

НИВЫ РОССИИ

16+

СВЕТИЧ
www.Svetich.info
АгроМедиаХолдинг

Рекламно-информационное издание

ФЕДЕРАЛЬНЫЙ АГРАРНЫЙ ЖУРНАЛ

АПК региона: от первого лица



Алексей Котляков:
«АПК – залог экономической безопасности Кировской области»

стр. 22

Аграрный туризм



Сумбель Хасанова:
«Создав хозяйство, мы сделали первый шаг к развитию деревни»

стр. 42

Агрохимия и биотехнологии



Олег Копейкин:
«Почему оренбургские фермеры выбирают семена Brevant»

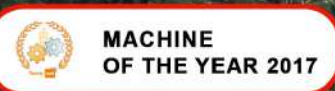
стр. 38

АПК: модернизация



Марат Ямалетдинов:
«Лучше один раз увидеть, как работает техника CLAAS»

стр. 60



Самоходные смесители-раздатчики корма SPV

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ
МАНЕВРЕННОСТЬ
КОМПАКТНОСТЬ

- KUHNRUSSIA
- KUHN_RUSSIA
- KUHNrussia
- kuhnruussia

ОФИЦИАЛЬНЫЙ ПРЕДСТАВИТЕЛЬ KUHN НА ТЕРРИТОРИИ:



СмартАгроТех
УМНЫЕ АГРО ТЕХНОЛОГИИ

Свердловской, Тюменской, Челябинской,
Курганской областей, Республики
Башкортостан и Пермского края

+7 (912) 222-34-43 +7 (912) 283-33-28 +7 (343) 278-28-88

Екатеринбург, Бехтерева 3, офис 1





АГРОСИСТЕМА



ПОСТАВЛЯЕМ:

- СРЕДСТВА ЗАЩИТЫ РАСТЕНИЙ
- МИНЕРАЛЬНЫЕ УДОБРЕНИЯ
- КОМПЛЕКСНЫЕ УДОБРЕНИЯ ДЛЯ ЛИСТОВОГО ПИТАНИЯ

ОКАЗЫВАЕМ:

- УСЛУГИ ПО ОБЕЗЗАРАЖИВАНИЮ СЕМЯН
- ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ АГРОНОМИЧЕСКОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ

**ПОКУПАЕМ
МЯГКУЮ ПШЕНИЦУ
3,4,5 КЛАССОВ,
ГОРОХ, ОВЁС, ЯЧМЕНЬ**

**НА ЭЛЕВАТОРАХ
КУРГАНСКОЙ ОБЛАСТИ**

г. Челябинск,
ул. Производственная, д. 2, 3 этаж
e-mail: oooagrosistema@list.ru

8-922-741-01-65,
8-922-564-86-08,
8-922-752-92-88,
8-922-698-25-92,
8-922-235-14-23



ООО ЧЕЛЯБИНСКОЕ МОНТАЖНО-НАЛАДОЧНОЕ УПРАВЛЕНИЕ

«СПЕЦЭЛЕВАТОРМЕЛЬМОНТАЖ»



ПОСЕВНОЙ КОМПЛЕКС МУЗА

Для прямого посева, для посева по классической и минимальной технологии. Предназначен для посева зерновых и масличных культур. Независимое копирование рельефа поля каждым сошником предоставляет возможность быстрой регулировки глубины посева по всем сошникам в диапазоне от 2 до 20 см.



БОРОНА ПРУЖИННАЯ ТЯЖЕЛАЯ БП21

Предназначена для закрытия влаги, заделки минеральных удобрений, распределения пожнивных остатков, создания мульчирующего слоя. Борона может применяться для заделки растительных остатков, семян сорняков и падалицы, с целью получения ранне-весенних всходов и их последующего уничтожения, уходом за парами. Главной особенностью нашей пружинной бороны является паралелограммная подвеска рабочих секций, обеспечивающая превосходное копирование рельефа поля

БОРОНА ЦЕПНАЯ БЦ-12

Предназначена для выравнивания поверхности полей, для рыхления верхнего слоя почвы на стерне на глубину до 50мм, удаления сорняков, разрушение почвенной корки и создание мульчирующего слоя.



454008, г. Челябинск, ул. Производственная, 2А
тел./факс: (351)700-73-03, 741-04-73
e-mail: smm-pto@mail.ru, www.semm74.ru



БОРОНА ЦЕПНАЯ

БОРОНА ДИСКОВАЯ

КАТОК ВОДОНАЛИВНОЙ

Республика Казахстан
Костанайская обл., г. Лисаковск,
Промзона 2, здание 6/1
☎ 8(71433)3-09-99, 2-01-59 ✉ parts1@donmar.kz

Дон Мар

www.donmar.kz

QR codes and logos for YouTube and KZ.

13 м ПОСЕВНОЙ КОМПЛЕКС 10 м

ЖАТКИ НАВЕСНЫЕ

ЖАТКИ ПРИЦЕПНЫЕ

Увелка
Ничего, кроме зерна!

Увельская крупяная компания

ЗАКУП ЗЕРНА

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

Тел.:
+7 912 792 86 81
+7 912 778 56 34
+7 912 792 86 85
+7 (351) 211 5000 доб. 725, 764, 712
+7 (351) 211 6000 доб. 725, 764, 712

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

ВЕСЫ

Для всех отраслей сельского хозяйства
Автомобильные, промышленные, дозирующие, торговые, лабораторные

Поставка, модернизация, монтаж, ремонт

ООО «Приборсервис»
625034, г. Тюмень, ул. Домостроителей, 6, стр. 1
т/ф: 8 (3452) 63-79-00, 34-65-80, 8-905-820-55-11
WEB: www.vesopribor.ru, E-mail: scale@mail.ru
Наша группа в Контакте: vk.com/avangardpribor

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

ЗАКУПАЕТ

ПШЕНИЦУ

ГРЕЧИХУ

ЯЧМЕНЬ

ГОРОХ

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



для рационального использования кормов

для удоев с коровы более 7 000 л в год

для бережливых и экономных



Кормление под контролем!



Измельчители-смесители-раздатчики кормов



Раздатчики-выдуватели соломы



Разбрасыватели твердых и жидких органических удобрений



Полуприцепы самосвальные ковшовые тракторные

«СПЕЦТЕХНИКА» ООО, Пермский край,
тел.: +7 (342) 254-05-77, info@tehperm.ru, www.tehperm.ru

«ДАМИЛК» ООО, г. Казань, ул. ФЕРМА-2, а/я 35, здание УДЦ ИМ и ТС,
тел./факс: 8 (843) 261-63-77, 8-917-906-33-34, www.damilk.net

«АгроТИМ» ООО, г. Челябинск, Троицкий тракт, д.62К, оф.6,
тел./факс: +7 (351) 200-22-99, +7-912-892-83-81,
e-mail: agrotim.74@yandex.ru, www.agrotim.74.ru

«Б-ИСТОКСКОЕ РТПС» АО, Свердловская область,
тел./факс: +7 (343) 216-72-62, 216-65-29,
www.istokrtps.ru, e-mail: op@istokrtps.ru

«БАШСЕЛЬХОЗТЕХНИКА» ООО, РБ, г. Уфа, ст. Уршак, п/о Аэропорт,
тел./факс: +7 (347) 293-63-40, www.bshte.ru, e-mail: shm@bshte.ru

