей МАТЫЦЫН, руководитель
компании ООО «Баштехника» (Республика
Башкортостан):

«Закредитованность аграриев сильно отражается на нашей работе с клиентами. Проблема в том, что у аграриев зачастую нет денежных средств даже на первоначальный взнос в банк. На сегодняшний день государство Республики Башкортостан субсидирует процентную ставку на зерноуборочную и почвообрабатывающую технику, но этого не достаточно. У нас всего одно предприятие рассчиталось за приобретенную технику собственными средствами. Все остальные берут кредиты. Ситуация очень обострилась, сейчас существуют районы, в которых стали финансово не способны самостоятельно рассчитываться с кредитами».



Владимир ЧУХНОВ,
директор
ООО «ИнтерАгро»
(Омская область):

«На сегодняшний день аграрии закредитованы очень сильно. Так как в этом году сроки уборки продлятся до декабря, они надеются высушить зерно и реализовать. А сушка – это очень дорогое удовольствие. Для этого аграриям приходится брать кредиты в одном банке, чтобы погасить задолженность в другом».

Мы работаем с 48-ю крупнейшими крестьянскими хозяйствами и абсолютно у всех кредиты взяты под залог сельхозтехники. На мой взгляд, это получилось из-за системной ошибки правительства. В странах ЕвроСоюза государство в год субсидирует сельское хозяйство на 23 %, в Германии на 26%, в Беларуси 7-9%, а в России – 1%».

проектов, необходимо увеличение финансирования.

В проекте Федерального закона «О федеральном бюджете на 2015 год и на плановый период 2016 и 2017 годов» дополнительно заявлены средства на возмещение части процентной ставки по инвестзаймам на развитие животноводства: в 2015 году – 7 086 млн рублей, в 2016 году – 7 077 млн рублей, в 2017 году – 9 000 млн рублей, на аналогичные цели в сфере растениеводства: в 2015 году – 5 889 млн рублей, в 2016 году – 5 969 млн рублей, в 2017 году – 4 000 млн рублей.

«Ежедневно в Минсельхоз России поступает около 50 инвестиционных кредитных договоров. В 2012-2014 годах ведомством было рассмотрено 5 942 инвестиционных проектов, по которым заключены договоры на общую сумму 264 516 млн. рублей», – указывается в сообщении пресс-службы МСХ РФ.

Николай Панков, глава комитета Госдумы по аграрным вопросам утверждает, что рост сельхозпроизводства невозможен без модернизации производства, которая осуществляется во многом за счет инвестиционного кредитования. Изменение сложившейся ситуации позволит привлечь инвестиции в отрасль и создаст новые условия для развития АПК. Для улучшения инфраструктуры на селе и поддержки аграриев необходимо сохранение субсидий по инвесткредитам, а также увеличение продолжительности кредитования с 8 до 15 лет. В России есть все условия, чтобы производить свою качественную продукцию и заменить импорт. Это будет достойный ответ санкциям, – заключил Панков.

ВЫХОД ЕСТЬ

Для выхода из сложившейся ситуации важны все пути решения этой проблемы: можно создать отдельный фонд,



чтобы перевести туда все долги, также было бы уместно ввести налоговые льготы для аграриев.

Одним из решений по уменьшению закредитованности отрасли стало создание совместно с Минсельхозом рабочей группы по изменению и корректировке показателей, инструментов реализации и ресурсного обеспечения госпрограммы развития сельского хозяйства. Об этом в своем Послании Федеральному Собранию говорил президент России Владимир Путин.

«В Германии фермер получает по 500 евро на гектар, в Испании – 400, в Швейцарии ежегодные субсидии для производителей овощей составляют 625 евро на 1 гектар. А вот в России руководителям хозяйств дают по 200 руб. на один гектар. Вот и сравните уровень поддержки: 500 евро в среднем там и 4 евро у нас», – рассуждает Владимир Поздняков, депутат Госдумы. По его словам, наша страна, площадь сельскохозяйственных угодий которой превышает 78,6 млн гектаров, впол-

не может себя прокормить. Для этого только нужно создать условия. После того, как государство вступило в ВТО, субсидии сельхозтоваропроизводителям предоставляются по ставке из расчета на один гектар посевных площадей, как в Европе.

«Решение о том, чтобы закрыть всю задолженность по инвесткредитам, мы приняли, и на это деньги выделены. Поэтому я надеюсь, что мы к этому больше возвращаться не будем, надо просто расплатиться – и всё», – сообщил Дмитрий Медведев на селекторном совещании о мерах по развитию животноводства и малых форм хозяйствования, которое прошло 17 октября. Аркадий Дворкович, заместитель председателя правительства РФ, там же озвучил, что в течение месяца деньги будут переведены в регионы.

Для того, чтобы исключить повторения сложившейся ситуации Минсельхоз России совместно с регионами будет вести подробные реестры кредитов, фиксировать объем остатков ссудной задолженности, графики обслуживания и объем необходимых ежегодно субсидий.

В огромном потенциале российского АПК не сомневается никто, поэтому новые условия, в которых требуется мобилизация усилий для ускоренного импортозамещения, были восприняты в регионах, и в том числе самими аграриями, как новая возможность для развития производства и решения проблемы со сбытом. И в первую очередь для этого требуется не только увеличение поддержки государством, но и то, чтобы эта поддержка была достаточной и своевременной, а получение ее не становилось «своей войной» для руководителей хозяйств.

НЗ

Дарья САНИКЕВИЧ
Фото © depositphotos.com



Импортозамещение на старте: новая система поддержки, непростые условия работы

В октябре на II Международном инвестиционном форуме в Москве высокопоставленные участники беседовали о предстоящем развитии АПК России. Содержание их беседы показывает векторы дальнейшего развития нашей отрасли и ожидаемые трудности.

ТОЧКА ОТСЧЕТА: ЕСТЬ О ЧЕМ ТРЕВОЖИТЬСЯ

Как отметил модератор форума Андрей Слепнев, член коллегии (Министр) по торговле Евразийской экономической комиссии, текущая ситуация характеризуется четкой фразой: всё в движении.

Курс рубля, санкции, эмбарго – все эти движения дают, с одной стороны, новые возможности для производителей, с другой стороны – определенные сигналы, что сузились возможности по привлечению средств банками, а значит, повышаются требования банков к заемщикам, есть и бюджетные ограничения, которые сейчас чувствуются острее.

«С одной стороны, мы видим совершенно новые возможности в рамках Европейского союза, – отмечает А. Слепнев. – Доля сельхозпродукции в общем торговом обороте за последние три года выросла с 9,5% почти до 14%. И, можно сказать, что аграрии больше, чем представители других областей, пользуются преимуществами единого рынка.

Если говорить о рынке СНГ, давайте будем откровенными, СНГ сегодня переживает не лучшие времена. Ситуация с Украиной не требует комментариев. В отношении Молдовы, которая выбрала евроинтеграцию и евроассоциацию сегодня действуют ограничения по поставкам сельхозпродукции на рынок России. Позиции поставщиков стран СНГ, безусловно, ухудшатся на рынке Украины, Молдовы. Молдовы – за счет введения новых технических европейских норм, санитарных норм, за счет усиления европейских компаний».

Ко всему Слепнев добавил смену географии поставщиков продуктов питания, а также продолжение реализации обязательств по ВТО.

Описав эту непростую ситуацию, Андрей Александрович плавно подвел к выступлению Министра сельского РФ Николая Федорова, которому предоста-



вил слово, завершив свою речь тезисом: «Сегодня важно, какие факторы должны быть определяющими, чтобы наше сельское хозяйство не только обеспечивало конкурентоспособность, но и одновременно реализовало потенциал, который признается действительным».

МИНСЕЛЬХОЗ РФ: НОВЫЕ ПРИОРИТЕТЫ И ТЕМЫ

В ответ тревожной интонации модератора Министр сельского хозяйства Николай Федоров вспомнил известные слова: пессимист видит одни трудности в каждой новой возможности, оптимист во всех трудностях видит возможности. «И в этом смысле, мне кажется, здесь собрались оптимисты, для того чтобы рассмотреть разные варианты и адаптироваться к испытаниям, который выпали нашим странам – России и СНГ».

Речь главы сельхозотрасли страны была действительно воодушевляющей.

Н. Федоров вспомнил дефолт 1998 года, когда аграрный сектор страны, «как это ни странно звучит, перевел дыхание, и у нас появились новые проекты, новые возможности для развития». Причем в 1998 году не было такой готовности, как сейчас.

Девальвация рубля делает отечественную продукцию более конкурентной по сравнению с импортной продукцией. Эмбарго по поставкам продовольствия дает зеленый свет пути российских товаров на полки магазинов.

В свое время начались программы «Приоритетные национальные проекты», «Программа по развитию сельско-

го хозяйства», которые в значительной степени обеспечили начало устойчивого роста в аграрном секторе России и дали возможность сделать отрасль более привлекательной и, оказывается, подготовили Россию к возможности дать достойный ответ санкциям западных стран.

Далее Николай Фёдоров рассказал, как именно государство будет поддерживать отечественных производителей, каким отраслям будет дан приоритет.

«Председатель правительства утвердил Дорожную карту по импортозамещению, подразумевая новую редакцию госпрограммы развития сельского хозяйства и выделение сотен миллиардов рублей дополнительного ресурсного обеспечения до 2020 года для того, чтобы развить сельское хозяйство Российской Федерации».

Хорошей новостью прозвучало обещание до конца 2014 года погасить задолженность по субсидиям по отношению к инвестиционным проектам, которые были до сих пор, появились и по тем субсидиям, у которых нет решений комиссии по кредитованию от 2012 до 2014 годов.

Министерство сельского хозяйства предлагает внести в инвестиционную политику фундаментальные изменения.

«Речь идет о том, что появится так называемое проектное финансирование, по которому кредитные ресурсы будут предоставляться по фиксированным ставкам и будет компенсироваться часть стоимости строительства объектов под эксплуатацию. При этом средства господдержки будут направляться не только в сельхозпроизводство, но и в актуальные



Н.В. Федоров

отрасли переработки сельхозпродукции». Включение переработки в систему господдержки - это очень мощный локомотив для решения очень большой проблемы сохранности урожая плодоовощной продукции, которая теряется порой до половины, потому что нет современных технологий переработки сельхозпродукции.

Совместно с отраслевыми союзами и ассоциациями министерству предстоит разработать среднесрочные инвестиционные проекты по каждой отрасли в региональном разрезе.

Например, приоритет в производстве свинины и птицы будет отдан новым инвестиционным проектам в регионах с низким собственным производством мяса и избыточным производством зерна, а также эпизоотически благополучных по отношению к африканской чуме свиней: Урал, Поволжье, Сибирь и Дальний Восток.

«Средства на поддержку экономически значимых федеральных программ мы намерены перенаправить на реализацию приоритетных инвестиционных проектов в отраслях с высокой долей импортных поставок. При этом хочу сказать, что выделили новые самостоятельные подпрограммы: развитие молочного скотоводства, овощеводства закрытого и открытого грунта, семенного картофелеводства, племенного дела, селекции и семеноводства.

С 1 января следующего года данные темы будут иметь дополнительные ресурсы в федеральном бюджете для поддержки расширяющихся проектов по этим темам или по новым проектам. Это селекционно-генетические центры животноводства, селекционно-семеноводческие центры, семеноводческие хозяйства. Особая поддержка выращиванию семенного картофеля, оптово-распределительным центрам ближе к населенным пунктам, поддержка строительства современных складов и хранилищ с соответствующими холодильными установками. Это новые темы, которые раньше не име-

ли отдельной поддержки. Они будут заложены в госпрограмму и гарантированы дополнительной бюджетной поддержкой из федерального бюджета».

Также в своем выступлении Николай Васильевич отметил необходимость дополнительной гарантии создания недискриминационного доступа сельхозпроизводителей на рынки. Это одно из важнейших условий эффективности хозяйства должным образом пока не обеспечивается. Пока наши сельхозпроизводители испытывают ценовое давление крупных торговых сетей.

Важной для небольших сельхозпроизводителей новостью прозвучало сообщение о планирующейся грантовой поддержке всех форм кооперации и тех, кто занимается сбором и реализацией молока. Министр заявил, что под эти проекты министерство запросило дополнительные ресурсы и надеется их получить.

В завершении Николай Федоров поднял наболевшую тему технической и технологической модернизации. Выбытие в силу физического износа, морального износа техники продолжается, российское сельское хозяйство в 3-4 раза уступает конкурентам по энергонасыщенности. «Без радикального изменения и подъема государственной поддержки сельхозтехники нам не обойтись».

БАНКОВСКИЙ СЕКТОР: ЗА ПРОЕКТНОЕ ФИНАНСИРОВАНИЕ

Разумеется, для планируемого ускоренного импортозамещения потребуются кредитование предприятий сельского хозяйства. Насколько готовы к этому банки, ведь сейчас приток капитала с мировых рынков, от которого они зависят, перекрыт либо полностью, либо почти полностью.

Андрей КЛЕПАЧ, главный экономист, член Правления ГК «Внешэкономбанк», уже с первых слов обозначил текущие и грядущие трудности для аграриев: кредитование сельского хозяйства практически стагнирует, роста нет, «крайняя дороговизна кредитов».

«Возможности по росту кредитования любых секторов экономики, тем более сельского хозяйства, будут существенно ограничены. Но, на мой взгляд, проблема даже не в том, что ресурсов нет. Потенциально у государства ресурсы есть, центральный банк уже расширяет кредитование банковской системы. Проблема в том, что это краткосрочное кредитование, - обращает внимание А. Клепач. - Мы не создали механизма по линии центрального банка и других институтов, которые бы дали банковской системе, а затем и сельхозпроизводителям, дешевый и долгосрочный ресурс, сопоставимый с

доходностью. Если не выпустить новую модель усилиями банков, министерства сельского хозяйства и сельхозпроизводителей, кредитование действительно будет стагнировать не только в этом году, но и на следующий год».

Андрей ШАРОВ, вице-президент по малому бизнесу ОАО «Сбербанк России», рассказал, что в ближайшие 3-5 лет кредитование сельского хозяйства банк считает очень перспективным и будет расширять линейку продуктов для АПК, деньги для этого есть.

Сбербанк поставил целью нарастить компетенцию по проектному финансированию, о котором говорил в выступлении Министр Фёдоров. «Региональные инвест-карты для нас крайне важны, потому что они означают разделение рисков с государством, с отраслевыми ассоциациями».

Представитель Сбербанка России сообщил также, что банк работает с Агентством кредитных гарантий, которое может предоставить залог тем предпринимателям, у которых его недостаточно для кредита.

Совместно с компанией Ростсельмаш Сбербанк запускает линию, где будут достаточно существенные скидки на технику для сельхозтоваропроизводителей. «В плане сельхозтехники мы успешно работаем с Правительством Республики Беларусь, которое субсидирует процентную ставку по закупке техники. Почему бы в России этого не делать?»

Сергей МАКЕЕВ, директор Департамента стратегии ОАО «Россельхозбанк», констатировал рост ставок по кредитам и сообщил, что банком разрабатывается нормативная база для проектного финансирования, не хватает пока постановления Правительства по критериям отбора проектов.

По оценке Россельхозбанка, для успешного импортозамещения до 2020 года объем кредитных ресурсов составит 1,1 трлн рублей. 80 % этой суммы - продукция, попавшая под санкции. Банк готов покрыть до половины из этой суммы, в течение ближайших месяцев - до 200 млрд рублей.

Кстати, в своем выступлении Министр Фёдоров сообщал, что принято решение о ежегодной докапитализации Россельхозбанка до 2020 года.

ТОРГОВЫЕ СЕТИ: В ОЖИДАНИИ КООПЕРАТИВОВ

Андрей КАРПОВ, исполнительный директор Ассоциаций компаний розничной торговли, в своем выступлении рассказал, что тот объем продукции, который производится в России, фактиче-

ски уже расписан между покупателями, и теперь требуется определенное время для того, чтобы увеличить количество продукции на прилавках.

Что касается укрепления сотрудничества с торговыми сетями, то сегодня более выгодная ситуация у локальных поставщиков, которые ограничивают поставку одним регионом или небольшим рядом регионов, прилегающих к производству. Дело в том, что в отличие от федеральных поставщиков, которые зачастую использовали ввозное сырье, например, мясо, локальные собирают местное сырье, у фермеров и подворий. Благодаря этому у них есть возможность сейчас укрепиться на полках магазинов, заняв освободившееся место. Есть проблемы в сотрудничестве с фермерскими хозяйствами, в том числе из-за отсутствия зачастую необходимого качества и необходимого объема. «Решить этот вопрос может один путь, известный во всем мире. Это путь кооперации, объединения для решения вопросов хранения, упаковки и сбыта через крупные сети, оптовых покупателей».

О необходимости малых форм хозяйствования объединяться в кооперативы в завершении форума еще отдельно сказал Министр Федоров. «Объединенные мелкие фермеры – это сила, которая способна многого добиваться. Мы не можем вас объединить, вы должны сами это делать, дорогие мои».

АПК-2014: С ЧЕМ ПОДОШЛИ К ЭМБАРГО?

В первой половине 2014 года сельхозотрасль еще не знала, какая задача перед ней встанет на ближайшие шесть лет. Динамика АПК была следующей.

По данным Росстата, в январе-августе текущего года индекс производства продукции сельского хозяйства в сопоставимых ценах по сравнению с аналогичным периодом прошлого года вырос на 4,9% (за аналогичный период 2013 года индекс производства составил 102,5% к соответствующему периоду 2012 года). Этот показатель за весь 2014 г. оценивается в пределах 102-103,2%.

По прогнозам, индекс производства пищевых продуктов, включая напитки, и табака за весь 2014 год по сравнению с 2013 годом составит 102,8%.

За январь-июль 2014-го этот показатель уже составил 103,4% против 99,9% в январе-августе 2013 года.

Объемы производства животноводческого сырья несколько улучшили ситуацию с обеспечением перерабатывающих предприятий сырьем и способствовали наращиванию ими выработки отдельных видов мясной и молочной продукции.

По сравнению с 2013 годом выросли объемы выработки мяса и субпродуктов (+8,3%), колбасных изделий (+3,9%), плодоовощных консервов (+6,6%), масла растительного нерафинированного (+25%), сахара-песка из сахарной свеклы (+19,6%) кондитерских изделий (+4%), масла сливочного (+15,6%), сыров и сырных продуктов (+9,3%), крупы (14,1%), макаронных изделий (+6%), плодоовощной продукции замороженной (+4,7%).

Снижено производство продуктов молочных сгущенных (-5,8%), цельномолочной продукции (-4,5%), а также муки (-2,1%), картофеля переработанного и консервированного (-4,8%), хлеба и хлебобулочных изделий (-1,5%), консервов мясных и мясосодержащих (-0,6%).

По оперативным данным Федеральной таможенной службы, в январе-июле 2014 г. В Российскую Федерацию ввезено продовольственных товаров и сельскохозяйственного сырья на 23 716,9 млн долл. США, или на 0,9% больше, чем за соответствующий период 2013 г.

По сравнению с январем-июлем 2013-го возросли физические объемы импортных закупок масла сливочного (+30,6%), сахара-сырца (+35%), сахара белого (в 3,6 раза), рыбы и мороженого филе рыбы (+1,9%), кофе (+12,5%).

Сократился ввоз мяса свежего и мороженого (-19,5%), масла подсолнечного (в 2,8 раза), пшеницы и меслина (в 1,8 раза), изделий и консервов из мяса (-3,6%), продуктов, содержащих какао (-2,2%).

Экспорт продовольственных товаров и сельскохозяйственного сырья в январе-июле 2014 г. составил 10 292,9 млн долл. США, что на 336,5% больше, чем в январе-июле 2013 г. (7 538,9 млн долл. США). Объемы экспортных поставок пшеницы увеличились в 2,6 раза, водки – на 0,5 %.

Краткий итог Форума участники обсуждения подвели совместно. Чтобы наши цели по импортозамещению реализовались, необходимы совместные усилия и диалог государства, банков, сельхозпроизводителей, длинные деньги, кооперация, стабильные правила и... всем хорошей погоды.



Официальный дистрибьютор
по г. Кургану и Курганской области

ООО «СИБКОМПЛЕКТ»



ПРЕДЛАГАЕТ

со склада в г. Кургане
более 350 наименований масел и смазок:

→ МОТОРНЫЕ МАСЛА

(M10G2k, M10DM, SAE-15W-40, 10W-40)

→ ТРАНСМИССИОННЫЕ МАСЛА

(GL-4, GL-5, ТСП-15К)

→ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ МАСЛА

(ВМГЗ, МГЕ-46В, НЛР, НВЛР)

→ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ ТРАКТОРНЫЕ МАСЛА УТТО

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

→ ОХЛАЖДАЮЩИЕ ЖИДКОСТИ

(тосол, антифризы)

→ ПЛАСТИЧНЫЕ СМАЗКИ

(литол, солидол, циатим)

- * Высокое качество
- * Прямые поставки с заводов Газпромнефть - СМ
- * Бесплатная доставка по области
- * Отсрочка платежа
- * Техническая поддержка
- * Большой выбор смазочных материалов для импортной техники
- * Удобная фасовка: от 1л до 1000л

Т./ф.: (3522) 43-59-66
отдел продаж: (3522) 43-60-66
сайт: sibcomplekt.pf
e-mail.: info@sibcomplect45.ru



Татьяна СОРОКОУМОВА



Молочное скотоводство в России: состояние и меры господдержки

В рамках выставки «Золотая осень-2014» проведен круглый стол «Состояние молочного скотоводства Российской Федерации и меры его государственной поддержки», организованный Минсельхозом России. Встреча проводилась в павильоне «Животноводство России» на ВДНХ. На мероприятии побывал и наш корреспондент.

Модератором круглого стола стал Лабинов В.В., директор департамента животноводства и племенного дела МСХ РФ, к.с.-х.наук. Среди выступающих особый интерес вызвали выступления Копытова М. Н., министра агропромышленного комплекса и продовольствия Свердловской области; Спивакова А.А., заместителя руководителя Департамента аграрной политики Воронежской области; Котлячкова А. А., заме-

стителя Председателя Правительства – главы Департамента сельского хозяйства и продовольствия Кировской области, а также Карпушина А.А., заместителя директора Департамента экономики и государственной поддержки Агропромышленного комплекса МСХ РФ.

Прежде всего, были выделены регионы, отличившиеся особенно высоким приростом производства молока – Воронежская область, Кировская область и Свердловская область. Среди прорывных направлений Свердловской области назывались: высокие темпы прироста валового надоя, увеличение удоя на среднегодовую корову, улучшение основных показателей воспроизводства. Было также сообщено, что Правительство РФ будет и впредь ока-

зывать значительную поддержку сельскохозяйственному сектору народного хозяйства, в связи с его огромным влиянием на уровень продовольственной безопасности страны. Между тем, для адресной поддержки выделены приоритетные направления животноводства, среди которых молочное и мясное скотоводство.

Основной формой федеральной поддержки, как ожидается, будет субсидирование инвестиционных проектов и их кредитование. Невыполнение обязательств по кредитованию, о котором сообщают руководители некоторых организаций, образовалось в результате промедления подготовки необходимых документов на местах, средства же федерального бюджета были выделены

В 2014 году на развитие молочного скотоводства в рамках Госпрограммы развития сельского хозяйства и регулирования рынков сельхозпродукции, сырья и продовольствия на 2013-2020 годы дополнительно было выделено 20 млрд рублей.

в полной мере. Причем, условия с поддержками выплат, не рассмотрением новых проектов больше были характерны для 2012 года, а к настоящему времени, в связи с отказом от лимитирования средств, финансовые обязательства выполняются в полной мере. В частности, в 2014 году на развитие молочного скотоводства в рамках Госпрограммы развития сельского хозяйства и регулирования рынков сельхозпродукции, сырья и продовольствия на 2013-2020 годы дополнительно было выделено 20 млрд рублей.

В 2015 году планируется сохранить все направления федеральной поддержки, в том числе, на субсидирование набирающего силу кооперативного движения. Молочное и мясное скотоводство будут финансировать в режиме растущей динамики, до полного обеспечения состояния импортозамещения в стране, в течение ближайших 2-3-х лет, как это уже успешно происходит в таких отраслях, как мясное и яичное птицеводство, на что будет потрачено еще 70 млрд рублей.

Субсидирование будет проводиться, главным образом, в таких направлениях, как поддержка племенного дела, создание и укрепление селекционных центров, укрепление станций искусственного осеменения, разработка комплектного оборудования для животноводства и птицеводства. Среди приоритетных проектов отрасли в 2015-2020 годах ожидается компенсация прямых затрат по введению животноводческих объектов в строй, в том числе объектов перерабатывающей промышленности, смешанных – производственно-перерабатывающих крупных и средних холдинговых систем. Будут также предоставляться гранты семейным фермам и начинающим фермерам.

Кредитная политика, в основном, останется прежней, то есть, приоритеты будут иметь краткосрочные – и среднесрочные займы – до 6, 8, 10 лет.

Молочный рынок не находится в стагнации. Особенно хорошо продвигаются на российском рынке такие наименования товаров, как масла, сыры, сухое молоко. Налажены устойчивые связи с переработчиками, установлена цепочка: ферма – прилавок, расширяется ассортимент товаров. Развивается такая услуга, как пункты приема молока от населения. Растут показатели качества коровьего молока. Рынок завоёвывают новые виды молока – в частности, козьего, кобыльего, обладающих ярко выраженными профилактическими и лечебными качествами. В сторону улучшения изменяются показатели жирности, белка, плотности молока, в том числе, экзотических животных. Данные об этом приведены на сайте МСХ РФ.

Правительство РФ будет и впредь оказывать значительную поддержку сельскому хозяйству, в связи с его огромным влиянием на уровень продовольственной безопасности страны. Для адресной поддержки выделены приоритетные направления животноводства: молочное и мясное. Основной формой федеральной поддержки будет субсидирование инвестиционных проектов и их кредитование.

В отношении региональной политики развития рынка молока и молочной продукции было сказано, в частности, в отношении Свердловской области, что в условиях промышленного производства молоко имеет особенно важное значение и занимает 70-80% товарной продукции. С 2009 года здесь наблюдается стабильный рост молочной продуктивности скота, в том числе за счет улучшения кормовой базы, увеличения питательности рационов за счет посевов многолетних трав и структуры кормовых трав, кукурузы и рапса, являющихся признанными источниками белкового кома, необходимого молочному скоту. Очень много значения уделяется здесь подготовке собственных кадров. Выращены зоотехники – руководители производств, владеющие необходимыми методиками разведения и выращивания скота, знающие мировые тенденции в селекции, воспроизводстве, кормлении животных. Зарплата достигает 17 тысяч рублей в месяц, грамотно используются дотации и субсидии государства.

Кировская область, как оказалось, решает вопросы увеличения производства молока за счет улучшения племенной работы и использования новых импортных пород. Большое внимание здесь уделяют программному обеспечению отрасли в виде пакета прикладных программ. Заметно улучшилась кормовая база, а с ней и качество молока. Налажено направленное выращивание молодняка. В качестве кормов используется рапс, тимофеевка, клевер, козлятник, люцерна. Имеются свои семейно-хозяйственные хозяйства.

На Черноземье, в Воронежской области за последний год ожидается

продуктивность в среднем по общему стаду 5600 кг молока на среднегодовую корову. Это высокий показатель, если учесть, что в 2008 году надаивали 4000 кг молока. Большое внимание уделяется здесь племенной работе, приобретению нового технологического оборудования, подключению к инженерной инфраструктуре. Молоко является отраслью рентабельной и хорошо организованной, предоставляющей заработки, пенсии, налоги. В дальнейшем специалисты намерены идти по пути поддержки племобъединений, увеличения товарного молока, и увеличения поголовья коров.

В заключение встречи опять вернулись к вопросам финансирования. Было сказано, в частности, что основными организациями-кредиторами являются Россельхозбанк, Сбербанк, Внешэкономбанк, и федеральные региональные банки. Имеются, в том числе, зарезервированные средства, которые будут использоваться с учетом ключевой ставки, в приоритетных областях животноводства. Заложены также средства возмещения капитализации затрат по вводу объектов животноводства в эксплуатацию. Среди новых финансовых структур, которые будут заниматься финансированием животноводства Агентство кредитных гарантий, сочетающее инфраструктуру и финансирование всех мер поддержки животноводства на долгосрочную перспективу, в том числе длинными деньгами.

НЗ

Виктория СИДОРОВА
Фото © depositphotos.com



УРАЛЬСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ОКРУГ

СВЕРДЛОВСКАЯ ОБЛАСТЬ
ЗАВЕРШЕНА
УБОРКА КАРТОФЕЛЯ



В этом году сельхозпредприятия и фермерские хозяйства Свердловской области собрали 256 тысяч тонн корнеплодов, что на 47 тысяч тонн больше прошлогодних показателей. А с учетом личных хозяйств свердловчан в области выращено и собрано 765 тысяч тонн этой культуры, что на 40 тысяч тонн больше, чем в прошлом году. До окончания октября с полей региона убран весь картофель.

Между тем моркови, свеклы и лука в регионе убрано на 10 тысяч тонн меньше прошлого года – 35,4 тысячи тонн. Это объясняется обильными снегопадами и ранним наступлением минусовых температур. Так же на полях области на 29 октября не убрана капуста на площади 14 гектаров. Впрочем, этой культуре морозы не страшны.

План по заготовке кормов перевыполнен и на одну условную голову скота заготовлено 29,5 центнеров кормовых единиц (по плану – 27 кормовых единиц).

Что касается зерновых культур, то на конец октября в регионе убрано 89,2%. Намолочено 716,6 тысяч тонн зерна в первоначальном весе. Это на 61,2 тысяч тонн больше прошлогодних показателей. Уборочная компания Свердловской области продолжается.

КУРГАНСКАЯ ОБЛАСТЬ
В РЕГИОНЕ РАЗВОДЯТ
АФРИКАНСКИХ СОМОВ

В Зауралье подвели итоги рыбохозяйственной деятельности за 9 месяцев 2014 года. За три квартала текущего года департамент сельского хозяйства и продовольствия Курганской области заключил 264 договора пользования водными биологическими ресурсами. На 1 октября 2014 года в регионе добыто 2100,53 тонн продукции рыбоводства. Это на 365,697 тонн больше прошлогодних показателей. В общей статистике учтены и уловы рыбаков любителей

– спортсменов – 19,049 тонн. Основной улов приходится на традиционную пелядь – 706,2 тонн и карася – 440,7 тонн. Карпа вылавливают намного меньше – 55,701 тонн. Достаточно большой объем продукции приходится на рачков гаммарус и артемия.

Кроме того, в текущем году курганскими рыбоводами добыто 1317 тонн африканского сома. В частности, эту экзотическую рыбу разводят в фермерском хозяйстве Мишкинского района. Здесь построена первая в Курганской области рыбоводная ферма на основе установок замкнутого водоснабжения (УЗВ). Данный вид индустриальной аквакультуры позволяет полностью контролировать все параметры: температура воды, уровень кислорода, освещение, питание. В пользу африканского сома говорит его неприхотливость. Он всеяден, быстро растет и набирает вес. Кроме того, мясо этой рыбы обладает прекрасным вкусом.

Региональные власти озаботились тем, чтобы на прилавках рыбных магазинов было больше местной продукции, чем привозной. Поэтому в Зауралье разработали целевую программу



«Развитие товарной аквакультуры и (товарного рыбоводства) в Курганской области на 2015-2017 годы». В рамках программы в регионе планируется увеличить добычу (вылов) товарной рыбы до 3000 тонн к 2017 году. Предполагается, что инвестиции в рыбоводство в 2015 – 2017 годах составят 513,3 млн. рублей.

ЧЕЛЯБИНСКАЯ ОБЛАСТЬ
ВЫРОСЛИ УРОЖАИ,
ПРИВЕСЫ И НАДОИ

В Челябинской области свинополовье увеличилось на 85 тыс. голов, или на 23 % к уровню прошлого года и составило 454, 5 тыс. голов, сообщил начальник управления по развитию сельскохозяйственного производства Александр Завалищин. Общий привес в отрасли составил почти 52 тыс. тонн, что на 11,7 тыс. тонн больше, чем было в прошлом году. В молочном животноводстве за 9 месяцев произведено 130,6 тыс. тонн молока, что на 331 тонну больше, чем за аналогичный период прошлого

года. Самая высокая продуктивность коров в СПК «Коелгинское». За 9 месяцев здесь надоили на одну корову 6 137 кг молока, на 472 кг больше уровня 2013 года. 5 672 кг составили надои в СПК «Подовинное», 5 100 – в СПК «Сычево» Красноармейского района. Еще в 15 хозяйствах области надаивают свыше 4 тыс. кг на корову.

Завершается уборка картофеля. На конец октября убрано 99% площадей, валовый сбор составил 91 тысячу тонн при урожайности 152 ц. с гектара (в 2013 году урожайность была 142 ц/га). Овощи убраны с 61% площадей, собрано 20 тыс. тонн. Урожайность овощей – 195 ц. с гектара, в 2013 году урожайность овощей составляла 168 ц/га. Лидируют в заготовке овощей и картофеля Красноармейский район (собрано 34 тыс. тонн) и Аргашский район (собрано 26 тыс. тонн).

Для отрасли животноводства заготовлено 128 тыс. тонн сена (90% к плану), 491 тыс. тонн сенажа (104%), 191 тыс. тонн силоса (60%) – в пересчете на условную голову скота это составляет 25,4 центнеров кормовых единиц грубых и сочных кормов. В прошлом году на эту дату было заготовлено 20,4 ц на одну условную голову.

ТЮМЕНСКАЯ ОБЛАСТЬ
БОЛЕЕ 1,5 МЛН. ТОНН
НАМОЛОТИЛИ ЗЕРНА

В этом году природа по-особому испытывает сельхозпроизводителей на прочность. В августе, было много осадков, температура воздуха была значительно ниже нормы, что обусловило отставание созревания хлебов и сдвинуло сроки уборочных работ.

Сельхозпроизводители сегодня ведут настоящую борьбу за урожай. Техника выводится в поля сразу же после осадков, как только состояние почвы позволяет проводить обмолот, и работает до трех, четырех часов утра. Для сохранения темпов хозяйства, завершившие страду, проводят передислокацию высвободившихся комбайнов.

По информации заместителя директора по растениеводству, пищевой и перерабатывающей промышленности департамента агропромышленного комплекса Тюменской области Леонида



шеева, на начало ноября обмолочено свыше 680 тысяч гектаров зерновых и зернобобовых культур. Урожайность составила более 20%, это выше на 3% показателя прошлого года. Обмолот зерновых и зернобобовых завершили 99% сельхозпроизводителей. Валовой сбор уже составил более 1,5 млн. тонн зерна.

В целом по области в полном объеме заготовлены корма: сено, сенаж и силос, это 1 млн. 116 тонн, что составляет 110 %. Аграрии обеспечили необходимый семенной фонд и сформировали структуру посевов на предстоящий год.

СИБИРСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ОКРУГ

ТОМСКАЯ ОБЛАСТЬ ЗАПУСТИЛИ АВТОМАТИЗИРОВАННЫЙ ДОИЛЬНЫЙ ЗАЛ



На ферме племзавода «Заварзинский» открыли уже второй доильный зал. Он полностью автоматизирован и рассчитан на 32 места, пропускная способность – 400 голов за одну дойку. По словам начальника цеха животноводства племзавода «Заварзинский» Виктора Полякова, внедрение новых технологий позволит хозяйству увеличить производительность труда, повысить рентабельность производства и уменьшить себестоимость продукции.

Стоит отметить, что с открытием нового доильного зала на ферме максимально снизился человеческий фактор. Если раньше на базе первотелок работали четыре основных доярки и одна подменная, то теперь, благодаря использованию новых технологий, со всем успешно управляются всего два оператора машинного доения. Кроме того, в автоматическом режиме проводится дойка, подача молока в общий танк, промывка системы кислотой и щелочью по нормированной дозировке, что обеспечивает максимальное сокращение контактов с внешней средой и улучшает качество молока.

Пропускные ворота открываются и закрываются нажатием кнопки. Со временем появятся здесь и селекционные ворота с использованием респон-

деров – бесконтактных радиочастотных идентификаторов КРС, с помощью которых на компьютер подается необходимая информация о животном.

Первотелки здесь находятся на беспривязном содержании. После дойки коровы спешат к своим местам, где их ожидает свежий полнорационный корм. В помещении им обеспечена полная свобода передвижения, при желании они самостоятельно могут выйти на прогулку и в любое время вернуться под крышу. Навозоудаление производится с помощью трактора, что также сокращает объем работ и облегчает труд животновода.

Доильный зал оборудован предприятием за счет собственных средств с привлечением областной субсидии. В хозяйстве надеются, что все затраты окупятся сторицей.

ОМСКАЯ ОБЛАСТЬ ХЛЕБОРОБЫ ВЫШЛИ НА ФИНИШНУЮ ПРЯМУЮ

Как сообщили в региональном минсельхозе, еще один район, Одесский, полностью завершил уборочную кампанию, намолотив 192,1 тыс. тонн зерна. Хозяйства района, согласно оперативной информации обмолотили 134,7 тыс. га, при урожайности 11,1 ц/га.

Кроме Одесского, уборочную страду уже завершили 9 районов Омской области – Шербакульский, Азовский, Русско-Полянский, Крутинский, Павлоградский, Знаменский, Седельниковский, Тарский и Усть-Ишимский. Вышли на финишную прямую Нововаршавский, Оконешниковский, Полтавский, Черлакский, Таврический, Калачинский, Нижнеомский районы.

Преодолевая трудности, работая в экстремальных условиях, в регионе одно хозяйство за другим заканчивают уборочные работы. К концу октября по



области обмолочено 2 млн 47,7 тыс. га. Это 95,6 % уборочной площади. Собрано 3 млн 188,8 тыс. тонн зерна. Урожайность составила 15,6 ц/га. В работах задействовано почти 600 единиц уборочной техники.

Эксперты утверждают, что уборка в экстремальных погодных условиях кардинально не скажется на качестве

зерна и ценах на хлеб. Проблема с высокой влажностью решается путем просушивания.

АЛТАЙСКИЙ КРАЙ ВЫРОСЛИ ОБЪЕМЫ ПРОИЗВОДСТВА МЯСА



Алтайские животноводы увеличивают объемы производства мясной продукции за счет внедрения передовых технологий.

Компания «Чикен-Дак» сегодня производят 170 тонн мяса птицы ежемесячно. В ближайший год здесь намерены увеличить объемы до 340 тонн. Производственные показатели планируется нарастить за счет ввода модернизированных птичников.

Так же увеличивают объемы продукции свиноводческие комплексы Алтайского края. За девять месяцев этого года на крупных свиноводческих комплексах региона произвели 18,2 тыс. тонны свинины, что на 3% больше прошлогодних показателей. В частности, на 428 тонн возросло производство мяса в «Антипинском» Тогульского района, на 310 тонн – на «Алтаймясопроме» Тальменского района. Нарращивание производственных показателей обусловлено применением современных технологий в содержании и кормлении свиней.

Кстати, региональным правительством принят порядок предоставления грантов на развитие семейных животноводческих ферм. Соответствующее постановление утвердил губернатор Александр Карлин. Получателями грантов могут стать крестьянские (фермерские) хозяйства, внесенные в реестр сельхозтоваропроизводителей. Максимальная сумма гранта – 10 млн рублей. Средства могут расходоваться на разработку проектно-сметной документации на реконструкцию и строительство объектов животноводства, а также на выполнение этих работ, оснащение оборудованием ферм и перерабатывающих производств и приобретение поголовья сельскохозяйственных животных.

КРАСНОЯРСКИЙ КРАЙ УБОРОЧНАЯ КАМПАНИЯ ПРОШЛА ОРГАНИЗОВАННО

Аграрии Новосибирской области к началу октября намолотили более 2

млн тонн зерна, при средней урожайности 13,7 ц/га. При этом качество зерна, несмотря на климатические особенности этого года, выше, чем в прошлом.

Как сообщил губернатор Новосибирской области Владимир Городецкий в ходе встречи с журналистами, собранный урожай позволяет полностью обеспечить продовольственную безопасность региона, создать необходимый запас семян и кормов для животноводства.

В ряде районов области уборочная кампания завершена не полностью: капризы природы создали дополнительные трудности и вынудили снизить темпы работы. Тем не менее, хозяйства продолжают уборку урожая.

«Уборочная кампания прошла организовано, сегодня необходимо детально проанализировать ее результаты, эффективность мер государственной поддержки, чтобы в будущем улучшить показатели», – отметил Владимир Городецкий.

НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛАСТЬ
АГРАРИИ ПОЛУЧАТ ОКОЛО 4,4 МЛРД РУБЛЕЙ ИЗ БЮДЖЕТА

Выступая на открытии Международных агропромышленных выставок «Агросиб-2014» и «Агроэкспо», заместитель губернатора Новосибирской области Василий Пронькин отметил, что областные власти уделяют огромное внимание модернизации сельского хозяйства.

«Техническое переоснащение и использование высокопроизводительного оборудования, которое позволяет быстрее убирать урожай – крайне важно, – отметил он. – Особенно учитывая природные катаклизмы, которые мы наблюдаем последние три года»

Общий объем государственной поддержки сельхозтоваропроизводителей Новосибирской области в 2014 году



составит около 4,4 млрд рублей, в том числе более 2,2 млрд рублей из областного бюджета. При этом стоимость весенне-полевых работ и уборки зерновых культур в регионе составляет 5 млрд рублей. При финансовой поддержке правительства региона аграрии

последние несколько лет активно обновляют парк сельхозтехники и оборудования. С 2007 года по середину 2014 года по областной программе технического переоснащения в области приобретено 19920 единиц техники на сумму 28 млрд 555 млн рублей. Из областного бюджета сельхозтоваропроизводителям компенсировано по этому направлению около 6,1 млрд рублей.

КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛАСТЬ
ПОЛНОСТЬЮ ОБЕСПЕЧЕНА СОБСТВЕННОЙ ПРОДУКЦИЕЙ



Кемеровская область полностью обеспечивает себя основной продукцией собственного производства – зерном, хлебом, картофелем и овощами, сообщил начальник департамента сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности Кемеровской области Олег Третьяков.

По его словам доля местных продуктов питания на потребительском рынке области составляет от 70 до 100%. Так, доля хлеба и хлебобулочных изделий, произведенных внутри региона, составляет от 97 до 100%, овощей – 84,2%, картофеля – 92%, яиц – 92,8%, молока – 85,6%, мяса – 70,8%. «В связи с введением эмбарго на отдельные виды продовольственных товаров в области создан штаб по мониторингу и оперативному реагированию на изменение конъюнктуры продовольственного рынка на сельскохозяйственную продукцию и продукты первой необходимости. Ситуация с ценами находится под контролем», – сообщил Олег Третьяков.

В 2014 году было открыто 70 новых производств, из них 32 предприятия по производству продуктов питания. Все эти проекты нацелены на производство товаров, ограниченно выпускаемых в регионе, сообщил www.regnum.ru

ПРИВОЛЖСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ОКРУГ

УЛЬЯНОВСКАЯ ОБЛАСТЬ
УБОРОЧНАЯ СТРАДА ПОДХОДИТ К КОНЦУ

Хлебобобы Ульяновской области намолотили 1 миллион 116,7 тысячи тонн

зерна с урожайностью 21,7 ц/га. Как считают эксперты, это неплохой показатель, особенно если учесть сложившиеся в период созревания урожая неблагоприятные погодные условия.

В Ульяновской области полностью завершили уборку сахарной свеклы, собрав 352,1 тыс. тонн, при средней урожайности 276,5 ц/га. Со всей площади – 1360 га – убран картофель, накопано 16,1 тысячи тонн с урожайностью 118,1 ц/га.

Завершается уборка подсолнечника. К концу октября убрано 161,4 тысячи га (87,5%). Намолочено свыше 167 тысяч тонн маслосемян при урожайности 10,4 ц/га. Из полученного объема маслосемян в Ульяновской области планируют произвести свыше 40 тысяч тонн растительного масла и в полной мере обеспечить потребности региона по этому виду продукции.

Кроме того, в хозяйствах региона завершается уборка овощных культур. По состоянию на 29 октября убрано 99,4% площадей. Получено порядка 14 тысяч тонн культуры при средней урожайности – 141 ц/га.

ПЕРМСКИЙ КРАЙ
КОРМОВ ЗАГОТОВИЛИ СПЛНА



Несмотря на обильные осадки и холод, пермские хозяйства провели заготовку кормов в этом году с опережением. Аграрии заготовили около 400 тысяч тонн кормовых единиц грубых и сочных сортов, что на 40% выше прошлогодних показателей. Благодаря закупке современной техники, в частности, скоростных упаковщиков, удалось заготовить больше качественного сенажа в пленке. Улучшение кормовой базы отражается на приросте в производстве молока и привесах. По надоям к концу года животноводы планируют рост в 10%. Кроме того, почти на 5% возросло производство мяса крупного рогатого скота. По мясу птицы пермяки идут с опережением плана на 13%.

«На конец октября зерновых и зернобобовых скошено 220 тыс. га, картофеля убрано 78,5 тыс. тонн, овощей 11,5 тыс. тонн. Овощехранилища за-

полнены, реализация продукции идет активно», – отметил министр сельского хозяйства и продовольствия Пермского края Иван Огородов.

КИРОВСКАЯ ОБЛАСТЬ
УВЕЛИЧИЛИ ВАЛОВОЕ
ПРОИЗВОДСТВО МОЛОКА



В Кировской области, подвели окончательные итоги летне-пастбищного периода содержания скота.

За 4 летних месяца в целом по области средний удой молока на одну корову составил 2091 кг (на 183 кг больше прошлогодних показателей). Самые высокие надои получили в хозяйствах Куменского района – 2656 кг, в Богородском районе – 2620 кг, в Оричевском – 2521 кг.

Валовое производство выросло до 365,7 тыс. тонн (105,4% к 2013 году). Валовку увеличили в 28 районах области. Больше всех прирост сделали в таких районах как: Богородский – 152,1%, Шабалинский – 119,9%, Фаленский – 117,3%.

В 35 районах области продолжается рост молочной продуктивности дойного стада. В Куменском районе на 1 корову надаивают 19,7 кг молока, в Оричевском – по 18,6 кг. В 10 районах области суточная молочная продуктивность составила свыше 14 кг молока на 1 корову.

Кировским животноводам представлена дополнительная поддержка из федерального и областного бюджетов в сумме 150,6 млн. рублей за реализованное в третьем квартале молоко высокого качества. Данной субсидией воспользовались порядка 116 предприятий региона.

ЧУВАШСКАЯ РЕСПУБЛИКА
АГРАРИИ ЗАВЕРШАЮТ
ГОД БЛАГОПОЛУЧНО

Хлеборобы республики Чувашия полностью завершили уборку зерновых и зернобобовых культур. Они намолотили 574,5 тыс. тонн зерна в бункерном весе. Валовой сбор картофеля составил 144,3 тыс. тонн, овощей – 18,9 тыс. тонн. Озимые зерновые посеяны на площади 89,4 тыс. га, что на 18 тыс. га больше

прошлогодних показателей. По словам главы республиканского минсельхоза Сергея Павлова за 9 месяцев выручка сельхозтоваропроизводителей составила 7,6 млрд. рублей. Чистая прибыль с учетом субсидий достигла 1 млрд. 296 млн. рублей, что на 61% больше, чем в 2013 году.

С начала ярмарочных продаж в республике зафиксировано снижение цен на сельхозпродукцию. Незначительный рост начался со второй половины сентября (подобная ситуация наблюдалась и в 2013 году). На основных площадках города Чебоксары пенсионерам, ветеранам, инвалидам и многодетным семьям была организована бесплатная доставка приобретенной сельхозпродукции.

САРАТОВСКАЯ ОБЛАСТЬ
ПРОИЗВОДСТВО СВИНИНЫ
УВЕЛИЧИЛОСЬ ВДВОЕ

Аграрии Саратовской области значительно увеличили объемы производства мяса всех видов. Рост составил в целом 118,6% к уровню прошлого года. Самый большой вклад в общую копилку внесли свиноводческие хозяйства: они вдвое увеличили производство своей продукции.



Такому стремительному росту способствовало строительство современных высокотехнологичных свинокомплексов: в Калининском районе ООО «Рамфуд-Поволжье», в Хвалынском и Энгельсском районах ООО «Свинокомплекс «Хвалынский». И это при том, что данные предприятия еще не используют все свои промышленные резервы. При выходе на проектную мощность свинокомплексы будут ежегодно поставлять около 27 тыс. тонн мяса свиней в живом весе.

Производство мяса птицы в октябре возросло на 1,4%. И в отрасли птицеводства так же не обошлось без инвестиций в модернизацию. В частности, после реконструкции на птицефабрике «Михайловская» увеличились мощности до 25 тыс. тонн. В текущем году ПТФ «Балаковская» завершит реконструкцию производственных помещений на 740 тыс. птицемест. В общей сложности, поголовье птицы в саратовских хозяйствах выросло на 14,8%.

РЕСПУБЛИКА БАШКОРТОСТАН
ПОСТРОИЛИ ЕЩЕ
ОДИН КОРОВНИК

В Кармаскалинском районе Республики Башкортостан в октябре завершилось строительство нового коровника. В регионе продолжается ввод в эксплуатацию модернизированных животноводческих помещений в рамках программы «500 ферм». В текущем году в этой целевой программе принимает участие порядка 70 сельхозпредприятий. Темпы строительства впечатляют. Только в октябре завершилась приемка нескольких объектов в Мелеузовском районе, по три хозяйства осуществили запланированный объем работ в Илишевском (ООО «Урал», СПК им. М.Гареева, ТНВ «Урожай»), Дюртюлинском (ООО Племзавод «Ленина», ООО «Еникеева», СПК – племзавод «Чишма») районах. Между прочим, программа «500 ферм» имеет комплексный характер и включает в себя не только строительно-монтажные работы, но и подготовку кормовой базы, приобретение современного оборудования, техники, семян многолетних трав и кормовых добавок. Все это в конечном итоге способствует повышению продуктивности скота и снижению себестоимости единицы продукции.

Стоит отметить, что за два предыдущих года в модернизацию ферм участники программы вложили более 3 млрд рублей, из которых 2,3 млрд – собственные средства, 0,74 млрд – банковские кредиты. Общий объем государственной поддержки превысил 600 млн рублей.

ПЕНЗЕНСКАЯ ОБЛАСТЬ
ПТИЦЕВОДЫ УВЕЛИЧИЛИ
ОБЪЕМЫ ПРОИЗВОДСТВА

За 9 месяцев текущего года птицеводами Пензенской области произведено 110,8 тыс. тонн птицы на убой в живом весе, что на 18,1% больше аналогичного периода прошлого года. Львиная доля произведенной продукции принадлежит одной из крупнейших фабрик региона «Васильевская». На днях она отметила 40-летие. Предприятие реализовало птицу на убой в живом весе 98,2 тыс. тонн. В последние годы здесь проводится масштабная модернизация технологического оборудования для выращивания ремонтного



БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК В РЕДАКЦИЮ ЖУРНАЛА: ТЕЛ. 8-800-775-27-80
Все товары сертифицированы

молодняка, содержания родительского стада бройлеров, а также откорма бройлеров, ведется расширение мощностей и ввод новых объектов.

**РЕСПУБЛИКА УДМУРТИЯ
ПЕРВЫЕ В РОССИИ
ПО ПРИРОСТУ МОЛОКА**



В республике значительно выросли надои молока. За 9 месяцев 2014 года валовое производство этого продукта составило – 599 тысяч тонн по всем категориям хозяйств, что на 8 % выше уровня прошлого года. 12 хозяйств Удмуртии надоили на одну фуражную корову 6000 кг и более.

Как сообщил региональный министр сельского хозяйства Сергей Токарев, по приросту молока Удмуртская Республика находится на первом месте и на третьем – по объему производства в Российской Федерации.

Хлеборобы республики Удмуртия намолотили зерна в два раза больше прошлогоднего уровня - в первоначально оприходованном весе 670 тысяч тонн. Среди муниципальных районов наивысший валовой сбор зерна в Можгинском районе – 70 тысяч тонн. Самая высокая урожайность зерновых – в Вавожском районе – 33 центнера.

**САМАРСКАЯ ОБЛАСТЬ
ГОТОВЯТ
КАДРЫ ДЛЯ СЕЛА**

В Самарской области стартовали образовательные программы для инженеров и агрономов сельхозпредприятий. Курсы повышения квалификации проходят в Самарской государственной сельскохозяйственной академии. Главная задача этих программ – помочь аграриям освоить новые технологии. Слушатели курсов познакомятся с последними разработками в сфере производства и переработки сельхозпродукции, освоят современные методы эксплуатации, диагностики и ремонта техники, а также обучатся нюансам точного земледелия и использования технологии GLONASS. Данный проект охватывает более сотни агрономов и инженеров из разных районов области. По итогам обучения все специалисты получат удостоверения о повышении квалификации.

А в конце октября в Кинельском районе в местной школе начал работу аграрный класс. Методические материалы для агрокласса разработаны в региональном минсельхозе. Школьники знакомятся с сельскохозяйственными профессиями, им рассказывают о госпрограммах и субсидиях, направленных на развитие села. А в будущем профориентационные классы будут открыты так же по здравоохранению, образованию и культуре. Но объединять эти курсы будет общая установка: жить и работать в селе.

**РЕСПУБЛИКА МОРДОВИЯ
ПОЯВИЛИСЬ
КОРОВЫ-ЛИМУЗИНЫ**

На одну из ферм Мордовии завезли коров новой породы Лимузин. Животные неприхотливы к содержанию, отличаются крутым нравом, а мясной выход – почти 80 процентов веса взрослой особи. Родина породы – Франция.

Несмотря на европейское происхождение породы, особых поблажек в содержании им не требуется. «В питании они менее требовательны к кормам, нежели коровы молочных пород», – рассказывает директор фермы Алексей Кочетков. – Взрослая особь не рассчитана



на получение молока, его хватает только для вывода потомства. Да и вымя у них практически незаметно.

У коров породы Лимузин есть два больших преимущества. Во-первых, они круглый год содержатся на улице – им не страшны даже январские морозы. А во-вторых, мясной выход взрослой особи составляет более 80 процентов массы тела.

**РЕСПУБЛИКА ТАТАРСТАН
ПРОИЗВЕДЕНО
СЕЛЬХОЗПРОДУКЦИИ
НА 150,1 МЛРД РУБЛЕЙ**

Валовая продукция сельского хозяйства Татарстана с начала текущего года составила по всем категориям хозяйств 150,1 млрд рублей, в том числе растениеводство – 61,5 млрд рублей, животноводство – 88,6 млрд рублей.

Об этом на республиканском совещании в Доме правительства рассказал



министр сельского хозяйства и продовольствия Татарстана Марат Ахметов, сообщает пресс-служба президента РТ.

По его словам, на начало ноября на полях республики осталось убрать 15,9 тысяч га кукурузы на зерно, 33,3 тысячи га подсолнечника, 1,6 тысячи га сахарной свеклы.

Ахметов также рассказал, как в республике проводятся сельскохозяйственные осенние ярмарки. Он отметил, что наиболее активное участие в ярмарках приняли Нурлатский, Арский, Сабинский, Балтасинский, Буинский, Кукморский районы республики.

По словам Ахметова, посещаемость агропромпарка в Казани благодаря сельхозярмаркам составила около 18 тысяч человек в день. Продукция сельхозпроизводителей пользуется спросом у горожан.

**РЕСПУБЛИКА МАРИЙ ЭЛ
ЗАПУЩЕН РЕПРОДУКТОР
ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА
ИНКУБАЦИОННОГО ЯЙЦА**

В конце октября в Республике Марий Эл состоялось открытие крупнейшего в России репродуктора по производству инкубационного яйца, мощность которого составляет 3,4 млн.родительских форм или, другими словами, 158,7 млн. штук инкубационного яйца в год.

Новое производство позволит сократить издержки, что в конечном итоге положительно отразится на ценовой ситуации на рынке мяса птицы. Но главное – российские птицеводы получат прямой доступ к поставщику инкубационного яйца с качественными техническими показателями по более низким ценам, чем импортируемыми.



А это особенно важно, так как вопросы продовольственной безопасности россиян и реализация государственной программы развития сельского хозяйства находятся под личным контролем руководства страны.

«Это важно как в плане роста производства самой куриной продукции, так и в социальном аспекте, ведь это новые высококвалифицированные рабочие места с гарантированной зарплатой», – отметил Леонид Маркелов, глава Республики Марий Эл. Правительство республики приняло решение о предоставлении льгот предприятию в размере 50% от налога на имущество, потому что содержать такой комплекс – это сложно. Реализация данного проекта позволит на 15% обеспечить российскую птицеводческую отрасль племенным материалом и бройлерным яйцом собственного производства, и тем самым частично снизить зависимость отечественных сельхозпроизводителей от зарубежных поставок.

**ОРЕНБУРГСКАЯ ОБЛАСТЬ
ПРОИЗВЕЛИ ПРОДУКЦИИ
НА 44,7 МИЛЛИАРДА РУБЛЕЙ**

Оренбургские хлеборобы намолотили 2613,3 тысяч тонн зерна, что на



477,7 тысяч тонн больше, прошлогодних показателей. Средняя урожайность составила 10,5 центнеров с гектара. Лидер по намолоту и урожайности Асекеевский район – 148,0 тысяч тонн и 19,2 центнера с 1 гектара соответственно. За 9 месяцев аграрии области произвели продукции на 44,7 миллиарда рублей, а индекс производства сельхозпродукции составил 117,1 % к аналогичному периоду прошлого года. По площадям озимых культур Оренбуржье занимает четвертое место в ПФО. Озимыми засеяно 427,6 тысяч гектаров.

Завершается уборка подсолнечника на зерно. По оперативным сводкам на конец октября обмолочено 493,9 тыс. га этой культуры, что составляет 91% уборочной площади. Намолочено 443,1 тыс. тонн зерна (367,3 тыс. тонн в 2013 году) при средней урожайности 9,6 ц с 1 га.

Стоит отметить, что оренбургские аграрии увеличивают валовку подсолнечника не путем расширения площадей, а за счет внедрения передовых технологий возделывания, использования наиболее продуктивных сортов и гибридов, и повышения урожайности. Поэтому в текущем году посевная площадь под подсолнечником была снижена на 170,0 тыс. га.

**НИЖЕГОРОДСКАЯ ОБЛАСТЬ
ОТКРОЕТСЯ
СВИНОВОДЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС**

В конце 2014 года планируют открыть первую очередь свиноводческого комплекса в Вадском районе Нижегородской области. Об этом сообщил министр сельского хозяйства и продовольственных ресурсов Алексей Морозов.

Как отметил министр, в готовом комплексе будут выращивать свиней породы беконного направления, так



как этот вид мяса наиболее востребован в регионе.

«Данный комплекс позволит решить многие проблемы, в частности, он станет дублером Ильиногорского мясокомбината, так как он уже устарел и не справляется с объемом поставок, которые от него требуются. Мы планируем, что в Ильиногорском свинокомплексе будет содержаться порядка 70 тысяч голов скота, а в новом свиноводческом комплексе в Вадском районе – не менее 180 тысяч голов», – добавил Алексей Морозов.

Кроме того, он отметил, что инвестору, который реализует данный проект, в настоящее время предлагается на выбор шесть площадок для строительства еще одного свинокомплекса в области, сообщил www.domostroynn.ru

*Подборка новостей подготовлена
Информационным агентством «Светич»
по материалам официальных источников
Фото © depositphotos.com*

ЗАКУПАЕТ постоянно

ПШЕНИЦУ 3,4,5 КЛАССА

ЯЧМЕНЬ ГОРОХ

ООО «Профит Агро»
Тел.: (34376) 2-37-35, 8-922-135-39-81

ПРОДУКТ для здоровья

Компания ООО «МКТ-АГРО»

ЗАКУПАЕМ
ПШЕНИЦУ, ЯЧМЕНЬ
РОЖЬ, ОВЕС, ГОРОХ

РЕАЛИЗУЕМ
КРУПЫ
В АССОРТИМЕНТЕ

641080, Курганская область,
г. Курган, ул. Набережная, 2а,
сайт: продукт-для-здоровья.рф

Тел./факс: (3522) 65-50-70,
моб.т.: +7 908 0000 110,
e-mail: mkt_agro@mail.ru.

ЗАО «РУСЬ»
реализует

**ПШЕНИЦУ 3 КЛАССА,
ОВЁС ПРОВОДОВЬСТВЕННЫЙ,
КАРТОФЕЛЬ ПРОВОДОВЬСТВЕННЫЙ**

СЕМЕНА:
ПШЕНИЦЫ «Авиада» 1 репродукция
ПШЕНИЦЫ «Рикс» элита
ГОРОХА «Русь» элита 1 репродукция
Ячменя сорт «Ача» элита

627192, Тюменская обл., Упоровский р-н,
с. Крашенинино, ул. Советская, 29 А
т/ф: (34541) 40-3-45, тел.: (34541) 40-3-31
сот. 8-902-812-62-27

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК В РЕДАКЦИЮ ЖУРНАЛА: ТЕЛ. 8-800-775-27-80
Все товары сертифицированы

Краткие перспективные октябрьские прогнозы балансов зернового рынка

Оценка состояния и перспектив зернового рынка оказывает определенное влияние на динамику цен, в том числе и на мировом зерновом рынке. Не стал исключением и отчет Иностранной сельскохозяйственной службой МСХ США (FAS USDA), который был опубликован 10 октября текущего года.

МСХ США в октябрьском отчете повысило прогноз мирового производства пшеницы в 2014/15 на 1,1 млн. тонн, но внимание рынка в большей степени привлекло не это, а рост прогноза мирового потребления на 4,1 млн.т и, как следствие, снижение конечных запасов на 3,8 млн.т, в т.ч. на 1,2 млн.т – в США.

Именно это стало главным фактором укрепления рынка пшеницы. Внёс свою лепту и египетский тендер, на котором было закуплено 2 карго французской пшеницы и одно – российской.

Рынок кукурузы ослаб в связи с ростом прогноза урожайности в США на 1,6 ц/га до 109,2 ц/га и повышением прогноза сбора на 2 млн.т. Рост мирового потребления прогнозируется ниже роста производства, что подразумевает небольшое увеличение запасов на конец сезона.

Эксперты критично проанализировали состояние зерна из Франции, отметив очень низкое его качество. Вместе с тем, следует учитывать, что оценка МСХ США по зерновым культурам не имеет такого критерия как бункерный вес (либо валовый сбор). Кроме того, как уже упоминалось ранее, оценки, данные на основе сведений дистанционного зондирования земли, имеют погрешность точности в 10 %. С учетом этих допущений и следует относиться к объективности прогнозов американских аналитиков.

По последней оценке, отраженной в докладе по мировому зерновому рынку 10 октября текущего года Министерством сельского хозяйства США, объем производства и экспорта казахстанского зерна, и пшеницы в частности, был пересмотрен к сентябрю в сторону уменьшения.

Так, объем казахстанского экспорта пшеницы, муки и продуктов перемолла на 2014-2015 МГ прогнозируется уже на 1 млн. тонн меньше – 5,5 млн тонн. Ранее в сентябре текущего года оценка по данной позиции баланса составляла 6,5 млн тонн.

Объем производства пшеницы в Казахстане на 2014-2015 МГ прогно-



зируется американскими аналитиками к сентябрю также на 1 млн тонн зерна ниже. Если в сентябре прогноз составлял 13,0 млн. тонн, то в октябрьском отчете он уже снизился до 12,0 млн тонн.

Производство пшеницы в РФ по оценкам МСХ США сохранится на уровне сентябрьского прогноза (59,0 млн тонн). В то же время объем производства пшеницы в Украине может составить по обновленному прогнозу на 0,5 млн тонн больше, то есть 24,5 млн тонн.

Потребление пшеницы в России по оценкам FAS USDA может несколько увеличиться в текущем маркетинговом году. Так в сентябре объем потребления пшеницы в российском балансе прогнозировался в 34,5 млн тонн, а в октябре на 300 тысяч тонн больше, т.е. 34,8 млн тонн. Украинский прогнозный октябрьский показатель потребления объема пшеницы остался к сентябрю без изменений – 12 млн тонн.

В то же время по оценкам МСХ США конечные запасы зерновых в РФ 2014-2015 маркетингового года могут снизиться к сентябрю (8,243 млн тонн) до 7,509 млн тонн в октябрьском прогнозе.

Для Украины прогноз по запасам зерна на конец маркетингового года, напротив, повышен. Так, если в сентябре прогноз составил 34,5 млн тонн, то в октябрьском отчете по данной позиции прогнозируются 34,8 млн тонн то есть на 0,5 млн тонн больше.

Следует отметить, что оценки FAS USDA экспортного потенциала России и Украины остались на уровне сентябрьских прогнозов. Для России это было 22,5 млн тонн, а для Украины – 10 млн тонн.

Оценивая динамику мирового производства в прогнозах на 2014/15 МГ, аналитики МСХ США отметили, что согласно отчету больший, ранее спрогнозированного, объем производства культур оценивается для стран ЕС, Пакистана и Украины. В то же время меньший объем производства зерновых культур возможен, по мнению аналитиков, в Алжире, Аргентине, Австралии, Канаде и как уже отмечено, в Казахстане.

Глобальная торговля зерном имеет перспективы роста. Более вероятно,

что снижение производства зерна в Аргентине, Австралии и Казахстане может быть компенсировано по прогнозу за счет увеличения объема экспорта из Канады, ЕС, Мексики и Соединенных Штатов Америки.

На протяжении сельскохозяйственного сезона средние цены у фермеров существенно не изменятся.

В странах ЕС пшеничные цены могут снизиться, считают американские эксперты FAS USDA, поскольку в Евросоюзе прогнозируемый в отчете объем производства французской, немецкой и английской пшеницы гораздо выше, чем в прошлом году.

Поскольку Франция и Германия являются основными странами-экспортерами в Евросоюзе, их большие запасы окажут давление на цены.

По мнению аналитиков, сейчас к качеству урожая зерна во Франции имеется множество вопросов, производители зерна хотят отправить зерно в экспортном направлении, чтобы создать максимально быстро безопасное пространство для урожая кукурузы.

В то же время качество немецкой пшеницы находится на более высоком уровне, считают эксперты.

Ожидается, что стимулом для высокого экспортного спроса сохранятся некоторые традиционные французские рынки поставок в Северной Африке.

Экспортные цены немецкого зерна в настоящее время находятся ниже российских цен, что делает его более конкурентоспособным, в том числе и на рынке стран Ближнего Востока.

Начиная с 1 августа, отмечают эксперты МСХ США французские и немецкие цены упали \$35 за тонну и \$29/т, соответственно, по сравнению с относительно незначительным снижением стоимости российской пшеницы на \$9/тн.

Примечательно, что по оценкам экспертов МСХ США, объем импорта пшеницы такими крупными импортерами как Турция и Иран остался на уровне сентябрьских прогнозов. Импортируемый объем для Турции может составить (как и в сентябрьском отчете) на текущий маркетинговый год 5,5 млн тонн, а для Ирана – 5 млн тонн.

В то же время следует отметить, что по оценкам МСХ РК объем поставок зерна в Иран из Казахстана за счет пуска в эксплуатацию железнодорожного маршрута в Иран может в ближайшие несколько лет возрасти до 2 млн тонн.

НЗ

Андрей ТРУХИН, эксперт
информационно-аналитической
группы Арат»



САХАРНО-КРУПЯНАЯ КОМПАНИЯ
предлагает

МЕШКИ

ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ

5 10 20 25 50 70 100 кг

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

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

покупаем мешки б/у

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

ООО «Уралагромаркет»

ЗАКУПАЕМ

все виды

ЗЕРНОВЫХ КУЛЬТУР

г. Екатеринбург
тел./факс: (343) 379-25-22, (343) 379-25-21
сот.тел: 8-922-145-21-25



ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ЗАЩИТА РАСТЕНИЙ

Гербициды Фунгициды Инсектициды Био

**Doctor
Farmer**

г. Курган, т. 8-912-898-51-59
г. Тюмень, т. 8 /3452/ 52-06-83, 52-13-20
г. Челябинск, т. 8 /351/ 245-65-26, 245-96-57



Общество с ограниченной ответственностью

Торговый дом «Колос»

закупает:

ПШЕНИЦУ (5, 4, 3 класса) ЯЧМЕНЬ - ОВЕС - РОЖЬ

на элеваторах области

г. Курган ул. Половинская 10А, тел/факс: (3522) 24-84-64, 24-84-40

Цена договорная
Расчет немедленно

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК В РЕДАКЦИЮ ЖУРНАЛА: ТЕЛ. 8-800-775-27-80
Все товары сертифицированы

От редакции: Решение вынести эту тематику в отдельный блок назрело не случайно: в настоящее время зерновой сектор нашей страны переживает период активного строительства и интенсивной модернизации. Каждое стабильное сельхозпредприятие стремится оснастить своё производство собственным зернохранилищем, элеватором, а, следовательно, зерносушильным и зерносортировочным блоками. Обосновано это тем, что в современных экономических условиях намного эффективнее вложить (пусть и значительные) средства в строительство собственных зерновых объектов, чем дорабатывать и хранить зерно на арендованных мощностях и площадях. Внимательно наблюдая за этим процессом, редакция АгроМедиаХолдинга «Светич» пришла к решению создать в журнале «Нивы Зауралья» и на нашем сайте www.Svetich.info отдельный тематический блок, в котором более детально, качественно и насыщенно будет представлена информация и реклама по зерновому оборудованию.

САХАРНО-КРУПЯНАЯ КОМПАНИЯ
реализует

САХАР **СОЛЬ**

МУКА – Алтай – Казахстан – «Макфа» **КРУПЫ**

МАКАРОНЫ

ПРЕДЛАГАЕМ САХАР-ПЕСОК С БОЛЕЕ 50 ЗАВОДОВ РОССИИ!
мы являемся представителями

- Производителя иркутской пищевой соли – «Тыретский солерудник» (Иркутская обл.);
- Производителей алтайской муки – «Славная» (Ключевской элеватор), «Грана» (Табунский элеватор);
- Производителя алтайских макарон – «Алмак» (Алтайские макароны);
- Производителей крупы, крупнейших предприятий Алтайского края, Омской обл., Саратовской обл., Краснодарского края, Тюменской и Курганской обл.

г. Курган, ул. Омская, 101В **Т.: (3522) 23-34-63, 54-51-85**
(возле Некрасовского моста) **E-mail: tara45@bk.ru**
ул. Омская, 163 (база Курганагроснаб) **Сайт: kurgan-krupa.ru**

СельМаг 

Интернет-магазин сельскохозяйственной
техники, оборудования и услуг для агропромышленного комплекса.

Selmag.info



КАНСКААГРОПРОМСНАБ-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



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. Состоит из двух шахт, разделенных на камеры нагрева, сушки и охлаждения зерна, надсушильного бункера, роторных выпускных устройств, загрузочной и разгрузочной норий, топочного блока, системы воздуховодов с крышками вентиляторами, электрооборудования и средств автоматического контроля. Позволяет за один проход высушить зерно, снизив влажность с 20 до 14%.



Зерноочистительно-сушильные комплексы производительностью 20 и 30 плановых тонн в час ЗСК-20, ЗСК-30 (совместное производство с ОАО «Брестсельмаш», г. Брест.)

Предназначены для послуборочной лоточной обработки зерновых, зернобобовых, крупяных и других культур продовольственного и фуражного назначения. Исходная влажность 30%, засоренность до 3%, в том числе содержание крупяной примеси до 0,5%. Выход готовой продукции – 80% от общего количества зерновороха. 3 бункера. Срок службы -10 лет. Работает на печном и дизельном топливе. Комплексы работоспособны при температурном режиме от 10 градусов до +40, влажности до 90%. Уровень механизации процессов-100%.



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

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



Теплогенераторы ТГГ и ТГЖ тепло-мощностью 180 и 290кВт

Предназначены для воздушного отопления, обогрева и вентиляции животноводческих, птицеводческих ферм, теплиц и оранжерей, автомастерских, одноэтажных гаражей-стоянок, промышленных зданий, производственных цехов, ангаров, складских помещений, камер сушильных, строящихся объектов и других сооружений. Они также эффективно используются для сушки сельскохозяйственной продукции, пиломатериалов и строительных конструкций.



Котлы стальные водогрейные твердотопливные

Котлы стальные водогрейные 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, с рабочим давлением в системе отопления до 0,2 МПа (20 м водяного столба) для котла КСВ-0,09Т; до 0,3 МПа (30 м водяного столба) для котла КСВ-0,05Т и максимальной температурой воды на выходе из котла до 95°C.



Котлы бытовые КСТ 12,5 и 25 кВт.

Котлы мощностью 12,5 кВт и 25 кВт предназначены для обогрева помещений площадью 125 м²(315 м³) и 250 м² (625 м³)

Перечень выполненных работ и услуг ООО «Кансагропромснаб-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 водопояния 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.



ООО «Кансагропромснаб-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

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.

В настоящее время особенно обострилась конкуренция производителей зерносушилок, хотя известные бренды не испытывают в этом трудности. Но переплачивать за известность просто ставить под сомнение свою компетентность в выборе оборудования.

Самое главное - Ваш продукт после сушки должен быть с высокой ценой продажи за счет сохранения качества органолептических свойств, а для этого зерносушилка должна быть с такими показателями:

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

Выбирать по стоимости, отмечая самые дешёвые и самые дорогие, при этом руководствоваться затратами на эксплуатацию:

- характеристикой экономичности расхода топлива горелкой;

- минимальное потребление электроэнергии;

- энергосбережение за счет утепленной конструкции;

- рекуперация тепла совместно с модуляцией вентиляторов и горелки дает гарантированную экономию затрат свыше 30%;

- **программа сушки ведет расчет по количеству высвобождаемой влаги из зерна, это самое точное определение влажности высушенного зерна;**

Выбирать по продолжительности срока службы зерносушилки можно по:

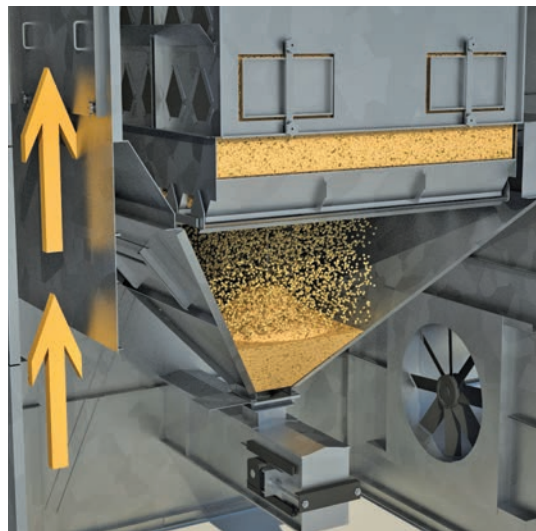
- металлоемкости (общий вес сушилки);

- конфигурации и составу конструкционных материалов, верхние ярусы ячеек из нержавеющей стали (стойкость к внешним воздействиям);

- комплектация сушилки надежными и качественными узлами и агрегатами;

- обеспечение предотвращения и быстрой ликвидации не штатных ситуаций (пожаротушение).

И не мало важно экономить на ежедневных затратах - это количество персонала, необходимое тех. обслуживание и ремонт оборудования.

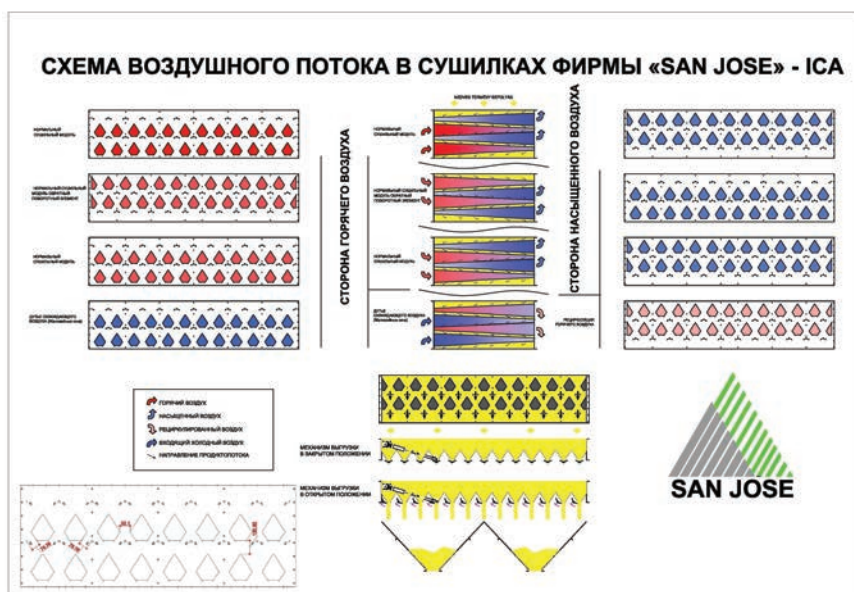


Есть такая тенденция, что производители предлагают заказчику присутствие своей сервисной службы и аварийной команды, что не бывает бесплатным. Но это все для зерносушильного комплекса лишнее. Если здраво и грамотно смотреть на вещи и придерживаться рекомендаций производителя такого качественного оборудования, то вы сами убедитесь, что в ремонте металлоконструкций необходимости 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. Ведь достаточно иметь в хозяйстве двух штатных слесарей в мастерских, чтобы с этим справиться.

Настройка или переналадка процесса сушки (программа управления) сейчас решается удаленным доступом или обученным оператором по рекомендациям производителя.

Опыт поставки нашего оборудования прямо указывает на эти обстоятельства. Эксплуатация сушилок годами без поломок и нареканий.

Главное - оперативная поставка комплектующих агрегатов и запчастей продавцом при необходимости или их доступность в регионе. На сегодня существуют такие технические возможности и не должно вызывать никаких затруднений.





Профессиональный подход к выбору оборудования



AGCO POWER специализируется на производстве дизельных двигателей различной мощности, дизельгенераторов, дизельных насосных станций. Известные более 70 лет и признанные во всем мире марки Valmet и SISU Diesel сейчас объединены брендом AGCO POWER.

На прямую от завода в Финляндии осуществляем поставки агрегатов и запасных частей, заводское сервисное обслуживание для известных брендов, которые полагаются на надежность и мощность двигателей AGCO POWER для сельского хозяйства: Sampo Rosenlew, Komatsu Forest, Challenger, Fendt, Laverda, Massey Ferguson, Valmet, Valtra, AJ Power, GenPowex.

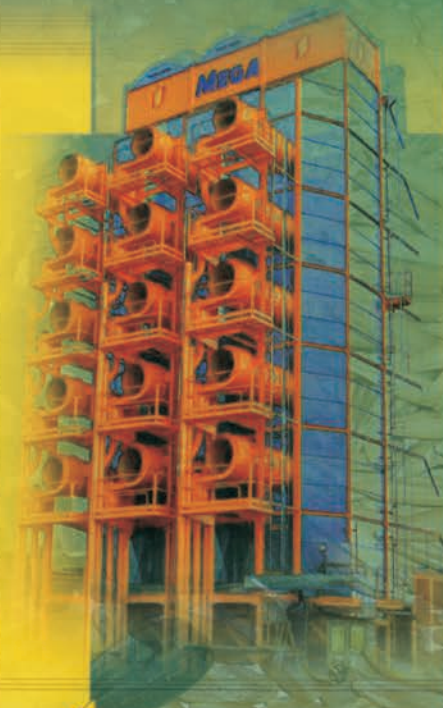
ООО «ЛМЦ ВАЛМЕТ»
Санкт-Петербург, ул. Орджоникидзе 42
тел.: (812) 378-67-03, факс: (812) 378-32-33
мобил: +7 921-962-1515
[www: forestmc.ru](http://www.forestmc.ru)



Промышленные зерносушилки современные технологии сушки зерна



- экономия энергозатрат до 40%
- перекрестный поток зерна «зигзаг»
- равномерное распределение воздуха
- тонкий слой просыпания 78мм.
- подстраиваемая скорость выгрузки
- рекуперация тепла
- система противопожарной безопасности
- система аварийной выгрузки
- система искрозащиты
- система защиты экологии
- теплоизоляция зерносушилки
- умное управление процессом сушки
- изменение оборотов вентиляторов
- плавная модуляция горелки
- паровой теплоноситель
- визуализация работы на дисплее PLC



ЗАО СП «ТРИ-Л»
Санкт-Петербург
ул. Орджоникидзе 42
тел.: (812) 378-67-03
мобил: +7 921-962-1515
[www: tri-l.ru](http://www.tri-l.ru); info@tri-l.ru



«Нейва» – правильный подход к развитию сельского хозяйства

Главным показателем развития сельского хозяйства было и остается приобретение качественной техники. ООО «Нейва» – это один из крупнейших в Курганской области поставщик. Предприятие реализует тракторы МТЗ, комбайны «Лида», зерносушилки «FRATELLI PEDROTTI», посевные комплексы, коммунальную, дорожно-строительную и сельскохозяйственную технику, навесное оборудование, а также запасные части. Специалисты компании «Нейва» осуществляют закупки у известных российских производителей. Подробнее узнать о компании «Нейва» нам удалось, побеседовав с генеральным директором компании Алексеем Кривоноговым.