«БеСТ» ООО, Нижний Новгород, www.lidann.com, lidann@mail.ru
тел.: 8 (831) 215-13-50, 8 (962) 505-55-25, 8 (800) 700-20-45





	АПК: актуально Трудный хлеб високосного года: в России в разгаре уборочная страда	
	Аграрная аналитика Прогноз российского экспорта пшеницы за сезон увеличен	
	Аграрные новости регионов От информационного агентства «Светич»	
	АПК региона: от первого лица Алексей Котлячков, министр с/х и продовольствия Кировской области: «Развитый АПК – залог экономической безопасности региона»	
	АПК: технология Озимые культуры: когда и чем подкармливать	
	Зерновое оборудование и технологии Возделывание, очистка, хранение озимых культур	
	Агронаука – сельхозпроизводству «Горько!» – зато полезно: технология возделывания девясила «ДаУР» означает «век»: Об особой универсальности нового озимого сорта пшеницы удмуртской селекции	
	Агрохимия и биотехнологии ГК «Шанс»: Средства защиты растений российского производства успешно прошли испытания Почему оренбургские фермеры выбирают Brevant?	
	Опыт фермера Сеитовская сказка превращается в реальность	
	Агропоколение: кадры АПК Не стоит село без храма	
	Российское сельхозмашиностроение Отечественные комбайны пахут зарубежную землю Завод «Кургансельмаш»: возрождение легенды	
	АПК: модернизация Европейская агротехника: лучше один раз увидеть Высокие технологии для тружеников полей	
	АПК: цифровизация Цифровое поле	
	Аграрный туризм Козы на подиуме	
	Животноводство и племенное дело О пользе тыквенного масла и марганца для телят Мясная продуктивность овец: способы повышения	
	Опыт мирового земледелия Экономика и сельское хозяйство исламской республики Иран	

Деловая информация

8	семена, мука, крупы, закуп зерновых 2,3,7,34-35,94
14	зерновое оборудование, хранение 3,15,18,19,64-65,95,96
20	сельхозтехника: сельхозмашины и запчасти 1-4,18,19,51-75,79,81,9-95
22	ГСМ, оборудование, ремонт 10
26	удобрения, средства защиты растений 2,26-27,30-33,36-41,94
28	ветеринария, животноводство 11,56-59,80,83
30	строительство, реконструкция 15,19,95
34	выставки 6,13,27,63,81,93

№7 (184) август 2020 г.

Издание АгроМедиаХолдинга «Светич»
Рекламно-информационный журнал «Нивы России»

Учредитель и главный редактор:
Севостьянова Марина Сергеевна
сot. тел: 8-965-007-44-40
эл. почта: niva-45@yandex.ru

Издатель:
ООО «Аграрный МедиаХолдинг «Светич»

Руководитель:
Севостьянов Александр Валерьевич

Заместитель главного редактора:
Галявина Наталья Алексеевна

Верстка и изготовление макетов:
Дизайнерский центр ИД «Светич»
Степанов И.С., Стукало И.Е.

Адрес редакции, издателя:
640000, г. Курган, ул. М.Горького, 95
8-800-505-30-73
сайт: Svetich.info

**Отпечатано с готового оригинал-макета
в ООО «Издательско-полиграфический
комплекс «Лазурь»
адрес: Свердловская обл.,
г.Реж, ул.Морозова, 61
тел.: (343) 227-23-23**

Заказ №1429 Дата выхода 17.08.2020 г.

Тираж 10000 экземпляров.
Издается с октября 2003 г.
Выходит 11 раз в год
Распространяется бесплатно

Ответственность за достоверность информации рекламных материалов
несут рекламодатели.

Все рекламируемые товары подлежат обязательной
сертификации, услуги – лицензированию. Точка зрения редакции может
не совпадать с мнением авторов. За точность цветопередачи 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
массовых коммуникаций (Роскомнадзор).

Рег. свид-во ПИ №ФС 77-64368 от 31.12.2015 г.

«Светич» – член Гильдии издателей периодической печати,
ассоциированный член Ассоциации «Росспецмаш»



«Нивы России» на фирменных стойках

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

Курганская область, г. Курган



Департамент АПК
ул. Володарского, 65А



РОСАГРОМИР
ул. Омская, 179



ЗАО «КУРГАНСЕМЕНА»
ул. Володарского, 57/209



ООО «Курганский элеватор»
ул. Омская, 99



СмартАгроТех
УМНЫЕ АГРО ТЕХНОЛОГИИ
г. Курган, ул. Омская, 140 В



«Курганагромаш»
филиал ЗАО «Тюменьагромаш»
ул. Омская, 171 В

Офис-центр

ул. Половинская, 10А, 2 эт.



ул. Дзержинского, 62, корп.3



пр. Машиностроителей, 23



РусАгроСеть-Курган
ул. Омская, 179



ТЕХНОСФЕРА
Все сложное - просто!

ул. Омская, 179

ООО «АвтоТракторЗапчасть»

г. Курган, ул. Омская, 179 К



ФЕДЕРАЛЬНЫЙ АГРАРНЫЙ ЖУРНАЛ
Редакция журнала
«Нивы России»
г. Курган, ул. М. Горького, 95

Свердловская область, г. Екатеринбург



Министерство сельского хозяйства
ул. Р. Люксембург, 60



ОАО «СВЕРДЛОВСКАГРОПРОМСНАБ»
ул. Белинского, 76



УРАЛАГРОСНАБКОМПЛЕКТ
ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
ул. Арамилев, пер. Речной, 1



акционерное общество
Б-ИСТОКСКОЕ РТПС
пос. Большой Исток, ул. Свердлова, 42



ООО ТД «ОВОЩЕ-МОЛОЧНЫЙ»
ул. Бехтерева, 3, оф. 1



ТЕХНОСФЕРА
Все сложное - просто!

г. Арамилев, пер. Речной, 1,



АГРОСНАБЖЕНИЕ
г. Арамилев, пер. Речной, д.1, 1 этаж



УралАгроМаш
производитель строительной дерево-коммунальной техники
Представительство ЗАО «Тюменьагромаш»
г. Богданович, ул. Кооперативная, 11



СОЮЗ ЖИВОТНОВОДОВ УРАЛА
Законодательное собрание, ул. Б.Ельцина, 10



«Хлебная база №65»
ул. Р. Люксембург, 7, 3 этаж



ОАО УРАЛПЛЕМЦЕНТР
Сибирский тракт 21-й км

Челябинская область, г. Челябинск



Министерство сельского хозяйства
ул. Сони Кривой, 75



СЕЛЬХОЗКОМПЛЕКТ
Троицкий тракт, 23



АГРОЦЕНТР
ул. Асфальтная, 5



ЧЕЛЯБАГРОСНАБ
Троицкий тракт, 21



ООО ТД «Спецкомтехника»
Троицкий тракт, 11



ТЕХНОСФЕРА
Все сложное - просто!