– Алексей Васильевич, расскажите, пожалуйста, когда компания «Нейва» появилась на Курганском рынке?

– ООО «Нейва» существует на рынке сельскохозяйственной техники с 2006 года и постоянно активно развивается. За этот период времени нашими клиентами стали более пятисот сельхозпредприятий УрФО. Только компания «Нейва» на Курганском рынке представляет продукцию по двум направлениям: полеводству и животноводству. Наша компания существует для того, чтобы обеспечивать потребителей необходимой техникой, запасными частями и комплектующими – в срок и по выгодным ценам. В настоящее время всем нашим клиентам доступно сервисное, гарантийное и постгарантийное обслуживание, а также запуск техники в эксплуатацию. Мы активно поставляем комбайны марки «Лида», тракторы «Беларус», зерноочистительное оборудование, протравливатели семян и опрыскиватели, а также занимаемся поставкой почвообрабатывающей техники торгового дома «Алмаз». На сегодняшний день готовится к подписанию эксклюзивный дилерский договор по поставке данной техники, тем самым наша компания станет единственным дилером «Алмаза» по Курганской области. Посевная техника представлена

от простых сеялок до посевных комплексов. А также кормозаготовительная техника, пресс-подборщики, косилки. Большой выбор тракторных погрузчиков от базовых комплектаций до мощных грузоподъемных. Помимо этого, мы уже имеем эксклюзивный дилерский договор с компанией «Fratelli Pedrotti», которая поставляет зерносушильную технику. Нашей визитной карточкой остается переоборудование жаток на систему среза «Шумахер». Этой темой мы занимаемся с момента основания нашего предприятия.

– А какую продукцию по животноводству вы предлагаете?

– По направлению животноводства мы представляем широкий спектр товаров и услуг: это и монтаж молокопроводов, доильных залов, систем навозоудаления, и поставка охладителей молока, систем поения. Также оказываем консалтинговые услуги. На сегодняшний день «Нейва» обслуживает хозяйства Тюменской, Свердловской и Курганской областей. У компании открыт филиал в Тюменской области в селе Исетское. По разделу животноводства у нас очень востребованы охладители молока и электропастухи. Также хорошо реализуются расходные материалы: фильтрующие элементы, запчасти к доильным аппаратам, молокопроводам, вакуумные на-

сосы. Последнее время популярность приобретают крематоры. Падеж, который существует в хозяйствах, по законодательству необходимо сжечь в крематоре, поэтому мы поставляем их для утилизации падежа.

– Какая техника в этом году стала наиболее популярна? И с чем это связано?

– В связи с очень тяжелыми погодными условиями в этом году стали популярны зерносушилки компании «Fratelli Pedrotti». Сегодня на элеваторах огромная очередь, зерно идет повышенной влажности, более 26%, элеваторные мощности не справляются с таким объемом, поэтому, конечно, отличный выход из положения – наличие собственной зерносушилки. Это и объясняет большой спрос на них.

– Чем же так привлекательны зерносушилки «Fratelli Pedrotti» для наших аграриев?

– За прошедшие десятилетия мобильные зерносушилки превратились из относительно примитивных механических устройств в высокотехнологичное оборудование XXI века. Одной из самых известных в этой отрасли считается компания «Fratelli Pedrotti». По оценкам независимых экспертов она наиболее популярна в течение последних пяти лет. В России компания держит

марку, заняв 43% рынка мобильных зерносушилок. Сушилки «Fratelli Pedrotti» успешно работают в 48 регионах, во всех климатических зонах нашей необъятной Родины, за исключением, разве что, крайнего севера. Главным преимуществом мобильных зерносушилок является их универсальность. Оборудование предназначено для сушки всех видов зерновых, зернобобовых и масличных культур. Циклический принцип сушки позволяет снять любой процент влажности с культуры любой степени засоренности без травмирования зерна. Это крайне важно при подготовке продовольственного зерна и семенного материала. Кроме того «Fratelli Pedrotti» разработали специальную модификацию сушилки даже для такой капризной культуры как рис, а также для сушки мелкосеменных культур типа клевера, люцерны, тимофеевки. Шахтные или модульные сушилки с этим просто не справятся. Что не маловажно, «Fratelli Pedrotti» предоставляет 5-летнюю гарантию на все свои зерносушилки. На установку и запуск мобильной зерносушилки не нужны разрешения и согласования. Вся эта процедура занимает от трех до пяти дней. Сушилки «Fratelli Pedrotti» могут быть оснащены системой аспирации, автоматической системой смазки, а также поточным влагомером, что значительно упрощает работу агрария.

– А что делать аграриям, если техника придет в неисправность?

– На сегодняшний день для тех предприятий, у которых нет ремонтной базы или специалистов по ремонту и обслуживанию, мы осуществляем ремонт и техническое обслуживание. У нашей компании очень хорошие, образованные специалисты. Штат полностью укомплектован.

Мы собираем, монтируем, обучаем – все бесплатно. Запуская сельскохозяйственную технику в работу, мы оставляем телефоны наших механиков. В сельском хозяйстве не всегда есть такие специалисты, поэтому наши работники либо по телефону консультируют, если не получается решить проблему, то выезжают в сами хозяйства. Все запчасти аграрии тоже приобретают у нас.

– Существуют ли какие-либо субсидии на технику компании «Нейва»?

– ООО «Нейва» аккредитовано в Россельхозбанке как официальный поставщик сельскохозяйственной техники. Мы оказываем содействие всем нашим покупателям при получении кредитов на приобретение сельскохозяйственной техники в рамках целевой федеральной программы ОАО «Россельхозбанк» «Кредит под залог приобретаемой техники и/или оборудования». Также возможна покупка техники в лизинг и через кредитные программы Сбербанка России. На белорусскую технику между правительством республики Беларусь и Сбербанком существует договор. Правительство Беларуси субсидирует процентную ставку на приобретенную технику производства Беларуси. Субсидии на зерноочистительное оборудование осуществляется областным бюджетом. Это около 20 процентов. Ту технику, которую приобретают через лизинговую компанию, субсидируют половину первоначального взноса также из областного бюджета.

– С какими проблемами вы сталкиваетесь при работе с аграриями?

– Основная проблема – это бедность наших крестьян. Сейчас сельхозпроизводители сильно закредитованы. Большое воздействие оказывают обстоятельства: то засуха, то снег, то дожди,



постоянное отсутствие средств. С прошлого года перестали субсидировать ставку по кредитам, поэтому у нас продажи стали падать. Только по зерносушилкам позиции выросли. Также существует проблема – нехватка кадров. На сегодняшний день специалистов на селе практически не осталось. Молодежь уезжает в город, новые специалисты не приходят. Поэтому мы стараемся им помочь. У наших специалистов стоит задача – человек купил дорогую технику, значит, она должна работать, а не стоять.

– Какие планы дальнейшего развития компании «Нейва» Вы видите?

– Сегодня, в связи с трудной экономической и политической обстановкой, трудно что-либо планировать. Когда мы видим, что курс евро неуклонно растет, то это говорит о том, что происходит удорожание техники. Мы хотели бы заниматься поставкой мобильных зерносушилок отечественного производства, но, к сожалению, пока это невозможно. Наша промышленность если выпускает технику, то, как правило, более энергозатратную, быстро подвергающуюся коррозии и качество не соответствует цене. Мы хотим построить сервисный центр, не только по техническому обслуживанию, но и по капитальному ремонту энергонасыщенных тракторов марки «Беларус». Мы их продали большое количество, некоторые отработали уже около 5 лет, т.е. через год, два, их необходимо капитально ремонтировать. В условиях хозяйства, это сделать невозможно, так как нужно оборудование, станды.

– Спасибо за интервью. Будем надеяться, что все ваши планы осуществятся. Желаем дальнейшего активного сотрудничества с сельхозпроизводителями Курганской и других областей.

Дарья САНИКЕВИЧ



г. Курган, ул. Омская, 140, стр. 3, т./ф.: (3522) 600-951, 600-952, 600-953, 600-954, сот. 8-912-836-75-74
e-mail: neyva45@mail.ru, www.neyva-45.ru

Наш ответ непогоде

Как зерносушилка помогла аграриям



– Вы лужу эту обязательно сфотографируйте, - откуда-то сзади появляется бодрого вида мужичок, как позже выяснилось, местный фермер Василий Дунаев. – Потому что такая непролазная грязь не только на базе Ашенбреннера стоит, у нас и в полях ни пройти, ни проехать. Вокруг – куда ни глянь – жирная черная грязь по колено. Земля перенасытилась влагой, уже не в силах впитывать воду с неба, непрерывно льющуюся целый месяц. Сегодня первый день как нет дождя.

«ХИТ» СЕЗОНА

Озабоченные лица, суета - на базу хозяйства в напряженный момент приехали гости – Владимир Казанин, замначальника краевого сельхозуправления, и целая команда журналистов – газетчики, телевизионщики. Пользуемся редким днем, когда выглянуло солнце, чтобы увидеть в работе главный «хит» района – недавно приобретенную ООО КХ «Славутич» зерносушилку. Ярко-оранжевая «итальянка» гордо возвышается над окрестными лужами, не обращая внимания на нас, занимается своим прямым делом – понижает влажность засыпанной партии, доводя такое трудное нынешнее зерно до необходимых кондиций.

Владимир Ашенбреннер, гендиректор «Славутича», видно, порядком вы-

мотался этой осенью. За двадцать лет работы на земле он такой уборки не помнит – чтобы лило каждый день. Комбайнам тяжело по мокроте хлеб брать, грузовики нынче и вовсе простаивают – по такой скользи да слякоти в поля пробиваются только тяжелые «Кировцы». Зерно вывозят трактора – говорят, что то похожее в 1992-м было, но тогда октябрь дарил редкие сухие «окошки». Нынче же синоптики констатируют: в сентябре было не больше 7-8 погожих дней, до двадцатых чисел октября – ни одного.

ВЫГОДНЕЕ, ЧЕМ НА ЭЛЕВАТОРЕ

Если уж технике тяжело в полях, то, что говорить про людей? Переживают,

терпят, ждут. Упадка, что удивительно, в речах и делах не заметно – закаленные у нас крестьяне, терпеливые. Хотя всем понятно, что от выработки напрямую зависит зарплата комбайнера и водителя, а значит, доход семьи. И не только семьи – но и целого предприятия. А там, дальше, ниточка и до казны района протянется.

Может, в каких других отраслях руководителем предприятия быть престижно – а в сельском хозяйстве это настоящее испытание. Даже боюсь представить, с какими мыслями и расчетами ложится спать Владимир Ашенбреннер и с какими – встает. Потому что за ним – сорок человек, и этим все сказано.

Год для крестьян трудный, денег, конечно, свободных нет, и с кредитами плохо – не дают их банки почти. Однако зерносушилку Ашенбреннер взял. Без малого четыре миллиона рублей стоит агрегат, но без этих трат никак нынешней осенью не обойтись.

– Сушилки в нашем хозяйстве не было, а задумка купить – была, – рассказывает Владимир Егорович. – В прошлом году такой агрегат стоит два с половиной миллиона, теперь – уже три восемьсот. Сегодня стало понятно – без своей сушилки хозяйству никак. Договорились с одной компанией, внесли предоплату, остальное – после уборки урожая, в рассрочку. Зерно молотим сырое, с влажностью до 25 %. А чтобы нормально хранилось, надо бы 14.

Итальянская машина трудится без устали – за три часа снижает влажность до искомых 14 процентов. За раз вмещает партию размером в 18 тонн.



Ашенбреннер делится подсчетами: пропускаемое через сушилку зерно прибавляет к себестоимости примерно 30 рублей на килограмм. Выходит заметно дешевле, чем на элеваторе. Если там тонна зерна дорожает примерно на тысячу рублей, то здесь, даже с учетом расходов на горючее, зарплату рабочих и прочее, удорожание составляет от 300 до 500 рублей на тонну. А это, по самым грубым подсчетам, как минимум в два раза выгоднее, чем пользоваться услугами элеваторов.

ГОД НА ГОД НЕ ПРИХОДИТСЯ

В Романовском районе Алтайского края современная зерносушильная установка пока что в редкость – лишь три хозяйства имеют оборудование, способное уменьшать влажность зерна. Однако, по мнению Владимира Казанина, знающего проблемы в аграрном комплексе края как свои пять пальцев, сегодня крестьянам надо крепко задуматься о приобретении сушилок.

– Показатели рентабельности включают в себя производство, затраты и цену реализации полученной продукции. Аграрии могут влиять на два первых момента, – говорит Владимир Васильевич, – сегодня цена на зерно сложилась на уровне семи тысяч рублей за тонну, по



нынешнему году не самая великая цена. В хозяйстве «Славутич» считают деньги, но даже в этой непростой ситуации здесь приобрели сушилку. В последние годы в сельском хозяйстве происходит укрепление материально-технической базы, сегодня сельхозпредприятиям нужны сушильные комплексы.

Мы начали уборку в этом году раньше, и 70 % урожая собрали к середине сентября. Основная масса сельхозпредприятий планировала завершить уборку к 20 сентября. И тут пошли дожди. В ряде районов края в октябре выпало по три месячных нормы осадков.

В крае имеются 9 тысяч комбай-

нов, средняя нагрузка на каждый – 410 гектаров. При хорошей погоде это нормально. Край полностью убрал горох, озимые культуры, практически завершил уборку ячменя и овса. На 23 октября осталось убрать около 500 тысяч гектаров. И тут мы застряли. Хотя никто не сидит, не ждет погоды. Все работают. Условия тяжелейшие. Хлеб от комбайнов везут тракторами. Техника, если требуется, перебрасывает на помощь хозяйствам.

Есть в сложившейся ситуации и положительный момент – на будущий год сформированы большие запасы влаги

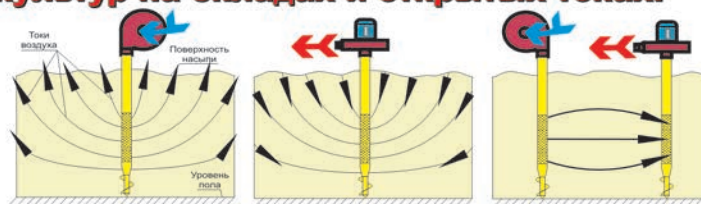
АЭРАТОРЫ ЗЕРНОВЫЕ ПВУ-1

(Передвижная однотрубная вентиляционная установка)

Аэратор предназначен для активной вентиляции насыпи зерновых, масличных, бобовых культур на складах и открытых токах.

Установка позволяет:

- * проветривать и подсушивать;
- * охлаждать и промораживать;
- * ликвидировать очаги самосогревания;
- * обеспечивать приток кислорода;
- * обогреть перед посевом;
- * уничтожить вредителей запасов.



Невысокие капитальные вложения и энергозатраты позволяют окупить оборудование в течении 1 года!

Один аэратор обеспечивает продув 1000м3 воздуха в час и позволяет вентилировать более 30м3 зерна при высоте бурта 5м.

Аэратор экономичен, прост в применении, в отличие от стационарных систем вентилирования не требует никакой предварительной подготовки помещения.

Комплектация аэратора ПВУ-1:

1. Вентилятор высокого давления с 3-х фазным эл/двигателем мощностью 1.1 кВт 3000 об/мин.
2. Перфорированная труба-воздуховод, Ø 100мм, длиной от 2 до 6м различных вариантов конструкций:
 - неразборная без шнека (для стационарного режима использования)
 - разборная со шнеком (мобильный вариант для вкручивания в насыпь)
3. Шкаф управления на 5 вентиляторов с системой защиты эл/двигателя



Производство аэраторов: ООО «Промтехкомплект» 630091, г. Новосибирск, ул. Романова, 39, оф.405»

Тел.: (383) 209-29-40, 299-52-70, 209-11-92
E-mail: ptk@sibmail.ru www.ptk54.ru

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК В РЕДАКЦИЮ ЖУРНАЛА: ТЕЛ. 8-800-775-27-80
Все товары сертифицированы

ЗЕРНОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

в почве. На будущих агрономических конференциях это будет учитываться.

Сегодня основная задача – засыпать семена. А также сформировать структуру посевных площадей на будущий сезон. Хочу напомнить нашим фермерам, что об этом надо задумываться осенью, а не весной.

НЕ ДО ОТДЫХА

...Журналисты вылавливают в поле Дмитрия Гроо, который орудует пассатижами у своего комбайна.

Деваться Дмитрию некуда – приходится отвечать на вопросы приставучих корреспондентов.

– За мою практику такой уборки не было, а я двадцать лет работаю в хозяйстве. Ложимся в 4 утра, встаем в 6. Урываем каждый час. Техника, конечно, в поле плохо идет, тянем, очень трудно. Но будем убирать все, что сможем.

Владимир Ашенбреннер, сам сельский житель, прекрасно понимает работяг: высыпаться некогда, у каждого помимо работы в поле, дома – подсобное хозяйство. Не до отдыха тут.

Микроавтобус с журналистами не смог пробиться на фермерскую базу. Коллеги с камерами и фотоаппаратами перелезли в местный «УАЗик», чтобы проехать какие-то сто метров до сушилки – пешком без резиновых сапог никак не пробраться!

В поля, понятно, наш микроавтобус никто и не погнал – вытаскивай потом из хляби. Пресса рассредоточилась по внедорожникам, мне повезло попасть в легендарную «Ниву» Василия Дунаева, того самого фермера, который предлагал нам лужу на память запечатлеть. С нами в невероятно грязной машине едет и Василий Кальней, директор некоммерческого партнерства ООО «Родник», а проще говоря – лидер романовской фермерской ассоциации. Пока Дунаев лихо крутит руль, изредка включает дворники и очищает от густой грязи лобовое стекло, Кальней сообщает, что в районе 39 фермерских хозяйств, которые на 23 октября обмолотили 75% зерна. Есть и такие, типа Дунаева, которые управились с уборкой до дождей, осталось только семечку взять с полей. Дунаев тут же поясняет:

– Мы все убрали по сухому. Влажность зерна была двенадцать процентов. Так вышло: рано посеяли, в августе свалили, убрали раздельно. Ладно мы, успели, а тем, кто ушел в дожди, какво? На одной горючке удорожание процентов на тридцать произошло! Видите, даже «Нива» проваливается в поле, что говорить про «Кировцы»?

И опять не слышу в разговорах скольких нот. Не время киснуть и ныть. Тут каждый миг на счету. Оптимизма безраздельного, правда, тоже не наблю-



Дмитрий Гроо терпеливо ответил на вопросы журналистов, хотя свободного времени не было совсем

даю – да и с чего бы?.. Нормальное деловое настроение. Пока главное – завершить сезонные работы.

Алтайские аграрии так ждали окончания дождей, так радовались первому дню, когда перестало лить сверху. Но на днях сверху посыпало. В крае выпал снег.

НЗ

Мария ЧУГУНОВА
Алтайский край



ОАО «Механический завод «КАЛАЧИНСКИЙ»



Прицепы: 2ПТС-4,5; «ПТС-6»;
3ПТС-9

Кормораздатчики КТП-10У
Иван

Тел./факс: 3812-31-32-48, 31-52-07
3815-52-29-42, 52-20-75

e-mail: psemail@inbox.ru
www.mzkalach.narod.ru

Привлечение инвестиций – важнейший фактор для развития АПК Зауралья

За месяц, пока готовился к выпуску очередной номер журнала «Нивы Зауралья», в сельском хозяйстве Курганской области произошло немало событий. Так, в Департаменте сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности региона сменился директор. На должность руководителя аграрного ведомства Зауралья назначен Сергей Пугин. Затем, в самый разгар запоздалой по срокам уборочной кампании, на поля пришли обильные снегопады, которые осложнили страду, едва перевалившую за половину. В условиях объявленной чрезвычайной ситуации в плотном графике поездок по районам у нового руководителя сельхоздепартамента Курганской области – нашлось время для беседы с нашим изданием.

– Сергей Владимирович, Ваше назначение состоялось в разгар сложнейшей по погодным условиям уборочной кампании. Каковы перспективы на урожай?

– Текущий сельскохозяйственный год выдался как никогда сложным для наших земледельцев. Сначала июньская засуха, а затем частые обильные осадки и низкие температуры очень затруднили возделывание и уборку сельскохозяйственных культур. А ледяной дождь и сильная метель в середине октября стали стихийным бедствием в растениеводстве.

В таких чрезвычайно неблагоприятных погодных условиях удалось в основном заготовить корма, в целом завершить уборку картофеля и овощей. Картофеля собрано около 350 тыс.тонн, овощей 170 тыс.тонн, что достаточно для обеспечения внутренних потребностей нашей области.

Сложнее ситуация с уборкой зерновых и зернобобовых, масличных культур. Зерновые и зернобобовые культуры на 6 ноября обмолочены на 71% площадей. Зерна собрано более 1,345 млн. тонн в первоначально оприходованном весе при внутренней потребности области в 800-850 тыс.тонн. Семян зерновых и зернобобовых культур засыпали 78% от необходимых объемов.



В настоящее время нами проводится комплекс мероприятий по оценке ущерба, нанесенного стихией, но уборка хлебов будет продолжаться, руководители сельхозорганизаций и главы районов настроены максимально сохранить выращенный урожай.

– В такие годы, как нынешний, вновь остро стоит вопрос обеспеченности зерносушильным оборудованием и зернохранилищами. Как этот вопрос будет решаться, ведь регион был и остается зерновым?

– Реальные объемы емкостей для хранения зерна в нашей области составляют 1,5 млн.тонн. Проблемой является недостаточность мощностей для сушки зерна. Особенно не хватает зерносушильного оборудования и зернохранилищ у сельхозтоваропроизводителей.

В последние годы построены современные элеваторы на 24 тыс.тонн в поселке Варгаши и на 50 тыс.тонн в поселке Юргамыш, увеличены емкости хранения на 48 тыс.тонн в агрохолдинге «МУЗА».

В 2011-2013 годах на реконструкцию, строительство зерноскладов, зерносушильного, зерноочистительного оборудования направлено более 1 млрд. рублей. Для решения проблемы разработана программа «Строительство и модернизация семенных заводов, линий по производству высококачественных семян, первичной подработке зерна и зернохранилищ в агропромышленном комплексе Курганской области на 2014-2018 годы», предусматривающие компенсацию из областного бюджета сельхозтоваропроизводителям 20% от стоимости машин и оборудова-

ния. Для привлечения средств из федерального бюджета на указанные цели программа направлена в Минсельхоз России на конкурс экономически значимых региональных программ. С учетом ситуации текущего года программа жизненно необходима.

– В настоящее время во многих регионах России отмечают высокую закредитованность сельхозтоваропроизводителей, как одну из наиболее весомых проблем, мешающих развивать и модернизировать производство. Насколько остро эта проблема касается наших аграриев и как ее решать?

– В нашей области эта проблема является особенно острой. Общая задолженность хозяйств превышает 9 млрд. рублей, из нее почти 1 млрд. рублей – просроченная.

Для решения проблемы на федеральном уровне внесены изменения в федеральный закон «О финансовом оздоровлении сельхозтоваропроизводителей». Хозяйствам предоставлена возможность повторно участвовать в программе финансового оздоровления.

Считаю, что необходимо на федеральном уровне провести реструктуризацию задолженности всех сельхозтоваропроизводителей с предоставлением отсрочки на 5-7 лет расчетов по задолженности перед бюджетами и государственными внебюджетными фондами, банками.

– Высокая себестоимость и низкие закупочные цены на сельхозпродукцию часто делают аграрный бизнес нерентабельным. Как выходить из ситуации, если снизить себестоимость не позволяют условия зоны рискованного

земледелия и низкая обеспеченность современной техникой для сберегающих технологий, а повлиять на рыночные законы невозможно?

– Следует отметить, что в целом сельское хозяйство в нашей стране, в нашей области рентабельно. За последние 5 лет, из которых три были засушливыми, рентабельность с учетом бюджетных субсидий была в среднем около 9%, в том числе, в растениеводстве вдвое выше, но это при относительно низком уровне оплаты труда работников, слабых темпах обновления основных средств. Другое дело, что в условиях ежегодного удорожания материально-технических, энергетических ресурсов, длительного производственного цикла в сельском хозяйстве, уровень рентабельности недостаточен для обеспечения расширенного воспроизводства.

В рыночных условиях доходность аграрного бизнеса во многом зависит от усилий самих товаропроизводителей. Рецепты всем хорошо известны – это учет конъюнктуры рынка, трудовая и технологическая дисциплина, освоение ресурсосберегающих технологий, внимание качеству и сбыту продукции, страхование бизнеса.

Хозяйства, которые следуют этим правилам, успешно развиваются. Например, в 2013 году 50 сельхозорганизаций в нашей области имели рентабельность свыше 25%, среди них такие известные у нас предприятия как ЗАО «Картофель» в Кетовском районе, агропромышленное объединение «МУЗА» в Щучанском районе, агрофирма «Русское поле» в Куртамышском районе.

– Сергей Владимирович, каковы Ваши планы на привлечение инвесторов в сельское хозяйство Зауралья? И на каких инвесторов делаете «ставку» - со стороны или доморощенных?

– По привлечению в АПК инвесторов задача поставлена. При этом, для нас и «внутренний», и «внешний» инвестор важен одинаково. Культура сельскохозяйственного производства наших сельхозтоваропроизводителей не ниже, а иногда и выше тех «внешних»,

которые заявляют, что готовы вложить в экономику сельского хозяйства Курганской области большие средства. Поэтому важно для тех и других создать те условия, которые позволят им реализовать свои инвестиционные проекты.

Для «внутренних» инвесторов это стабильные, понятные и долгосрочно понятные условия. Это инфраструктурная зависимость, в том числе, стабильная цена на энергоресурсы или предсказуемые их изменения, господдержка, с которой более эффективна работа в сельском хозяйстве, это и помощь в выходе на новые рынки сбыта, потому что у нас возможности обеспечить сырьем и мясную, и мукомольно-крупяную, и другие отрасли, достаточно серьезные.

Для «внешних» инвесторов в первую очередь, наличие свободной земли, инфраструктурное обеспечение, поддержка проектов правительством области на федеральном уровне, решение вопросов получения разрешения на строительство и так далее. Все это, конечно, нужно и тем, и другим. Когда создаются условия для «внутренних» инвесторов, начинают приходить и «внешние».

– Как оцениваете возможности сельского хозяйства Зауралья в условиях необходимости ускоренного импортозамещения? В каких отраслях мы обеспечиваем себя, а по каким нет? И что делать – развивать эти отрасли или сотрудничать с соседними регионами, например, закупаящими у нас излишки зерна, а привозить от них, например, яйца и мясо кур, выращенных на этом зерне?

– Имеющийся у нас аграрный потенциал позволяет увеличить валовые сборы зерновых и зернобобовых культур до 3 млн. тонн, масличных до 100 тыс.тонн, ежегодно производить не менее 600 тыс.тонн молока и 170 тыс.тонн мяса. В настоящее время мы не только полностью обеспечиваем себя зерном, картофелем и овощами, молоком, но и вывозим значительные объемы сельскохозяйственной продукции и продовольствия за пределы нашей области.

По животноводству хочу подчеркнуть то, что для нас это, не только отдельная сфера сельхозпроизводства, а, в первую очередь, стабилизирующий фактор для растениеводства. Поскольку каждый год те, кто производит зерно, сталкиваются с дилеммой: нет зерна – есть цена, есть зерно – нет цены. И развитие животноводства – приоритетная задача для Курганской области, причем, без ограничения по его видам: свиноводство, птицеводство, разведение КРС, овцеводство – все, что касается потребления кормовой базы, будет поддерживаться однозначно и безусловно. Успешные примеры есть и по свиноводству, по племенному крупному рогатому скоту, и по молочному животноводству. И тут нужно усиление мер господдержки, чтобы эти предприятия могли реализовать свои инвестиционные проекты, направленные на расширение производства.

И конечно, важно, чтобы появлялись новые. Так, ведутся переговоры по появлению фабрики по производству мяса индейки, на следующий год предусмотрена поддержка строительства молочно-товарных ферм.

Что касается сотрудничества с соседними регионами, то мы неоднократно вносили предложения о взаимовыгодном развитии межрегиональной кооперации в сфере агропромышленного производства. Но пока, к сожалению, наши соседи рассматривают нас как поставщиков дешевого сырья без взаимных обязательств.

Поэтому мы решаем, прежде всего, задачу увеличения поставок на рынки соседних регионов качественной готовой пищевой продукции с максимальной степенью переработки.

– Действительно ли у торговых продовольственных сетей, работающих на территории Курганской области, появится или уже появляется интерес к постоянному закупу местной продукции, как того ожидали после запрета на ввоз импорта? Как планируете помочь налаживать реализацию местной продукции?

Биография С.В. Пугина:

Сергей Владимирович Пугин родился 4 декабря 1975 года в с. Красная Звезда Шадринского района Курганской области.

В 1998 году окончил Курганскую сельскохозяйственную академию, в 2007 году – Курганский институт государственной и муниципальной службы (ныне Курганский филиал Российской академии народного хозяйства и государственной службы при Президенте РФ).

С 1998 года по 2002 год работал в УВД по Курганской области.

С 2003 по 2006 годы – в бизнес-структурах Ханты-Мансийского автономного округа, Тюменской и Курганской

областей. С 2006 по 2008 годы – в Департаменте экономического развития и инвестиций Курганской области.

С июля 2008 года по июнь 2013-го занимал руководящие должности в Департаменте экономического развития, торговли и труда Курганской области.

В июне 2013 года назначен первым заместителем директора Департамента сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности.

С марта 2014 года – заместитель Губернатора Курганской области - директор департамента экономического развития, торговли и труда Курганской области.

В 2012 году за заслуги в реализации государственной политики по вопросам развития малого и среднего предпринимательства Сергею Пугину объявлена Благодарность Министра экономического развития Российской Федерации.

– В целях стабилизации потребительского рынка Курганской области в условиях ответных санкций России, ограничивающих ввоз отдельных видов сельхозпродукции, сырья и продовольствия, проведено совещание с участием общественных объединений сельскохозяйственных товаропроизводителей региона, а также «круглый стол» по ситуации продовольственного рынка региона с участием руководителей сельскохозяйственных организаций, перерабатывающих предприятий и руководителей торговых сетей. В ходе обсуждения участниками была подтверждена готовность увеличения объемов производства пищевой продукции, увеличения поставок в торговые сети местного продовольствия, картофеля и овощной продукции, чтобы не допустить дефицита на потребительском рынке.

Поскольку большая часть вырабатываемого продовольствия отгружается на внутренний рынок, совместная работа заинтересованных органов и организаций подтверждается ростом объемов реализации мяса и мясопродуктов за девять месяцев текущего года на 14,1% относительно соответствующего периода прошлого года, молочных продуктов – на 26,6%, картофеля и овощей в переработанном состоянии – в 2,4 раза.

Действенной формой поддержки реализации продукции местных производителей является проведение продовольственных ярмарок выходного дня, которые не только пользуются популярностью у курганцев, но и являются сдерживающим фактором повышения цен в магазинах. Недавно завершила работу традиционная сельскохозяйственная ярмарка «Дары осени-2014». Сегодня в районах работают 47 постоянно действующих рынков и ярмарок, в 9-ти районах проведены сезонные сельскохозяйственные ярмарки «Золотая осень». До конца года запланировано проведение 12 ярмарок по продаже производимой продовольственной продукции.

Кроме того, в последние годы наблюдается активная работа организаций пищевых отраслей области по формированию собственной фирменной торговой сети. На данный момент 11 фирменных магазинов организовал ИП Ильяков Д.В. (мясокомбинат «Велес»), более 56 магазинов в г.Кургане и районах Курганской области открыло мясоперерабатывающее предприятие ООО «ВИТ». В городе Кургане функционирует склад оптовой торговли, 13 торговых точек, 3 собственный фирменных магазина, 2 тонара, 5 фирменных магазинов и оптовый склад в городе Шадринске, и магазин в п. Каргаполье, где все желающие могут приобрести свежую фирменную продукцию ЗАО «Аг-



рофирма Боровская». Производители пищевой продукции тесно взаимодействуют с торговыми сетями по реализации продукции, проводят промоакции с дегустацией, как вырабатываемой продукции, так и новых видов изделий.

Местные производители пищевой и сельскохозяйственной продукции постоянно участвуют в областных и межрегиональных выставках и ярмарках, что также способствует продвижению готовой продукции на рынок.

– Продолжая тему эмбарго, расскажите, увеличится ли господдержка аграриев в связи с необходимостью развивать ускоренными темпами некоторые направления производства? На какие из них она будет направлена прежде всего?

– Минсельхозом России подготовлен проект корректировки Государственной программы развития сельского хозяйства. Предусматривается выделение дополнительно из федерального бюджета 625,7 млрд. рублей, в том числе на 2015 год – 77,5 млрд. рублей. Предусматривается увеличение финансирования на кредитование и страхование аграрного бизнеса, на поддержку начинающих фермеров, семейных животноводческих ферм. Планируются новые направления господдержки отечественного агропромышленного комплекса: субсидии на строительство молочных ферм, картофеля и овощехранилищ, тепличных комплексов, приобретение новой сельскохозяйственной техники и оборудования.

На региональном уровне в проекте бюджета области на 2015 год предусматривается направить 591 млн рублей на сельское хозяйство, в том числе, дополнительно 200 млн. рублей на реализацию перспективных инновационных проектов в молочном животноводстве.

– В современных условиях в регионах появляются логистические центры. Как на Ваш взгляд, нужен ли он в Курганской области и какие задачи с его помощью можно было бы решать?

– В настоящее время Правительством Курганской области проводится работа по созданию международного

транспортно – логистического центра. Создание его важно с учетом выгодного экономико-географического положения нашего региона, и его приграничного статуса, формирования Евразийского экономического союза, расширени связей со странами Шанхайской организации сотрудничества. Создание логистического центра будет, в том числе, способствовать продвижению продукции агропромышленного комплекса Зауралья на межрегиональные и зарубежные продовольственные рынки.

– После вопросов о сельхозпроизводстве не могу не спросить, какие действия будут предприниматься для развития сельских территорий, ведь за этим – стоит и вопрос привлечения кадров в агробизнес, и качество жизни большого числа зауральцев?

– В настоящее время нашей области реализуется государственная программы «Устойчивое развитие сельских территорий Курганской области на 2014-2017 годы и на период до 2020 года». Эта программа является логическим продолжением целевой программы «Социальное развитие села Курганской области до 2013 года» с новыми подходами в виде грантовой поддержки местных инициатив сельских жителей, направленных на развитие спорта, культуры, народных промыслов и ремесел, сохранение природы.

За период реализации Программы предусматривается улучшение жилищных условий 700 сельских семей, в том числе 200 молодых семей и молодых специалистов, ввести 755 ученических мест, 47 тыс. кв. метров плоскостных спортивных учреждений, 800 мест учреждений культурно-досугового типа, 566 км распределительных газовых сетей, 322 км локальных водопроводов, реализовать 7 проектов комплексного обустройства площадок под компактную жилищную застройку и 21 проект поддержки местных инициатив. **НЗ**

Марина СЕВОСТЬЯНОВА

На небеса надеяться не стоит

в руководстве ООО «Агро-Клевер» своей позиции не меняют



Валерий Сусликов и Сергей Мальцев никогда стараются не унывать

УРОЖАЙ ПОЧТИ РЕКОРДНЫЙ

Для исполнительного директора одного из ведущих в Шадринском районе сельхозпредприятий – ООО «Агро-Клевер», производственная база которого располагается в селе Канаши, эта уборочная страда далеко не первая. И уж кому, как не ему, до мелочей знакома та самая ситуация, которая заставляет земледельцев района мобилизовать весь имеющийся в наличии людской и технический потенциал, чтобы достойно завершить такую нелегкую во всех отношениях уборочную страду. Зерна на полях остаться не должно, – считает лауреат престижнейшей хлеборобской премии имени своего земляка, народного академика Т.С. Мальцева. Впрочем, такая позиция не только у Сусликова.

Можно считать, что Валерию Васильевичу здорово повезло, особенно потому, что рядом с ним вот уже не первый год работает большой профессионал в растениеводческой отрасли – он же

главный агроном хозяйства, заслуженный работник АПК, лауреат мальцевской премии 2003 года Сергей Николаевич Мальцев. Столь слаженный, органично дополняющий друг-друга тандем, способен действительно на многое. И то, что сегодня на фоне иных, потерявших всякие надежды достичь на хлебной ниве запланированные ранее рубежи, здесь собирают урожай за тридцать центнеров зерна на отдельно взятый гектар, и их немалая заслуга. Трудно даже поверить, но в складывающихся погодных условиях уже собранный, просушенный и заложенный на хранение ячмень дал на каждый гектар по 47,7 (!) центнеров зерна. Это ли не прямое доказательство того, что грамотная работа с землей, применение современных передовых технологий, четко выверенная сортовая политика и некоторые другие аспекты аграрной науки способны творить буквально-таки чудеса.

Хотя при всем при этом, главный агроном предпочитает о некой своей исключительности не говорить, и нас

- Кто сказал, что хлеба нынче нет? – Удивляется Валерий Сусликов. – Поверьте мне, что это совсем не соответствует действительности. Другое дело, что убирать его приходится в тяжелейших погодных условиях. Тут не поспоришь. Но я все-таки надеюсь, что на полях у нас ничего не останется. Этому сегодня подчинено практически все: комбайновый парк всегда в готовности №1 и при малейшей возможности заходит в загонки. Дежурство не прекращается ни днем, ни ночью.

просил на данный счет особо не распространяться. Дескать, работаем, как все, по ситуации и никаких особых секретов нет и быть не может. Вместе со всеми бываем на семинарах, одинаково учимся, что-то полезное стараемся применять у себя. И все же...

ИРЕНЬ СЕГОДНЯ В ФАВОРИТАХ

И все же есть у руководства и агрономической службы ООО «Агро-Клевер» собственное видение на отдельные направления в растениеводческой отрасли. Сергей Мальцев, например, считает, что вся агрономическая наука – это ни какая-то застывшая догма, а постоянно развивающийся механизм. Что же имеет в виду главный технолог названного хозяйства? Прежде всего, творческий, научно обоснованный подход к ведению отрасли. Он убежден, что все предлагаемые технологии, включая использование сортового набора сельскохозяйственных культур, должны использоваться дифференцированно. Каждый отдельно



Зерно к хранению готово



взятый район, к примеру, отличается особыми природно-климатическими условиями, а любое хозяйство располагает тем или иным почвенным потенциалом. Даже отдельно взятое поле имеет характерные отличия по своей структуре и составу. Ну, нельзя всего этого не учитывать.

Рассуждая об этом, Мальцев приводит пример своего хозяйства, на полях которого не приемлема шумевшая в свое время технология нулевой обработки почвы No-Till. Как известно, при ней почва не обрабатывается, а её поверхность укрывается специально измельченными остатками растений – мульчей. Учитывая наши суглинки, – рассуждает Сергей Николаевич, – если мульчирование произвести, почва не подойдет к посеву и к середине июня. Подход тут нужен сугубо избирательный.

Есть и еще один аспект, который в области нравится далеко не всем. В хозяйстве, пахотные земли которого составляют площадь в 6300 гектаров, а посевы раскинулись на площади 5616 гектаров, широко используется районированный по девятому региону РФ сорт раннеспелой пшеницы Ирень Красноуфимской селекции. В селекционном центре ГНУ Уральский НИИСХ сумели вывести сорт, который, по мнению Сергея Николаевича достойно проявляет себя на полях хозяйства и очень подходит к здешним природно-климатическим условиям. Он, по словам главного агронома, в течение шести последних лет ни разу земледельцев не подвел. Прилично выглядит и в жару и в условиях сильного переувлажнения. А самое главное, всегда дает высокую клейковину, ниже 24-25 % она не опускается. «При любых обстоятельствах, – констатирует Мальцев, – мы получаем пшеницу III класса. В прошлом году клейковина вообще доходила до 35-39%. И урожай не подводит. В 2011 году мы получили по 36,5 центнеров зерна с каждого гектара».

К сказанному Мальцевым дополним, что и сегодня, когда осенние дожди буквально не дают вести работу в нормальном ритме, средняя урожайность зерно-

вых и зернобобовых культур на полях бывшего колхоза «Заветы Ленина» идет в пределах 31,5 центнера зерна на гектар. А некоторые поля вообще били все рекорды. С них снимали по 50 центнеров зерна. И это при таких-то погодных условиях...

ЭПИЦЕНТР – ЗЕРНОТОК

Но все же главная тяжесть всей страды и эпицентр всех работ постепенно перемещается на зерноток. Именно здесь сегодня, если не решается судьба урожая, то закладывается основа будущей экономики хозяйства. Поступающее с полей зерно повышенной влажности нужно довести до нужных кондиций и создать для него надлежащие условия хранения. Только высокие качественные параметры собранного урожая будут во многом определять ценовую планку при его реализации. В руководстве предприятия все это прекрасно понимают. По мнению Сусякова, к примеру, именно зерноток в период уборочной кампании – сердце хозяйства. Поступающее из-под комбайнов зерно обладает повышенной влажностью и потому мякотью попадает на зерноочистительный сортировальный комплекс «Петкус» производительностью 20 тонн зерна в час.

Валерий Васильевич поведал, что на первых порах сушильное оборудование не справлялось с объемом поступающего зерна и часть его приходилось отправлять на элеватор. Сейчас уже понятно, что собственными силами удастся просушить в пределах 10-12 тыс. тонн зерна, что может составить в пределах 75% от всего собранного объема. Уже сейчас в загоня подготовленных складах размещается то богатство хозяйства, которое будет определять в дальнейшем его перспективу. По мнению руководителя Шадринского АПК Андрея Косовских, в ООО «Агро-Клевер», как его инвесторы, так и руководство на месте стараются заботиться о завтрашнем дне. Задумываются над тем, как снизить нагрузку на комбайн, а она сегодня 1100 гектаров, как на 100%



Узнажды Ильиных на весовой работы предостаточно

обеспечить собираемый урожай сушильными мощностями, как сохранить кадровый потенциал и обеспечить преемственность сегодняшним ветеранам производства.

Кстати.

О том, что в названном хозяйстве тесно дружат с наукой, свидетельствует тот факт, что через год, при благоприятном раскладе, оно может вполне получить статус семеноводческого. Пока же заключен договор с Уральским НИИСХ на питомник размножения. Тут регулярно ведут сортосмену и сортообновление, отслеживают все последние технологические новинки. Но главное сейчас собрать урожай и использовать для этого малейшую возможность. Времени на ожидание и подачек от природы практически не осталось. Вся надежда теперь только на себя. Банально? Да. Только иного выбора, увы, у наших земледельцев теперь уже не остается.

НЗ

Владимир СЕДАНОВ
Фото Николая Белобородова





Кому на Руси с урожаями везет?

Южноуральский фермер Николай Петрович Шаманин уверен, что в сельском хозяйстве, даже в зоне рискованного земледелия можно стабильно получать прибыль, если подходить к делу с умом.



Николай Петрович Шаманин

Фермерское хозяйство Шаманина из Чебаркульского района в Челябинской области известно, как одно из самых крепких и успешных в регионе. В региональном Минсельхозе Николая Петровича, как рачительного хозяина, уважают и стараются на его примере учить других. Конечно, такой опыт напрашивается на то, чтобы быть максимально растиражированным: из года в год в Шаманин получает стабильно высокие урожаи, в среднем по 28-33 центнеров с гектара.

Он из фермеров первой волны, появившихся еще при СССР в 90-е годах. Агроном старой закалки, в свое время немало потрудился в совхозах-колхозах, прошел все испытания, выпавшие на долю крестьянина за последние два десятилетия, Шаманин, кажется, владеет всеми секретами получения высоких урожаев.

Впрочем, Николай Петрович секретов от мира не держит и щедро делится своими знаниями и опытом. Как говорит он сам:

– Чтобы получить высокий урожай, нужно все делать как положено, как того требует агротехническая наука. Вот и все секреты!

ЭЛИТУ – В МИР!

Обработывая 4 тысячи гектар, хозяйство ИП Шаманин производит, в среднем, по 7-7,5 тысяч тонн продукции, главным образом, пшеницы. Причем, как товарной, так и в виде элитных семян. Да, да. Хозяйству, без малого, уже 23 года и все это время здесь успешно занимаются семеноводством зерновых культур.

По сути дела, ИП Шаманин является опытным полем Челябинского НИИСХ. Впрочем, Николай Петрович сотрудничает не только с челябинскими учеными-агрономами. У него заключены лицензионные договоры с Сибниисхозом, с Сибирской опытной станцией Всероссийского НИИ масличных культур имени В.С.Пустовойта и другими селекци-

онными организациями. Эти договоры дают ему право производить и реализовывать элитные семена. Поля в хозяйстве засеяны целым набором сортов пшеницы с разными сроками вегетации.

– Они все по-своему хороши, и как люди, вроде похожи, но все на разное лицо, – образно рассказывает Николай Петрович. – На сегодняшний день основной у нас сорт «Омская-36». Хорошие перспективы у новинки «Челяба юбилейная», созданной в Челябинском НИИСХ. Она гораздо продуктивнее широко разрекламированной «Уралосибирской» от «Кургансемена», которая в этом году многих «посадила». Устойчива к засухе, к болезням, урожайность нынче – 38 центнеров!

Работая на опережение, Шаманин зачастую засеивает экспериментальные сорта, которые даже еще не получили названия, так сказать «номерные». Пока проводится сортоиспытание, районирование, у Николая Петровича семена уже готовы к размножению, как говорится, к запуску в массовое производство. Сегодня почти готова для широкого использования новинка «Чебаркульская-2» – среднепоздний сорт, он пойдет на замену «Дуэту», отличный для в степной зоны, в частности для юга Челябинской области.

– Каждый сорт живет в среднем всего 7-8 лет, – говорит Николай Петрович. – А создается в течение десятилетия! Но новые сорта быстро вытесняют старые.

ТО ГРАДОМ «ПРИКАТИТ», ТО СНЕГОМ «ПРИГЛАДИТ»

Шаманинские уголья раскиданы на десятки километров друг от друга и простираются на территории двух

районов – Чебаркульского и Уйского районов.

– При Советской власти к фермерству такое отношение было: дать ему землю что подальше, да похуже, авось забросит, – то ли в шутку, то ли всерьез говорит Николай Петрович.

Кстати, все это паевые земли, принадлежащие, в основном, учителям, врачам и пенсионерам. Шаманин регулярно рассчитывается с пайщиками за аренду качественным зерном.

Кажется, ничто не способно сбить с толку рачительного хозяина: ни разбросанность полей, ни даже самые экстраординарные сюрпризы природы. В этом году всходы то градом «прикатит», то снегом «пригладит». А в августе градинами напрочь прибило все 400 га гороха.

– Ну да ладно, на семена соберем, – не унывает фермер. Кстати, горох фермер считает отличной культурой и сеет ее не столько для продажи, сколько из соображений рачительного севооборота: по его мнению, после нее пшеница растет еще лучше, чем после паров.

ХЛЕБ ДЛЯ ЧЕЛЯБИНЦЕВ

Многие годы хозяйство Шаманина сдает зерно на хлебокомбинат №1. И фермер говорит об этом с чувством глубокого удовлетворения и не без гордости:

– Жители областной столицы едят хлеб, в том числе, и из нашего зерна!

У хлебопеков одного из лучших комбинатов области требования к сырью очень высокие, и качеством шаманинского зерна они довольны вполне: всегда сухое, чистое, без примесей сорняков, зернышко к зернышку, буквально светится.

К слову, на сушке Шаманин никогда не экономит. Даже если влажность намолоченного зерна, казалось бы, в норме, но колеблется, к примеру, от 14% до 15%, оно все равно все, в полном составе, почти прямо с поля, идет в сушилку. Ведь с утра у колоса одна влажность, к обеду другая. А просушка приводит весь полученный урожай к одному нормативу. Только в таком



*Кавалер Ордена Трудового
Красного знамени Сергей
Александрович Дружинин*

случае, все зерно без проблем хорошо пролежит на хранении, а у переработчика не будет никаких претензий.

МЫ НЕ ПАШЕМ

Землю Николай Петрович вот уже более десяти лет не пашет. Все 100% угодий – на минимальной обработке. К этой технологии земледелия фермера привел собственный многолетний опыт крестьянина.

– Раньше мы по традиции пахали. И работали бы и дальше так. Но! Уж очень затратное это дело – пахота. Слишком много техники одновременно и горючего нужно, чтобы обработать в оптимальные сроки наши поля. Сравним. Кировец К-700 за сутки может вспахать максимум 40 га, а с культиватором (по минималке) он обработает за это же время в три раза больше! Между прочим, по урожайности разница между отвальной и минимальной – 4 центра в пользу первой. Чуть меньше урожай, зато большая экономия на ресурсах. А на выходе – рентабельность. Зато мы никогда не экономим на удобрениях. В области в среднем на гектар приходится 3 кг удобрения, я считаю, это ноль! Поэтому-то и урожаи некоторые хозяйства имеют по 10 центнеров. А мы каждый год закупаем по 5-6 вагонов удобрений и ни гектара не сеем без них.

Казалось бы, от минималки у Шаманина остается шаг до «но тилла». Но, Николай Петрович, считает, что нулевые технологии больше пригодны для степ-

ной засушливой зоны, чем для предгорья Южного Урала.

«ШАМАНИН ВЕРТОЛЕТ КУПИЛ»

Уборка каждый год своеобразная. Нынче в связи с холодным дождливым летом сроки затянулись, и хозяйство в поле вышло только в начале сентября.

Однако, уборочные работы у Шаманина ведутся споро, используя в полной мере каждый погожий день.

Между прочим, уборка ведется раздельным комбайнированием.

Как ни парадоксально на первый взгляд, при таком подходе производительность повышается в разы.

– Сначала в поле заходят импортная косилка с 9-метровой жаткой, которая движется со скоростью до 16 км, буквально летит по полю, – рассказывает фермер. – В деревне говорят, Шаманин вертолет купил – так людей удивила скорость техники. А потом валки подбирают три комбайна. Получается гораздо быстрее, чем при прямом комбайнировании. Напрямую они намолачивают 50 тонн, а с валка 90-100 тонн!

На комбайне «Ростсельмаш» вот уже 36-ю страду в своей жизни (такой же счет и у Шаманина!) работает кавалер Ордена Трудового Красного знамени Сергей Александрович Дружинин. Технику он знает лучше любого инженера. Чуть что ломается в хозяйстве, он быстро и безошибочно диагностирует поломку. Лидер по намолоту в районе, он один не менее двух тысяч тонн зерна намолачивает за сезон. Опыта набирается молодой механизатор Павел Суворков. Это его первая страда за штурвалом комбайна. Видно, что парень старается, хотя ему пока не угнаться за многоопытным Дружининым. Но схватывает на лету.

С такими кадрами, да при рачительном хозяйствовании жди хороших урожаев!



Многие годы хозяйство Шаманина сдает зерно на хлебокомбинат №1

НЗ
Равиль Львов,
Фото автора

Итальянские инвестиции в мясное будущее

Отказ России от продукции из европейских стран вызвал внутренний рыночный шок – он коснулся повышения цен, в том числе на мясо. Пока экономисты не спешат делать выводы о том, хватает ли стране собственного мясного запаса, но уже отмечают, что объемы поставок из стран СНГ значительно выросли. Так что нашим производителям уже сейчас необходимо активизироваться, дабы использовать шанс и стать хозяевами на внутреннем российском рынке.



Производить мясо в Оренбургской области давно научились, а вот продавать, увы. Переработка давно уже перешла на блочное мясо, остались лишь небольшие предприятия, которые работают на местном сырье. Да еще рыночные и ярмарочные площадки. Правда, с их помощью можно продавать лишь отдельные мясные «головы».

– У нас в регионе насчитывается около 130 тысяч голов КРС, – рассказывает Сергей Мирошников, директор ВНИИМС. – Нарастивание поголовья происходит больше за счет государственной поддержки. Если бы еще была отлаженная система сбыта – отрасль могла бы развиваться и дальше.

Для решения этого вопроса в регионе нашли инвесторов – итальянскую компанию «Кремонины групп». На днях в с. Черный Отрог Саракташского района состоялось открытие нового мясоперерабатывающего предприятия.

В свете последних политических и экономических событий мероприятие это оказалось значимым не только для Оренбургской области, но и для России. Об этом свидетельствует и список высокопоставленных гостей, который возглавил заместитель председателя правительства РФ Аркадий Дворкович.

– У нас действительно есть планы по увеличению производства сельско-

хозяйственной продукции. Ситуация очень разная: есть виды продукции, по которым мы себя полностью обеспечиваем, например, по мясу птицы. А есть такие, как говядина, телятина, по которым обеспечение на существенно низком уровне – порядка 70 процентов. И это наш главный приоритет, – говорит Аркадий Дворкович.

«Оренбив» – один из крупнейших проектов, который сразу же вошел в число приоритетных для области. Региональные власти практически на всех этапах поддерживали итальянских инвесторов. А теперь предприятие получит еще и ряд льгот по субсидированию процентных ставок по кредитным программам.

– У нас здесь имеются накопитель для скота, цеха для убоя, обработки субпродуктов, обработки шкур, камеры для предварительного быстрого охлаждения холодильные камеры, – рассказывает Луиджи Кремонины, президент «Кремонины групп», проводя экскурсию для собравшихся. – У нас будет работать 110 человек.

В эти многочисленные постройки, выполненные по самым современным европейским стандартам, итальянцы вложили более 1 млрд. рублей. Про-

изводственная мощность «Оренбива» – 50 тысяч голов КРС в год. Для области это хорошее подспорье. Ведь компания занимается не только переработкой, но и сбытом продукции: в рестораны, торговые сети, комбинаты быстрого питания.

– Самое главное, о чем мы договорились – в части цены, чтобы и те, и другие поступали в отношении друг друга очень порядочно, – говорит губернатор Оренбургской области Юрий Берг. – И чтобы не был обделен крестьянин, тот, кто выращивает эту продукцию. Здесь у нас есть взаимопонимание.

«Кремонины групп» – является одним из крупнейших производителей мяса и полуфабрикатов в Европе. На российском рынке она тоже не новичок. Завоевание местных потребителей компания начала в 2010 году с открытия крупного мясоперерабатывающего комплекса в Подмоскowie. «Оренбив» – это ее второй шаг на пути к российскому рынку. Потому здесь особое внимание уделяют качеству поставляемой продукции.

– Скот по качеству разный, – разъясняет Яков Нейфельд, генеральный директор ООО «Оренбив». – Есть прекрасный, есть и не очень. Мы будем закупать и тот, и другой. Поскольку нам нужно загрузить свои мощности. Но и оценивать его будем по разному. Вообще, по цене

Мясная отрасль для Оренбургской области остается перспективной. Не случайно за последние годы в ее развитие делались большие вложения.

ориентируемся на данные минсельхоза области, и даем на 5 процентов больше средней. Также мы планируем собирать скот по подворьям. Для этого у нас имеются машины.

Местные производители и сами понимают, что цена будет зависеть от качества сырья. Некоторые уже сегодня готовы поставлять на рынок конкурентоспособную продукцию. К примеру,



счету, сбывать головы удастся поштучно. С появлением нового предприятия у производителей появляется шанс на верстать упущенное.

– Развитие сельского хозяйства, в частности, мясной отрасли требует одновременно инвестиций в логистическое обеспечение, в строительство инфраструктуры сбыта и переработки, – говорит Аркадий Дворкович, заместитель председателя правительства РФ. – И именно эти направления мы будем поддерживать прежде всего. Денег, конечно, ограниченный объем, но мы договорились о том, что объем программы будет примерно на 10 процентов выше, чем был в этом году.

Сейчас у наших производителей есть шанс занять свое место на внутреннем российском рынке. Правда для этого потребуются не только дополнительное финансирование, но и грамотное распределение средств. Практика показала, что стимулировать производство без организации сбыта – дело пустое. И хотя с введением санкций наш рынок освободится от части продукции, властям все же придется поломать голову над тем, как сделать эти места доступными для российских производителей.

НЗ

Татьяна ЛАКТИОНОВА

ПСК «Приуральский» благодаря этому вот уже несколько лет выигрывает тендеры на обеспечение продуктами питания социальных объектов Оренбургского района.

– Качество мы будем обеспечивать, потому что рынок нас к тому обязывает, – уверяет и Бекпай Джуламанов, руководитель ПСК «Приуральский». – С открытием этого европейского предприятия мы связываем большие надежды, пото-

му что появится единый пункт реализации животноводческой продукции. Мы думаем, что и для нашей области – это большой стимул.

Мясная отрасль для Оренбургской области – до сих пор остается перспективной. Не случайно за последние годы в ее развитие делались большие вложения. Вот только получить достаточную отдачу ни сам регион, ни производители мяса пока не могут. По большому

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК В РЕДАКЦИЮ ЖУРНАЛА: ТЕЛ. 8-800-775-27-80
Все товары сертифицированы



«ТЫ НАКИНЬ, ДОРОГАЯ, НА ПЛЕЧИ...»

Нынешней осенью автор этих строк побывал на уникальном пуховом торжище в Саракташском районе Оренбуржья. И вот что увидел.

...Вот повезло, так повезло. Нежданно – негаданно угодил на широкую распродажу пуховых платков ручной вязки, которая с давних – давних пор происходит на рыночной площади райцентра. Причем, один раз в неделю, и не в выходные дни, а строго по четвергам. И круглый год.

Это шумное, красивое действо, куда собираются десятки, если не сотни, вязальщиц со всех районов области. Приезжают сюда показать своё искусство вязания тяжелых пуховых шалей и легких паутинок даже из Башкирии, где тоже немало мастериц.

Хожу по площади, кругом хороводят веселые женщины с платками в руках.

Прицениваюсь. Цены разные, вполне доступные, от 1,5 тысячи рублей, в зависимости от размера. Встречаются и шедевры, которым впору в музей прикладного искусства. Такие шали, узорчатые, светло и темносерые, стоят уже дорого – от 8 до 15 тысяч. Но торг уместен.

Мастерица Антонина Галяпа охотно рассказывает, что занимается вязанием знаменитых оренбургских платков всю жизнь.

– Глянь – ка, милок, какую красоту я нынче продаю. Это же вечный платок. Он в любую стужу от мороза сбережет, от простуды излечит.

Женщины – покупательницы, что постарше, привередливо осматривают

шали, пробуют на ощупь, принохиваются, сжигая пушинку. Это такой способ, проверить, не ввернула ли в пряжу мастерица при вязании нитку искусственную. И такое, бывает, случается...

Как мне рассказали специалистки, отличить настоящий оренбургский пуховый платок от подделки очень легко. Если новый пуховый платок слишком мягкий – это наверняка подделка. Качественный платок вначале немного колетса, но через некоторое время он проявит свои лучшие свойства.

Пуховые изделия отличаются формой и видом. Они могут быть выполнены в виде шали или паутинки с ажурной вязкой. Они отличаются малым весом и их можно продеть через обручальное кольцо. Все эти показатели зависят от качества применяемого пуха и от мастерства пуховязальщиц.

Оренбургские пуховые платки состоят не только из пуха. В их составе вы можете обнаружить также хлопчатобумажные нити или шелк. Чтобы пряжа не скатывалась и служила долгий срок, делают основу из двух нитей. Она придает прочность изделиям.

Покупают ли люди платки? А как же. Кто для себя берет, кто – в подарок родным, любимым. Вещь то при нашем российском климате очень даже необходимая. Мода приходит и уходит, а спрос на оренбургские пуховые платки, да еще ручной вязки, остается.



Кстати, будучи в Оренбурге, заехал в фирменный магазин пуховых платков фабричного производства. Тоже отличная продукция. И спрос на них отличный, ведь скоро зима, а она обещает быть суровой.

Когда готовил этот репортаж, заглянул в Интернет, там пуховые платки из Оренбуржья предлагают от 990 до 22.000 р. Хорошо, что они стали доступны для всех. Но, как говорится, опасайтесь подделки!

Поэт Виктор Боков, написавший в далеком 1960 году знаменитое стихотворение «Оренбургский пуховый платок», никогда при жизни не бил кулаком в грудь, доказывая, что это его стихи. Он был счастлив, что люди считают его строки просто народными, такова была и есть слава знаменитого платка, о котором и песни поют, и стихи до сей поры слагают.

Необходимое послесловие. Недавно услышал интересную новость: производители оренбургских пуховых платков объединились в ассоциацию. Цель – противостоять контрафактной продукции.

Создание ассоциации было приурочено к Дням оренбургского пухового платка, которые проходят в регионе с 10 по 14 октября.

Комментируя создание ассоциации, ее председатель Клавдия Мухатаева подчеркнула, что контрафактная продукция заполняет прилавки и дискредитирует настоящие традиционные изделия, символ Оренбургского края.

Кстати, пуховязальный промысел зародился в Оренбургском крае еще в XVIII веке.

– К сожалению, операторы рынка сильно страдают от контрафактной продукции, а покупатель вместо известного бренда может получить дешевую подделку, разумеется, это отражается и на репутации производителя, и на самом бренде, – отмечает председатель совета директоров фабрики Оренбургских пуховых платков Олег Гремпель.

Производители, которые надеются, что вместе они смогут противостоять

подделкам, намерены открыть центр народного художественного промысла, который будет находиться на базе индустриального парка «Оренбургский пуховый платок».

Планируется, что это будет современный комплекс, позволяющий объединить на своей территории всех основных участников процесса пуховязания. В качестве инициатора и головной компании индустриального парка планирует выступить Оренбургская фабрика пуховых платков.

Строительство индустриального парка, который объединит фабричное и ручное вязание платков, начнется в 2015 году при поддержке областного Правительства.

В соответствии с концепцией развития парка к 2020 году общая площадь парка составит 75000 кв.м, количество резидентов – более 110, а общая численность работающих – порядка 2200 человек. Оцениваемый объем затрат на создание – порядка 750 млн. рублей.

На территории будут расположены: фабрика, комбинат, артели пуховязальщиц; склады для хранения пуха, шерсти, пряжи и готовых изделий; логистический центр по закупке пуха, шерсти и по продаже готовых изделий; единый центр контроля качества и художественных канонов; учебный центр пуховязания; музей и выставочный центр; магазины-бутики; центр прямых интернет-продаж и так далее.

А что касается пуховой ярмарки в Саракташе, то она будет тоже жить, поскольку изменять своим привычкам, старым традициям вязальщицы не собираются.

СВЕТИЧ

www.SveticH.info
АгроМедиаХолдинг

Для профессионалов
аграрного дела

**НИВЫ
Зауралья**
АГРОСНАБЖЕНЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

АГРО РОССИЯ - КАЗАХСТАН
Жизнь
АГРАРНАЯ ГАЗЕТА

«Светич»
ИНФОРМАЦИОННОЕ АГЕНТСТВО

www.Selmag.info

СельМаг

«СельМаг» – интернет-магазин сельскохозяйственной техники, оборудования и услуг для агропромышленного комплекса.

8-800-775-27-80
звонок бесплатный





Молочное скотоводство: успешный опыт Свердловской области

В Свердловской области одним из важных направлений развития сельского хозяйства является молочное животноводство, от состояния которого зависит экономика сельскохозяйственных организаций, уровень заработной платы, условия для работы и жизни сельских тружеников. Об этом рассказал министр агропромышленного комплекса и продовольствия Свердловской области Михаил Копытов, выступая на круглом столе «Состояние молочного скотоводства Российской Федерации и меры его государственной поддержки» в рамках выставки «Золотая осень».

Последние пять лет в Свердловской области в хозяйствах всех категорий стабильно наращивается производство молока. В 2013 году произведено 613,6 тыс. тонн, что составляет 101,3% к уровню 2012 года. Рост производства молока обеспечивается за счет увеличения молочной продуктивности коров, которая за 3 года возросла на 469 кг и достигла в 2013 году 5633 кг молока на фуражную корову.

За 9 месяцев 2014 года валовое производство молока в Свердловской области составило 482,4 тыс. тонн, в сельскохозяйственных организациях произведено 370,0 тыс. тонн и по рас-

четам за 2014 год в этой категории хозяйств будет произведено на 25 тыс. тонн молока больше, чем в 2013 году. По оперативным данным Минсельхоза РФ Свердловская область по суточному производству молока занимает 7-е место в Российской Федерации, а по приросту производства молока за 9 месяцев 2014 года в сельскохозяйственных организациях - 2-е место. Это результат увеличения продуктивности скота и сохранения поголовья коров, которое в Свердловской области составляет на 1 октября 2014 года 119,3 тыс. голов, в том числе в сельскохозяйственных организациях 82,0 тыс. голов.

В конце мая 2014 года средний суточный удой по области впервые в истории Свердловской области превысил рубеж 17 кг молока на одну корову. В настоящее время от одной коровы надаивают на 1,0 кг больше соответствующего периода 2013 года, что позволяет прогнозировать по итогам 2014 года исторический рекорд удоя на фуражную корову свыше 6000 килограммов молока.

За 2013 год в 40 сельхозорганизациях получили продуктивность по стаду более 6000 килограммов молока, это на 4 хозяйства больше, чем в 2012 году, в том числе в 20 хозяйствах надаили свыше 7000 килограммов, а в к(ф)х Крачковского, ООО «Агрофирма «Артемковский», ГУП СО «Совхоз «Сухоложский», ЗАО «Новоышминское», ЗАО «Агрофирма Патруши», ЗАО АПК «Белореченский», ООО «Агрофирма Уральская», СПК «Килачевский», «Кол-

хоз Урал», СПК «Первоуральский», ОАО «Птицефабрика «Свердловская» и ОАО «Птицефабрика «Рефтинская» от каждой коровы надаили более 8000 кг молока, что соответствует Европейскому уровню ведения молочного скотоводства. Наивысшая продуктивность скота по итогам работы в 2013 году достигнута в СПК «Килачевский» - 8871 кг молока от каждой коровы. В 2014 году СПК «Килачевский» и ЗАО «Агрофирма «Патруши» вплотную приблизятся к 10 тысячному рубежу продуктивности коров.

Генетический потенциал молочного скота Свердловской области позволяет достичь и более высокой продуктивности. Стабильно увеличивается поголовье коров-рекордисток с удоем 10,0 тыс. и более килограммов, которых в области уже более 1211 голов, имеются животные с продуктивностью более 12,0-14,0 тыс. кг молока. Абсолютный рекорд продуктивности в Свердловской области принадлежит корове по кличке Матиола, принадлежавшей ЗАО «Агрофирма «Патруши», от которой по 4 лактации получили 15404 кг молока жирностью 3,90% и белкомолочностью 3,14%.

Основой динамичного развития молочного скотоводства является все возрастающая государственная поддержка в виде субсидий на произведенное и реализованное молоко.

В 2012 году сельхозтоваропроизводителям выплачено субсидий на произведенное и реализованное молоко в сумме 1 471 929 тыс. руб. из областного бюджета и 35 254 тыс. руб. из федерального. В 2013 году из област-

ного бюджета выплачено 1 296814,8 тыс. руб. и из федерального 313854,5 тыс. руб. В 2014 году на эти цели предусмотрено 1400867,7 тыс. рублей из областного и 187394,8 тыс. рублей из федерального бюджетов.

В Свердловской области успешно идет процесс развития племенной базы молочного скотоводства. В области имеется 43 племенных организаций по разведению КРС молочных пород, в том числе 14 племенных заводов и 29 племенных репродукторов, в которых содержится 37,7 тыс. коров, что составляет 43,9% от числа имеющих в сельскохозяйственных организациях. За пять лет впервые статус племенного репродуктора получили 16 хозяйств и 4 организаций статус племенного завода.

Продуктивность коров в племенных репродукторах в 2013 году составила 6470 кг, а в племенных заводах 7911 кг молока на фуражную корову. Наряду с высокими удоями благодаря целенаправленной племенной работе удается сохранять высокую жирномолочность. По данным бонитировки средняя жирномолочность у 55 тыс. пробонитированных коров составила 3,87%, но содержание белка в молоке не очень высокое 3,04%. Повышение белкомолочности является одной из основных задач, над которой работают селекционеры.

Значительное влияние на развитие популяции уральского черно-пестрого скота оказывает Уральский НИИ сельского хозяйства, проводя иммуногенетический контроль достоверности происхождения животных и координируя селекционно-племенную работу с черно-пестрым скотом Уральского региона. В каждом племенном хозяйстве селекция животных проводится в соответствии с перспективными планами племенной работы, которые обновляются каждые пять лет. Для селекционного контроля качества молока функционирует молочная лаборатория в ОАО «Уралплемцентр».

Значительные успехи в области молочного скотоводства стали возможны благодаря постоянному наращиванию генетического потенциала за счет использования современных достижений селекции и генетики. Свердловская область принципиально не завозит маточное поголовье из других регионов и из-за границы с 1990 года, считая более перспективным и экономически выгодным эволюционный путь наращивания генетического потенциала за счет завоза из мировых селекционных центров спермы и быков-производителей голштинской породы.

ОАО «Уралплемцентр» за последние шесть лет приобрело 50 быков-производителей в Венгрии, Дании,

Германии, Франции и Канаде. Быки-производители, закупленные в Канаде и Франции, прошли геномную оценку и получили высокую племенную ценность. В 2014 году очередная партия высокоценных производителей в количестве 12 голов прибыла в Свердловскую область из Дании. ОАО «Уралплемцентр», единственная станция по искусственному осеменению в России, осуществляющая геномную оценку отечественных производителей во Франции.

В практику технологии молочного скотоводства Свердловской области внедряется использование спермы разделенной по полу, что на 90% гарантирует рождение тёлочек.

Все это позволяет племенным заводам и репродукторам Свердловской области ежегодно продавать около 3000 голов высококлассного племенного ремонтного молодняка.

Для стимулирования увеличения поголовья КРС в 2014 году предусмотрено выделение субсидий из областного бюджета сельхозтоваропроизводителям на приобретение племенного молодняка крупного рогатого скота молочных пород в размере 70 рублей, мясных пород в размере 100 рублей.

На развитие племенного животноводства в 2012 году из областного бюджета выплачено 74 947 тыс. рублей и 84 140 тыс. рублей из федерального бюджета, в 2013 году 96 454 тыс. рублей и 77432 тыс. рублей соответственно. В 2014 году на эти цели выделено из федерального бюджета 11706,3 тыс. рублей и 101276,0 тыс. рублей из областного.

Одним из основных элементов технологии молочного скотоводства является воспроизводство стада, методом и способом которого в области уделяется первостепенное внимание, рассматриваются проблемы укрепления здоровья животных. Это позволяет сохранять приемлемые показатели выхода телят от 100 коров, который вот уже четыре года составляет в среднем по области 81%.

Существующая в области многие годы Уральская школа подготовки операторов искусственного осеменения коров позволяет готовить высококвалифицированные кадры.

Содержание высокопродуктивных животных и реализация созданного генетического потенциала возможна лишь на основе масштабного освоения инновационных ресурсосберегающих технологий, внедрение которых возможно только в условиях современных комплексов и реконструированных молочных ферм. В Свердловской области активно осуществляется реализация инвестиционных проектов по строительству, реконструкции и модернизации объектов молочного животноводства.

За период с 2007 по 2012 год в области 32 сельхозорганизации построили и реконструировали объекты молочного животноводства на 14712 скотомест, в 2013 году построено еще 11 объектов на 2849 скотомест. В настоящее время в состоянии реконструкции и нового строительства находится 26 объектов на 4024 скотоместа.

Рост валового производства молока в сельскохозяйственных организациях и крестьянских (фермерских) хозяйствах с 404,0 тыс. тонн в 2007 до 486,0 тыс. тонн в 2013 году, обусловлен увеличением удельного веса реконструированных и вновь построенных скотомест с нуля в 2006 году до 19,7% в 2013 году.

Для стимулирования нового строительства и реконструкции существующих ферм из областного бюджета ежегодно выделялось от 75,0 до 231,0 млн. рублей. Эти средства направлялись на компенсацию затрат сельхозтоваропроизводителей на капитальное строительство объектов молочного животноводства до 30% и приобретение технологического оборудования до 50%. Значительное ускорение реализации программы развития молочного скотоводства в 2013 году придали средства федерального бюджета, предоставленные области в размере 159,5 млн. рублей.

В 2014 году на реализацию программы развития молочного скотоводства в областном бюджете предусмотрены средства в размере 231,0 млн. рублей.

Активно внедряются в технологию молочного скотоводства последние достижения техники машинного доения коров, а именно роботизированные системы добровольного доения коров. В 2014 году успешно введены в эксплуатацию четыре таких системы в двух сельхозорганизациях и до конца года работы будут внедрены еще в четырех организациях.

Свердловская область одна из немногих в Российской Федерации полностью свободна от лейкоза крупного рогатого скота. Это стало возможным, благодаря разработке и реализации Уральской системы оздоровительных противолейкозных мероприятий.

Внедрение современных технологий содержания и доения коров позволяют стабильно наращивать производство молока высшего сорта. В 2013 году доля молока высшего сорта составила 44,9%, что на 7,8% больше, чем в 2012 году.

Производство высококачественного молока позволяет двум молочным заводам области выпускать молочные продукты для детского питания.

*Информационное агентство «Светич»
по материалам Министерства АПК
и продовольствия Свердловской области*



Под лежащий камень

Стоя на месте, вперёд не вырвешься, а без применения современных технологий пойдешь ко дну. Руководитель СПК «Килачевский» Анатолий Сергеевич Никифоров это знает – на чужих примерах. Благодаря внедрению новых технологий, его хозяйство является одним из лучших в Свердловской области.

И немудрено. Благодаря канадской технологии содержания КРС на глубокой подстилке он экономит миллионы на строительстве помещений и обслуживании стада, а падеж в его хозяйстве приблизился к нулю. В СПК «Килачевский» побывал корреспондент журнала «Нивы Зауралья», и вот что нам рассказал директор предприятия Анатолий Никифоров.



А.С. Никифоров

«Про канадскую технологию я узнал давно, лет 10 назад. Была такая московская фирма Евроагро, которая активно её пропагандировала. После этого я побывал в Канаде. Увидел, как люди, живущие в таких же суровых условиях, используют её очень широко и подумал: «А чем мы хуже канадцев?».

Поставщика ангаров нашли неподалёку – ОАО «Большеистокское РТПС».

Конструкции, которые они предложили, рассчитаны на местные условия и были спроектированы с учётом наших снеговых и ветровых нагрузок. Уже не один их ангар стоит, и стоят прочно. А ведь в других компаниях были случаи, когда установленные здания складывались под грузом снега, как это произошло недавно в Ярославской области.

Надо отметить, что ОАО «Большеистокское РТПС» достаточно качественно изготавливает ангары, и с их сборкой мы проблем не имели. У нас есть своё строительное подразделение и за те четыре года, что мы стали переводить стадо на канадскую технологию, они «набили руку» на монтаже. Так, ангар длиной 80 метров предприятие собирает за неделю. Причем, трудоёмкость монтажа ангара не зависит от ширины – что 18, что 22 метра. Так что разница 4 метра – для нас выигрыш.

Зато для ангаров шириной 18 метров не требуется заливать фундамент – они монтируются на фундаментах старых скотных дворов.

Ну а длина ангара определяется только длиной площадки. Длина позволила – мы на 102 метра заказали. В другой раз площадка оказалась коротковата – нам на 81 метр сделали.

Чем меня прельстила эта технология? Прежде всего, условиями для выращивания КРС. Никакие помещения из существующих – ни каменные, ни деревянные, ни из сэндвич-панелей не создают таких идеальных условий, как тентовые ангары.

Основной его плюс – это отличное светопропускание тента. Даже в сумерки в ангаре светлее, чем на улице.

А ведь чем больше света, тем лучше привес. Было бы другое покрытие – пришлось бы включать электричество. В нашей зоне киловатт-час стоит 6 рублей. Это какие бы затраты были!

Тент не пропускает воду, но и не создаёт парникового эффекта, как поликарбонат и не нагревается на солнце, как металлошифер. В летнюю жару откидываем боковые шторы, открываем двери. Конструкция ангара предусматривает специальные отверстия на коньке.

Конечно, идеальное содержание теленка – это тёплое помещение при влажности 70-60%. Создать такое можно, но килограмм привеса золотым получится. Вдобавок, в теплом помещении все болезни быстрее распространяются.

При переходе на холодный метод мы резко улучшили сохранность по-

головья. Если в каменных помещениях сыро, то тут сухой холодный воздух. Любое животное лучше чувствует себя в естественных условиях, чем в искусственных, созданных человеком. Лет десять назад у нас было около 4,5 тысяч КРС. В течение года падеж доходил до 450 голов. Сейчас эта цифра уменьшилась до 80, при поголовье в 7,5 тысяч.

При сильных морозах для маленьких отъёмшей мы увеличиваем пайку молока. Ведь это уже не идеальные, а экстремальные условия, но, к сожалению, они и у нас бывают.

В кирпичных коровниках бычки до 8 месяцев имели привес в 600-700 граммов. Перевели их в ангар – они стали набирать кило – кило двести.

В этом году мы смонтировали ангар 22x100 и запустили туда около 500 бычков. Благодаря этому мы закрыли три отдельных телятника. Например, в Зайково на скотном дворе было 180 бычков и 7 человек обслуживающего персонала. У нас там самая большая себестоимость 1 кг мяса была, до 105 рублей доходило. Теперь этот ангар и соседний, смонтированный в прошлом году, обслуживают механизатор с помощником. 800 бычков и два человека! А был бы рядом третий ангар – и его бы за рабочий день успели бы обработать.

Как – это наши наработки. У нас так система перегородок сделана, что механизатор с кормового стола без проблем всех телят на мягкую подстилку загоняет и перекрывает кормовой стол. В ангаре навозная аллея и кормовой стол совме-

щены. Трактором вытаскивает навоз, трусит опил, раздаёт корма, открывает загон. Осталось почистить поилки, в случае надобности завести соломы – и можно переходить ко второму ангару.

Побочным продуктом в животноводстве является навоз. Удобрение, полученное из навоза от коров в ангарах в разы лучше и притом дешевле, чем от животных, содержащихся в каменных коровниках. В ангарах солома, идущая на глубокую подстилку в течение длительного времени (у телят ангара обычно чистят раз в месяц, у бычков раз в три месяца), перемешивается с навозом и мочой. Грязную подстилку мы вывозим на край поля и укладываем в бурты. Полгода его содержимое минерализуется, а перед вспашкой вносится в землю. У нас в хозяйстве три импортных разбрасывателя органических удобрений.

Жидкий навоз достаётся нам куда дороже. Навозоуборочные скребковые транспортёры минусовых температур не любят. Да и соломы в этом навозе нет. По правилам его надо вывозить в бетонное навозохранилище, которое тоже денег стоит.

Пока мы основную массу органики вносим на те поля, где у нас сеется кукуруза, и она даёт очень хорошие урожаи. Сейчас, с увеличением количества ангара, мы планируем вносить их и под зерновые. А со временем сократим закуп минеральных удобрений. Ведь в нашей органике весь набор НРК.

В наше хозяйство часто приезжают делегации от Дальнего Востока до

Калининграда. Смотрят на ангарное содержание скота здесь – и оставляют у себя всё по-прежнему. Я считаю, что людей больше всего отпугивает то, что суточный теленок попадает в ангар, даже если стоят февральские морозы. Мы их выносили на улицу даже при температуре под -50. Если телёнок болезненный, то мы надеваем на него понку, если крепенький, то без неё.

Когда мы внедряли эту технологию, ангара еще не было. Телята жили в пластмассовых домиках, которые в снегопады заносило до крыши. Сколько тогда мы проклятий в свой адрес выслушали. Несмотря на наши указания, телятницы из жалости заводили ослабленных телят в тёплые места, и те тут же погибали. На горьком опыте они поняли, что делают ошибку и сейчас уже не надо убеждать никого.

Впрочем, я понимаю руководителей, которые не могут преодолеть психологический барьер. Видел ведь в Канаде, что не только бычки и телята, но и молочное дойное стадо живёт в спартанских условиях, а своё до сих пор не перевёл. Правда, есть на сибирской стороне хозяйство, где так бурёнок и держат. Хочу съездить, посмотреть. Ведь если и молочное стадо перевести на глубокую подстилку и холодное содержание, то молоко в разы дешевле стало бы.

Борис МАЙДАННИК
Фото автора



Все интересующие вопросы по тентованным ангарам можно задать:



ОАО «Большеистокское РТПС»
ул.Свердлова, 42, пос. Большой Исток, Сысертский р-н Свердловская обл., 624006
тел./факс: (343) 216-65-25, 216-65-28, b-rtps@mail.ru

Больше заработаем – лучше живем!