Троицкий тракт, 11Г

Тюменская область, г. Тюмень



Департамент АПК
ул. Хохрякова, 47



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



«Тюменьзапчастьоптторг»
Магазин «Все для трактора»
ул. Авторемонтная, 18, стр. 7



АГРОЦЕНТР
п. Визвилл, мкр. Пышминская долина,
ул. Агротехническая, 1

Пермский край, г. Пермь



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



ФЕДЕРАЛЬНЫЙ АГРАРНЫЙ ЖУРНАЛ
Нивы России



МЕЖДУНАРОДНАЯ АГРАРНАЯ ГАЗЕТА
АГРОЖИЗНЬ



ИНФОРМАЦИОННОЕ АГЕНТСТВО
Svetich.info
САЙТ О СЕЛЬСКОМ ХОЗЯЙСТВЕ

СВЕТИЦ
www.Svetich.info
АгроМедиаХолдинг

ЖУРНАЛ • ГАЗЕТА • САЙТ • ВЫСТАВКИ

Svetich.info 8-800-505-30-73 Fieldday.ru

Для профессионалов аграрного дела!

17 лет

издательской
деятельности

11 лет

выставочной
деятельности

400

выпусков
аграрных СМИ



2015-2019 гг.



2017-2020 гг.



2009-2019 гг.



2016-2019 гг.



2008-2014 гг.



ВСЕРОССИЙСКИЙ
ДЕНЬ КАРТОФЕЛЬНОГО
ПОЛЯ-2018

«Выставочная Компания
«Светич»

Для организации и проведения аграрных выставок, форумов и конференций в составе АгроМедиаХолдинга «Светич» создана «Выставочная Компания «Светич». Компания больше 11 лет проводит аграрные полевые выставки и форумы, в которых ежегодно участвуют более 400 предприятий.

**ЕСЛИ ВЫ
ЛЮБИТЕ
ВЫСОКИЕ
УРОЖАИ, ТО
ПОЛЮБИТЕ
«БРЕВАНТ»**

Подсолнечник. Кукуруза. Рапс

Наши передовые гибриды созданы с учетом ваших местных условий: они обеспечивают высокий урожай для вас и вашей семьи — год за годом.

Узнайте о семенах «Бревант» у своего поставщика уже сегодня.

Brevant Seeds является торговой маркой ООО «ДсуАгросаенсис»

**Бесплатная горячая
линия по семенам Brevant
8-800-234-05-78**



Скачайте мобильное приложение
«Brevant seeds Россия» в App Store
или PlayMarket



Трудный хлеб високосного года



Вот и наступил пик аграрной страды. Август, а следом и сентябрь, все расставят по своим местам, ответят на главные вопросы: хватит ли нам хлебушка, овощей, картофеля, мяса, молока на предстоящую зиму, которая, в последнее время, бывает непредсказуемой. И хотя в народе с давних времен считают, что прогнозы – штука лукавая, и вряд ли стоит на них полагаться, но, тем не менее, многие граждане Отчизны ими интересуются, переживают: какой будет погода, урожай, как сложатся цены на продовольствие, бензин и так далее.

Что касается хлеба, то время страшилок о глобальной засухе, грандиозных потопах, способных уничтожить труд сельчан, уже, можно сказать, минуло. И все потому, что страна у нас огромная. Неприятности в одном регионе компенсируются успехами в другом. Если

и будет какая-то нехватка в отдельно взятом регионе, она будет достаточно быстро пополнена. И не надо паники!..

Возьмем, к примеру, Ставропольский край, где уже завершили уборку зерновых. Собрано 5,2 миллиона тонн хлеба при средней уро-



Текст: *Владимир МАЗИН*, заместитель главного редактора журнала «Нивы России», член общественного совета при Минсельхозе Республики Башкортостан
Фото: pixabay.com

жайности в 26,1 центнера с гектара. В Ростовской области в закрытых уже более 11 млн тонн хлеба. И это только ранние зерновые. Согласитесь, отличный результат, если учесть, что в нынешнем году урожай формировался в крайне сложных условиях: бесснежная зима, засушливая весна с апрельскими заморозками, сухой и жаркий июнь и осадки в начале жатвы. Ничего, справились. В передовых хозяйствах брали по 40-60 центнеров с гектара. Стоит заме-



тить, что новый урожай более чем на 95% состоит из продовольственной пшеницы.

Если на юге страны уже начинают подводить итоги страды, то в Иркутской области лишь приступили к уборке урожая. В Иркутском, Черемховском, Усольском и Боханском районах пока намолочено около 1,5 тыс. тонн зерна. Виды на урожай неплохие. Как сообщает врио губернатора Иркутской области Игорь Кобзев, в ближайшее время планируется направить 272 млн рублей на материально-ресурсное обеспечение уборочных работ.

– Снижать объемы финансирования агропромышленного комплекса не будем, – говорит Игорь Кобзев.

А в Мордовии, тем временем, планируют собрать рекордный урожай зерна – до 2 млн тонн. И это не «дутая», а вполне реальная цифра. Её подтверждает урожайность полей: в среднем берут по 40 центнеров зерна на круг, что на 18 центнеров превышает показатель соответствующего периода прошлого года.

Сложная ситуация складывается на Южном Урале. Почти все районы Челябинской области пострадали от засухи. В июне-июле на большей территории региона осадков не было вообще. Власти были вынуждены ввести режим чрезвычайной ситуации по засухе в восьми районах.

Часть зерновых может быть потеряна от жары и в Башкирии, где сельчане рассчитывали в этом году выйти на рекордный урожай. Особенно пострадали хозяйства Зауралья, Предуралья и северо-востока республики.

Тем не менее, по последним данным, в Башкирии намолочено уже более 130 тысяч тонн зерна. И это только начало. В некоторых деревнях сельчане пытаются бороться с засухой древними способами, порой экзотическими. Так, жители деревни Лемез-Тамак Мечетлинского района решили в конце июня провести старинный обряд вызова дождя. Этот древний ритуал очень важен среди башкир. Как говорят старики, обряд «Карға буткаһы» («Воронья каша»), согласно преданию, помогает крестьянам спасти урожай от засухи, вызывая живительный дождь.

Традиционно это интересное действие проводится после окончания полевых работ и превращается

в праздник, во время которого сельчане готовят ритуальную кашу, попробовать ее может каждый желающий.

Молодёжь при этом обливается речной водой, произнося при этом заклинание дождя. Остатки каши, как правило, оставляют на деревьях, чтобы ей могли полакомиться вороны. Этим обрядом башкиры благодарят природу, просят её не мешать, а помогать крестьянам в хозяйственных делах и дать людям хороший урожай.

На этот раз древнюю традицию, в связи с эпидемиологической обстановкой, жители деревни Лемез-Тамак провели с ограниченным количеством присутствующих, хотя желающих попробовать вкусную рисовую кашу с маслом было более чем достаточно.

ДЕСЯТЬ РЕГИОНОВ ПОКАЗЫВАЮТ ИСТОРИЧЕСКИЕ МАКСИМУМЫ ПО СБОРУ ЗЕРНОВЫХ. ЭТО – РОСТОВСКАЯ, ВОЛГОГРАДСКАЯ, ОРЕНБУРГСКАЯ, САРАТОВСКАЯ, ВОРОНЕЖСКАЯ, ТАМБОВСКАЯ, ЛИПЕЦКАЯ И УЛЬЯНОВСКАЯ ОБЛАСТИ, РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН И МОРДОВИЯ

В свою очередь священнослужители Курганской епархии помолились о дожде в Курганской области. Молебен совершался с иконами и хоругвями. По словам иерея Константина Балина, священникам Курганской области неоднократно приходилось совершать молебны о даровании дождя. И ведь помогало!