Уже не за горами тот момент, когда продукция, выращенная на полях СПК «Знамя Родины» Поспелихинского района Алтайского края, будет отпущаться под собственным лейблом. И вообще философия, вернее, политика управления в хозяйстве ориентирована на качественный и безупречный конечный результат. На него нацелен весь коллектив. Такая стратегия вырабатывалась годами и можно без преувеличения говорить о том, что она любопытная, интересная и дальновидная

Во главе разработчиков спковского проекта развития - председатель предприятия Владимир Попов. У него в активном резерве есть, как минимум, десяток «правил», которые работают на достижение поставленных задач. О том, что это строгие законы жизни, требующие исполнения во всех предприятиях, никто не заявляет. Но то, что в «Знамя Родины» собственная тактика применяется эффективно - есть правда.

Чтобы не быть голословной, предлагаем познакомиться и изучить некоторые хозяйственные и хозяйские подходы.

«А В ЧЕМ СИЛА?»

То, что человеческий фактор в любом производстве, пусть даже в гиперавтоматизированном, генеральный – давно и всем известно. Только отношение к работникам везде разное. В СПК «Знамя Родины» руководство входит в «лагерь благодарящих».

Риторический вопрос «В чем сила?» из известного фильма у Владимира Попова имеет абсолютно другой ответ, нежели в знаменитом кино.

«Сила именно в коллективе. Не могу сказать, что один хороший, а все - плохие. Все работают ровно, а главное - от души. - Говорит председатель. - Чем сильнее коллектив, тем меньше передовиков, так как все стараются. На нашем

празднике, посвященном работнику сельского хозяйства, всегда произношу, то, что не надо говорить кто больше намолотил или вспахал. Должен быть, в первую очередь, экономический показатель – кто сколько заработал», - считает председатель.

Тем не менее, собственная система поощрения в хозяйстве существует. Причем, весьма заманчивая и заинтересовывающая работников. Ежегодно в сельхозпредприятии подводят итоги трудового соревнования. А приз для лидера каждой номинации – право на поездку в любую точку мира. Все расходы за доставку работника на себя берет СПК.

Каждый год в «Знамени Родины» такой возможностью пользуются три работника: механизатор, оператор машинного доения коров и специалист.

«В прошлом году механизатор слетал на остров Бали, доярка побывала в Таиланде. Конечно, чтобы охватить и другие группы тружеников планируем варьировать номинации. Например, есть задумка поощрять и водителей, занятых на вывозке зерна в период уборочных работ», - рассказывает руководитель кооператива.

СТАВИМ НА ZERO

Экономика сельскохозяйственного производства складывается из многих

факторов, но основная доля за растениеводством и животноводством.

В полеводстве «Знамя Родины» около 10 лет назад сделал ставку на Zero. В аграрной сфере эта технология всем известна и многими применяемая под названием «нуо-тилл». Многие ее именуют «нулевой». Вот именно ее в качестве основной избрали в поспелихинском кооперативе.

«Рассказывать о тонкостях «нулевки», конечно смысла нет потому, что те, кто ею занимаются глубоко владеют темой, другие – избрали для себя другие оптимальные технологии. «Нуо-тилл» не с неба упала, ее давно используют во всем мире. Для нас важно, что же будет дальше, в перспективе краткосрочной, среднесрочной... Поэтому просчитываем. Есть очень мудрое изречение: «Хочешь увидеть жену в будущем, посмотри на тещу». Так и в сельском хозяйстве. Хочешь развиваться – не надо догонять, лучше вперед забежать и посмотреть, а если нужно – то и спросить. Ведь догнать никогда не получится, ты всегда будешь в этой позиции», - делится своими убеждениями Попов.

Результаты оттачиваемой в хозяйстве технологии подтверждает верность избранной ставки. В этом году Алтайский край накрыли катаклизмы: то наводнение, то засуха, а в период уборки – небо не успокаивается и ежедневно проливает свои слезы на сельскохозяйственные угодья. Поэтому в хозяйствах

региона картина захватывающая: то, что сгорело летом, невозможно убрать осенью из-за дождей. Полеводы вырывают каждый момент, чтобы закончить уборочную. В СПК «Знамя Родины» обмолот зерновых закончили уже давно. Хозяйство вновь, как и прежде, лидирует в районе по урожайности. В этом сезоне аграрии СПК с каждого гектара намолотили по 16 центнеров зерновых и зернобобовых культур, при средне-районном показателе среди сельхозпредприятий – 12 ц/га.

«Работаем очень плотно с учеными, – продолжает руководитель, – тщательно анализируем ситуацию. И, надо сказать, имеем парадоксальную ситуацию! Многие утверждали: «не будете пахать – в почве не будет азота». А на самом деле – на протяжении последних семи лет его содержание одинаковое! Конечно, сначала, когда только пристраивались, происходили процессы уплотнения, но потом корневая система посевов, создала необходимые капилляры для поступления воздуха», – рассказывает Владимир Васильевич.

ТАКТИКА У НАС – ХИТРАЯ!

В общем, выращивать хорошие урожаи в хозяйстве научились. Но на этом не остановились. Весь полученный урожай просушивают, и основную массу засыпают на хранение в ожидании пиковых в цене времен.

«Реализация зерна – игра. В любой игре есть риски. Если средства есть, то можно дождаться хорошей цены и продать, а бывает, что приходится сбывать сразу. На сегодня этим пользуются перекупщики. Есть поговорка: знал бы прикуп, жил бы в Сочи. Сейчас выгодно продать свою продукцию гораздо сложнее, чем просто пойти и заработать денег. У нас тактика хитрая. Вырастить мы можем, поэтому стараемся работать



под заказ», – говорит Владимир Попов.

По заранее установленным договоренностям СПК «Знамя Родины» уже выращивает рапс, подсолнечник кондитерских сортов, чечевицу. «Идеальным вариантом было бы и возделывание пшеницы по такой системе. Ее сею сейчас около 5 тыс. гектаров. Вообще считаю, что Алтайский край имеет идеальное расположение и условия для выращивания именно пшеницы. Здесь получается высококачественное зерно с хорошей клейковиной. Сам Бог велел ее производить», – озвучивает свое мнение председатель.

Сейчас в сельхозпредприятии начинают осваивать производство зерна кукурузы. Пока экспериментируют, оценивают опыт других хозяйств региона и одновременно решают другие глобальные вопросы.

«КОГДА УБИРАТЬ-ТО БУДЕТЕ!?»

Повествование о важном и нужном решении и его осуществлении в хозяйстве начну с, казалось бы, загадочной

головоломки, которая произошла в прошлом году. Бдительные и радеющие за сельское хозяйство старожилы села Калмыцкие Мысы в разгар предыдущей уборочной страды пришли в кооператив и требовательным тоном спрашивают: «Убирать-то когда будете?!». Им отвечают: «Молотим». А они: «Как молотите, если зерна на мехтоке нет?!». Вот так задачка! Где зерно?

«В сознании селян уже до такой степени укоренилось понятие того, что зерно должно горами лежать на площадках для временного хранения. Мы от этого ушли. Все, что с поля поступает должно сразу обрабатываться и расфасовываться», – говорит Попов.

А теперь к головоломке. Все просто. Зерно очистили, просушили и разместили в емкостях для хранения. СПК три года назад приступил к возведению современного комплекса по очистке, сушке и хранению зерна.

Сейчас здесь смонтировано очищающее и сушащее оборудование, установлено пока три емкости для хранения, по плану – в 2 раза больше.

«Почему мы начали строить комплекс? Потому что в последние годы увеличилась урожайность ввиду применения новых технологий. Возник вопрос хранения зерна. Ведь не по-хозяйски относиться к урожаю – неправильно. Силы в поле были, надо было разместить полученное грамотно», – продолжает руководитель хозяйства.

В горячую пору, когда процесс уборки круглосуточный, современный комплекс обслуживают четыре человека. Производительность комплекса – 120 тонн зерна в час. Новый объект оснащен лучшим в мире оборудованием Schmidt-Seeger.

«Мы не настолько богаты, чтобы покупать дешевые вещи. Это действительно так. Лучше один раз вложиться. Поэтому купили оборудование именно этого производителя», – уточняет председатель.





ной материал будет «уходить» расфасованное и под собственной торговой маркой. На мешке будут указаны: влажность, сорт, дата затарки, калибр, масса и, конечно, лейбл компании-производителя, то есть СПК «Знамя Родины».

ЖИВОТНОВОДСТВО ТОЖЕ ЕСТЬ!

Растениеводство в сельхозпредприятии – не единственное направление. Серьезно и эффективно здесь развивают и животноводство. За него здесь взялись раньше всего. Хозяйство первым в районе, еще около 10 лет назад приступило к строительству новых животноводческих помещений, модернизации производственного процесса. Первое, что было сделано – оптимизация размещения животных. В прежние годы был рассредоточен на нескольких отделениях. Теперь весь скот находится на одной производственной базе, что позволяет в полной мере задействовать специалистов, экономить время и деньги при перемещении тружеников, доставке кормов и так далее.

«В этом году планируем преодолеть 5-тысячный рубеж надоев. Главное, что у работников желание зарабатывать деньги всегда присутствует. Мы работаем за деньги, чем больше мы их заработали, тем лучше мы живем», – убежден Попов.

НЗ

Александра АНДРЕЕВА

Реализация проекта по возведению современного комплекса в хозяйстве продолжается. Сейчас здесь монтируется семяочистительная линия и устанавливается система фасовки.

«Какое семя – такое и племя, – продолжает Попов, – поэтому большое внимание уделяем подготовке семенного материала. Мы пришли к выводу, что его надо фасовать. Раньше потребителя устраивали семена, подготовленные на триерных блоках, сейчас – нет. Это сказывается в период уборки, когда мы ждем созревания зеленых колосков, когда остальные уже готовы к уборке. Зря время теряем. Чтобы всходы были равномерными, одновременно – созревание, главное – не травмировать семена. Стоит зернышко надломить, повредить и оно уже неполноценное».

По мнению Владимира Попова, вырастить сегодня – проблема не большая. А вот правильно реализовать – труднее.

При одинаковой урожайности при одинаковых затратах в поле денег можно получать больше. «И мы к этому стремимся. Культуры надо доводить до товарного вида. Цена реализации возрастает, например, подсолнечника в три раза. Это потому, что фасовка, на мешке написана. Другое и весьма важное – покупатель должен знать, что приобретает, а мы, производители, должны нести ответственность за свою продукцию», – убежден председатель СПК.

Именно поэтому в ближайшем будущем продаваемый в хозяйстве семен-

Цифры

Самая максимальная прибыль в СПК зафиксирована в 2011 году – 74 млн рублей
 Самая высокая урожайность зерновых получена в 2009 году – 20 центнеров с гектара.
 Среднемесячная заработная плата на работника в 2013 году – 14,5 тыс. рублей
 Фонд заработной платы в 2013 году – 44 млн рублей.
 Посевная площадь сельхозкультур – 15,5 тыс. гектаров
 Поголовье крупного рогатого скота – 2100, из которых 583 – дойное стадо.
 Кадровый состав СПК – 236 человек.

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК В РЕДАКЦИЮ ЖУРНАЛА: ТЕЛ. 8-800-775-27-80
 Все товары сертифицированы



Применяя сверхсильный адьювант «АТОМИК» в рабочих растворах, Вы защищаете растение от стресса, заботитесь об окружающей среде и при этом гарантированно улучшаете качество химических обработок, снижаете норму расхода химических препаратов и экономите свои деньги.

Представительство ООО «Аквалар-Сибирь»
 г. Барнаул, ул. Пушкина, д. 29, офис 3 | akvalar@bk.ru
 8(3852) 66-77-18, 72-10-07, 8-916-444-91-05

Yd_0252

Битва за урожай выиграна



22 октября 2014 года в ДК им. Гагарина прошло торжественное краевое мероприятие, посвященное Дню работников сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности. Гостями праздника стали руководители перерабатывающих и производственных предприятий края, главы муниципальных образований, главы крестьянских (фермерских) хозяйств, руководители отраслевых союзов, работники агропромышленного комплекса. Официальное собрание открыл губернатор Виктор Басаргин. В своем приветственном выступлении он поблагодарил аграриев за нелегкий труд и сказал, что, несмотря на тяжелые погодные условия, сельяне «выиграли битву за урожай».

– Я низко кланяюсь Вам за ту работу, которую Вы проделали. Буквально в последние два года нам удалось сломить негативные тенденции, которые ранее прослеживались в сельском хозяйстве, а именно падение производства зерна, мяса, молока, – отметил глава региона. – Сегодня мы в разы увеличили объемы производства: по зерну шагнули с 13 ц почти до 20 ц., нарастили надои молока, заготовили корма со страховым фондом. Отраднo видеть, как технически преобразуются наши хозяйства, строятся современные перерабатывающие пункты. Эту работу надо продолжать. Мы готовы финансово поддерживать отрасль и развивать на селе социальную инфраструктуру. За два года мы построили в Прикамье 42 фельдшерско-акушерских пункта, до 2016-го года построим еще столько же, учительские дома, Дома культуры мы уже исчисляем десятками. Потому что это не единичные случаи, а выстроенная система.

Лучшие работники АПК региона получили из рук губернатора ведомственные награды. Звания «Почетный работник АПК России» удостоились шесть

человек: Сергей Брызгалов (директор ООО «МПЗ «Телец», г. Кунгур), Екатерина Лошкарева (директор ООО «Талицкое», Очерский район), Александр Морозов (тракторист СПК «Имени Ильича», Березовский район), Тамара Оборина (главный специалист отдела сельского хозяйства и продовольствия Нытвенского района), Надежда Карташова (директор СПК «Кузнечиха», Осинский район), Мария Пономарева (управляющая ООО «Мокинское», Нытвенский район). Всего к наградам разного достоинства были причислены более 30 работников сельскохозяйственной отрасли.

Между награждениями гости наслаждались выступлениями артистов.

На площадке перед ДК им. Гагарина развернулась ярмарка сельхозпродукции товаропроизводителей Прикамья. Все желающие могли приобрести свежую и натуральную продукцию от пермских фермеров и переработчиков: молоко и молочные продукты, мясо и продукты из мяса, овощи, хлебобулочные изделия, ягоды и грибы, мед и варенье.

По итогам полевых работ и о показателях развития агропрома в регионе за 9 месяцев 2014 года министр сельского хозяйства и продовольствия Пермского края Иван Огородов отмечает следующее:

– Несмотря на тяжелые погодные условия (низкие температуры в пери-

од роста и созревания сельхозкультур), аграриям удалось собрать хороший урожай. С опережением плана прошла заготовка кормов. Труженики села заготовили около 400 тыс. тонн кормовых единиц грубых и сочных сортов, что на 40% выше показателей прошлого года. Благодаря закупке пермскими хозяйствами современной техники от Росагролизинга, в частности, скоростных упаковщиков, удалось заготовить больше качественного сенажа в пленке. Увеличение кормовой базы также обеспечило прирост по молоку. К концу года животноводческие хозяйства прогнозируют рост по надоям в 10%. Также в этом году повысилась урожайность зерновых культур и картофеля. Зерновых и зернобобовых скошено 220 тыс. га, картофеля убрано 78,5 тыс. тонн, овощей 11,5 тыс. тонн. Овощехранилища заполнены, реализация продукции идет активно. Кроме того, в сельскохозяйственных организациях возросло производство мяса крупного рогатого скота почти на 5%, по мясу птицы идем с опережением плана на 13%. В этом году мы закупили технику от «Росагролизинга» на сумму свыше 200 млн рублей. И самые высокие результаты показали те хозяйства, которые инвестировали средства в модернизацию техники.

НЗ

Наталья СОРОМОТИНА

Губернатором перед Минсельхозпродом края поставлены следующие задачи:

– сохранить объемы финансирования. (3,5 млрд руб. – объем средств, выделенных на развитие села в этом году),

– продолжать работу по привлечению кадров, выстраивая взаимодействие с учебными учреждениями,

– продолжить курс технического перевооружения хозяйств,

– наделять сельхозпроизводителей земельными участками, которые не вовлечены сегодня в сельскохозяйственный оборот.





Как получать самые высокие надои?

Опыт развития молочного скотоводства в Кировской области

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК В РЕДАКЦИЮ ЖУРНАЛА: ТЕЛ. 8-800-775-27-80
Все товары сертифицированы

О развитии молочного скотоводства в Кировской области подробно рассказал заместитель Председателя Правительства – глава Департамента сельского хозяйства и продовольствия Кировской области Алексей Котлячков, выступая с докладом на круглом столе по проблемам и поддержке молочного животноводства, который проходил в Москве, в рамках выставки «Золотая осень».

Так, по его словам, природно-климатические условия Кировской области способствуют развитию молочного скотоводства. Рентабельность производства молока за последние 2 года составляет 21%.

На долю сельскохозяйственных организаций приходится 87% производимого в области молока, по России и ПФО этот показатель составляет 46%.

По объему производства молока в сельскохозяйственных организациях область занимает 4-е место в Приволжском федеральном округе и 10-е место в Российской Федерации. По поголовью коров – 6-е место в ПФО и 15-е место в России.

Продуктивность дойного стада в 2013 году составила 5631 кг, в теку-

щем году прогнозируется 5800 кг. По количеству хозяйств с продуктивностью дойного стада свыше 6000 кг молока область занимает 4-е место после Ленинградской области, Республики Татарстан и Краснодарского края.

По надою молока на корову в сельхозорганизациях область занимает 1-е место в ПФО и 9-е место в Российской Федерации.

В основе роста производства продукции животноводства стоит последовательное развитие племенной базы. В настоящее время в области работают 72 племенные организации, в том числе 56 занимаются разведением крупного рогатого скота молочных пород, из них 16 имеют статус племенных заводов и 40 – статус племенных репродукторов. Доля племенного скота в общем поголовье составляет 46%, что в три раза больше, чем в среднем по России. В племенных организациях производится 57% молока (в год около 260 тыс. тонн).

Ежегодно племенными хозяйствами реализуется около 4 тысяч голов племенного молодняка крупного рогатого скота, в том числе около 2 тыс. голов – за пределы области. Наибольшее количество скота приобретают Самарская область, республики Татарстан, Мордовия и Удмуртия.

Способствует развитию племенной базы в области предприятие по племен-

ной работе ОАО «Кировплем», которое укомплектовано быками-производителями с высоким генетическим потенциалом продуктивности, как российского, так и зарубежного происхождения из Голландии, Германии, Канады, США и Белоруссии. В банке племпредприятия хранится семя в количестве 1500 тыс. доз. Это оказывает положительное влияние на повышение генетической ценности молочных стад. На базе предприятия работает лаборатория иммуногенетического контроля достоверности происхождения животных, а также молочная лаборатория. Уровень охвата искусственным осеменением маточно-го поголовья крупного рогатого скота в сельхозорганизациях и крестьянских (фермерских) хозяйствах составляет 97% (по России 96,5%). В области имеется 491 пункт искусственного осеменения.

Основной породой крупного рогатого скота, разводимой в Кировской области, является черно-пестрая, которая занимает по численности 81%. Также в сельхозорганизациях разводят холмогорскую, айрширскую, истобенскую породы.

Дальнейший рост молочной продуктивности возможен только при высоком уровне селекционной работы. За последние 10 лет основным методом разведения, используемым селекционерами области, является скрещивание

маточного поголовья с чистопородными быками-производителями голштинской породы. Полученное в результате этого помесное поголовье существенно помогло повысить продуктивность отечественных пород.

В Кировской области все племенные организации, занимающиеся молочным скотоводством, используют информационно-аналитическую систему «Селэкс». Это дает своевременный и достоверный учет в животноводстве, а также позволяет оперативно анализировать селекционно-племенную работу.

Одной из составляющих успешного ведения молочного скотоводства является выращивание молодняка. При выращивании молодняка применяются различные системы содержания, как холодный метод выращивания, так и традиционный. Отдать предпочтение какой-либо системе было бы не правильно, потому что у специалистов хозяйств разные подходы и мнения. Главное, чтобы был результат, а это формирование скороспелых высокопродуктивных животных с крепкой конституцией, способных выдерживать высокие физиологические нагрузки, связанные с лактацией, воспроизводством и условиями содержания при длительном хозяйственном использовании.

В настоящее время в хозяйствах Кировской области установлено 7 роботизированных доильных установок, к концу 2014 года планируется установить еще 23 робота в 4-х хозяйствах.

Этому способствует государственная поддержка из областного бюджета в размере 50% затрат.

Стимулом для развития молочного животноводства является новый вид поддержки – субсидия на производство и реализацию товарного молока с учетом показателей содержания белка и жира. В настоящее время сельхозтоваропроизводителям области выплачена субсидия в размере 301 млн. рублей или 67% от лимита, в том числе из федерального бюджета 271 млн. рублей. Хозяйствами области проводится работа по улучшению качества молока, высшим сортом сдано 84% молока, что на 13% больше уровня прошлого года.

В целях развития сельскохозяйственного производства и укрепления экономического состояния сельскохозяйственных организаций области с 2011 года реализуются мероприятия с государственной поддержкой по интеграционным процессам путем присоединения низкоэффективных хозяйств к высокоэффективным. В настоящее время участниками этой программы являются 15 сельхозорганизаций. Ежегодно эти хозяйства обеспечивают прирост объемов реализованного молока до 5%, поголовья крупного рогатого скота – до 4%.

Залогом успешного развития молочного животноводства являются 2 фактора: укрепление кормовой базы, от которой зависит 60% успеха и совершенствование селекционно-племенной работы.

На сегодняшний день для коров с продуктивностью более 5 тыс. кг молока предъявляются особые требования к качеству кормов. В настоящее время 90% кормов производится с поля многолетних трав. Из многолетних трав наиболее распространены посевы бобовых трав, представленные клеверами разных групп спелости и культурами длительного срока пользования с включением люцерны, козлятника, лядвенца. Среди многолетних злаковых трав преобладают посевы тимофеевки луговой. Такая структура кормовых посевов способствует получению кормов, богатых протеином.

За последние 4 года значительно укрепили семеноводство многолетних бобовых трав (400 тыс. га), за счет этого в Кировской области самое «молодое» клеверное поле среди соседних регионов.

Кроме того, хозяйствами области ведется работа по обеспечению поголовья скота высокоэнергетическими кормами, включая собственное производство рапсового жмыха.

В результате приобретения современной кормозаготовительной техники совершенствуются технологии заготовки кормов и повышается их качество.

Укрепление кормовой базы позволило перейти к однотипному кормлению скота в течение всего года без использования пастбищ, что способствует равномерному круглогодичному производству молока и росту эффективности молочного скотоводства.

В области сохранена система семеноводства сельскохозяйственных растений, благодаря которой обеспечиваются внутренние потребности в семенах того или иного сорта. Немалая роль в этом направлении принадлежит научно-исследовательскому институту сельского хозяйства Северо-Востока имени Н.В. Рудницкого, а также специалистам областной инспектуры по сортоиспытанию. Институтом создано более 180 сортов сельскохозяйственных культур.

По состоянию на 01.10.2014 на развитие агропромышленного комплекса направлено 1,9 млрд. рублей или 77% годовых бюджетных ассигнований. Получателями государственной поддержки являются более 400 сельхозтоваропроизводителей области.

На развитие животноводства направлено 1,2 млрд. рублей или 62% от суммы выплаченной господдержки и 77% от годового лимита.

Кировская область полностью обеспечивает себя молочной продукцией. Производство молока на душу населения области составляет 404 кг (по России 222 кг, в ПФО 336 кг), а потребление 294 кг (по РФ 249 кг).

По итогам 8 месяцев текущего года производство молока в хозяйствах всех категорий увеличилось на 2,4%, в том числе в сельскохозяйственных организациях – на 4,9%. Рост продуктивности дойного стада составил 8% к уровню прошлого года.

В настоящее время среднесуточный надой молока на корову составляет 16,1 кг, с ростом к уровню прошлого года на 1,7 кг. Это позволит обеспечить выполнение целевого показателя Соглашения по производству молока (558,7 тыс. тонн).

ИЗ
Информационное агентство «Светич»
по материалам Департамента
сельского хозяйства и продовольствия
Кировской области



Фото © depositphotos.com



НЕ «ПОДСОБНИКИ», А КОРМИЛЬЦЫ

Комитет по аграрным вопросам, экологии и природопользованию Государственного Собрания – Курултая Республики Башкортостан рассмотрел на своём заседании вопрос об исполнении регионального Закона «О личном подсобном хозяйстве граждан в Республике Башкортостан».



Максим Саттаров, надежный партнер Миякинского райпо

Каковы потенциальные возможности ЛПХ? Огромные, ведь в республике насчитывается 585 тысяч личных подсобных хозяйств. В 2013 году крестьянскими подворьями было произведено 1 млн. 83 тыс. тонн картофеля и 280,9 тыс. тонн овощей. И это далеко не благоприятный для сельского хозяйства год.

За 7 месяцев текущего года в личных подсобных хозяйствах республики получено 677 тыс. тонн молока, реализовано на убой 76 тыс. тонн скота и птицы, что составляет 62% и 45%, соответственно, в общем объеме производства. Произведено 204 млн. штук яиц.

Сегодня в личных подсобных хозяйствах содержится 739 тыс. голов крупного рогатого скота, в том числе 280 тыс. коров, 71 тыс. свиней, 794 тыс. голов овец и коз, 69 тыс. лошадей, не считая гусей, кур, уток, индюшек.

Как было отмечено на заседании, около 65 (!) процентов сельскохозяй-

ственной продукции в республике производится в личных подсобных хозяйствах граждан. То есть, называя крестьянские подворья подсобными, мы лукавим, поскольку именно они, по крайней мере, пока, являются основными кормильцами народа. По крайней мере, в Башкирии, где не менее двух третей продовольствия производят в домашних, если так можно выразиться, условиях.

Понятно, что не замечать личные подсобные хозяйства и их значение в экономике государства было бы просто глупо и недальновидно.

К тому же следует учесть, что крестьянские подворья, как это ни странно, в основном полагаются на собственные силы, не требуя взамен почти ничего.

Конечно, местные власти пытаются подтолкнуть владельцев ЛПХ к объединению, созданию кооперативов, но это делается, прямо скажем, бездарно, казенно, неумно, а потому и результат – нулевой. Каждый трудится сам по себе, не вступая ни в какие ассоциации. Думается, что убедить сельчан в выгоде кооперации можно только на наглядных примерах, но таковых автор этих строк что-то не видел.

Необходимость поддержки ЛПХ – «незаметного» сектора сельской экономики очевидна. Но как это сделать, вот вопрос. Пойти привычным бюрократическим путем, с обязателькой, чиновничьим нажимом, – значит на корню загубить благое дело. Народ сегодня силком не заставит брать под козырек при появлении аграрного начальства. Теперь владелец ЛПХ – сам себе директор, ведущий, бригадир. А потому статус

личного подсобного хозяйства граждан должен быть приравнен к сельхозпредприятию. Маленькому, но «заводину», по производству молока, мяса, овощей.

Но главное, что простому сельчанину, не знакомому с хитростями рыночной системы, нужно помочь в решении главной проблемы: справедливой реализацией мяса, меда, молока, овощей...

Вроде бы «главную скрипку» в решении этой задачи должна играть потребительская кооперация, однако далеко не во всех районах вопросы по закупке сельскохозяйственной продукции организованы на должном уровне. В итоге высококачественная экологически чистая продукция ЛПХ остается невостребованной, потому что у сельчан просто нет условий и возможностей для ее реализации из-за дальности рынков сбыта, дороговизны транспортных и других услуг, а также из-за фактического захвата доходной ниши перекупщиками.

Участники заседания высказались за разработку четкой Концепции развития личных подсобных хозяйств. Целевая программа развития ЛПХ должна помочь развитию интеграционных связей крестьянских подворий с другими партнерами в сфере производства, переработки и сбыта продукции, в том числе с кооперативными организациями.

Выступивший на заседании Комитета глава администрации Буздякского района Радик Хазиев сообщил, например, что анализ заготовительной деятельности ПО «Буздякское» за 2013 год показал: сельчане сдали потребителю обществу сельскохозяйственной продукции на 37,2 млн. рублей, в том

числе мяса – 1 тысячу 27 центнеров, 180 центнеров шерсти, 3800 шт. кожсырья, 317 тыс. яиц, овощей – 983 центнера, плодов и ягод – 967 центнеров.

Много это или мало? Если учесть, что на сегодняшний день в Буздякском районе насчитывается 11 тысяч 722 личных подсобных хозяйства, в которых содержится 16 тысяч 500 голов КРС, 7 тысяч овец, 33 тысячи голов птицы, а также более 3 тысяч пчелосемей, то станет ясно, что масштабы заготовительной деятельности потребительского общества «Буздякское» не так уж и велики, а резервов – море.

Кстати, только в этом районе в нынешнем году личными подсобными хозяйствами произведено 16 тысяч 600 тонн молока, 3695 тонн мяса, 3280 центнеров овощей закрытого грунта, 205 тысяч центнеров картофеля, 37 тысяч 220 центнеров овощей открытого грунта. Комментарии, как говорится, излишни.

Вывод один: заготовительную деятельность, особенно в нынешних политико – экономических условиях, надо поднимать на принципиально новый уровень. Иного нам просто не дано.

В том же Буздякском районе, например, население активно занимается молочным животноводством. В иных семьях по десять коров держат. И это всё благодаря активному сотрудничеству с Белебеевским молочным комбинатом.

На первых порах доверия к переработчикам у домохозяйств не было, думали, что продолжатся ставшие привычными задержки с выплатами. Комбинат стал платить за сданное сырье ежедневно, и только после налаживания контактов перешел на оплату два раза в месяц.

Итог таков: только в 2013 году население реализовало комбинату молока на 40 млн. рублей.

А теперь вспомним, что на начальном этапе перехода к рынку аграрная политика во многих регионах, в том числе и в Башкортостане, исходила из необходимости сохранения сложившихся прежде форм хозяйствования. Это было оправданным шагом, позволившим избежать повального разрушения сельскохозяйственного производства. Однако острота рационального преобразования аграрного сектора не отпала. Необходимость существенных корректив становится неотложной, особенно в нынешней обстановке, когда страна буквально обложена экономическими санкциями. (Может, это и хорошо?)

Гром уже грянул, но поспособствует ли это более активному вовлечению ЛПХ в рыночные отношения? Тем более, что личные подсобные хозяйства показали себя более жизнеспособными, нежели возникшие на развалинах прежних колхозов и совхозов новые сельскохозяйственные образования. Как

бы мы не «надували щеки», но надо признать, что с 1990 года объем производства сельскохозяйственной продукции в стране упал, в том числе и поголовье крупного рогатого скота.

В результате личные подсобные хозяйства сегодня стали основными производителями большинства важнейших продуктов питания. Или это не так?!

Крупные агропредприятия, фермеры выращивают зерновые, кормовые культуры, сахарную свеклу, подсолнечник, ну, а личные подсобные хозяйства в основном производят картофель, овощи, животноводческую продукцию, что в какой – то мере спасает село от массовой безработицы.

В такой ситуации следовало бы уделить больше внимания судьбе ЛПХ, но к ним так и осталось довольно пренебрежительное отношение, а жаль. Хотя именно из личных подсобных хозяйств могли бы вырасти, и вырастают, но не так часто, крупные фермерские хозяйства и целые сельхозпредприятия, которые успешно развиваются в жизненно важной сфере производства, переработки, хранения, реализации сельхозпродукции.

Согласитесь, такой путь приобщения крестьян к реальному рынку наиболее приемлем.

Но самое главное, что успешное личное подсобное хозяйство обеспечивает максимальную привязку людей к земле. К сожалению, об этом важнейшем социальном факторе в высоких кабинетах часто забывают.

Ну почему не сделать так, чтобы сельчане не надрывались, доя вручную по несколько коров в своих сараях. И чтобы кроме вил у них были удобные и недорогие средства малой механизации?

Именно об этом автор этих строк говорил с Макаситом Саттаровым из деревни Старые Балгазы Миякинского района. Он убежден: если рядовым сельчанам – владельцам личных подсобных хозяйств, государству, муниципалитету хоть чуть – чуть помогут, то продовольственная проблема в стране решится намного быстрее.

Мужик хозяйственный, работающий, Макасит без дела не сидит ни минуты. Да и жена его, Гульнара, тоже вся в заботах по хозяйству: то кур накормить надо, то мед по банкам фасовать. О ежедневной дойке и не говорю. Десять коров – это вам не шутки.

Крестьянское подворье Саттаровых – приличное по всем меркам. Здесь и птица, и овцы, и телята. Даже две свиньи на откорме. Для истинного мусульманина иметь порося – дело непривычное, даже вроде неприемлемое, с верой несомнимое. Но, что не сделаешь ради зятя любимого, ведь он русский у Макасита, и чтобы его угодить, пришлось тестю завести свиней.





В личном подсобном хозяйстве работы всегда хватает

В сезон Гульнара ежедневно сдает молокоприемщикам до ста литров молока. Благо, в районе имеется своё ОАО «Миякимолзавод», да и Белебеевский молочно-консервный комбинат регулярно навещается в деревни и села. В прошлом году, например, владельцы ЛПХ района сдали переработчикам 3,5 тысячи тонн молока, сами продали на рынке еще 1,1 тысячи тонн. Общая сумма дохода мякинцев от реализации молока ежегодно составляет около 50 млн. рублей. Так что коровы – самые, что ни на есть кормилицы сельчан.

Кстати, у Саттаровых – трое взрослых дочерей: Руфина, Гульшат, Лейсан. Плюс внучок. Один пока. Но будет много, уверен Макасит.

Производство молока в районе можно было бы еще увеличить за счет ЛПХ, но, парадокс, цена литра молока, закупаемого ОАО «Миякимолзавод» у населения, составляет 11,81 рубля, а у крупных сельхозпредприятий – 16,77 рублей. Чувствуете разницу?!

Почему бы, в целях поддержки и развития молочного поголовья в ЛПХ, не установить адресную поддержку в виде дотации семьям, которые содержат корову и продают определенную часть молока перерабатывающим предприятиям?

Пока же самая доходная статья в приусадебном хозяйстве Саттаровых – пчелы. Прошедшим летом 70 пчелосемей дали Макаситу 20 фляг отличного меда. Только успевай разливать по трехлитровкам...

Ну, как, представляете теперь масштабы рядового ЛПХ в деревне Старые Балгазы? Правда, для этого семье Саттаровых приходится ежедневно попозже ложиться, пораньше вставать, чтобы все успеть. А ведь еще и на работу ходить надо.

Макасит служит по лесной части. Хотя должность его звучит громко – мастер леса, но зарплата званию не очень – то соответствует. Оклад смешной – 5 тысяч 300 рублей. Так что, хочешь – не хочешь, но без скотины, птицы, пасеки сельчанину не прожить.

Куда девает излишки Макасит? Сдаст в райпо, с которым у него установились не только деловые, но и дружеские отношения. Но, при всем желании, потребительская кооперация всего объема, произведенного личными подсобными хозяйствами района, проглотить не сможет. Ни средств не хватит, ни хранилищ, ни возможностей для реализации, ведь доля производимой личными подсобными хозяйствами Миякинско-го района сельхозпродукции составляет более 62 процентов от общего объема производства.

Для справки. В личных подсобных хозяйствах сельчан Миякинско-го района, а их более 10 тысяч, имеется 19 тысяч 600 голов крупного рогатого скота, в том числе 7 тысяч 150 коров, а также более 850 голов свиней, 1 тысяча 530 лошадей, 16,5 тысячи овец, 4,3 тысячи пчелосемей и более 323 тыс. кур, гусей, уток и так далее. Доля поголовья скота в ЛПХ составляет почти 55 процентов от их общего числа в районе.

К примеру, в 2013 году было выращено на приусадебных сотках 33 тысячи тонн картофеля, 2,2 тысячи тонн овощей. Нынче урожай картошки вообще отменный, куда больше прошлогоднего, но куда его девать? До города добираться, чтобы продать экологически чистую продукцию, крестьяне вряд ли смогут. Далековато до Уфы... Не каждый решится поехать в многолюдный город. Вот и сокращаются посевы второго хлеба.

Теперь о мясе, которого не хватает в стране. Реализация мяса дает сельчанам района дополнительный доход, ориентировочно, до 350 млн. рублей в год. Вроде бы цифра приличная. Но, как сказал Макасит Саттаров, вопрос с продажей мяса по достойной цене стоит очень остро. Этим и пользуются перекупщики. Приходится продавать заезжим покупателям домашнее мяско по 180 – 190 рублей за килограмм, а в городе эта самая говядина уходит по 260, а то и по триста рублей за кило.

Парадокс получается. Вроде бы в стране имеется продукция животноводства, но цивилизованный закуп его толком не организован. И такая картина наблюдается повсеместно. Отъехал от крупного города в сельскую глубинку на 200-300 км., и всё, за морем телушка – полушка, да дорог перевоз. А что, из Бразилии, Аргентины везти мясо дешевле?!

Власти Миякинско-го района, дабы поддержать своих земляков, предлагают, например, при покупке племенного маточного поголовья владельцами ЛПХ, установить дотацию за килограмм живого веса, как это делается при покупке племенного скота сельхозпредприятиями. А почему бы и нет? Помогли бы укреплению ЛПХ и государственные субсидии при покупке мини-тракторов, мото-блоков и прицепного инвентаря.

Макасит Саттаров же считает, что быстро нарастить производство молока и мяса можно, если государство выделяет (не ухмыляйтесь, и не смейтесь, уважаемые читатели), всем желающим владельцам крестьянских подворий по мини-трактору, причем бесплатно, на 10 лет. При одном условии: чтобы техника работала на увеличение производства продукции животноводства. По истечении срока, если на подворье не прибавилось ни скотины, не увеличались надои, то сельчанин обязан полностью оплатить переданного ему в пользование трактора.

Согласитесь, рациональное зерно в этом предложении есть. Стоило бы также законодательно закрепить ответственность перерабатывающих предприятий за невыполнение договорных обязательств перед молокодатчиками по своевременной оплате за собранное молоко от населения.

А вообще, по большому счету, в стране должны гармонично развиваться все формы хозяйствования на земле. И крупные агрохолдинги, и сельскохозяйственные кооперативы, фермерские хозяйства, и, конечно, ЛПХ.

У России, с её земельными ресурсами и потребностями в продовольствии, для всех найдется своя экономическая ниша. Личные подсобные хозяйства могут стать самыми идеальными партнерами для переработчиков, просто с сельчанами надо научиться работать, причем взаимовыгодно. Пока что это получается, увы, не у всех. Очевидно, что необходимо вносить существенные коррективы в экономическую цепочку: ЛПХ – переработчик – прилавок – потребитель. Иного выхода для быстрого обеспечения продовольственной безопасности страны лично я не вижу.

НЗ

*Владимир МАЗИН,
Республика Башкортостан.
Фото автора*

МЕХАНИЗАТОР

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 коробок перемены передач К-701,702
4. Ремонт ведущего моста, ремонт ведущего вала К-701
5. Ремонт трубы шарнира, гидроусилителя, 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

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 «Агрокомплект»

- СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ ТЕХНИКА, ЗАПЧАСТИ
- НОЖИ, СЕГМЕНТЫ, ПРИВОД ЖАТКИ «ШУМАХЕР»
- КАРТОФЕЛЕКОПАЛКИ

www.agrocom74.ru e-mail: agrocom74@yandex.ru

г. Челябинск, Троицкий тракт 11 Г, оф. 2,
тел.: (351) 262-60-30, 262-37-97, моб.: 8-912-798-98-84

БеСТ

ОФИЦИАЛЬНЫЙ ДИЛЕР
белорусских заводов-изготовителей
сельскохозяйственной техники

МЫ ПРЕДЛАГАЕМ ЛУЧШИЕ РЕШЕНИЯ!



Тракторы МТЗ

Зерноуборочная техника

Почвообработка

Техника
для внесения удобрений



Овощеводство

Льнообработка

Посевная техника

Кормозаготовка



Прицепы и полуприцепы

Техника
для коммунального
и лесного хозяйства



ЛУЧШИЕ 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



Дис-Агротехника

Техника и запчасти для сельского хозяйства



ПРЕДЛАГАЕТ:

ЗЕРНОПОГРУЗОЧНЫЕ МАШИНЫ:

ЗМ-60, ЗМЭ-60, ЗПС-100, ЗЭ-100

ЗЕРНООЧИСТИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ:

ОВС-25, МПО-50, БЦС-50, ЗВС-20А

ПРОТРАВИТЕЛЬ СЕМЯН: ПС-10

НОРИИ: НПЗ-10, 2НПЗ-10,

НПЗ-20, 2НПЗ-20, НПЗ-50

Большой выбор запасных частей:

редуктора «самохода», питатели, валы, блоки зубчатые, звездочки, шестерни, шкивы, лента норийная, ковши к нориям, ремни клиновые, ремни плоские бесконечные, лента транспортерная, подшипники, полотна решетчатые, щетки, ползуны, шатуны, эксцентрики, сетка МПО-50, цепи скребковые, цепи гладкие, кабель, электродвигатели, канат и другие запасные части.