Кстати, тот факт, что перспектива «чёрного дня» действительно нависла над миром, отчётливо видно по нынешней стоимости тонны пшеницы. Она уже превысила 200 евро против 180-190, такая цена была ещё несколько месяцев назад. Европейские фермеры считают подорожание хлеба неизбежным. Ситуация за рубежом примерно следующая. В американском Техасе, Калифорнии и Орегоне стоит чрезвычайная засуха уровня D3. Сильная засуха (D2) охватила Неваду, Юту, Колорадо и весь юг Соединённых Штатов.

Примерно, то же самое в Европе: Швейцария ждала дождя почти полтора месяца. В Литве уровень воды в реке Неман – на два метра ниже нормы. В Польше – сильнейшая засуха за последние 10 лет. Во Франции высохла половина всех полей.

К счастью, несмотря на опасения, что засуха может погубить урожай, как минимум, в пяти регионах России, дефицита или подорожания сельхозпродукции не ожидается. Хотя, кто его знает... Но вероятность того, что экспортные цены





МИНСЕЛЬХОЗ РОССИИ УВЕРЕН, ЧТО СЕЗОННЫЕ ПОЛЕВЫЕ РАБОТЫ ПРОЙДУТ ШТАТНО, И ВСЕ ПРОГНОЗЫ ПО УРОЖАЮ БУДУТ ВЫПОЛНЕНЫ. НА 11 АВГУСТА АГРАРИИ СТРАНЫ УЖЕ НАМОЛОТИЛИ БОЛЕЕ 76 МЛН ТОНН ЗЕРНА

на пшеницу больше не будут снижаться, и наверняка пойдут вверх, сомнений у экспертов уже не вызывает. В целом прогноз по урожаю зерна в России – оптимистичный. Он может составить 126 млн тонн. Это мнение специалистов Института конъюнктуры аграрного рынка.

Аналитический центр «Русагро-транс» оценивает объем валового сбора зерна в 124,4 млн тонн. В свою очередь, компания «Про-Зерно» подняла прогноз по урожаю до 128,7 млн т. Если честно, все эти прогнозы напоминают мне гадания на кофейной гуще. Не зря говорят старики: «Не тот хлеб, что в полях, а тот, что в закромах». И еще одна сельская поговорка, которую я не устаю повторять: «Не говори гоп, пока не перепрыгнешь».

В то же время мировые цены на пшеницу демонстрируют разнонаправленную динамику. То взлетают вверх, то падают. И это все игры трейдеров, которым неведом крестьянский труд. Подчеркиваю, это мое личное мнение.

Кстати, Минсельхоз России уверен, что сезонные полевые работы пройдут штатно, и все прогнозы по урожаю будут выполнены. На 11 августа аграрии страны уже намолотили более 76 млн тонн зерна. Темпы уборки и показатели урожайности пока превышают уровень прошлого года. Чиновники говорят открыто, уверенно, что «заявленные индикаторы объемов производства зерна будут достигнуты». Дай Бог!

В первых числах августа министр сельского хозяйства РФ Дмитрий Патрушев провел большое совещание в формате видеоконференцсвязи с регионами России,



ПротеинТек
Форум и экспо

Специализированный форум и выставка по кормовым протеинам и глубокой переработке высокобелковых культур

📍 Москва, отель Холидей Инн Лесная
📅 23 сентября 2020

+7 (495) 585-5167 | info@proteintek.org | www.proteintek.org



ПроПротеин
Форум и экспо

Специализированный форум и выставка по новым пищевым протеинам

Растительное мясо, насекомые и культивируемое "мясо из пробирки"

📍 Москва, отель Холидей Инн Лесная
📅 24 сентября 2020

+7 (495) 585-5167 | info@proprotein.org | www.proprotein.org



на котором был проанализирован ход уборочной кампании.

С удовольствием констатирую: 10 регионов показывают исторические максимумы по сбору зерновых. Это – Ростовская, Волгоградская, Оренбургская, Саратовская, Воронежская, Тамбовская, Липецкая и Ульяновская области, Республики Татарстан и Мордовия. Кроме того, Дмитрий Патрушев отметил, что в эти дни отмечается годовщина старта программы импортозамещения. С начала ее действия – с 2013 по 2019 годы – объем производства продукции АПК увеличился на 22,4%, а отрасль стала одним из драйверов российской экономики.

– К сельскому хозяйству больше не относятся как к нерентабельной рискованной отрасли. Это современный высокотехнологичный и прибыльный бизнес, – заявил Дмитрий Патрушев.

Абсолютно согласен с этим утверждением. Но, давайте все-таки признаем, что ряд проблем, волнующих сельчан, еще не решены.

Имею в виду рост розничных цен на бензин и дизтопливо. Хотя нас и убеждают, что он, этот самый рост, под контролем, как любят говорить чиновники, что цены «находятся в рамках инфляции и не превышают накопленное изменение индекса потребительских цен в 3%». Это не особо успокаивает, когда видишь стоимость дизельки, а она уже приближается к 50-ти рублям за литр. Действительно, резкого



роста цен не наблюдается, но если в месяц прибавлять по 20-30 копеек, то за год набирается приличная надбавка. Ведь не зря говорят сельчане, что с каждым годом посевная, уборочная кампании обходятся хозяйствам все дороже.

Да, сегодня можно уверенно сказать, что Россия стала одним из крупнейших поставщиков зерна на планете. Сужу об этом по одному факту: когда наша страна вдруг приостановила экспорт хлеба за бугор, то это встревожило всю мировую общественность. Так что у нас есть много причин для гордости.

Но пусть не беспокоятся наши партнеры. Приостановка экспорта хле-

ба вполне объяснима. Есть, конечно, в ней элемент перестраховки, но главная причина все же в том, что надо выяснить, сколько у нас стратегического запаса, сколько у нас есть запасов в хозяйствах, на элеваторах. И когда все будет подсчитано, экспорт зерна продолжится, не сомневайтесь. Это международная практика. Просто наша страна стала более осторожной и запасливой. Власти хорошо понимают: надо, прежде всего, накормить свой народ, а потом уж менять продовольствие на зеленые бумажки.

И еще об одном недавнем событии, произошедшем в аграрном --->

25 ЛЕТ С ВАМИ



НАМ ДОВЕРЯЮТ!

ООО «УралАгроИнжиниринг»

Поставки нефтепродуктов

uai45mail.ru

г. Курган, ул. Красина, 53 оф.1
тел.: 8 (3522) 45-77-81,
сот.: (908) 832-29-70





штабе страны, нельзя не сказать. Имею в виду совещание в Минсельхозе РФ, на котором рассматривался вопрос, связанный с агрострахованием. Как известно, аграрное сообщество готовит поправки в Федеральный Закон «О государственной поддержке в сфере сельскохозяйственного страхования...».

– Возможные варианты изменений профильного закона уже неоднократно обсуждались и в предварительном порядке рассматривались агростраховым сообществом совместно с Минсельхозом и Банком России, – отметил президент союза агростраховщиков Корней Биждов. – В частности, особое внима-

ние государство определит в качестве приоритетного, т.к. это делается, например, в Китае, или в других странах.

В том, что надо страховать посевы, сомнений у фермеров, сельхозпредприятий, агрохолдингов и так далее, уже не вызывает. Многие в этом смогли убедиться, наблюдая, как борются за хлеб многие хозяйства страны при аномальных погодных условиях, да еще и в пандемию.

Для справки. По данным НСА, сегодня в России застраховано на условиях господдержки около 4,5 млн га под сельхозкультурами: 2,6 млн га обеспечено страхованием в те-

ся на регионы, пострадавшие в этом году от заморозков и засухи. Уже заявлены убытки, превышающие 900 млн рублей, в отношении почти 200 тыс. га, из которых 160 тыс. га – площади озимого сева. Процесс заявления ущерба продолжается.

Добавлю к сказанному, что эти показатели выглядят недостаточными в сравнении с данными о потере урожая на сумму более 40 млрд рублей, которые поступают сегодня из ведущих аграрных регионов, пострадавших от поздних заморозков и засухи на Юге, Урале и в Сибири. России же нужна система агрострахования, соответствующая ее статусу ведущей мировой аграрной державы. Вы спросите, в каких регионах страны наибольший размер застрахованных площадей с яровыми культурами? В Алтайском крае – 356,4 тыс. га, в Воронежской области – 280,2 тыс. га, Омской – 267,1 тыс. га, Оренбургской – 234,3 тыс. га, Тамбовской – 223,2 тыс. га.

Практически во всех этих регионах показатели по страхованию превзошли аналогичные показатели на ту же дату годом ранее.

Много это или мало? Скажем мягко: недостаточно. Более того, многие сельчане, как оказывается, не осведомлены о том, что в России действует система государственной поддержки страхования рисков растениеводства, животноводства и товарной аквакультуры. Значит, надо больше и интереснее рассказывать о привлекательности и выгоды такого вида поддержки селян. И это – прямая задача Национального союза агростраховщиков.

В заключение еще одно соображение, касающееся мировой экономики. Кто-то скажет: «Ишь, на что замахнулся!» – «А почему бы и нет?» – отвечу я.

Светила глобальной экономики в нынешнее непростое время утверждают, что сегодня самая твердая валюта – это золото. В России запас желтого металла, по заявлению Центробанка РФ, приличный. Впрочем, золотом сыт не будешь. Наше главное богатство – это хлеб, который и цветом и весомостью чем-то схож с золотом. Будет зерно в закромах, и никакие экономические, политические штормы нам не будут страшны. По крайней мере, я так думаю... А вы?



**ПО ДАННЫМ НСА,
СЕГОДНЯ В РОССИИ
ЗАСТРАХОВАНО НА
УСЛОВИЯХ ГОСПОД-
ДЕРЖКИ ОКОЛО
4,5 МЛН ГА ПОД
СЕЛЬХОЗКУЛЬТУРАМИ**

ние вызывает предложение снизить долю расходов аграриев на страхование до 30% от стоимости полиса и введение понятия риска чрезвычайной ситуации. Эти меры могут способствовать более динамичному развитию системы в агропромышленном комплексе страны. Национальный Союз Агростраховщиков (НСА) резонно полагает, что одновременно необходимо заложить в систему агрострахования механизмы, позволяющие оперативно вводить новые программы и продукты. Должна быть предусмотрена возможность быстро развернуть и апробировать на практике новую программу страховой защиты для того или иного направления сельхозпроизводства, кото-

рое государство определит в качестве приоритетного, т.к. это делается, например, в Китае, или в других странах.

ПРИГЛАШАЕМ ПРИНЯТЬ УЧАСТИЕ

XXVI МЕЖДУНАРОДНАЯ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ ТОРГОВО-ПРОМЫШЛЕННАЯ ВЫСТАВКА



MVC: ЗЕРНО-КОМБИКОРМА-ВЕТЕРИНАРИЯ - 2021



26 - 28 ЯНВАРЯ

МОСКВА, ВДНХ, ПАВИЛЬОН № 75

СПЕЦИАЛЬНАЯ ПОДДЕРЖКА:



INTERNATIONAL FEED INDUSTRY FEDERATION
МЕЖДУНАРОДНАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
КОРМОВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ



МИНСЕЛЬХОЗ РОССИИ



СОЮЗ КОМБИКОРМЩИКОВ



РОССИЙСКИЙ ЗЕРНОВОЙ СОЮЗ



СОЮЗРОССАХАР



EUROPEAN FEED
MANUFACTURERS' FEDERATION
ЕВРОПЕЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ КОМБИКОРМОВ



WORLD'S POULTRY SCIENCE ASSOCIATION
ВСЕМИРНАЯ НАУЧНАЯ АССОЦИАЦИЯ
ПО ПТИЦЕВОДСТВУ



АССОЦИАЦИЯ ПТИЦЕВодов
СТРАН ЕВРАЗИЙСКОГО
ЭКОНОМИЧЕСКОГО СОЮЗА



РОСПТИЦЕСОЮЗ



НАЦИОНАЛЬНЫЙ СОЮЗ СВИНОВОДОВ



СОЮЗ ПРЕДПРИЯТИЙ ЗООБИЗНЕСА



АССОЦИАЦИЯ «ВЕТБЕЗОПАСНОСТЬ»



АССОЦИАЦИЯ «ВЕТБИОПРОМ»



НАЦИОНАЛЬНАЯ
ВЕТЕРИНАРНАЯ АССОЦИАЦИЯ



АССОЦИАЦИЯ «РОСРЫБХОЗ»



ОФИЦИАЛЬНЫЙ ПАРТНЕР:

МОСКОВСКАЯ ТОРГОВО-ПРОМЫШЛЕННАЯ ПАЛАТА



**ОРГАНИЗАТОР ВЫСТАВКИ:
ЦЕНТР МАРКЕТИНГА "ЭКСПОХЛЕБ"**



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



Прогноз российского экспорта пшеницы за сезон увеличен

Текст: Андрей ТРУХИН, эксперт агрорынка, фото: из открытых источников



Несмотря на непростую ситуацию в этом сезоне с погодой, аналитики Международного совета по зерну в целом позитивно оценивают перспективы России по объему производства пшеницы и поставкам этой культуры на мировой рынок.

Международным советом по зерну был опубликован отчет с новыми прогнозами балансов различных культур. По шести показателям были изменены оценки в балансе пшеницы России на 2020-2021 маркетинговый год.

Оценка начальных запасов сохранилась на уровне 9,0 млн тонн, как было в июне. Прогноз объема производства сокращен на 1 млн тонн до 78,0 млн тонн пшеницы. Оценка общих запасов пшеницы с 88,4 млн тонн снижена до 87,3 млн тонн.

Прогноз объема использования этой культуры в пищевой промышленности остался на уровне в 13,7 млн тонн. Оценка использования пшеницы в индустриальной сфере сохранилась на отметке в 1,6 млн тонн.

Прогноз использования пшеницы в сфере животноводства уменьшен с 18,5 млн тонн до 18,2 млн тонн.