396900, Воронежская обл., г. Семилуки, ул. Индустриальная, 6/3
Т./ф.: (47372) 2-22-58, 2-07-45 www.disagro.ru e-mail: disagro@mail.ru

Заготовка кормов с «Палессе» пробуждает спортивный азарт

У уральских аграриев в этом году появилась новинка – высокопроизводительный кормоуборочный комплекс КВК-800 «Палессе FS80», который вывела на рынок компания «Б-Истокское РТПС». Новый комбайн уже прошел испытание на нескольких предприятиях и изменил их работу.

Кормоуборочный комбайн «Палессе FS80» буквально ворвался на рынок. Он разработан специально для нужд сельхозпредприятий со средними и крупными объемами кормозаготовки, а это 90% аграриев по всей стране. Предложения, удовлетворяющие запросам этих фирм, можно пересчитать по пальцам одной руки. Но и среди них белорусская машина выгодно выделяется.

Благодаря мощному прямому приводу питающего аппарата от коленчатого вала двигателя машина достигает оптимального соотношения пропускной способности и потребляемой мощности. Эффективность комбайна также возрастает за счет прямоточной проводки измельченной массы. Мощность 450 л.с. делает его самым сильным в своем сегменте.

Адаптеры, с которыми работает комбайн, создают необходимые условия для высокой производительности и качественного измельчения: роторная жатка подает стебли кукурузы точно по направлению продольной оси питающего аппарата, а подборщик благодаря своей конструкции обеспечивает кратчайший путь подбираемой массы к вальцам.

«Палессе» оснащен подборщиком с копирующими колесами. Рельеф поля



копируется точно и без повреждения корневой системы растений. Конструкция подборщика обеспечивает кратчайший путь сенажной массы к питающему аппарату, повышая стабильность подбора. Подбирающее устройство расположено компактно под шнеком, поэтому при реверсе вальцев питающего аппарата масса удаляется прямо на поле и не требуется дополнительная очистка. Роторная жатка для уборки грубостебельных культур выполняет срез стеблей кукурузы чисто и на одинаковой высоте. Стебли подаются к питающему аппарату только нижней частью, что позволяет полностью избежать потерь початков, оставляя за машиной идеально убранное поле. На уборке кукурузы восковой спелости с твердыми стеблями качество среза и равномерность подачи срезанной массы по-прежнему остается стабильной. 40 ножей, рас-

положенных в 4 ряда на измельчающем барабане, установлены под углом к противорежущему брусу. Это обеспечивает косой чистый срез, экономящий энергию. Ножи за счет острых углов наклона смещают массу от краев к центру барабана, уменьшая трение массы о стенки технологического тракта и снижая нагрузку на подшипники.

Система защиты измельчающего аппарата, входящая в стандартную комплектацию комплексов, предотвращает повреждение ножей измельчающего барабана посторонними предметами. Степень чувствительности системы защиты устанавливается из кабины. Датчики металлодетектора и камнедетектора подают сигналы на электронный блок пульта управления, находящегося в кабине. Система реагирует мгновенно, автоматически отключая привод вальцев питающего аппарата, и подача массы прекращается. При включении механизма электрогидравлического реверса посторонний предмет быстро удаляется.

«Палессе» соответствует всем современным требованиям к технике. Кабина с кондиционером, отопителем, удобным креслом обеспечивает необходимый уровень рабочего комфорта.

Кормоуборочный комплекс КВК-800 «Палессе FS80», предназначен для скашивания трав и силосных культур, в том числе кукурузы в фазе восковой спелости зерна, подбора массы из валков с одновременным измельчением, внесением консерванта и погрузкой в транспортные средства.

В агрофирме «Байкаловская» уже успели оценить, так ли хорош комбайн



КВК-800 «Палессе FS80» в деле. Алексей Кошелев, заместитель директора предприятия рассказал: «Выбрать технику, которая отвечает требованиям нашей фирмы и – главное – имеет хорошее соотношение цены и качества, и просто, и сложно. Сложно, потому что хочется получить все самое лучшее за разумные деньги. И просто, так как выбор, по сути, ограничен тремя машинами. Мы сделали ставку на «Палессе». Среди причин оперативные сроки поставки, мощный отечественный двигатель, полная гарантия три года, сервис в проверенном предприятии и целый ряд адаптеров, которые позволяют использовать машину с полной загрузкой в течение всего сезона заготовки кормов. Кроме того, всем операторам знакомы органы управления белорусских машин, так как они составляют основу нашего парка. И – повторяюсь – хорошая цена. До конца сбора урожая у нас осталось буквально несколько дней, поэтому можно смело подводить итоги. Новый комбайн собрал 20 000 тонн подвяленной массы. Думаю, это достойный показатель. По качеству машины у нас замечаний нет, менять приходилось только мелкие расходные материалы. По моей оценке, если бы у нас было две таких машины, мы успевали бы собирать весь урожай за две-три недели».

Вторым предприятием, которое приобрело комплекс КВК-800 «Палессе FS80» стал СХПК «Первоуральский». Свою оценку покупке дал Руслан Ямалетдинов, главный инженер: «Мы собирались приобретать машину РСМ, но предложение от «Б-Истокского РТПС» позволяло сэкономить солидную сумму, и мы решили рискнуть. Хотя о каком риске можно говорить, когда мы все давно



знакомы с продукцией «Гомсельмаш» и работали на ней многие годы? Тем не менее, комбайн оправдал себя на все 100%. Максимальное оснащение гидравликой делает жатку более практичной, простой и маневренной. Машина работала 3 месяца, и никаких серьезных нареканий у нас к ней не возникло. Потребность возникла только в расходниках. К тому же сотрудники сервиса «Б-Истокского РТПС» всегда оперативно реагируют на все вопросы. Это для нас огромный плюс. За штурвалом нового «Палессе» работает опытный механизатор, он нашел баланс между аккуратностью работы на наших далеко не идеальных полях и использованием ресурса машины.

Удаленность полей не позволяла нам использовать все ее возможности, но, думаю, 400-500 т за 10-часовую смену комбайн может молотить. Сейчас у нас впереди еще месяц активной работы по заготовке урожая, КВК-800 уже прошла обкатку, и машинисты даже соревнуются между собой, кто эффективней работает. И «Палессе» ни в чем не уступает более дорогой машине РСМ».

Высокая производительность, мощность и маневренность кормоуборочного

комплекса КВК-800 «Палессе FS80», который поставляет компания «Б-Истокское РТПС», разбудила спортивный дух не только в механизаторах СПХК «Первоуральский».

Для повышения эффективности и престижа работы на зерноуборочных и кормоуборочных комбайнах и комплексах производства ОАО «Гомсельмаш», ЗАО СП «Брянсксельмаш», ОАО «Б-Истокское РТПС» объявляют областной конкурс на лучшего комбайнера на заготовке кормов и уборке урожая зерновых культур 2014 года. Конкурс будет проходить для машин разных категорий. Для участия необходимо приложить анкету, подписанную руководителем сельскохозяйственной организации и заверенную управлением агропромышленного комплекса и продовольствия дилеру ОАО «Гомсельмаш», ЗАО СП «Брянсксельмаш», ОАО Б-Истокское РТПС по адресу: 624006, п. Б-Исток, Сысертского района, Свердловской области, ул. Свердлова, 42, тел/факсу (343) 216-65-29, или E-mail: b-rtps@mail.ru.

Награждение победителей конкурса состоится на областном или районном Дне работника сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности.

Что же касается самого комбайна КВК-800 «Палессе FS80», разбудившего азарт среди профессионалов, специалисты высоко оценивают его перспективы как на уральском, так и на российском рынке. Примененные конструкторские решения, экономичный двигатель мощностью 450 л.с., надежная гидравлическая система – все рассчитано на стабильную работу комплекса в самых сложных условиях с высоким качеством измельчения.

Производительность на заготовке кукурузного силоса 160 т в час, сенажа 85 т в час – эти показатели, подтверждены в условиях реальной эксплуатации, а высокая загрузка машины в течение сезона гарантирует высокий уровень рентабельности кормозаготовки.



открытое акционерное общество
«Б-ИСТОКСКОЕ РТПС»
Официальный дилер 

ОАО Б-Истокское РТПС

Ул. Свердлова, 42, пос. Большой Исток. Сысертский р-н, Свердловская обл.,
624006, Тел./факс: (343) 216-72-62, 216-65-29
b-rtps@mail.ru

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК В РЕДАКЦИЮ ЖУРНАЛА: ТЕЛ. 8-800-775-27-80
Все товары сертифицированы



ЭТИЛАМИН
г. Курган, ул. Омская, 179«Б», стр. 11
E-mail: etilamin@mail.ru
тел. (3522) 48 73 64, 45 84 62, 8 905 851 52 92

**УСЛУГИ ПО ПРИЕМУ, ХРАНЕНИЮ
И ПЕРЕВАЛКЕ ВСЕХ
ВИДОВ
ГСМ**



СельМаг 

Интернет-магазин сельскохозяйственной
техники, оборудования и услуг для
агропромышленного комплекса.

Selmag.info

ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬ МАКОВЕЦКИХ В.А.

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

14 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

ООО «ТюменьАгроСервис»

- **Запчасти**
МТЗ, Т-150, Т-16, Т-40, Т-25
- **Расходники**
для почвообрабатывающей техники
- **Запчасти к КС 2.1, КРН 2.1**
- **Грабли ГВК, ГВР**
- **Запчасти**
к доильным установкам
- **Подшипники, автоэлектрика,
гидравлика**
- **Ремонт дизельной
топливной аппаратуры**
- **Инструменты и принадлежности**





Г. Тюмень, Авторемонтная, 31А/4
(3452)69-45-09, 69-45-31, 69-45-21
tyumenagroservis@mail.ru

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
e-mail spetcteh@mail.ru

Тел. 8-913-944-93-48, 8-960-797-63-07
Тел./факс (383) 279-95-38, 279-99-26

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК В РЕДАКЦИЮ ЖУРНАЛА: ТЕЛ. 8-800-775-27-80
Все товары сертифицированы



Тракторы Case IH: максимальная мощность и экономичность

Продовольственные потребности планеты все время растут, выдвигая перед сельхозтоваропроизводителями все более высокие требования: больше кормов, больше зерна... И все это необходимо получать с постоянно сокращающихся пригодных для обработки площадей. Компания ООО Торговый Дом «Овоще-молочный» - официальный дилер компании «Case IH» - поможет удовлетворить возрастающие требования, вооружив Вас новыми технологиями, разработанными с учетом пожеланий самих фермеров. Мы предлагаем технику, отличающуюся высокой мощностью и производительностью, созданную с учетом максимального периода эффективной работы в любых условиях и обеспечения комфорта для работы оператора.

ТРАКТОРЫ СЕРИИ FARMALL JX

Благодаря экономичности, но при этом, обладая достаточной мощностью и надежностью, тракторы Farmall JX обеспечивают превосходное соотношение цена-качество. Они оснащены двигателями с турбонаддувом и промежуточным охлаждением для обеспечения максимальной мощности при сниженном расходе топлива. Благодаря повышению крутящего момента до 30% требуется меньше переключать передачи, что обеспечивает повышенную эффективность, а результаты работы говорят сами за себя.

Тракторы Farmall JX отличаются экономным расходом топлива, однако это не приводит к снижению мощности. Все тракторы в стандартной комплектации оснащены приводом на 4 колеса для максимального использования тягового усилия благодаря эффективной и надежной трансмиссии. Выход гидронасоса достигает 51,7 л/мин, а для использования в качестве погрузчика можно установить один, два или три задних дистанционных клапана в промежуточном положении.

ТРАКТОРЫ СЕРИИ PUMA™

Тракторы новой серии Puma™ являются воплощением концепции машин, обладающих высокими эксплуатационными характеристиками. Модельный ряд тракторов Puma включает пять ма-



шин мощностью от 142 до 224 лошадиных сил, которой будет достаточно для выполнения всех задач: предпосевной и основной культивации, посева и перевозки грузов. Будь-то весенне-осенние полевые работы или же транспортные, тракторы Puma обеспечат оптимальную мощность для их выполнения с максимальной эффективностью при минимальном потреблении топлива.

Тракторы модельного ряда Puma оснащены высокопроизводительными двигателями Case IH, хорошо известными своей надежностью. Технология впрыска топлива под высоким давлением CommonRail с электронным управлением подачей топлива помогает снизить затраты в хозяйстве, обеспечивая оптимальный расход топлива при выполнении любых задач.

На тракторах Puma установлены 4-х клапанные дизельные двигатели рабочим объемом 6,7 л с турбонаддувом и промежуточным охлаждением, которые характеризуются как высокой

мощностью и отличными эксплуатационными характеристиками, так и экологичностью. Если включена интеллектуальная система управления мощностью двигателя, он развивает максимальный крутящий момент уже при 1400 об/мин, когда трактор выполняет полевые работы, требующие большого тягового усилия, а при использовании оборудования, работающего от ВОМ, или транспортировке грузов - при 1600 об/мин. Максимальная мощность достигается при частоте вращения 1800-2000 об/мин. Система управления мощностью двигателя обеспечивает прирост мощности до 37 л.с., когда этого требуют условия работы. Тракторы Puma 140-210 в стандартной комплектации оснащаются трансмиссией 18 x 6 с максимальной скоростью 40 км/ч. Основной концепции автоматических полевого и дорожного режимов, обеспечивающих автоматическое переключение передач для оптимизации эффективности работы и производительности, является прогрессивная технология согласования передаточного числа с крутящим моментом.

ТД «Овоще-Молочный»
Екатеринбург +7 (343) 278-28-88
Тюмень +7 (3452) 54-02-66
Челябинск +7 (982) 343-33-13
Республика +7 (347) 292-97-76
Башкортостан

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК В РЕДАКЦИЮ ЖУРНАЛА: ТЕЛ. 8-800-775-27-80
Все товары сертифицированы

«АлтайТехАгроМашОборудование»
 659001, РФ, Алтайский край,
 Павловский район, с.Павловск,
 ул.Заводская, 15 Г
 8 (38581) 2-81-66, 8 905 985 67 71
 e-mail: agrotuning@yandex.ru

// «Простор» - 3 (от 80 л.с) -180000р. // «Простор» - 6,3 (от 180 л.с.) -350000р.
 // «Простор» - 3,8 (от 95 л.с.) -250000р. // «Простор» - 7,4 (от 220 л.с.) -420000р.
 // «Простор» - 4,6 (от 115 л.с.) -300000р. // Катки для КПЭ - 3,8 -60000р.
 // «Простор» - 5,4 (от 140 л.с.) -320000р. // Катки для - 7,2 -108000р.
 // Лифтеры (1шт) -1500р.

Рекомендуемая мощность тягового средства
 Действительная тяговая сила зависит от почвенных условий



АТАМО

**ПРИСПОСОБЛЕНИЯ
 ДЛЯ УБОРКИ
 ПОДСОЛНЕЧНИКА
 (ЛИФТЕРЫ)**



**КАТКИ ДЛЯ
 КУЛЬТИВАТОРОВ**



кпэ-3,8; ктс-7,2; «Лидер»;
 и другие агрегаты

культиваторы «ПРОСТОР»



НАВЕСНЫЕ



для сплошной обработки почвы от 3-х до 7,4-х метров

СельМаг

Интернет-магазин сельскохозяйственной
 техники, оборудования и услуг для агропромышленного комплекса.

Selmag.info

Резинотехника

- Производство РВД
- Насосы НШ пр-во ТД "Гидросила", ЗАО "Союзгидравлика"
- Рукава бензиновые, напорные, всасывающие

РВД ду12 м20х1,5-1000 Кл24 по цене 135 руб!



Московская область,
 г. Подольск, ул. Комсомольская, д.1
 тел.: (4967) 58-31-87
 www.RVDOPT.ru/e-mail: RVD2000@yandex.ru

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
СибДорСельМаш
 Изготовление и реализация погрузчиков (КУНов)

ПКУ-0,8 для МТЗ, ЮМЗ, Т-40 (усиленный)	77 000 руб.
ПЛ-0,4 для Т-25	46 000 руб.
ПФ-1	114 000 руб.
Отвал бульдозерный и щетка коммунальная	
Грабли валковые	



Недорого, доставка

www.SibDorSelMash.ucoz.ru
 8-902-997-70-69
 8-962-798-94-59

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК В РЕДАКЦИЮ ЖУРНАЛА: ТЕЛ. 8-800-775-27-80
 Все товары сертифицированы

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

ООО «УралМетИндустрия»

ВЕСЫ автомобильные 6,5 метров 20 тонн - 170000 рублей

ВЕСЫ для взвешивания животных - от 34000 рублей




Весы автомобильные, весы вагонные, весы платформенные, весы для взвешивания животных, весы конвейерные

Тел./факс: 8 (34792) 4-82-66, 3-43-20, 4-47-80

компания **Дест-Дизель**

предлагает от производителя

ДВИГАТЕЛИ

ЯРОСЛАВСКОГО МОТОРНОГО ЗАВОДА

для установки на сельхозтехнику:

Т-150, КСК-100, Е-281, ДОН-1500, К-700, ДТ-75, К-701, КАМАЗ, Т-4, Енисей-950; -1200

ДВИГАТЕЛИ 400 л/с и больше на К-700, К-701.

- ✓ установка
- ✓ доставка
- ✓ гарантия
- ✓ низкие цены



г. Ярославль
Тел./факс: (4852) 584-084, 584-085
Тел.: 8-903-691-87-99, 8-903-823-93-72
e-mail: dest2m@mail.ru

19-22 НОЯБРЯ 2014г.

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА И ПРОДОВОЛЬСТВИЯ ОМСКОЙ ОБЛАСТИ

Агентство Развитие выставочной деятельности

Сибирская АГРОПРОМЫШЛЕННАЯ НЕДЕЛЯ

Передовые технологии в сфере сельского хозяйства, пищевой и перерабатывающей промышленности

Сельскохозяйственное оборудование, техника

Продукты питания и напитки

Услуги для АПК

Сельское подворье для посетителей

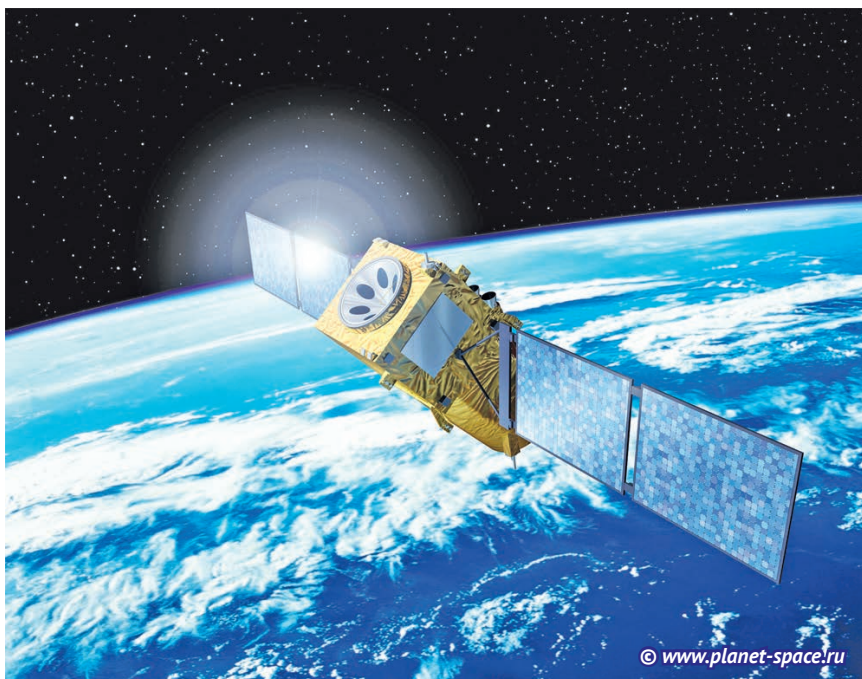


ОМСК, ОБЛАСТНОЙ ЭКСПОЦЕНТР, ул. 70 лет Октября, 25/2
т.: +7 (3812) 40-80-09, 40-80-17
www.arvd.ru, e-mail: agent@arvd.ru

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК В РЕДАКЦИЮ ЖУРНАЛА: ТЕЛ. 8-800-775-27-80
Все товары сертифицированы

Системы глобального позиционирования и их совершенствование

Одной из основных составляющих технологии дифференцированного применения удобрений является система позиционирования, а основным элементом ее служит приемник сигналов GPS. Применение GPS позволяет товаропроизводителям точно, автоматизировано в реальном масштабе времени определять координаты при отборе проб, вносить удобрения на отдельные участки поля, составлять карты урожайности, определять границы поля, точное местоположение сорняков, вредителей растений, рельеф местности. В большинстве случаев достаточно знание координат на плоскости - x и y. Для более сложных операций может понадобиться знание и z- координаты.



Системы позиционирования можно в зависимости от требований к точности подразделить на 4 класса (таблица 1).

СПУТНИКОВЫЕ НАВИГАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ

В результате создания в конце 1980-х годов спутниковой навигационной системы (GPS-NAVSTAR в США и ГЛОНАСС – в России) в настоящее время военные и гражданские лица имеют свободный доступ к этой системе для определения координат своего местонахождения независимо от времени суток и природно-климатических условий. Наиболее широкое применение в точном земледелии получила система GPS [3, 4, 5].

Система позиционирования ГЛОНАСС пока используется ограниченным контингентом (в геодезии, картографии и т.д.). Система GPS модифицирована для позиционирования гражданских наземных, морских и воздушных транспортных средств, в том числе и объектов с-х. назначения. На ранних стадиях разработки системы позиционирования характеризовались низкой надежностью для динамического позиционирования объектов в пределах поля. Разрешающая способность позиционирования мобильных агрегатов составляла 5 м и была явно недостаточной. Ошибка распределения Гаусса превышала 10 м. Малое количество спутников усугубляло эту проблему, при этом на точность позиционирования

оказывали влияние деревья и здания. Существенно уменьшали точность позиционирования многократные отражения сигналов от самих объектов позиционирования. Приемники систем позиционирования были громоздкими и дорогими.

Сравнительные характеристики систем GPS- NAVSTAR и ГЛОНАСС представлены в таблице 2.

В 2000 г. GPS значительно повысила свою точность, а стоимость приёмников существенно снизилась. В настоящее время 12-канальный приемник GPS можно приобрести менее чем за 100\$ США. Приемники GPS получают сигналы от 8 до 12 спутников, находящихся над горизонтом. Типичный пример приемника сигналов GPS - Trimble Ag.

Европейским Союзом финансируется Европейская навигационная спутниковая система (GNSS). Полнооперационное ее применение планируется в 2008 г. Эта система улучшит точность и надежность позиционирования по сравнению с GPS.

Каждая из систем GPS и ГЛОНАСС состоит из трех сегментов (рисунок 1).

1. Сегмент мониторинга и контроля. Он осуществляет всеобщий контроль и управление системой и принадлежит владельцу системы.

2. Космический сегмент состоит из навигационных спутников (в настоящий момент их 24) с жизненным циклом около 7 лет, организованных в блоки одинаковой конфигурации и назначения.

Таблица 1. Требования к точности систем позиционирования

Требуемая точность	Задача	Пример
10 м	• Навигация	• Определение координат полей
1 м	• Выполнение операций • Информация	• Мониторинг урожайности • Внесение удобрений • Автоматический сбор информации
10 см	• Управление агрегатами	• Контроль перекрытия смежных проходов при внесении удобрений и комбайновой уборке с-х. культур
1 см	• Контроль за выполнением точных операций	• Механический способ борьбы с сорняками

Таблица 2. Характеристики систем позиционирования GPS - NAVSTAR и ГЛОНАСС

	GPS-NAVSTAR	ГЛОНАСС
Название	Навигационная система для определения времени и расстояния	Глобальная навигационная спутниковая система
Владелец	Министерство обороны США	Министерство обороны России
Количество спутников	24	24
Количество орбит	6	3
Высота (км)	20,183	19,100
Система координат	WGS84	SGS85
Приблизительная точность для гражданских целей	100*	35

*С преднамеренным искажением.

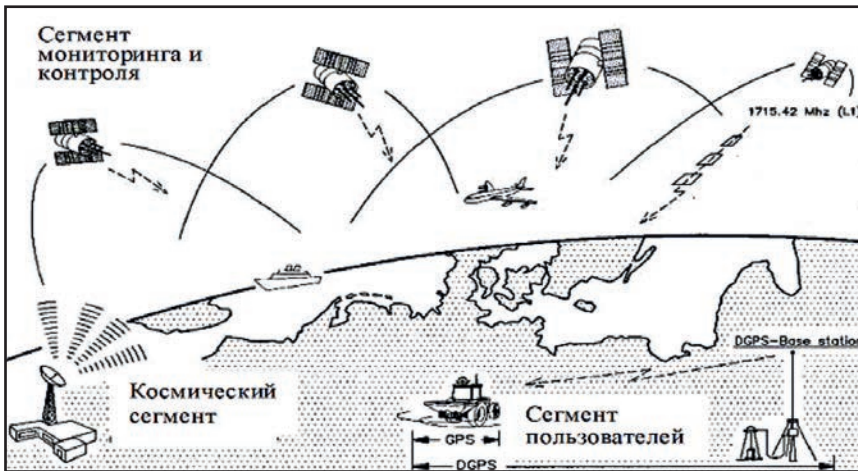


Рис. 1. Структура спутниковой навигационной системы

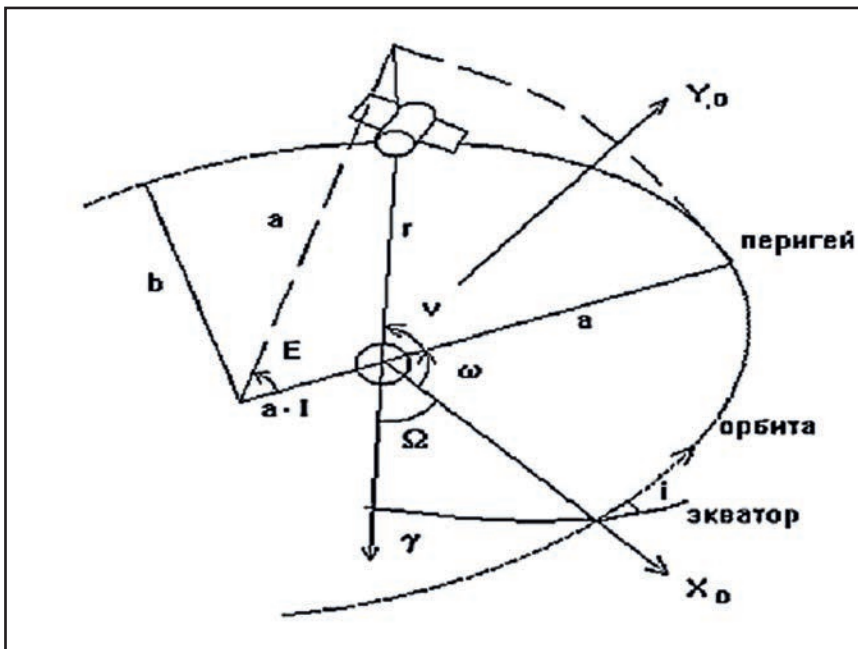


Рис.2.1. Кеплеровы элементы орбиты: а - большая полуось; е - эксцентриситет; Ω - прямое восхождение восходящего узла орбиты; і - угол наклона орбиты; ω - аргумент перигея; ν - истинная аномалия; ω + ν = u - аргумент широты;

3. Сегмент пользователей на суше, море и околоземном пространстве с неограниченным числом приемников сигналов.

Местоположение приемников сигналов GPS или ГЛОНАСС определяется при помощи сигналов от не менее чем трех спутников. Координаты приемника сигналов определяются на основании информации о положении конкретного спутника и расстояния между спутниками и приемником сигналов.

Системы GPS или ГЛОНАСС дают погрешности, обусловленные атмосферными эффектами и пространственной конфигурацией спутников в данный момент времени [9, 10]. Кроме этого в системе GPS преднамеренно были внесены искажения сигналов для гражданских пользователей. В связи с этим точность позиционирования составляет 100 м. Для повышения точности позиционирования используют дополнительный стационарный приемник сигналов с известными координатами (базовая станция DGPS).

Дополнительный приемник сигналов сравнивает сигналы GPS с известными координатами с целью определения величины погрешности. Учитывая, что та же погрешность имеет место и для приемников сигналов GPS с неизвестными координатами (искаженными), они могут быть легко исправлены.

Корректировка сигналов в реальном масштабе времени необходима при выполнении таких с.-х. работ, как внесение удобрений, применение химических средств защиты растений. Корректирующий сигнал передается со стационарной станции на движущийся объект (с.-х. машину или агрегат).

Спутниковый сегмент состоит из созвездия функционирующих в данную эпоху спутников. Сегмент управления и контроля содержит главную станцию управления и контроля, станции слежения за спутниками и станции закладки информации в бортовые компьютеры спутников. Сегмент пользователя – это совокупность спутниковых приемников, находящихся в распоряжении пользователей. Пользователя системы в первую очередь интересует его собственный сегмент, то есть имеющиеся у него приемники, а также спутниковый сегмент, в значительной мере обеспечивающий достоверность результатов. Вместе с тем действия сегмента управления и контроля иногда оказывают критическое влияние на полученные пользователем результаты. Пользователь не может контролировать систему и воздействовать на нее, но он обязан выявлять сбои в ее работе и на этапе обработки отсекал соответствующие результаты.

Спутниковый сегмент. Номинально в каждую эпоху имеется 24 работающих (здоровых – healthy) спутника системы. Спутники распределены по

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК В РЕДАКЦИЮ ЖУРНАЛА: ТЕЛ. 8-800-775-27-80
Все товары сертифицированы

шести круговым орбитам. На каждой орбите, таким образом, находится 4 спутника. Плоскости орбит разнесены по прямому восхождению на 60° .

Наклон плоскости орбиты к плоскости экватора составляет 53 градуса. Именно таков угол наклона i на рисунке 2 для спутников GPS. Расстояние спутников от поверхности Земли составляет 20200 километров. При этом период обращения равен половине звездных суток. Наблюдателю это удобно. Если сегодня оказалось, что в такой-то интервал времени спутник занимал такое-то видимое с данного пункта положение, то завтра примерно в тот же интервал времени это повторится. Повторится и геометрия наблюдений, то есть PDOP. Следовательно, можно планировать наблюдения на несколько суток вперед с точностью до нескольких минут. Помешать этому может только резкая корректировка орбит спутников или переход какого-либо из них из состояния здорового в состояние больного (unhealthy) или наоборот.

Сегмент управления и контроля. Этот сегмент называют также операционной системой управления и контроля – Operational Control System (OCS). Основными задачами сегмента является слежение за спутниками для определения их орбит и поправок часов спутников относительно GPST, прогноз эфемерид спутников, временная синхронизация спутников, загрузка информационного сообщения на спутники. Существует также много других задач, таких, например, как обеспечение запусков новых спутников.

Сеть из пяти станций используют для создания широкоэвещательных эфемерид и для определения параметров хода часов спутников. Именно эту информацию пользователь получает из спутникового сообщения. Более точную информацию, но с запаздыванием, получают из результатов наблюдений спутников на контрольных пунктах других сетей. Гораздо более глобальная и точная сеть – это Кооперативная международная сеть GPS – Cooperative International GPS Network (CIGNET), управляемая национальной геодезической службой (NGS) США. Координаты станций этой сети определены методом РСДБ. Полученные на этой сети эфемериды спутников называют точными. Они доступны, например, через INTERNET. Подчеркнем еще раз, что получить их можно только по прошествии некоторого времени после наблюдений. Следовательно, их используют, когда нужна наивысшая точность результатов, а задержка в их получении особой роли не играет.

Сегмент пользователя. Пользователь GPS – это человек или коллектив, имеющий в своем распоряжении всю необходимую для работы спутниковую



© www.planet-space.ru

аппаратуру. Следовательно, сегмент пользователя – это совокупность находящихся в работе спутниковых приемников и другой аппаратуры. Пользователи различаются на категории по нескольким признакам: гражданские и военные, навигаторы и геодезисты, имеющие полный допуск к системе и имеющие ограниченный допуск. Как правило, американские военные и представители американских спецслужб имеют полный доступ к системе. Таких пользователей называют авторизованными, допущенными, уполномоченными – authorized users. Остальные пользователи, как правило, гражданские, – это неавторизованные – unauthorized – пользователи. Аппаратура авторизованных пользователей позволяет получать и обрабатывать информацию такой точности, на которую только способна система. Аппаратура неавторизованных пользователей, не имея соответствующего чипа, способна получать только информацию с намеренно закругленной точностью. Специалисты в области навигации как пользователи GPS заинтересованы в решении задач навигации. Эти задачи в значительной мере сводятся к определению координат транспортного средства и к определению скорости и направления его перемещения. Резко возрастают точностные требования, до дециметрового уровня, при подходе к портам, при маневрах в узкостях (проливы, фьорды) и в потоке движения. На самом деле навигационные приемники определяют не только местоположение и вектор скорости. Приемник указывает требуемый и реальный курс на заданный объект, отклонение от маршрута, предписывает маневры, желательные для возвращения на курс. Вообще навигационный приемник многофункционален.

СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ СИСТЕМ ГЛОБАЛЬНОГО ПОЗИЦИОНИРОВАНИЯ

Для повышения эффективности применения систем глобального по-

зиционирования ученые проводят исследования в направлении повышения точности определения координат, надежности, расширения сфер применения. Точность приемников сигналов GPS зависит от следующих факторов:

- правильности установки;
- используемой технологии изготовления приемников;
- погрешности, обусловленной несовершенством спутниковых систем;
- состоянием атмосферы;
- точности дифференцированного сигнала в случае DGPS.

Проводятся исследования по расширению сферы применения GPS, универсализации, снижению стоимости. Точность определения координат с помощью GPS зависит от цены приемника. Она изменяется от 100 до 10000 \$ США. Дешевые приемники (от 100 до 500 \$ США) могут быть использованы для определения координат размещения сорняков. Точность таких приемников около 10-15 м по горизонтали. Цена приемников, используемых для дифференцированного внесения удобрений, обеспечения стыковки смежных проходов, может меняться от 1500 до 5000 \$ США.

Ведутся исследования по использованию приемников GPS для вождения агрегатов для внесения удобрений и применения средств защиты растений по заданному курсу. Установлено, что GPS обеспечивает более надежную стыковку смежных проходов. Если при использовании пенных маркеров около 10% площади остается неудобренной или переудобренной, то при использовании GPS только 5%. При вождении агрегата опытным оператором погрешность составляет около 1,5%. Имеется и много других преимуществ нового способа вождения (способность выполнять операции в ночное время, вождение машин-удобрителей с центробежными дисками, осуществление подкормки посевов).

НЗ

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

АгроХимия

для интенсивного земледелия

УДОБРЕНИЯ • СРЕДСТВА ЗАЩИТЫ РАСТЕНИЙ

• ОБОРУДОВАНИЕ

Торговая сеть «АГРОХИМ» реализует

Сезонная скидка на СЗР **ВСЕ ВИДЫ МИНЕРАЛЬНЫХ УДОБРЕНИЙ**

Прямые поставки по заводским ценам вагонами и автомобильным транспортом

СРЕДСТВА ЗАЩИТЫ РАСТЕНИЙ

рассрочка платежа

т.: (3522) 45-84-37
т./ф.: 45-74-81
моб. 8-912-833-14-44

г. Курган, ул. Гоголя, 11, оф. 201
эл. адрес: shevzova@bk.ru

ООО «Магнат-агро»

ПОСТАВКИ МИНЕРАЛЬНЫХ УДОБРЕНИЙ С ЗАВОДОВ ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ:

СЕЛИТРА КАРБАМИД АЗОФΟΣКА
АММОФΟΣ ДИАММОФΟΣКА НРК
СУЛЬФАТ АММОНИЯ МУКА ИЗВЕСТКОВАЯ

доставка вагонами, автотранспортом и контейнерами

Тел.: (343) 383-26-21, Ф.: 307-59-02

www.magnat-agro.ru e-mail: chernova-julia@yandex.ru

Официальный дистрибьютор фирмы «СИНГЕНТА» Швейцария

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, ЩЕЛКОВО АГРОХИМ и других производителей (гербициды, фунгициды, инсектициды, микроудобрения)

УСЛУГИ ПО ПРОТРАВЛИВАНИЮ СЕМЯН
(с выездом в ваше хозяйство)

www.upk45.ru

17 ЛЕТ НА ЗАЩИТЕ ВАШЕГО УРОЖАЯ!

syngenta **КОМПЛЕКТЫ ПЕРЕОБОРУДОВАНИЯ для опрыскивателей** оп-2000, опш-15 (мелкокапельные, щелевые «Заря», «Италия», запчасти, форсунки, распылители, фильтры)

DU PONT

Bayer **РЕШЕТА И ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ для ЗЕРНООЧИСТИТЕЛЬНОГО ОБОРУДОВАНИЯ** (Петкус, ЗАВ, БЦС, СМ и др.)

BASF **ВЛАГОМЕРЫ ЗЕРНА** WILE-55, Farmpoint и другое лабораторное оборудование

The Chemical Company

avgust crop protection

ЩЕЛКОВО АГРОХИМ российский оружейный завод

ОПРЫСКИВАТЕЛИ навесные, прицепные

СОЗДАНИЕ СОРТОВ КАРТОФЕЛЯ

ПРОДАЖА ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННОГО СЕМЕННОГО КАРТОФЕЛЯ
СО СКЛАДОВ С РЕГУЛИРУЕМЫМ ТЕМПЕРАТУРНЫМ РЕЖИМОМ

ВЫСОКОУРОЖАЙНЫЕ, НЕМАТОДОУСТОЙЧИВЫЕ СОРТА КАРТОФЕЛЯ, ОБЛАДАЮЩИЕ УСТОЙЧИВОСТЬЮ К НЕБЛАГОПРИЯТНЫМ ПОГОДНЫМ УСЛОВИЯМ:
«Невский», «Елизавета», «Аврора», «Рябинушка», «Реал» и др.

+7 (812) 933-99-85
+7 (921) 32-32-164 | +7 (812) 558-54-18

ЛЕНИНГРАДСКАЯ ОБЛАСТЬ
ВСЕВОЛОЖСКАЯ СЕЛЕКЦИОННАЯ СТАНЦИЯ
Склады расположены рядом с окружной дорогой г. С-Петербурга

САЙТ О СЕЛЬСКОМ ХОЗЯЙСТВЕ

www.Svetich.info

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК В РЕДАКЦИЮ ЖУРНАЛА: ТЕЛ. 8-800-775-27-80
Все товары сертифицированы

Ресурсосберегающие технологии возделывания зерновых культур в Сибири

Проблемы, опыт, перспективы

Минимальная, особенно нулевая обработка, это элемент интенсивных агротехнологий, возможных при достаточной обеспеченности удобрениями, пестицидами в оптимальных севооборотах при высокой культуре земледелия. Это достояние высокопрофессиональных технологов. Нулевой обработке, там, где она возможна, должны предшествовать очищение полей от сорняков, выравнивание поверхности почвы планировщиками с целью устранения нанорельефа, созданного постоянным применением отвальных плугов и лущильников, а также ликвидация плужной подошвы, различные мелиоративные мероприятия. Совершенно ясно, что при низкой культуре земледелия, недостатке производственных ресурсов пропаганда минимизации почвообработки ведет в тупик.

Уменьшение затрат энергии в виде топлива и ГСМ при сокращении обработки почвы приходится компенсировать затратами энергии на борьбу с сорняками, в частности, на применение гербицидов. С повышением условий увлажнения увеличивается расход фунгицидов. Усиление дефицита минерального азота при минимизации требует его компенсации с помощью внесения удобрений. Таким образом, энергосберегающий эффект минимизации обработки почвы

должен оцениваться не по экономии ГСМ, как это часто делается, а по разнице экономии энергии ГСМ и компенсирующего расхода энергии при использовании пестицидов и удобрений.

Самое же главное заключается в том, что обработка почвы должна рассматриваться непременно как элемент агротехнологии, находящийся в тесном взаимодействии с другими элементами (севооборот, доля пара, предшественник, удобрение, пестициды и т.д.) и аг-

розкологическими условиями, которые в той или иной мере определяют выбор способа обработки, глубины, частоты, возможности совмещения операций.