Российский экспортный потенциал по отгрузкам увеличен с 36,1 млн тонн до уровня в 37,1 млн тонн. Прогноз запасов пшеницы на конец маркетингового года пересмотрен в сторону уменьшения с 10,8 млн тонн до 9,0 млн тонн.

Прогнозы аналитиков Международного совета по зерну по пшеничному балансу Казахстана сохранились на уровне июньского отчета. Так, начальные запасы маркетингового года спрогнозированы в 1,2 млн тонн пшеницы, июньский прогноз составлял также 1,2 млн тонн. Объем производства пшеницы в Казахстане в 2020-2021 маркетинговом году оценивается, как

и ранее, в 12,9 млн тонн. Объем импорта прогнозируется не более 0,1 млн тонн, как и в предыдущем прогнозе.

Общие запасы пшеницы в Казахстане оцениваются на текущий сезон в 14,2 млн тонн. В июне оценка по этой позиции составляла также 14,2 млн тонн зерна.

В пищевой промышленности, как и в июньском прогнозе, предполагается использовать 2,3 млн тонн пшеницы. В сфере животноводства прогноз объема использования пшеницы на фураж составил 1,4 млн тонн, что совпадает с июньской оценкой.

Экспортный потенциал Казахстана по поставкам на внешний ры-



нок, как и ранее, прогнозируется в 7,5 млн тонн пшеницы. На конец маркетингового года 2020-2021 в Казахстане прогнозируется объем запасов в размере 1,1 млн тонн. Июньская оценка итоговых запасов сезона также составляла 1,1 млн тонн казахстанской пшеницы.

Что касается прогноза баланса основных мировых экспортеров пшеницы в целом, то в конце июля оценки показателей изменились разнонаправленно.

Так, оценка начальных запасов пшеницы стран-экспортеров снижена с 64,2 млн тонн до 62,6 млн тонн. Прогноз объема производства пшеницы снижен с 379,2 до 372,9 млн тонн. Прогноз объема импорта сохранен на уровне в 10,7 млн тонн пшеницы. Оценка общих запасов снижена с 450,7 до 446,3 млн тонн этой культуры. Вырос прогноз объема использования пшеницы в пищевой промышленности – с 103,7 млн тонн до 103,9 млн тонн. Сохранен прежним прогноз объема применения пшеницы в промышленной переработке – 13,2 млн тонн. Сокращен прогноз объема применения пшеницы в животноводстве, с 76,5 млн тонн до 75,0 млн тонн фуражного зерна. Прогноз объема экспорта пере-

смотрен в сторону уменьшения со 170,1 до 168,0 млн тонн пшеницы.

Прогноз запасов пшеницы в основных странах-экспортерах на конец будущего сезона снижен с 64,9 млн тонн до 62,1 млн тонн.

В сезоне 2020/21 мировое производство зерна может составить 2224,7 млн т, отмечено в июльском отчете Международного совета по зерну (IGC). Это на 12,6 млн т меньше, чем прогнозировалось в июне.

Изменение прогноза связано с отмеченной в отдельных местах сильной засухой, отмечается в докладе Международного совета по зерну.

Так, урожай зерна в России (без учета Крыма) в этом году может составить 118,6 млн тонн, в июне прогноз составлял 120,4 млн т. В том числе сбор пшеницы оценивается в 78 млн тонн. Примечательно, что ранее в июне была большая оценка в 79 млн тонн пшеницы.

Также сохранены на уровне предыдущего доклада прогнозы урожая пшеницы в Украине. Урожай зерновых здесь составит 72,7 млн т, выше уровня ожидавшегося в июне, из них пшеницы – 26,5 млн т (аналогичная оценка в 26,5 млн тонн в предыдущем отчете).

Мировое потребление зерна оценивается в 2218,2 млн тонн, что на 0,6 млн т ниже, чем месяц назад – 2217,6 млн тонн. Все сектора спроса, как ожидается, продемонстрируют уверенный рост, в том числе и промышленное потребление будет выше, чем прогнозировалось ранее.

Перспективная оценка мировых запасов зерна с прошлого месяца (635,0 млн тонн) снизилась на 9,8 млн т до 625,2 млн т, переходящие резервы всех видов зерна хотя и вырастут, но не существенно.

Прогноз потребления зерна в России изменился и оценивается в 72,4 млн тонн, июньская оценка составляла 73,7 млн тонн. В том числе 16,9 млн т пойдет на продовольственные цели, 4,7 млн тонн – на промышленную переработку, 40,1 млн тонн – в животноводство. В июне оценка объема зерна на корма составляла 41,1 млн тонн зерна.

Экспорт российского зерна ожидается на уровне 46,4 (45,4 в июне) млн т, включая 37,6 млн т пшеницы. Месяцем ранее аналитики -->

НА УРОВНЕ СТОИМОСТИ РОССИЙСКОЙ ПШЕНИЦЫ ОТРАЖАЮТСЯ КОЛЕБАНИЯ КУРСА РУБЛЯ, ЕГО СНИЖЕНИЕ ПОЗИТИВНО СКАЗЫВАЕТСЯ НА КОНКУРЕНТНЫХ ПРЕИМУЩЕСТВАХ ЭКСПОРТИРУЕМОЙ ПРОДУКЦИИ



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

ООО «ТЗБК»

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

**СТРОИТЕЛЬСТВО
БЫСТРОВЗВОДИМЫХ
КОНСТРУКЦИЙ**



**СКЛАДСКИЕ И ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ
ПОМЕЩЕНИЯ**



ОВОЩЕХРАНИЛИЩА



ЗЕРНОХРАНИЛИЩА



**КОРОВНИКИ
И ОТКОРМОЧНЫЕ ПЛОЩАДКИ**



ГАРАЖИ, МТМ, СТО

ЛИЗИНГ • РАССРОЧКА ПЛАТЕЖА

www.tzbk.ru

прогнозировали вывоз пшеницы в объеме 36,1 млн тонн. Июньская оценка объема поставок российских зерновых на внешний рынок составляла 41,5 млн тонн.

По данным ФТС, экспорт зерна в текущем сельскохозяйственном сезоне по состоянию на 4 августа 2020 года составил 3,0 млн тонн, что на 28% ниже аналогичного показателя 2019-2020 сельхозгода, когда было вывезено за рубеж почти 4,2 млн тонн зерна. В том числе продано пшеницы – 2,2 млн тонн, ячменя – 640 тысяч тонн, кукурузы – 110 тысяч тонн.

По сведениям ООО «Зерно-трейд», закупочная цена на 9 августа 2020 года в порту Новороссийск на базе СРТ пшеницы 4-го класса с протеином 12,5% составила 13 500 рублей за тонну без НДС.

Анализируя динамику мировых цен на зерновые ФАО отмечает, что индекс цен на зерновые в июле практически не изменился и составил 96,9 пункта.

– Что касается основных зерновых культур, то котировки пшеницы по сравнению с прошлым месяцем практически не изменились, при этом цены на сорго и кукурузу резко выросли, а на рис – снизились, – поясняет организация.

Российская Федерация в августе может экспортировать 4-4,3 млн тонн зерна, в том числе 3,5-3,7 млн тонн пшеницы. Таков прогноз руководителя аналитического центра АО «Русагротранс» Игоря Павенского.

В августе 2019 года было экспортировано 4,56 млн тонн зерна, в том числе 4,02 млн тонн пшеницы.

Прогноз экспорта зерна через глубоководные порты (плюс перевалка через порт Кавказ) составляет 2,88 млн тонн. В августе минувшего года было 3,23 млн тонн.

По оценке Павенского, в июле РФ отправила за границу 3,38 млн тонн зерна (против 4,76 млн тонн в июле-2019), в том числе 2,71 млн тонн пшеницы (3,98 млн тонн), около 520 тыс. тонн ячменя (546 тыс. тонн) и до 140 тыс. тонн кукурузы (218 тыс. тонн).

Экспортные цены на отечественную пшеницу (с содержанием протеина 12,5%) нового урожая с поставкой в августе упали на \$0,5 за тонну по сравнению с уровнем предыдущей недели, до \$207,5 за тонну.

На уровне стоимости российской пшеницы отражаются колебания курса рубля, его снижение позитивно сказывается на конкурентных преимуществах экспортируемой продукции.

В связи с рекордными показателями урожайности озимой пшеницы в ряде регионов Центрального и Приволжского федеральных округов, а также относительно высокой стартовой урожайности на Урале, аналитический центр «Русагротранс» повысил прогноз урожая пшеницы сразу на 3,5 млн т до 81 млн т. Такой результат будет уступать только показателям 2017 года, когда урожай составил 86 млн тонн.

Ранее Институт конъюнктуры аграрного рынка (ИКАР) повысил прогноз с 78 млн т до 79,5 млн т.

Директор аналитического центра «СовЭкон» Андрей Сизов сказал,

что ожидает урожай пшеницы на уровне 79,3 млн т. Возможно, в будущем прогноз будет чуть выше или ниже, но ниже 75 млн т он не опустится.

– Около 80 млн т будет, скорее всего. Это одна из причин, почему нет более высоких цен, – отметил Сизов. – В текущем сезоне цены на пшеницу будут на уровне \$200/т, и потенциала для их существенного роста пока нет.

По словам Сизова, Поволжье и Центр России сейчас показывают высокую урожайность и относительно большое предложение зерна. При этом на Юге страны средний сбор с гектара ниже,



чем в прошлом году, также опасение вызывают Урал и Сибирь, где был довольно длительный засушливый период.

Российский зерновой союз (РЗС) пока оценивает урожай пшеницы в 78 млн т, но, по словам директо-

Таблица 1. Июльские прогнозы аналитиков Международного совета по зерну баланса пшеницы на 2020/21 МГ (млн тонн) (использованы данные МСЗ)

	нач. запасы	производство	импорт	общ. запасы	в т.ч. потребление				экспорт	конечн. зап.
					пищепром	пром. использ.	фураж	всего (вкл. семена и отходы)		
Казахстан	1,2	12,9	0,1	14,2	2,3	0,0	1,4	5,6	7,5	1,1
Россия	9,0	78,0	0,3	87,3 (88,4)	13,7	1,6	18,2 (18,5)	41,2 (41,5)	37,1 (36,1)	9,0 (10,8)
Украина	1,0	26,5	0,1	27,6	5,3	0,2	2,3	9,0	17,5	1,1
осн. экспортеры	62,6 (64,2)	372,9 (379,2)	10,7	446,3 (450,7)	103,9 (103,7)	13,2	75,0 (76,5)	214,2 (215,8)	169,9 (170,1)	62,1 (64,9)
миров. показатели	276,0 (273,6)	762,0 (767,6)	180,4 (180,1)	1038,0 (1041,3)	531,1 (530,2)	21,4	135,8 (137,4)	750,0 (751,4)	180,4 (180,1)	288,0 (289,9)



Таблица 2. Июльские прогнозы аналитиков Международного совета по зерну баланса зерновых культур на 2020/21 МГ (млн тонн) (использованы данные МСЗ)

	нач. запасы	производство	импорт	общ. запасы	в т.ч. потребление				экспорт	конечн. зап.
					пищепром	пром. использ.	фураж	всего (вкл. семена и отходы)		
Казахстан	1,6	18,2	0,1	20,0	2,5	0,2	4,7	9,5	9,0	1,5
Россия	12,5	118,6 (120,4)	0,5	131,6 (133,3)	16,9	4,7	40,1 (41,1)	72,4 (73,4)	46,4 (45,4)	12,7 (14,5)
Украина	4,2	72,2 (70,2)	0,2 (0,1)	77,0 (74,5)	6,4	1,0	9,8 (8,9)	20,0 (19,1)	53,2 (52,2)	3,8 (3,3)
миров. показатели	618,6 (615,0)	2224,7 (2237,3)	391,4 (390,3)	2843,3 (2852,3)	733,4 (732,2)	367,0 (366,3)	997,7 (998,4)	2218,2 (2217,6)	391,4 (390,3)	625,2 (635,0)



ра департамента аналитики РЭС Елены Тюриной, сбор, скорее всего, будет в районе 80 млн т. Всего зерна – 127 млн т.

– Темпы уборки вышли на хороший уровень, и по урожайности мы имеем более высокие показатели, чем в прошлом году, – прокомментировала она ситуацию.

Павенский добавил, что в среднем по России урожайность пшеницы прогнозируется в 27,5 ц/га (в прошлом сезоне – 26,5 ц/га). При этом он напомнил, что, по данным Росстата, площади под пшеницей в этом году увеличились на 4,6%, до рекордных 29,4 млн га.

Он рассказывает, что в Центральной части России сохраняются благоприятные условия для формирования урожая яровой пшеницы, запасы влаги в почве в большинстве регионов остаются рекордными. Прогноз сбора пшеницы по ЦФО повышен на 1,3 млн т до 22,8 млн т (плюс 5,5 млн к 2019-му), сейчас в центральной части убрано 70% посевов озимой пшеницы.

РОССИЙСКИЙ ЭКСПОРТНЫЙ ПОТЕНЦИАЛ ПО ОТГРУЗКАМ ПШЕНИЦЫ УВЕЛИЧЕН С 36,1 МЛН ТОНН ДО УРОВНЯ В 37,1 МЛН ТОНН

В северной части Поволжья ожидается высокая урожайность яровой пшеницы, однако на юге и в Башкирии посевы пострадают из-за засухи. Прогноз сбора пшеницы в ПФО повышен на 1,3 млн т до 17,5 млн т (плюс 6 млн т к 2019-му). Там озимая пшеница также убрана с 70% площадей.

Прогноз сбора в Южном и в Северо-Кавказском округах аналитики «РусагроТранса» повысили на 0,3 млн т до 29,3 млн т, но это все равно на 2,4 млн т меньше, чем было получено в 2019 году. Уборка пшеницы в регионе почти завершена.

Оценка урожая пшеницы на Урале увеличена на 0,5 млн т до 3,1 млн т на фоне относительно высокой урожайности на старте уборки и улучшения погодных условий. Но урожай будет ниже прошлогоднего на 0,5 млн т.