Маневрирование элементами технологий в зависимости от природных и производственных условий с учетом показанных системных связей определяет устойчивость земледелия и его эколого-экономическую эффективность. Поэтому еще раз хочется предостеречь от опасности упрощенства и шаблонов.

Таблица 6

Структура затрат на 1 га пашни в различных севооборотах при возделывании зерновых, %

Севооборот	Эксплуатационные затраты					Семена	Минеральные удобрения	Средства защиты растений
	Всего	В том числе						
		оплата труда	ГСМ	техобслуживание и ремонт	амортизация техники			
Малоинтенсивные (нормальные) технологии								
Пар-пшеница	58,9	1,9	39,8	0,8	16,4	25,1	11,8	4,2
Пар-пшеница-пшеница	50,8	1,7	33,5	0,7	14,9	26,3	17,1	5,8
Пар-пшеница-пшеница-овес	50,3	1,7	32,8	0,7	15,1	25	19,9	4,9
Пар-пшеница-пшеница-овес-пшеница	48,1	1,7	31,2	0,6	14,6	25,6	20,7	5,6
Пшеница-пшеница-овес-пшеница-пшеница	48,2	1,5 1	27,2	0,6	13,5	26,7	23,7	6,8
Интенсивные технологии								
Пар-пшеница	35,5	1,3	22,1	0,4	11,7	14,2	15,2	35,1
Пар-пшеница-пшеница	28,7	1,1	17,6	0,4	9,6	13,6	21,6	36,1
Пар-пшеница-пшеница-овес	31,3	1,2	19	0,4	10,7	14,0	25,6	29,1
Пар-пшеница-пшеница-овес-пшеница	28,7	1,1	17,4	0,3	9,9	13,8	26,1	31,4
Пшеница-пшеница-овес-пшеница-пшеница	24,6	1	14,7	0,3	8,6	13,4	28,9	33,1

При недостатке ресурсов проблема получения высокой продуктивности решается за счет мобилизации почвенного плодородия и использования различных севооборотов.

Рассмотрим, как влияет эффективность технологий возделывания зерновых культур на их урожайность, а также на воспроизводство плодородия черноземов в лесостепи Западной Сибири. В этой зоне преобладают выщелоченные и оподзоленные черноземы с содержанием гумуса 5-6%, имеющие реакцию среды, близкую к нейтральной, среднеобеспеченные подвижными соединениями фосфора и повышено или высоко обменного калия.

Для анализа были взяты характерные севообороты, где культуры выращивались по малоинтенсивной и интенсивной технологиям (табл. 6). Интенсивные рассчитаны на получение в богарных условиях близких к максимуму, среднесугодней урожайности зерновых культур за счет комплексного применения минеральных удобрений и средств защиты растений. Дозы удобрений являются максимальными среднесугодней, выше которых начинается падение их окупаемости прибавкой урожая. Малоинтенсивные соответствуют максимальной окупаемости. В них используются протравители семян, гербициды против двудольных сорняков, а также минеральные удобрения (примерно 60% от нормы, применяемой в интенсивных технологиях). Урожайность культур в севооборотах

обобщена на основе данных полевых опытов, проведенных различными научно-исследовательскими учреждениями Сибири.

В качестве затрат учитывали расходы на горюче-смазочные материалы, удобрения, пестициды, семена, оплату труда, амортизацию техники, ее техническое обслуживание и ремонт. Цена реализации пшеницы, выращенной по малоинтенсивной технологии, принята равной 3500 руб/т, интенсивной – 4000 (за счет более высокого качества зерна), овса при обеих технологиях – 2500 руб/т, дизельного топлива – 17руб/кг.

С увеличением в севооборотах доли чистого пара затраты на минеральные удобрения существенно снижались, а на ГСМ – возрастали. В порядке убывания первые места в малоинтенсивных технологиях занимают расхода на ГСМ, семена, минеральные удобрения, амортизацию техники; в интенсивных – на средства защиты растений, минеральные удобрения, ГСМ, семена.

Выход зерна с 1 га пашни в трех- и пятипольных севооборотах при возделывании зерновых по нормальным технологиям изменяется в сравнительно небольших пределах: от 17,3 до 19 ц/га (табл. 7). В двухпольном севообороте этот показатель заметно ниже – 15 ц/га. Наименьшие затраты на 1 га пашни свойственны двухпольному севообороту – 1494 руб/га. В других севооборотах они не выше.

Максимальная прибыль с 1 га пашни получается в трехпольном зернопа-

ровом севообороте (4156 руб.), минимальная (3223 руб.) – в пятипольном без чистого пара. В остальных севооборотах прибыль с 1 га пашни практически одинакова, причем только на 10% ниже в сравнении с трехпольным. Рентабельность производства, свидетельствующая о скорости окупаемости затрат, была максимальной в двухпольном (251%) и минимальной (123%) – в пятипольном зерновом севообороте.

В интенсивных технологиях прямые затраты возрастают примерно в 2 раза, и за счет этого выход зерна и прибыль с 1 га пашни увеличиваются в 1,5-1,7 и 1,6-1,9 раза соответственно. Как и при нормальных технологиях, наибольшие прибыль и рентабельность производства обеспечиваются в двух- и трехпольных зернопаровых севооборотах. Таким образом, налицо противоречие между экономической выгодой и экологической целесообразностью при освоении интенсивных технологий, поскольку чрезмерное увеличение доли чистого пара в севообороте может приводить к снижению почвенного плодородия вследствие усиления процессов минерализации, эрозии и дефляции.

Тем не менее, важно знать, как быстро и в каких пределах может изменяться плодородие почвы при применении нормальных и интенсивных технологий в различных севооборотах при условии, что с поля будет отчуждаться только зерно. Для анализа взяты двух- и трехпольные зернопаровые севообороты и пятипольный севооборот

Таблица 7

Эффективность выращивания зерновых культур в различных севооборотах

Севооборот	Среднегодовая урожайность культур по полям севооборотов, ц/га						Выход зерна с 1 га пашни, ц	Над прямые затраты	Рентабельность, %			
	1	2	3	4	5	средняя			доход от реализации	прибыль		
Малоинтенсивные (нормальные) технологии												
Пар-пшеница	-	30	-	-	-	30,0	15,0	1494	5250	3756	251	
Пар-пшеница-пшеница	-	29	23	-	-	26,0	17,3	1899	6055	4156	219	
Пар-пшеница-пшеница-овес	-	28	22	25	-	25,0	18,7	2006	5615	3609	180	
Пар-пшеница-пшеница-овес-пшеница	-	26	22	25	22	23,7	19,0	2146	5900	3754	175	
Пшеница-пшеница-овес-пшеница-пшеница	18	18	20	18	18	18,4	18,4	2617	5840	3223	123	
Интенсивные технологии												
Пар-пшеница	-	45	-	-	-	45,0	22,5	2645	9000	6355	240	
Пар-пшеница-пшеница	-	44	32	-	-	38,0	25,3	3662	10120	6458	176	
Пар-пшеница-пшеница-овес	-	43	32	34	-	36,0	27,0	3572	9100	5528	155	
Пар-пшеница-пшеница-овес-пшеница	-	43	31	34	31	34,7	27,8	3997	9760	5763	144	
Пшеница-пшеница-овес-пшеница-пшеница	31	31	34	31	31	31,6	31,6	5217	11280	6063	116	

Таблица 8

Среднегодовые показатели основных составляющих баланса С, N, P и K при использовании почвы в различных севооборотах, кг/га пашни

Севооборот	Поступление С растительных остатков в почву	Возможный прирост С в почве за счет растительных остатков	Поступление элементов питания в почву с удобрениями			Отчуждение элементов питания из почвы с лепном			Баланс		
			N	P2O5	K2O	N	P2O5	K2O	N	P2O5	K2O
<i>Малоинтенсивные (нормальные) технологии</i>											
Пар-пшеница	1500	2250	0	10	0	35	16	9	-35	-6	-9
Пар-пшеница-пшеница	1900	2850	13	7	0	40	19	10	-27	-12	-10
Пшеница-пшеница-овес-пшеница-пшеница	2300	3450	40	0	0	42	20	11	-2	-20	-11
<i>Интенсивные технологии</i>											
Пар-пшеница	2000	3000	10	15	0	52	25	14	-42	-10	-14
Пар-пшеница-пшеница	2400	3600	27	17	0	58	28	15	-31	-11	-15
Пшеница-пшеница-овес-пшеница-пшеница	3700	5550	60	20	0	73	35	19	-13	-15	-19

без чистого пара (табл. 8). Поступление углерода в почву с растительными остатками оценено по урожаю зерна с помощью уравнений регрессии. При оценке отчуждения элементов питания из почвы принималось, что зерно в среднем содержит N -2,3%, P2O5-1,1 и K2O-0,6.

Принципиально важными являются два вопроса: насколько значительно может снизиться содержание гумуса в почве, если в структуре пашни доля чистого пара будет достигать 33-50%, и как долго можно будет использовать почву в двух- и трехпольных зернопаровых севооборотах, получая приведенные в табл. 7 показатели урожайности зерновых при принятых дозах удобрений.

По данным СибНИИЗХим, полученным с помощью меченых ¹⁴C растительных остатков, при ежегодном поступлении в пахотную почву растительных остатков накопление в ней углерода постепенно затухает и спустя пять лет становится практически незаметным. Это означает, что между приходом и расходом органического вещества в почве устанавливается состояние динамического равновесия. Экспериментально установлено, что при ежегодном внесении в пахотный слой чернозема 3,6 и 9 т/га пшеничной соломы максимальное накопление углерода составляет соответственно 1800, 3600 и 5400 кг/га. С учетом этого рассчитан возможный прирост содержания углерода в почве при разном поступлении в нее растительных остатков. При нормальных технологиях разница в содержании углерода в почве между двухпольным зернопаровым и пятипольным зерновым севооборотами составляет 1200 кг/га, что для слоя 0-30 см эквивалентно примерно 0,07% гумуса. Для интенсивных

технологий эти показатели примерно в 2 раза больше – 2550 кг/га и 0,15% соответственно. Однако на самом деле эти различия будут несколько больше, поскольку севообороты различаются не только количеством поступающих растительных остатков, но и долей пара, в котором процессы минерализации органического вещества протекают интенсивнее (по нашим данным, примерно на 10%), чем в почве под растениями. Расчет показывает, что суммарная разница в содержании гумуса в почве между севооборотами, обусловленная неодинаковыми количествами растительных остатков и долями чистого пара, будет невелика и не превысит при нормальных технологиях 0,2%, при интенсивных – 0,3%. Разумеется, эти расчеты не учитывают возможные потери гумуса вследствие эрозионных процессов.

Ответ на второй вопрос следует искать в показателях основных элементов – биофилов. Как видно из табл. 8, наибольшее отрицательное сальдо баланса азота в почве в двух- и трехпольных севооборотах составляет 30-40 кг/га в год. Однако здесь при подсчете баланса азота не учтен приход элемента в почву в результате несимбиотической и ассоциативной азотфиксации, а также с семенами и осадками. В среднем за год в сумме это может составить не менее 20 кг/га, и тогда дефицит азота на 1 га пашни уменьшится до 10-20 кг/га.

Предположим, что в почве, содержащей 6% гумуса, легкоминерализуемая фракция органического вещества составляет 10%. Как показывают расчеты, необходимо 45-90 лет, чтобы эта фракция в слое 0-30 см была полностью исчерпана (что практически невозможно) вследствие использования почвы с ежегодным дефицитом азота 10-20 кг/га. Ежегодный дефицит фосфора и ка-

лия в севооборотах составляет 10-20 кг/га пашни. Можно полагать, что при среднем содержании подвижных форм фосфора и обменных калия (150 мг/кг почвы – 450 кг/га в слое 0-30 см) такой дефицит элементов не будет существенно сказываться на обеспеченности ими растений в ближайшие 10-20 лет вследствие постепенного пополнения этих фондов из малоподвижных почвенных запасов.

Эти ориентировочные оценки позволяют заключить, что при крайнем дефиците финансовых ресурсов у земледельцев есть минимум 10-15 лет, чтобы на старопашотных черноземах вести высокорентабельное (до 250%) производство зерна в двух-, трехпольных зернопаровых севооборотах. Однако в будущем здесь потребуется увеличить применение удобрений. Примером может служить опыт земледелия в некоторых провинциях Канады, где довольно длительное время практиковались севообороты с высокой долей чистого пара, а в настоящее время по пару под зерновые культуры вносят до 40 кг/га минерального азота.

Таким образом, чтобы получить максимум прибыли с 1 га пашни на черноземах Западной Сибири, в хозяйствах, испытывающих дефицит финансовых средств, наиболее выгодно применять нормальные технологии в двух-, пятипольных севооборотах. При затратах 1500-2100 руб/га можно получить среднегодовую урожайность зерновых 1,5-1,9 т/га, прибыль 3600-4200 руб. при уровне рентабельности производства 175-250%. При наличии достаточного количества финансовых ресурсов выгоден переход к интенсивным технологиям. При этом в сравнении с нормальными технологиями затраты на 1 га пашни возрастают примерно в 2 раза, а выход зерна – до 2,2-3,2 т и прибыль –

до 5500-6500 руб. при рентабельности производства 120-240%.

В зонах, где выпадает 400-500 мм в год, можно успешно вести земледелие в севооборотах без пара или с минимальным его использованием, а роль интенсификации почвенного плодородия и борца с сорной растительностью возложить на многолетние бобовые травы с коротким периодом использования. Как правило, это клевер.

В Маслянинском районе Новосибирской области давно используются севообороты типа: I - клевер первого года - клевер второго года - пшеница - овес - горох + ячмень - овес + клевер; II - клевер первого года - клевер второго года - пшеница - горох + ячмень - овес + клевер; III - клевер первого года - клевер второго года - пшеница - зернофуражные, гречиха - чистый пар - озимая рожь - лен-долгунец - овес + клевер.

Такие севообороты позволяют вести борьбу с сорняками с помощью применения на части полей гербицидов против двудольных сорняков и получать урожайность зерновых 2,3-2,5 т/га без применения минеральных удобрений.

Очень важным принципом энергоресурсосбережения является комплексное применение средств интенсификации технологий выращивания.

Это доказано не только в опытах научных учреждений, но и результатами демонстрационных опытов в различных зонах и в различные годы в хозяйствах Новосибирской области и других регионов. В демонстрационных опытах, где применялся весь комплекс средств интенсификации, урожайность в отдельные годы была выше более чем в 2 раза в сравнении с хозяйством, где выполнялся опыт, и более чем в 4 раза в сравнении с районными показателями (табл. 9).

Технологии, основанные на применении морально и физически устаревшей техники, не могут решить поставленные задачи. Поэтому необходимо внедрение современных технологий и высокопроизводительной мощной и

надежной отечественной и зарубежной техники, которая позволит выполнять полевые работы в оптимальные агротехнические сроки, повысить урожайность за счет новых конструктивных решений, обеспечивающих качественную обработку почвы, точность высева семян, внесение удобрений, защиту растений и уборку урожая с минимальными потерями. В настоящее время сельскохозяйственные предприятия имеют большой выбор техники производства заводов России, стран СНГ и дальнего зарубежья из стран Западной Европы и США.

Зарубежные сельскохозяйственные машины значительно больше, чем отечественные, соответствуют предъявляемым к ним требованиям, исходя из главной цели – повышение производительности труда. Значительная их часть имеют высокие мощность двигателей и производительность, соответствуют условиям применения в сельскохозяйственных предприятиях России, которые по своим размерам значительно превышают не только средние, но и максимальные размеры сельскохозяйственных угодий и пашни в странах Западной Европы, США и Канады. Поэтому на основании оценки технических и технологических показателей зарубежная техника может и должна применяться сельскохозяйственными и обслуживающими предприятиями России.

Но она значительно дороже, и срок ее окупаемости в 2-3 раза больше, чем у отечественной. И поэтому экономически выгодно использовать зарубежную технику в Сибири при следующих условиях:

- переход на новые ресурсосберегающие интенсивные технологии;
- повышение технического ресурса и фактической наработки по сравнению с отечественными машинами в 2 раза и более;
- максимальное использование агрегатов в течение суток;
- урожайность зерновых культур более 25-30 ц/га;

- цены реализации зерновых более 3000 руб/т;
- наличие служб технического сервиса (выполнение гарантийного ремонта, обеспечение запасными частями и материалами, создание ремонтной базы и производство запасных частей на приоритетах России);
- ограничение подержанности приобретаемой зарубежной техники до пяти лет;
- выбор машин, которые могут работать в агрегате или комплексе с отечественными машинами;
- создание совместных предприятий по производству зарубежной техники;
- централизованное приобретение машин двух-трех фирм с целью снижения цен и обеспечения запасными частями.

Следует отметить, что и в России появилось немало высокопроизводительной техники, не уступающей зарубежным аналогам, которая значительно дешевле зарубежной.

В плане повышения эффективности земледелия Сибири предстоит большая работа по упорядочению размещения культур, изменению структуры посевов в части увеличения доли кормовых и фуражных культур и т.д.

Разработка и внедрение современных технологий в рамках адаптивно-ландшафтных систем земледелия позволят, по меньшей мере, удвоить производство продовольственного зерна в Сибири. Это потребует более целенаправленной экономической политики, но приоритеты сохранения почв должны обеспечиваться политической волей землепользователей.

НЗ

А. Н. ВЛАСЕНКО, *акад. РАН, директор Сибирского НИИ земледелия и химизации сельского хозяйства Россельхозакадемии*

Таблица 9. Урожайность яровой пшеницы по интенсивной технологии в сравнении с производственными посевами Новосибирской области, т/га

Хозяйство	Зона	Год	Опытное поле	Хозяйство	Район
Племзавод «Ирмень», Ордынский район	Северолесостепная	2002	7,7	3,4	1,8
		2003	6	3,8	1,7
ОПХ «Элитное», Новосибирский район	-«-	2003	5,3	2,5	1,9
		2005	5	2,6	1,8
ЗАО «Сенчанское поле», Новосибирский район	-«-	2005	4,2	4,0	1,8
		2006	4,9	3,9	2,3
Учхоз «Тулинское», Новосибирский район	-«-	2002	6,2	3,4	2,2
		2006	-	3,3	2,3
ОПХ «Кочковское», Кочковский район	Южнолесостепная	2004	3,8	2,6	2,2
		2005	3	1,6	1,2

Калмыцкая порода КРС в России: современное состояние



Калмыцкая порода – гордость Российского животноводства. Она одна из древнейших пород крупного рогатого скота в мире, единственная и лучшая в России отечественная порода скота мясного направления. Она появилась в нашей стране более 400 лет назад с калмыцкими племенами, перекочевавшими из западной части Китая (Джунгарии) в низовья Волги.

Особенности калмыцкого скота сформировались в условиях круглогодичного пастбищного содержания. Условия содержания и разведения этого скота способствовали его высокой выносливости и крепости конституции.

Порода формировалась в условиях сурового, резкоконтинентального климата, преимущественно кочевого пастбищного содержания, под воздействием искусственного и естественного отборов. Суровые зимовки, сопровождавшиеся иногда значительным отходом вследствие выпадения большого количества снега или гололедицы, привели к тому, что систематически выжидал наиболее сильный и приспособленный к местным условиям скот.

Калмыцкая порода обладает рядом ценных технологических признаков, таких как легкие отелы, сравнительно низкий отход телят в подсосный период и высокая оплодотворяемость в короткий период сезонного осеменения.

Коровы за пастбищный сезон могут накапливать до 50-60 кг внутреннего сала и при недостатке кормов в зимний период используют его для поддержания жизни. При этом животные устойчиво сохраняют подкожный жир, который вместе с густым волосатым покровом выполняет защитную функцию, сокращая потери тепла в зимний период и ненастную погоду. Такими свойствами не обладает ни одна из известных пород в мире.

Мясо калмыцкого скота отвечает требованиям мировых стандартов: оно тонковолокнистое и имеет высокую энергетическую и биологическую ценность. Животные к 18-ме-

сячному возрасту достигают живой массы 400-450 кг и дают тушу массой 185-220 кг. В мясе туши содержится 16-19% костей, 15-18% жира и 17,5-19,5% белка. По кулинарным качествам оно соответствует высшим столовым сортам мирового стандарта.

Изучению калмыцкого скота посвящено больше количество исследований отечественных и зарубежных ученых.

Калмыцкому скоту посвящали свои труды Е.Ф. Лискун, М.Б. Нармаев, А.В. Заркевич, С.Я. Дудин, Г.Л. Рындин, Э.Н. Доротюк, В.Н. Приступа, А.П. Басангов, Л.М. Половинко, Ф.Г. Каюмов, В.Н. Черномырдин, И.П. Заднепрятский и многие другие.

Животные этой породы формировались под влиянием резко континентального климата, при круглогодичном пастбищном их содержании. Долгое время для нее ведущими факторами образования и поддержания хозяйственных особенностей, были естественный отбор и прямое влияние природно-климатических условий.

Калмыцкий скот в суровых условиях его обитания в результате естественного и искусственного отбора выработал и усовершенствовал особые ценные биологические и хозяйственные особенности, такие как: высокая мясная продуктивность, хорошая скороспелость, исключительная приспособленность к континентальному климату, способность к быстрой наживке и жиронакоплению при благоприятных кормовых условиях.

Естественный и искусственный отбор в этих условиях шел в направлении развития и усиления признаков, ко-

торые давали животным больше возможностей для выживания. Выживали наиболее приспособленные животные, у которых выработались определенные свойства.

В результате жесткого отбора калмыцкий скот приобрел уникальные свойства и признаки, резко отличающие его от других пород. Животные без ущерба для здоровья относительно легко переносят продолжительные морозы (до 35-40°C и ниже, и холодные ветра, а летом жару до +45 и более °C) и другие не благоприятные природно-климатические условия.

В зимний период животные обрастают густым волосатым покровом, в котором преобладает пух. В коже имеется большое количество солевых желез, которые выделяют жиропот, препятствующий проникновению атмосферных осадков в кожу. В результате животные надежно предохраняются от холодных зимних ветров и не переохлаждаются. В летний период, наоборот, усиленно функционируют потовые железы, животные не перегреваются и хорошо переносят жару и знойные суховеи.

Калмыцкий скот обладает повышенной способностью к накоплению в теле резервных питательных веществ, в особенности жира. Эта особенность наиболее ярко проявляется осенью, перед зимовкой. В первую очередь жир откладывается под кожей в виде полива, затем на внутренних органах, между мышцами и внутри их. Отложенный жир при недостатке кормов зимой используется в обратной последовательности.

Характерной особенностью этой породы является сезонная динамика

живой массы и упитанности. Взрослые коровы, за зиму могут терять от 30 до 60 кг живой массы, оставаясь перед выходом на пастбище в состоянии средней упитанности, а при хорошем пастбище коровы, как правило, перед зимовкой имеют высшую упитанность.

У животных калмыцкой породы достаточно хорошо развиты органы пищеварения, что позволяет им поедать и использовать сравнительно большое количество объемных грубых кормов и пастбищной травы.

Калмыцкий скот не имеет аналогов по воспроизводству стада и сохранности молодняка. Выход телят в отечественных стадах калмыцкого скота за последние пять лет составил 89 телят на 100 маток, что на 10-12 голов превышает существующие аналоги по другим породам мясного скота (ВНИИплем МСХ РФ). Коровы калмыцкой породы способны приносить жизнеспособное потомство в течение 10-15 лет.

Оценка бычков по собственной продуктивности показала, что внутри породы выявлено значительное количество животных при хорошем кормлении со среднесуточными приростами в период испытания свыше 1300 г, при затрате корма на 1 кг прироста 5,5-6,0 корм. ед.

Опыт создания современных пород – русской комолой и казахской белоголовой – показывает, что матки калмыцкого скота могут с успехом использоваться в промышленном скрещивании для получения скота для откорма. В сухостепной и полупустынной зонах это становится возможным благодаря уникальной способности калмыцкого скота использовать скудную растительность.

Проведенные исследования дают нам основание считать калмыцкую породу крупного рогатого скота уникальной, обладающей исключительной выносливостью, прекрасными материнскими качествами, легкостью отелов, высоким выходом телят, отличной мясной продуктивностью и приспособленностью к круглогодичному пастбищному содержанию в зоне сухих степей и полупустынь.

Ареал породы охватывает обширный район юго-востока страны: от Северного Кавказа до Восточной Сибири.

Наибольшее поголовье племенного скота в племязаводах и племярепродукторах сосредоточено в Республике Калмыкия – 63267 голов, где имеется 5 племязаводов и 22 племенных репродуктора, Ростовской области – 33267 (8 племязаводов и 12 племенных репродукторов), Ставропольском крае – 15109 (2 племязавода и 7 племярепродукторов), Оренбургской области – 3551 (1 племязавод и 3 племярепродуктора).

Республика Бурятия – 6415 голов (1 племязавод и 3 племярепродуктора)

Астраханская область – 6218 голов (7 племярепродукторов), Саратовская область – 996 голов (1 племярепродуктор), Забайкальский край – 2295 голов (1 племязавод, 1 племярепродуктор), Самарская область – 2312 голов (1 племярепродуктор), Республика Дагестан – 1073 головы (2 племярепродуктора).

Численность поголовья и продуктивные качества племенного скота калмыцкой породы приводятся в табл.1

Калмыцкая порода скота занимает первое место по численности среди мясных пород. На 01.01.2014г. в России пробонитировано 168285 голов из них

Таблица 1.

Численность и продуктивные качества племенного скота калмыцкой породы в России

Показатель	Годы						
	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Пробонитировано, гол	106457	121670	138607	141570	152934	160212	168285
Из них коров, гол	46628	53116	60548	64009	62247	65319	58219
Класс элита-рекорд, %	14,3	12,7	16,6	14,9	18,1	20,3	21,5
Класс элита, %	28,0	27,9	33,6	29,2	36,6	38,6	47,6
Живая масса коров, в среднем 3-4-5 лет, кг	441,0	447,0	450,0	449,0	468,0	476,8	479,5
Выход телят на 100 маток, %	86,4	89,6	90,3	89,7	88,9	88,8	88,3
Живая масса телят при отъеме кг в возрасте:	6 мес	7 мес	7 мес	7 мес	7 мес	205 дн	7 мес
бычков	166,9	174,5	178,3	180,4	185,1	182,6	190,5
телок	157,0	161,9	164,4	166,6	171,4	169,9	179,0
Племяпродажа:							
бычков, гол	1417	2419	3031	1885	1251	2404	1400
телок, гол	5055	8274	7574	8793	11467	13260	7090
Созданные: племязаводы	17	17	17	18	18	21	18
племярепродукторы	36	51	61	66	66	64	59

58219 коров. За последние 7 лет общее поголовье увеличилось на 61828 голов (58,1%), в т.ч. коров на 11591 голову или на 24,8%. Животные класса элита-рекорд составляют 21,5%, а класса элита – 47,6%. Это значительно влияет на продуктивность молодняка. Живая масса коров в среднем 3-4-5 лет и старше в среднем за семь лет составляет 458,7 кг, а выход телят – 88,8%. Основным недостатком этих показателей является в плохом кормлении и содержании коров, особенно бычков-производителей. В большинстве хозяйств бычки-производители используются в вольной случке в течении всего года находятся в стадах без всякой подкормки. В результате чего они истощаются и не могут обеспечить получение от каждой матки здорового, жизнеспособного приплода. Бычки часто используются I и II класса, это говорит о том, что они не испытываются по качеству потомства и собственной продуктивности. Такое же положение наблюдается и с маточным поголовьем. Коровы на пастбищном содержании находятся до выпадения снега совместно

с телятами без всякой подкормки, а в зимний период во многих хозяйствах не заготавливают сочные корма (силос, сенаж), в рационе содержатся сено, солома и концентрированные корма.

Отсюда и живая масса телят в среднем за семь лет составляет у бычков – 179,7, телок – 167,1 кг, что соответствует II классу.

Чтобы ускорить воспроизводство стада, получать от каждой матки ежегодно приплод, необходимо обратить особое внимание на систематическое полноценное кормление коров и племенных бычков, на организацию за ними

правильного ухода и содержания. Необходимо также улучшить ветеринарное обслуживание стад, обеспечив в ближайшие годы ликвидацию заболеваний животных, тормозящих получение здорового приплода.

Воспроизводство стада зависит не только от получаемого приплода, но и в большей степени от наличия маточного поголовья. Чем больше маток, тем лучше будет воспроизводство стада.

В настоящее время совершенствование племенных и продуктивных качеств крупного рогатого скота осуществляется 18 племенными заводами и 59 племенными репродукторами. В 2013 году в различные категории хозяйств из племенных заводов было продано 1400 бычков и 7090 телок, что почти в 2 раза меньше, чем в прошлом году.

Сущностью племенной работы, как в племенном хозяйстве, так и на племенной ферме товарного хозяйства, должно быть линейное разведение животных. Многолетним трудом зооветспециалистов и научных сотрудников в калмыцкой породе создано 16 генеалогических групп.

МЯСНОЕ СКОТОВОДСТВО И ПЛЕМЕННОЕ ДЕЛО

гических линий и более 40 семейств, но этому вопросу еще недостаточно уделяется внимания.

За последние годы многолетним трудом научных сотрудников и специалистов по животноводству были выведены два высокопродуктивных типа калмыцкой породы скота «Зимовниковский» в Ростовской области и «Южно-Уральский» в Оренбургской области, которые отличаются от своих сверстников повышенной продуктивностью и высокими мясными качествами.

Племенные бычки при испытании по собственной продуктивности в возрасте от 8 до 15 месяцев в среднем имеют приросты живой массы 900-1000 г в сутки.

Совершенствование племенных и продуктивных качеств калмыцкой породы должны идти на уровне чистопородного разведения, позволяющего сохранить полный потенциал генетических особенностей данной популяции. В связи с этим надо заботиться об увеличении численности высокопродуктивного чистопородного скота.

Учитывая перспективы развития калмыцкого скота можно сделать вывод, что имеющийся массив племенных животных, как по количеству, так и по породной структуре еще недостаточен. В связи с этим, развитие скота калмыцкой породы требует укрепление и расширение племенной базы путем использования отечественных ресурсов. Слабая кормовая база в настоящее время яв-

ляется одной из главных причин сдерживающих совершенствование породы. В то же время, одним из основных методов разведения этой породы является чистопородное с созданием новых высокопродуктивных линий и типов животных.

ПОГОЛОВЬ КАЛМЫЦКОГО СКОТА В ПЛЕМЕННЫХ ЗАВОДАХ

Всего в Российской Федерации имеется 18 племенных заводов по калмыцкой породе скота. На 1 января 2014 года в племенных заводах пробонитировано 50725 голов крупного рогатого скота, в том числе 1111 производителей и 21717 коров.

Самые крупные племенные заводы в Ростовской области – ОАО ПКЗ «Зимовниковский» – 5703 головы и СПК «Федосеевский» – 3314 голов.

В Республике Калмыкия – ОАО ПЗ им. Чапчаева – 5166 гол, КФК «Адучи» – 5151 гол и РГУП «Сарпа» – 3977 голов.

ПОГОЛОВЬ В ПЛЕМРЕПРОДУКТОРАХ

Всего в Российской Федерации имеется 59 племрепродукторов по калмыцкой породе скота. На 01.01.2014 г в племенных репродукторах пробонитировано 83601 голова крупного рогатого скота, в т.ч. 1705 – быков-производителей и 36502 коров.

Самые крупные племрепродукторы имеются в Республике Калмыкия это ОАО «Шатта» – 3371 г, СПК «Ханата» – 3042г, в Республике Бурятия – СПК «Мыла» – 1822 г, в Ростовской области – колхоз им. Скиба – 1618 голов.

Всего в племхозах России на 01.01.2014 г насчитывалось 134326 голов скота калмыцкой породы. Наибольшее количество скота калмыцкой породы сосредоточено в Южном Федеральном округе, куда входят Республика Калмыкия, Ростовская область.

В Республике Калмыкия на 01.01.2014 г имеется 63267 голов калмыцкого скота (5 племенных заводов, 22 племрепродуктора). В Ростовской области – 33267 голов (8 племенных заводов, 12 племрепродукторов). В Ставропольском крае 15109 голов (2 племенных заводов, 7 племрепродукторов). В Республике Бурятия – 6415 голов (1 племенной завод, 3 племрепродуктора). В Астраханской области 6218 голов (7 племрепродукторов). В Оренбургской области – 3551 голова (1 племенной завод, 3 племрепродуктора). В Самарской области – 2312 голов (1 племрепродуктор). В Забайкальском крае 2295 голов (1 племенной завод, 1 племрепродуктор). В Республике Дагестан 1073 головы (2 племрепродуктора). В Саратовской области – 996 голов (1 племрепродуктор). **НЗ**

Ф.Г. КАЮМОВ,
заместитель директора
ГНУ ВНИИМС РАСХН

ЖИВОТНОВОДЧЕСКИЕ КОМПЛЕКСЫ ПОД КЛЮЧ С ГЕНПОДРЯДОМ



- Проекты молочных ферм
- Сопровождение проектов от планирования до запуска в эксплуатацию
- Оборудование для доения и охлаждения молока
- Сервисное обслуживание
- Поставка сосковой резины, поставка моющих средств
- Своевременный сервис и гигиена
- Оборудование для животноводства



Вестфалия Урал
Официальный дилер по Уральскому региону

454008, г. Челябинск,
ул. Кожзаводская, 20
Тел.: +7 (351) 751-29-48,
(351) 751-19-87
Факс: (351) 791-13-71
E-mail: westfalia-ural@mail.ru
Web: www.westfalia-ural.ru

GEA Farm Technologies Технологии будущего

глава КФХ ИП Назимкин А.И. предлагает:

СЕНАЖ
seno92@mail.ru

В УПАКОВКЕ из ковра, отавы ковра, козлятника 1 и 2 укоса, трав естественных сенокосов

ВЕС рулона 350-450 кг.
габариты: высота 120см, диаметр 120 см
цена в зависимости от объема 1800-2500 руб./тонну

8-902-875-6908

ООО «Кольцовский комбикормовый завод»
ПРОИЗВОДИТ И РЕАЛИЗУЕТ

КОМБИКОРМА для КРС, свиней и птицы

работаем индивидуально для каждого покупателя

ЗАКУПАЕТ ФУРАЖНОЕ ЗЕРНО:
• пшеницу • ячмень • овес • кукурузу • горох

Оказываем услуги по сушке зерна
Рассмотрим любые предложения

Свердловская обл., Сысертский р-н, п. Большой Исток, ул. Победы, 2
Тел.: (343) 310-70-42, 310-10-99
Email: kzk-2005@mail.ru

Внимание! Морозы!

Как сохранить поголовье зимой, увеличив продуктивность?

Основным условием повышения продуктивности сельскохозяйственных животных является их полноценное кормление. Поэтому эффективное производство качественного молока и первосортной говядины возможно только при условии создания прочной кормовой базы при высоком качестве кормов. Особенно актуальной проблема полноценных рационов становится в стрессовых условиях, в частности, в условиях экстремально низких температур, когда животные остро нуждаются в дополнительной энергетической подпитке.



Большая часть питательных веществ корма у жвачных ферментируется в преджелудках, благодаря жизнедеятельности симбиотической микрофлоры. За счёт ферментов микрофлоры рубца удовлетворяется до 80% потребности жвачных в энергии, от 30 до 50% – в белке, в значительной мере – в макро- и микроэлементах, витаминах, переваривается от 50 до 70% сырой клетчатки рациона. Правильное течение процессов в преджелудках – залог нормального обмена веществ и высокой продуктивности. Несбалансированность рациона хотя бы по одному компоненту питания влечет за собой серьезные нарушения в пищеварении коровы, возникновение заболеваний обмена веществ и, как следствие, снижение молочной продуктивности и ухудшение функции воспроизводства.

Для решения проблемы дефицита сахаров ОАО «Капитал-Прок» предлагает использовать в рационах коров серию инновационных высокоуглеводных кормов-энергетиков, куда входят Углеводно-Пребиотический Корм «Живой Белок», Энерго-углеводный корм «Танрем» и Энерго-Протеиновый Корм «БАЛАНС».

Энерго-углеводный корм «Танрем» – высококалорийный корм с насыщенным шоколадным вкусом и ароматом является естественным источником пролонгированной энергии для производства молока и синтеза тканевых белков. Незаменим в зимних рационах, эффективно компенсируя их энергодефицит. Просто необходим в рационе телят при низких температурах в зимний период, согревая и насыщая неокрепший организм, помогая не только выжить, но и сохранить генетический потенциал для будущей высокой продуктивности.

Углеводно-пребиотический корм «Живой Белок» - это натуральный, эко-

логически чистый корм для крупного рогатого скота для восполнения дефицита сахаров с целью стимулирования развития или восстановления положительной микрофлоры в рубце, улучшения пищеварения и усвоения питательных веществ рациона. УПК «Живой Белок» состоит только из натуральных компонентов, содержит в своем составе до 47 % легкопереваримых углеводов, в т.ч. до 25 % сахара и до 12,5 % протеина. При кормлении коров кормом в рубце стимулируется рост полезной микрофлоры, нормализуется рН рубца, активируется синтез микробного («живого») белка. Кроме того, УПК «Живой Белок» оказывает мощный гепатопротекторный эффект, что положительно сказывается на обмене веществ в организме и на общем состоянии здоровья животных.

Насыщенный легкодоступными углеводами экструдированный корм нового поколения ЭПК «БАЛАНС» устраняет дефицит энергии и сахаров в рационе, обеспечивает эффективную профилактику ацидоза и кетоза, улучшает перевариваемость клетчатки, стабилизирует синтез молочного белка, повышает адаптационные процессы и способствует нормализации обмена веществ в организме животных. Кроме того, ЭПК «БАЛАНС» в процессе производства полностью очищается от токсических элементов и патогенной микрофлоры, поэтому может применяться для кормления молодняка при переходе с молочного питания на основной рацион. Применение ЭПК «БАЛАНС» в кормлении телят ускоряет рост молодняка, способствует развитию рубцовой микрофлоры, профилактирует возникновение кишечных заболеваний.

Благодаря привлекательному карамельному аромату и сладкому вкусу

углеводные корма производства ОАО «Капитал-Прок» способствуют возбуждению аппетита у животных (что особенно актуально в новотельный период, когда аппетит у коровы понижен), активизируют выделение пищеварительных соков, что стимулирует повышение поедаемости и усвояемости объемистых кормов и, как следствие, увеличивает молокоотдачу.

Натуральные природные компоненты корма позволяют применять данные продукты на предприятиях со статусом «ЭКО» и «БИО».

Протеин и углеводы корма являются основными питательными веществами, способствующими активному росту микроорганизмов рубца. В этом отношении они оказывают взаимноумножающий эффект друг на друга. То есть, увеличение в рационе сахаров до оптимальных пределов при высоком уровне белкового питания создает оптимальные условия для бурного развития полезной микрофлоры рубца. Поэтому, до тех пор, пока белки и сахара не будут содержаться в рационе в оптимальном количестве, молочная продуктивность будет оставаться на невысоком уровне. И если во многих хозяйствах проблеме дефицита белка уделяется большое внимание, то дефицит углеводов часто не принимается во внимание. Подсластите жизнь своим буренкам – и они ответят Вам прибавкой молока даже в лютые российские морозы!

**Телефон «отзывчивой» линии –
8-800-200-3-888
(звонок по России бесплатный)**

Зооинженер НТО
ОАО «Капитал-Прок»
А.И. ШУРЫГИНА



Эколого-технологический стресс у крупного рогатого скота: как определить и как бороться

Мы продолжаем публикацию материала о вопросах стресса у дойных коров. В прошлом номере мы рассмотрели стадии стресса, воздействие его на состояние здоровья и продуктивное долголетие животных, а также основные способы и методы выявления технологического стресса у молочного скота. Сегодня предлагаем читателям продолжение материала, в котором речь пойдет о способах снижения негативного воздействия и устранения источников проявления технологического стресса.

АДАПТАЦИЯ МОЛОЧНОГО СКОТА ПРИ ОПРЕДЕЛЕНИИ ЭКОЛОГО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО СТРЕССА

В последние десятилетия из-за рудежа завозят дорогостоящий племенной скот элитных молочных пород. С покупкой высокопродуктивных животных молочного направления возникают определенные проблемы из-за отсутствия знаний по его адаптации к новым условиям содержания. Хорошо известно, что роль импортного скота значительно повышается, особенно в хозяйствах, где используют современные технологии. Также очевидно, что при работе с импортным скотом повышается внимание и к скоту местных пород. С момента прибытия животных в хозяйство начи-

нается его общая адаптация, напрямую связанная с факторами стресса.

Период общей адаптации молочного скота делят на 4 этапа. Первый этап. Длительность его от 7 до 14 дней. Данный временной промежуток определяется индивидуальной чувствительностью животных к стрессам. Изменения, происходящие в течение данного периода, обусловлены транспортным стрессом, во время которого мобилизуются симпатические нервы и в повышенной мере выделяются гормоны надпочечников и адренокортизол. При нарушении условий транспортировки или создании стрес-

совых ситуаций в первые дни нахождения животных в хозяйстве возникают адаптационные болезни. Наиболее распространенными из них являются — гипотония преджелудков, язвенный абомазит, миозит и артриты.

Второй этап длится два месяца, в течение которых происходит метаболическая адаптация к стрессу и форми-

Бесстрессовое содержание крупнорогатого скота - это основа экологического содержания животных в условиях промышленных молочных ферм, наряду с интеллектуальной техникой нового поколения.

рование иммунитета, соответствующего требованиям конкретной местности. Оценку формирования иммунитета к стрессу проводят на основании результатов анализа крови (антитела, иммуноглобулины и пр.), а так же на основании клинического наблюдения. В послед-

болической адаптации определяют по субинволюции матки. При наличии болезни даже у небольшого количества животных необходимо провести анализ рациона и условий содержания. Иногда развитие патологии у животных протекает скрыто.

Применение на сельскохозяйственных предприятиях промышленных технологий комплексной механизации и автоматизации поточных линий производства, хранения и переработки молока способствуют усилению воздействия неблагоприятных факторов внешней среды, что приводит к возникновению у животных стрессовых состояний.

нем случае обращают внимание на наличие гнойничковых поражений кожи и слизистой оболочки, на полноценность процесса заживления ран (часто доминирует процесс нагноения). В течение этого периода адаптации исключается какой-либо контакт «завезённых» с «местными» животными.

В этот период происходит адаптация к постоянному рациону. При этом рекомендуется на основании анализа крови и кормов разработать рацион, максимально отвечающий потребностям организма животных. Этот рацион должен быть введен в течение второй недели пребывания животных в хозяйстве. В конце второго месяца проводится оценка его соответствия (при наличии выраженных нарушений здоровья анализ рациона проводят раньше). Оценку эффективности метаболической адаптации проводят на основе определения, как минимум, уровня общего белка, мочевины и фосфора в крови, белка, кетоновых тел и глюкозы в моче, нейтрального жира, крахмала, эндогенного и экзогенного белка в кале.

В этот период у глубокостельных нетелей часто регистрируется гипотония преджелудков, выраженность которой усиливается с приближением срока отела. Именно это нарушение моторики рубца является самой частой причиной выбраковки в течение первых двух месяцев после завоза, а так же у нетелей последнего месяца стельности. В основе данной патологии лежит нарушение минерального питания и в первую очередь дисбаланс кальция, магния и цинка.

Длительность третьего этапа восемь месяцев. В течение данного этапа у многих уже завершается период новотельности. К концу третьего периода формируется стабильный метаболический профиль организма, появляется возможность его сопоставления с нормой биохимического профиля крови импортных животных. Степень мета-

болической адаптации определяют по субинволюции матки. При наличии болезни даже у небольшого количества животных необходимо провести анализ рациона и условий содержания. Иногда развитие патологии у животных протекает скрыто.

Четвёртый этап позволяет определить полноценность соответствия между ожидаемой молочной продуктивностью и существующими условиями содержания и кормления. Завершается он к началу третьей лактации. Полноценность его формирования определяет экономическую и биологическую эффективность при разведении и содержании импортных элитных пород скота. Считается, что животное хорошо адаптировалось (приспособилось), если у него не нарушена функция воспроизводства и высокая молочная продуктивность.

Стресс животных – реакция на некомфортные условия окружающей среды. Существуют один основной путь преодоления отрицательного влияния стресс-факторов при адаптации: приближение технологий содержания и эксплуатации животных к их биологическим потребностям.

Стресс становится проблемой современного молочного скотоводства. Стресс при перевозке могут вызвать беспокойная обстановка, крик, шум, запах, подгон животных палками. На них негативно сказываются скученность, тряска, толчки, заносы на дорогах, изменение температурно-влажностного режима.

Интенсивная научно-техническая революция, которая на молочных фермах нашла свое выражение в виде интенсивных систем разведения и разномнения дойного стада, привела в сельском хозяйстве к тому, что наряду с увеличением производства молока, увеличилось и число стресс-факторов, и многие звенья технологии выращивания и эксплуатации животных пришли в противоречие с физиологическими особенностями, возникшими и закрепившимися у животных в процессе эволюции. Все это увеличило продуктивность животных, но ухудшило качество продукции, снизило сроки хозяйствен-



ПРАКТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ О СЕЛЬСКОМ ХОЗЯЙСТВЕ

ПОЛУЧАЮТ БЕСПЛАТНО В ХОЗЯЙСТВАХ 24-х РЕГИОНОВ!

ного использования и общей продолжительности жизни, адаптационные качества и резистентность.

Одной из причин биологической дезорганизации организма явились стресс-факторы, окружающие молочный скот в условиях промышленной технологии современных комплексов и ферм, и приносящие большой вред народному хозяйству. Задача эколого-технологического направления в этом случае – найти равновесие при соотношении влияния среды обитания природной и искусственной, то есть попытаться облегчить адаптацию природной среды к техническим новшествам.

АККЛИМАТИЗАЦИЯ МОЛОЧНОГО СКОТА ПРИ ОПРЕДЕЛЕНИИ ЭКОЛОГО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО СТРЕССА

К важным биологическим особенностям молочного скота относится его акклиматизация. Акклиматизация молочного скота – это приспособление к жизни в новых, непривычных климатических условиях. Акклиматизация животных является одной из форм адаптации, сопровождается изменениями обменных процессов и функциональными сдвигами в организме при стрессе. Так как среда непостоянна, то и приспособление к изменяющимся условиям среды для организма является эволюционным процессом преобразования, то есть приспособляемость (акклиматизация), обуславливается изменчивостью их организмов. Акклиматизация - как сложный процесс уравнивания организма с внешней средой, которая обеспечивает животному способность сохранять основные инстинкты его внутренних систем – жизнедеятельности и размножения. С учетом этого и должна комплектоваться инфраструктура микроклимата молочных комплексов, ферм и откормочных площадок. Процесс акклиматизации может рассматриваться как приложение экологии к задачам практики: экология необхо-

дима для разрешения таких практических вопросов, как создание наилучших условий разведения и размножения молочного скота. Различают естественную и искусственную акклиматизацию, но в обоих случаях полезные признаки и свойства не должны утрачиваться, иначе происходит исчезновение видов и пород животных. Акклиматизация направлена в первую очередь на сохранение и улучшение полезных признаков и качеств организма. В связи с этим, осуществляя мероприятия по организации микроклимата помещений для скота следует предусматривать возможность перестройки организма животного в новых условиях жизни, с сохранением полезных хозяйственно-полезных признаков или с их потерей.

Акклиматизация занимает свое специфическое место при адаптации животных и изучении эколого-технологического стресса на животноводческих

предприятия – комплекса или фермы. Успешность этих мероприятий позволяет определить выражение экологического стресса, степень его выражения или его отсутствие. Если при снижении параметров основных хозяйственно-полезных признаков разведения животное нормально размножается и существует без угрозы для своего здоровья на животноводческом предприятии, значит, оно хорошо акклиматизировалось, и потеряв искусственный признак - продуктивность, сохранило естественный признак хорошее здоровье и репродукцию. Именно этим в какой-то степени можно объяснить рождение у низкопродуктивных коров дочерей-рекордисток.

Акклиматизационные способности как отечественного, так и импортного скота разных пород неодинаковы. Некоторые из них настолько плохо акклиматизируются, что становятся непригод-

Эколого-технологический стресс отрицательно сказывается на здоровье и продуктивном долголетии сельскохозяйственных животных. Стрессовое состояние на 70-80% обусловлено условиями кормления, содержания и ухода, которые в свою очередь, определяются техногенными фактор

предприятиях. Акклиматизационные условия могут быть не вредными, в отличие от адаптационных, а неподходящими с целью разведения высокопродуктивного специализированного скота. Снижение молочной продуктивности будет ответной реакцией на условия окружающей среды – применение техники, технологий машин и оборудования, эксплуатацию зданий и сооружений, услуги персонала по уходу за скотом.

Изучение биологических особенностей организма животных позволяет их успешно акклиматизировать в новых или изменяющихся условиях не только в пределах регионов выращивания, но и в условиях отдельного животновод-

ными для разведения в современных условиях комплексной механизации животноводческих предприятий.

МЕТОД ВНИИМЖ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО СТРЕССА У МОЛОЧНОГО СКОТА

Институтом ВНИИМЖ предложен метод определения стрессового состояния животных в помещениях для животных и на откормочных площадках. Целью предложенного способа являлась разработка простого, доступного способа тестирования коров на стрессоустойчивость и стрессочувствительность по отношению к таким технологическим стресс-факторам, как:

- инновации – вибрации, шум, радиоэлектроизлучение, и т.д. (технологический стресс);
- содержание – перемена условий содержания (сезонный стресс);
- кормление - перемена условий кормления (кормовой стресс);
- ветеринарное обеспечение - применение медицинских препаратов для лечения (травматический стресс);
- персонал – перемена персонала (производственный стрес).

Технологическая стрессоустойчивость учитывается по показателям отклонения от обычного поведения ви-

Признаки стресса (выявление и диагностика)

Признак стресса	Ярко выражен	Слабо выражен
Удовольствие	х	0
Усталость, утомляемость	0	х
Вялость	х	0
Звуковые сигналы	0	х
Стадность, подражание	0	х
Замедление реакции на раздражение	х	0
Бодрость, хорошее самочувствие	0	х
Спокойствие, добродушие	0	х
Тревога, испуг, беспокойство	х	0
Реакция на корм: ест мало и долго, или много и часто	х	0

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК В РЕДАКЦИЮ ЖУРНАЛА: ТЕЛ. 8-800-775-27-80
Все товары сертифицированы

Условия бесстрессового содержания:

- тренировка, подготовка к новому оборудованию;
- устойчивый режим дня;
- устойчивые половозрастные группы;
- методы выведения из стресса – чистка, мойка, моцион;
- неизменный иерархический статус сформированных групп.

зуально (поза животного, голосовые выражения, поведенческие аномалии и т.д.), с хронометрическим учетом времени, затраченного на возвращение к обычному состоянию и поведению, по уровню гормонального фона организма, уровню молочной продуктивности и интенсивности прироста живой массы.

I этап:

1. На площадку, где размещаются животные, выносят крупный ярко окрашенный предмет и наблюдают за реакцией животных (общую и индивидуальную);

2. На площадку, где размещаются животные, выкатывают крупный ярко раскрашенный предмет и продолжают его движение до тех пор, пока поведенческая реакция не восстановится до исходного уровня. Время отмечается за весь период проведения опыта;

3. По площадке, где размещаются животные, передвигают крупный ярко раскрашенный предмет, издающий шум и продолжают его движение до тех пор, пока поведенческая реакция не восстановится до исходного уровня. Время отмечается за весь период проведения опыта

4. Крупный ярко раскрашенный предмет оставляют среди животных во время отдыха и наблюдают реакцию группы

5. За пределами видимости животных проезжает трактор или автомобиль, издавая сигналы-гудки. Наблюдают за реакцией животных- прислушиваются, оглядываются, перестают есть, или наоборот начинают чаще подходить к корму.

Опыты проводят как с индивидуальным животным, так и с группой животных. Уже по позе лежачего животного можно определить его стрессоустойчивость – в обычных условиях дойная корова ложится подобрав под

себя передние ноги, а на задние кладет вымя, в стрессовом состоянии у нее конечности вытягиваются, или заворачивается шея, как при родильном парезе, из-за напряжения гладкой мускулатуры (Фото1,2). Определение количества таких животных в стаде даст первое представление о его поведенческом состоянии.

II этап.**Приучение телок к станку-фиксатору.**

Приучение начинают с подведения выделенных в первом этапе стрессозависимых животных к станку-фиксатору. Кормление внутри станка-фиксатора. Наблюдение за проявлением стадного инстинкта у других животных. Определение времени, в течение которого телки добровольно заходят в станок – с получением корма, и в дальнейшем, без получения корма.

Одновременно фиксируется положение животных во время отдыха и изменение количества стрессоустойчивых коров.

III этап .

Приучение телок случного возраста и нетелей к надеванию на вымя массажеров. Начинают опыт со стрессонезависимых телок, выделенных в 1 и 2 опыта. Наблюдают за скоростью приучения и выработки условного рефлекса стрессонезависимости, выраженные стадности, общие и индивидуальные реакции. Формируют контрольную группу, вводят в станки, надевают массажеры с подкормкой и без подкормки. Определяют время приучения, общие и индивидуальные поведенческие реакции. Определяют изменение положения животных во время отдыха.

IV этап. Приучение телок и нетелей опытной и контрольной групп к действию массажеров. Наблюдение

поведения и реакций животных обеих групп. Анализ скорости привыкания к действию массажеров в обеих группах. Фиксация случаев самостоятельного входа в станки-фиксаторы – с подкормкой и без подкормки. Определение положения во время отдыха.

МЕТОДЫ СНЯТИЯ СТРЕССА У МОЛОЧНОГО СКОТА

С целью снижения негативных последствий технологического стресса у молочного скота были разработаны следующие направления организации молочного предприятия:

1. Раннее приучение к интеллектуальной технике нового поколения, в том числе к робототехнике. Использование для тренировки телок случного возраста и нетелей станки для фиксации с массажерами вымени.

2. Механизированная чистка и мойка животных с последующим осушением. Пневмо-аквапульсы с эффектом АД (аппарата высокого давления), оборудование комфортного содержания и щеточные пылесосы с подогревом воды для влажной обработки наружных половых органов, хвоста, тела животного, ванны для ухода за копытами и мойки голени с дальнейшим феновым осушением.

3. Механизированные прогоны. Использование электропогонялок для выгула и моциона позволяет охватить различные половозрастные группы животных и организовать их движение с заданными параметрами скорости.

Для наилучшего успеха коррекции и устранения факторов технологического стресса следует рекомендовать комплексное использование перечисленных направлений.

СИДОРОВА В.Ю., д.с.-х.н., ГНУ ВНИИМЖ, лаборатория биотехнологии



Фото1. Обычное положение коровы при отдыхе

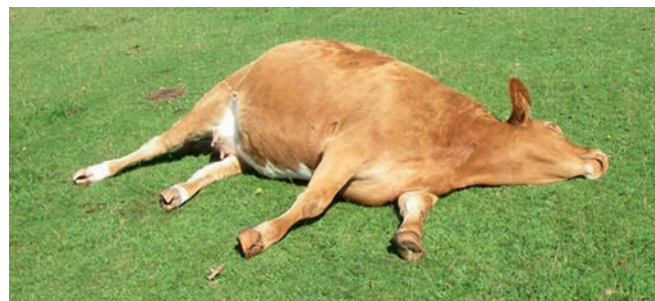


Фото2. Поза при отдыхе выражает состояние стресса

Государственный лабораторный мониторинг: качество и безопасность продуктов питания под контролем

На территории Курганской области ежегодно проводятся лабораторные исследования пищевой безопасности. Руководителем Управления Россельхознадзора по Курганской области и директором Челябинской межобластной ветеринарной лаборатории утверждается План отбора проб для лабораторных исследований запрещенных и вредных веществ в продуктах животного происхождения и кормах на территории Курганской области и План проведения эпизоотического мониторинга.

Сегодня в материале рубрики «Аграрное право» мы рассмотрим, в чём заключается суть мониторинговых исследований в области ветеринарии, проводимых на территории Курганской области, для каких целей они существуют, как происходит эта процедура. Сегодня обо всём этом расскажет заместитель руководителя Управления Россельхознадзора по Курганской области Владимир Иванович Черниенко.

ЭПИЗОТИЧЕСКИЙ МОНИТОРИНГ

На территории Российской Федерации ежегодно проводятся различные исследования эпизоотической ситуации в области ветеринарии. Одним из направлений исследований является эпизоотический мониторинг.

В 2011 году Россия вступила во Всемирную торговую организацию. Одним из требований Соглашения при вступлении России в ВТО Приказом Руководителя Россельхознадзора от 08 апреля 2011 года № 120 был утвержден План государственного лабораторного эпизоотического мониторинга в 2011 году. План предусматривает осуществление контроля за особо опасными болезнями животных для выработки рекомендаций по предупреждению, локализации и ликвидации эпизоотий у животных на территории Российской Федерации, то есть проведение мониторинга эпизоотической ситуации.



Эпизоотический мониторинг это сбор данных, анализ и прогноз эпизоотического состояния определенных территорий в связи с хозяйственной деятельностью человека. Специалисты выявляют возбудителей болезней животных и их количество. А также определяются условия, способствующие или препятствующие распространению этих болезней.

Ещё одной целью мониторинга является определение качества проведенных ранее профилактических вакцинаций против инфекционных болезней животных.

Результаты эпизоотического мониторинга являются базой для прогнозирования развития эпизоотической ситуации. На его основе разрабатывается комплекс мероприятий по ограничению распространения возбудителей заразных болезней животных. Также он нужен для определения эпизоотического статуса Российской Федерации в сфере международной торговли и перевозок. На территориях в составе Российской Федерации в целях внутренней торговли и перевозок также необходимо знание эпизоотической ситуации в целях безопасного осуществления хозяйственной деятельности в условиях распространения и угрозы распространения заразных болезней.

ОРГАНИЗАЦИЯ РАБОТЫ ЭПИЗОТИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ

На территории Курганской области эпизоотические обследования проводят

ся уже на протяжении четырёх лет. Работа по мониторингу подконтрольной продукции проводится специалистами отдела государственного ветеринарного надзора Управления Россельхознадзора по Курганской области.

Собранный материал направляется в лаборатории, с которыми Россельхознадзор по Курганской области ежегодно заключает соглашения о взаимодействии. К ним относятся: ФГБУ «Челябинская межобластная ветеринарная лаборатория», ФГБУ «Всероссийский научно-исследовательский институт защиты животных», ФГБУ «Центральная научно-методическая ветеринарная лаборатория».

Специалисты отдела оснащены специальными сумками-термосами для транспортировки проб, сейф-пакетами, а также нормативно-технической документацией, регламентирующей отбор проб.

Для лабораторных исследований отбор производится согласно государственным стандартам, о чем составляется акт. Далее материал упаковывается, шифруется. Данные заносятся в журнал регистрации отбора проб, который пронумерован, прошнурован. Ведется реестр предприятий, участвующих в мониторинге.

Два специалиста отдела государственного ветеринарного надзора в 2011 году прошли специальное обучение в ФГУ «Центральная Научно-Методическая Ветеринарная Лаборатория» по вопросам лабораторного контроля и мониторинга.

В процессе эпизоотического мониторинга исследуются пробы сыворотки крови на такие заразные болезни жи-

вотных, как ящур, классическая чума свиней, африканская чума свиней, вирусная диарея, бруцеллёз, лептоспироз крупного рогатого скота, листериоз, лейкоз, цирковироз свиней, ньюкасская болезнь птиц и другие.

За четыре года Управлением Россельхознадзора было направлено 5007 проб сыворотки крови в различные лаборатории для исследований на наличие возбудителей различных инфекционных заболеваний.

Важно отметить, что на территории Курганской области в процессе проводимого эпизоотического мониторинга в отобранных пробах возбудителей инфекционных болезней животных найдено не было.

ЛАБОРАТОРНЫЙ МОНИТОРИНГ ПИЩЕВОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Ещё одним направлением исследований, проводимых Управлением Россельхознадзора на территории Курганской области, является лабораторный мониторинг пищевой безопасности. Прежде всего, он направлен на обеспечение безопасности производимой в Зауралье продукции.

Начиная с 2007 года, федеральные государственные бюджетные учреждения, подведомственные Россельхознадзору, ежегодно проводят не менее 100 тысяч исследований продовольственного сырья и продукции животного происхождения по различным показателям безопасности.

В это же время был принят Закон Курганской области «Об отдельных мерах по обеспечению качества и безопасности пищевых продуктов в Курганской области». Кроме того, законодательно предусмотрена возможность принятия целевых программ Курганской области по обеспечению качества и безопасности продуктов питания.

КАЧЕСТВО И БЕЗОПАСНОСТЬ ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ: ЗНАКИ ОТЛИЧИЯ

В Курганской области были утверждены информационные знаки, подтверждающие пищевую безопасность продукта – «Зауральское качество» и «Без трансгенов». Знак «Зауральское качество» наносится на основании разрешения Комиссии по вопросам обеспечения качества и безопасности пищевых продуктов в Курганской области, удостоверяющей, что продукт изготовлен из продовольственного сырья, произведенного в Курганской области, и соответствует всем требованиям к качеству и безопасности. Срок действия разрешения – один год. Большое количество предприятий, имеющих информаци-

онный знак «Зауральское качество», принимают участие в государственном мониторинге.

Ряд предприятий, подающих заявки на присвоение информационного знака «Зауральское качество», отказываются принимать участие в мониторинге. Однако, именно эта процедура позволяет увидеть реальную картину безопасности производимой предприятиями продукции. Вот некоторые цифры.

НЕОБХОДИМАЯ СТАТИСТИКА

Отделом государственного ветеринарного надзора в 2008 году отобрано 147 проб пищевой продукции, в 2009 году – 146 проб продукции, в 2010 году – 77 проб кормов, продуктов и сырья животного происхождения.

В результате лабораторных исследований в пробах сырого молока, полученных на двух предприятиях, обнаружены мезофильные аэробные и факультативно-анаэробные микроорганизмы, присутствие которых недопустимо. В пробах свинины выявлено превышение требований по обнаружению бактериальной группы кишечной палочки.

Инспекторами Россельхознадзора на предприятиях проведены внеплановые проверки в соответствии с указанием главного государственного ветеринарного инспектора Российской Федерации, согласованные с областной прокуратурой. Нарушений ветеринарно-санитарных требований не выявлено. Оснований для введения усиленного лабораторного контроля не было выявлено.

В 2011 году специалистами отдела государственного ветеринарного надзора был проведен отбор 122 проб продукции животноводства на наличие остатков запрещенных и вредных веществ в продуктах животного происхождения, Часть проб была доставлена в Челябинскую межобластную ветери-

нарную лабораторию, 10 из них были направлены в ФГБУ «Всероссийский научно-исследовательский институт защиты животных» в город Владимир.

По результатам лабораторных исследований в 24 пробах обнаружена патогенная микрофлора, что говорит о несоответствии продукции требованиям пищевой безопасности. В отношении предприятий, где производился отбор этих проб, проведены внеплановые проверки. Грубые нарушения при производстве молока были выявлены на одном из предприятий. Руководитель хозяйства был привлечен к административной ответственности, хозяйство поставлено на усиленный лабораторный контроль. На остальных предприятиях нарушения не выявлены.

Специалистами Россельхознадзора в 2014 году организовали отбор 105 проб продукции животного происхождения и кормов, в том числе 83 пробы в рамках мониторинга и 22 пробы в рамках государственного задания.

По результатам экспертиз четыре пробы продукции животноводства (молоко коровье сырое, карась, соя экстрадированная), отобранные с предприятий Курганской области, не соответствовали по показателям пищевой безопасности. На указанных предприятиях были организованы и проведены внеплановые проверки. Нарушений ветеринарно-санитарных требований при производстве продукции на этих предприятиях не выявлено.

Подводя краткие итоги, нужно отметить, что, несмотря на определённую ноту недоверия граждан к деятельности надзорных органов Государственной власти, Управлением Россельхознадзора по Курганской области делается всё возможное для обеспечения безопасности продуктов питания и здоровья зауральцев в целом.

НЗ



Фото © depositphotos.com

Микотоксикозы продуктивных животных: меры предотвращения

Аспандиярова М.Т., к.т.н., ООО «АТЛ»

Современное животноводство основывается на максимальном использовании хозяйственно-полезных качеств животных, обусловленных их генотипами. Все большее внимание уделяется усвоению животными питательных элементов кормов, как фактору достижения высоких зоотехнических показателей. Корма балансируются по макро- и по микрокомпонентам для повышения интенсивности обменных процессов, влияющих на здоровье и продуктивность животных.

Однако, необходимо учитывать, что природные кормовые источники могут быть загрязнены веществами, существенно снижающими полезные качества кормов. К таким веществам относят микотоксины – вторичные метаболиты плесневых грибов. Количество, разнообразие и процентное соотношение микотоксинов в кормах варьируется в зависимости от видовой принадлежности грибов-продуцентов, а так же факторов внешней среды. Микотоксины, попадая в организм животного, вызывают в нем поражения различного характера, что сказывается на зоотехнических показателях и рентабельности предприятий.

Среди способов нейтрализации микотоксинов широко применяется метод адсорбции на частицах алюмосиликатов, получаемых путем переработки природных глин. Однако, как показывает опыт, применения минеральных сорбентов эффективно в отношении микотоксинов, обладающих полярностью. В отношении же неполярных микотоксинов преобладают методы микробиологической деструкции, предполагающие использование некоторых штаммов бактерий, способных трансформировать микотоксины в их нетоксичные формы. Детоксикация неполярных микотоксинов происходит под воздействием ферментов, вырабатываемых бактериями. В результате гидролиза микотоксины трансформируются в безопасные вещества.

Методы детоксикации микотоксинов особенно востребованы в случаях вынужденного скормливания недоброкачественных (токсичных) кормов для смягчения их негативного воздействия.

Наряду с физико-биологическими методами воздействия на молекулы токсинов успешно применяются методы, стимулирующие защитные функции организма. Они реализуются на практике внесением в корм сорбентов, каждый компонент которого выполняет свою защитную роль.

Наиболее рационально использование сорбентов при обнаружении явной токсичности корма. Сорбенты в корма вносят соответственно видового состава и концентрации микотоксинов, учитывая при этом возможный отрицательный эффект на животное.

Эти токсины негативно воздействуют на животных: снижают усвоение питательных веществ корма, замедляют рост и иммуносупрессию, ухудшают репродуктивные функции у животных, отек легких у свиней и нефротоксичность крупного и мелкого рогатого скота, способствуют жировой дистрофии печени, некрозу и нарушению функции печени.

Различные течения микотоксикозов в т.ч. и хронические, всегда проявляются изменениями зоотехнических показателей и продуктивности в хозяйствах и на фермах.

Вспышки некоторых заболеваний, вызванные потреблением заплесневелого корма, уникальны по клиническим признакам, а некоторые сопровождаются симптомами, характерными для поражения определенным видом микотоксинов. Микотоксинами, представляющими серьезный риск для сельскохозяйственных животных, являются те, которые потребляются в больших количествах: афлатоксин В1, охратоксин А, фумонизины В1 и В2, дезоксиниваленон, Т-2 токсин, зеараленон, алкалоиды спорыньи (эрготоксины) и макроциклические трихотецены. Известно, что микотоксины повышают восприимчивость животных к заболеваниям, или усиливают проявления болезней.

Таким образом, обеспечение безопасности кормов является важным элементом системы зоотехнических и ветеринарных мероприятий, направленных на повышение экономических показателей производства. Безопасность кормов обеспечивается соблюдением ветеринарно-санитарных требований к их производству, а также методами контроля сырья и готовой продукции.

Методы производственного контроля - самостоятельное направление в системе прикладных аналитических методов. Потребность промышленных предприятий в точных и быстрых средствах лабораторного контроля способствовало развитию нескольких направлений иммуноферментного анализа. Один из них - иммунохроматографический анализ на «тест-полосках» с визуально читаемым результатом.

Одним из мировых лидеров в разработке прикладных методов иммуноферментного анализа продуктов

питания и кормов является компания Unisensor (Бельгия). Среди широкого ассортимента тестов есть в т.ч. и для определения микотоксинов. Особенностью этих методов является возможность одновременного определения, нескольких видов микотоксинов в различных видах сырья и готовых продуктах. Это существенно упрощает задачу лаборанта по выявлению опасных загрязнителей в кормах и позволяет сделать доступным непростой в постановке химический анализ.

Тесты Unisensor отвечает всем требованиям, предъявляемым к высокоточным и экспрессным методам анализа применимым, как в производственных лабораториях, так и в условиях фермерских хозяйств. Тесты простые и удобные, экономичные и безопасные в исполнении, не требуют квалификации лаборанта. Микролуночный формат выполнения анализа исключает опасность токсического воздействия реагентов на оператора, не требует специально оборудованного лабораторного места.

С базовой номенклатурой и техническими характеристиками тестов на микотоксины компании Unisensor – можно ознакомиться на сайте www.Svetich.info в рубрике «Зооветснаб».

КОНТРОЛЬ МИКОТОКСИНОВ В ЗЕРНЕ НА ТЕСТ-ПОЛОСКАХ "UNISENSOR"

Зеараленон, Дезоксиниваленон, Т-2/HT-2, Фумонизины В1/В2, Афлатоксин (В1, В2, G1, G2), Охратоксин

Иммуноферментный метод анализа микотоксинов в зерне и кормах

БЫСТРЫЙ · ЧУВСТВИТЕЛЬНЫЙ · ПРОСТОЙ · ЭКОНОМИЧНЫЙ

4mycosensor
Полуквантитативный мультицелевой тест для одновременного определения ДоС, ЗКА, Т-2/HT-2 и фумонизинов В1/В2 в зерне.

aflasensor
Количественный тест для определения суммы афлатоксинов (В1, В2, G1, G2) в зерне, кормовых смесях и комбикормах.

ochrasensor
Количественный тест для определения охратоксина А и В в зерне, кормовых смесях и комбикормах.

donsensor
Количественный тест для определения ДОС в зерне, кормовых смесях и комбикормах.

АТЛ

unisensor
DIAGNOSTIC ENGINEERING



ЗАРЯ

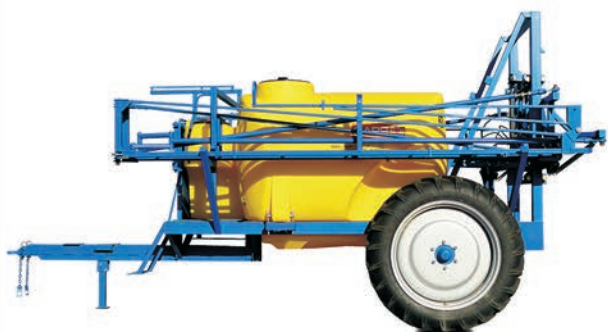
Сделаем то, что Вы хотите
Разработка, производство и реализация опрыскивающей техники

www.zarja-miass.ru
info@zarja-miass.ru

Прицепные и навесные опрыскиватели

Комплекты переоборудования опрыскивателей

Протравливатели семян



Вы можете сообщить нам Ваши персональные пожелания и предложения по конструкции и комплектации опрыскивающего оборудования по тел.: (3513) 24-17-41, 24-14-24 или по e-mail: info@zarja-miass.ru

Mz_1543



СмартАгроТех
УМНЫЕ АГРО ТЕХНОЛОГИИ

ООО «СмартАгроТех»
e-mail: smartagrotech@mail.ru
сайт: www.smartagrotech.com

моб. +7 (912) 676-28-62
тел. +7 (343) 270-25-29
факс. +7 (343) 270-25-28



Мы готовы оказать помощь в выборе техники
А также обеспечить сервисную поддержку



Miedema
FARM MACHINERY FOR LIFE

«СмартАгроТех» является официальным представителем компании «Miedema» в Урало-Сибирском регионе, Пермском крае и Республике Башкортостан

* машины, изготовленные компанией «Miedema», предназначенные для повышения эффективности каждого этапа процесса картофелеводства, от подготовки почвы до сортировки готовой продукции

№ 10 (121) ноябрь 2014 г.

Рекламно-информационный журнал «Нивы Зауралья»

Информационная категория **16+**

Учредитель и главный редактор :
Севостьянова Марина Сергеевна
кон. тел.: 8-963-007-44-40
тел. (3522) 634-595
эл. почта: niva-45@yandex.ru

Издатель:
ИП Севостьянов А.В.

Руководитель проекта:
Севостьянов Александр Валерьевич

Верстка и изготовление макетов:
Компьютерный центр ИД «Светич»
Бахтева 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
эл. почта: agro45@mail.ru
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 № 2096

Дата выхода 11.11.2014 г.

Тираж 10 000 экземпляров.
Издается с октября 2003 г.
Выходит 1 раз в месяц

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 ПП № ФС77-45556 от 16.06.11

ООО «Издательский Дом «Светич» – член Гильдии издателей периодической печати

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК В РЕДАКЦИЮ ЖУРНАЛА: ТЕЛ. 8-800-775-27-80
Все товары сертифицированы



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

ВЫПОЛНЯЕТ:

- Дезинфекционные, дезинсекционные и дератизационные работы
- Санитарно-гигиеническое обучение населения
- Проведение производственного контроля
- Дозиметрические обследования

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

ОФИЦИАЛЬНЫЙ ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ЗАО «СТАНКИПРОМ»
 УКРАИНА, г. ХАРЬКОВ, ОАО «МЕЛЬИНВЕСТ» г. Н.НОВГОРОД

ООО «ВАНТ»

г. Курган, ул. Ястржембского, 1
 тел.: (3522) 25-68-69, тел./факс: 25-68-52,
 сот.: 8-908-005-85-00



РЕМОНТ, МОНТАЖ И НАЛАДКА:

- Оборудование элеваторов и хлебоприемных предприятий
- Мельниц, крупозаводов, комбикормовых и маслозаводов
- Зерносушилок любой модификации и производительности
- Зерноочистительных комплексов

ИЗГОТОВЛЕНИЕ И УСТАНОВКА

- Оборудование для предварительной очистки зерна
- Самотечного и транспортного оборудования
- Нестандартного оборудования по эскизам заказчика
- Металлоконструкций любой сложности и назначения
- Модулей (магазин, офис, склад)
- Теплиц

25 лет на рынке услуг по монтажу и ремонту зернозаготовительных и перерабатывающих предприятий!

№ 0126

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, СМД-60, КамАЗ
 КПП: К-700, ВЕДУЩИЙ МОСТ К-701

Гарантия на ремонт 6 месяцев

- » Шлифовка к/валов
- » Труба шарнира
- » Пром. опора
- » Втулка полурамы
- » Компрессор
- » Топливные насосы всех марок
- » Привод вентилятора
- » Реставрация шатуна
- » Водяной 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

№ 1174

ООО «КурганАгроЗапчасть»

- ЗАПЧАСТИ К КОЛЕСНЫМ И ГУСЕНИЧНЫМ ТРАКТОРАМ
- ЗАПЧАСТИ К ДВИГАТЕЛЯМ А-01, А-41
- ЗАПЧАСТИ К ВЕЗДЕХОДНОЙ ТЕХНИКЕ МТЛБ, ГТТ и т.д.
- ЗАПЧАСТИ К КАМАЗ
- ГУСЕНИЦЫ, КОЛЕСО ВЕДУЩЕЕ

РЕАЛИЗУЕТ:



НИЗКИЕ ЦЕНЫ
 БОЛЬШОЙ АССОРТИМЕНТ

ОФИЦИАЛЬНЫЙ ДИЛЕР **ЧЕТРА**



г. Курган, ул. Омская, 179-Ж
 тел.: (3522) 54-69-60, 54-55-06, 54-69-65
 e-mail: ison2000@mail.ru
www.kaz-2000.narod.ru

№ 1381

КОТЕЛ ПОПОВА ЭКОНОМИЧНЕЕ ЗАРУБЕЖНЫХ

В зарубежных котлах одна закладка дров горит 2-4 часа, а котел Попова горит 12-24 часа.

Производитель	Мощность кВт	Расход топлива гр/1 кВт тепла	Расход топлива кг/1 месяц
«Котел - Попова» Россия	15	100	1080
Buderus, Германия	15	375	4050
Bosch, Германия	15	270	2916
Ferrolti, Италия	15	233	2520
Kalvis, Дания	15	266	2880
Sime, Италия	15	300	3240
Atmos, Чехия	15	330	3600
Dakon, Чехия	15	220	2376
Attack, Словения	15	303	3240
Demir Dokum, Турция	15	380	4104

от 10 кВт до 1 МВт

ООО НПО «Ультразвук» ПРОДАСТ БИЗНЕС!
 Тел. 8-917-329-70-41, 8-987-830-42-10
 Спросить Павла Николаевича Попова
 e-mail: kotel-popova@yandex.ru kotel-popova.blogspot.ru

№ 1502

СельМаг

Интернет-магазин сельскохозяйственной техники, оборудования и услуг для агропромышленного комплекса.

Selmag.info

ООО "ПФ "КурганАгроПродукт"

РЕАЛИЗУЕМ ЗАКУПАЕМ

- ОТРУБИ
- КРУПЫ
- ГОРОХ
- ЯЧМЕНЬ
- ПШЕНИЦУ

☎ **8-905-852-7272**

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

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

ВЫСОКОЕ КАЧЕСТВО **НИЗКИЕ ЦЕНЫ**

ООО «Заурал-Транс»

ДОСТАВКА ГЕМ ОБМЕН НА ЗЕРНОВЫЕ

г. Курган ул. Дзержинского, 62А
тел.: (3522) 45-36-60, 8-905-852-00-51

ООО «ЧМНУ «СЭММ» г. Челябинск, ул. Производственная, 2А

www.semm74.ru e-mail: smm-pto@mail.ru

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
- ✓ АВТОМОБИЛЕРАЗГРУЗЧИК АВС-50, 60

РЕАЛИЗУЕМ: ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ ИЗДЕЛИЯ

т./ф. (351) 741-04-73, 741-96-44, 741-07-18

Курган-Кировец

ООО «КУРГАН-КИРОВЕЦ»
Скорая помощь вашим тракторам

РЕМОНТ И ПРОДАЖА
трактора «кировец» и узлов к нему



Доставка до вашего предприятия

г. Курган, ул. Омская, 171а/1. Тел.: (3522) 64-07-11, 64-07-18, 8 908-003-94-95,
Ремонтная база с. Кетово, ул. Молодежная, 2. Тел.: (35231) 2-32-33 e-mail: kurgan-kirovec@mail.ru

ГРО
ФИН
Тел.: (343) 216-16-14
8-922-142-11-14

ПШЕНИЦУ, ЯЧМЕНЬ, ОВЕС на территории Урфо

КУПИМ



КОМПАНИЯ «АГРОГАРАНТ»
ИП ТИМЕРГАЗИН Ф.С.

РЕАЛИЗУЕМ СРЕДСТВА ЗАЩИТЫ РАСТЕНИЙ И УДОБРЕНИЯ

ОКАЗЫВАЕМ УСЛУГИ ПО ПРОТРАВЛИВАНИЮ СЕМЯН

г. Курган, пр-т Машиностроителей 1, оф. 408-409
тел.: (3522) 63-02-33, 63-04-19, 55-16-29
сот.: 8-919-586-54-29, 8-909-724-08-25
email: agrogarant_t@mail.ru

ТЕХНИКА

Тракторы Т-150 и их модификации



ООО «ПКФ «Техника»

г. Курган, пр. Машиностроителей, 23
тел.: (3522) 64-00-46, 64-00-47
www.pkf-technica.ru

ХТЗ

ООО «Агрус» Постоянно закупает:

**ПШЕНИЦУ
ЯЧМЕНЬ
ОВЕС
ГОРОХ**

Оказываем услуги по перевозке

тел.: 8 (343) 245-66-23
8-912-222-3836

CASE II AGRICULTURE

ТД «Овоще-Молочный»



Екатеринбург +7 (343) 278-28-88
Тюмень +7 (3452) 54-02-66
Челябинск +7 (982) 343-33-13
Республика Башкортостан +7 (347) 292-97-76

ТЕХНИКА И ЗАПЧАСТИ

ЛБР АГРОМАРКЕТ
То, что надо!

- БАРНАУЛ 8 3852 60 17 33
- ЕКАТЕРИНБУРГ 8 912 262 21 50
- КРАСНОЯРСК 8 983 143 23 23
- НИЖНИЙ НОВГОРОД 8 910 105 20 20
- НОВОСИБИРСК 8 913 919 38 58
- ОМСК 8 913 148 21 31
- ОРЕНБУРГ 8 987 847 03 70
- САМАРА 8 846 244 07 10
- САРАТОВ 8 8452 465 462
- УФА 8 987 254 28 28
- ЧЕЛЯБИНСК 8 919 124 08 48

100% ПОЕДАЕМОСТЬ КОРМА



Горизонтальный смеситель-кормораздатчик Сеньор (пр-во Италия)

www.lbr.ru