Прогноз сбора пшеницы в Сибирском округе не изменился и составляет 7,5 млн т, что на 1,8 млн т ниже уровня 2019-го. По словам Тюриной, хорошие показатели урожайности, превышающие прошлогодние, наблюдаются в Центральном, Уральском и Сибирском федеральных округах.

На Юге страны урожай будет примерно таким же, как и в прошлом году, говорит она.

Павенский также сообщил, что экспортный потенциал по пшенице в этом сельхозгоду составит 37,5-38 млн т против 35 млн т в сезоне-2019/20. «СовЭкон» оценивает возможный объем вывоза в 36,4 млн тонн. Как уже отмечалось, Международный совет по зерну (IGC) в своем последнем отчете прогнозировал, что экспорт пшеницы и России составит 37,1 млн т.

С



AGRATOR DISK

Европейское качество - российская цена!



ДИСКОВЫЙ ПОСЕВНОЙ КОМПЛЕКС

«Мобильность и производительность»

- До 35 га посева на одной загрузке.
- Ширина захвата от 9 м до 18 м. Бункер ёмкостью 8 м³ или 12 м³.
- Отсутствует контакт людей с удобрениями и протравленными семенами.
- Отличная мобильность. Не требуются сеяльщики и грузчики.
- Высокая производительность до 20 га/час.
- Возможность использования посевного комплекса с шириной междурядья 15 см без прикапывающих колес для корневой подкормки зерновых культур.

www.pk-agromaster.ru

AGROMASTER

423970, РФ, Республика Татарстан, с.Муслимово
ул. Тукая, д.33 а, e-mail: agromaster@mail.ru
тел.: 8(85556)2-39-08, сот. 8-939-396-83-44



Аккредитован
«Росагролизинг»
«Россельхозбанк»



PM3
КУЗЕМБЕТЬЕВО

АО «Кузембетьевский РМЗ»
Партнер АО «Росагролизинг» Аккредитован ОАО «Россельхозбанк»

ВСЯ ГАММА ТЕХНИКИ ДЛЯ ПОСЛЕУБОРОЧНОЙ ОБРАБОТКИ, ТРАНСПОРТИРОВКИ И ХРАНЕНИЯ ЗЕРНА

пневмосортировальная машина ПСМ

пневмосепаратор с поворотными барьерами ПСП

универсальная зерноочистительная машина УЗМ

Машины серии ПСМ и ПСП позволяют:

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

Машины серии УЗМ

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

Простота конструкции обеспечивает надежность и долговечность

нория

зернопогрузчики

карусельная зерносушилка

423710, РТ, Мензелинский район, с. Кузембетьево, ул. Советская, 77А
эл. почта: krmz2006@rambler.ru
сайт: k-rmz.ru

8 (85555) 3-51-61, 3-51-72
+7-917-398-06-04

Скидка

по программе государственного субсидирования №1452

* Генеральная лицензия Банка России №3349 от 12.08.2015



В РЕГИОНАХ РАБОТАЮТ ДИЛЕРЫ:

Челябинская область,
Курганская область,
ООО «РусьАгро», + 7 (351) 236-17-36,
+7 (351) 225-05-27, +7 (351) 225-05-26,
rusagro74@mail.ru, www.rusagro74.ru

Свердловская область,
Пермский край,
ООО «Агроснаб»,
+7 (343) 251-66-13, +7 (961) 774-32-12,
agroprom@sky.ru, www.agrosnab96.ru

Тюменская область,
+7 (904) 877-45-45,
e-mail: stoll64@inbox.ru

Республика Башкортостан,
ООО «МонтажАгроСтрой»,
+7 (347) 287-12-89, +7(906) 372-62-70,
uralagro.tiu.ru, 2287718@mail.ru

Республика Удмуртия,
ООО «АББИС»,
+7 (965) 844-60-60,
abbis-ur@mail.ru

полный список дилеров
находится на нашем сайте
www.melinvest.ru

Контакты:

603950, РФ, Бокс 1156,
г. Нижний Новгород,
ул. Интернациональная, 95
+7(831)2776611, 2776612
office@melinvest.ru
www.melinvest.ru



МЕЛЬИНВЕСТ

www.melinvest.ru

- элеваторные комплексы
- зерноочистительные машины
- транспортное оборудование
- зерносушилки ASTRA и VESTA
- комбикормовые заводы
- крупозаводы
- мельницы



ОФИЦИАЛЬНЫЕ ДИЛЕРЫ:

ТД «Сельхозтехника», ООО

Челябинская, Курганская области
+7 (351) 238-87-82, 238-87-02,
+7 (902) 605-10-73
selhoztexnika174.ru,
selhoztexnika74.ru

ГК «Агротэк», ООО

Саратовская, Пензенская области,
Республика Мордовия
+7 (8452) 76-44-00 (офис)
8 (800) 700-32-64 (сервисный центр)
info@agrotek.pro
@agrotek.pro
agrotek.pro

«Агрегатор», ООО

Свердловская область,
Пермский край
+7 (343) 206-06-77,
agroagregator@mail.ru
agroagregator.pф

«Агромастер», ООО

Оренбургская область,
+7 (3532) 69-00-22,
agromaster56@gmail.com
agromaster56.ru

Туман-3



- Усиленная трансмиссия
- Емкость АКБ до 132А/ч
- Двигатель Kubota V3800DI-T мощностью 71 кВт / 97 л. с.
- Объем бункера и бочки до 2500 л.
- Улучшена развесовка машины
- Усиленная рама
- Гидростатическое рулевое управление с установкой автопилота

Вентиляторный
опрыскиватель

Мультиинжектор

Разбрасыватель
удобрений



ООО «Пегас-Агро»
443528, Самарская обл., Волжский р-он,
п. Стройкерамика, Промзона

Тел./Факс: +7(846) 977-77-3
E-mail: info@pegas-agro.ru





УРАЛЬСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ОКРУГ

Курганская область

СОБРАНО БОЛЕЕ 100 ТЫСЯЧ ТОНН ЗЕРНА

В Курганской области продолжается уборочная кампания. По состоянию на 6 августа, хозяйства 22 районов приступили к обмолоту сельхозкультур. Темпы уборки зерновых и зернобобовых культур выше, чем в прошлом году. На сегодняшний день намолочено более 109 тысяч тонн, в то время как в 2019 году показатель составлял менее 18 тысяч тонн. Скошенные и обмолоченные площади превышают прошлогодние в шесть раз. Опережение связано с ранним вызреванием сельхозкультур по причине погодных условий.

Свердловская область

УБОРОЧНАЯ НАЧАЛАСЬ РАНЬШЕ СРОКОВ



Уборочные работы в регионе начались раньше обычного почти на 20 дней, была ранняя весна и жаркий июль, поэтому созревание культур произошло быстрее. На 7 августа уже было убрано три процента зерновых культур. Урожайность – порядка 30 центнеров с гектара, что соответствует средним многолетним значениям. Уборочная проходит организованно. Хозяйства своевременно подготовили технику, запаслись топливом. В этом году в Свердловской области планируется собрать 675 тысяч тонн зерна, 272 тысячи тонн картофеля, 44 тысячи тонн овощей открытого грунта.

Челябинская область

АГРАРИИ ПРОВЕДУТ РЕВИЗИЮ ЗЕРНОСУШИЛОК

По оперативным данным на 11 августа, в 20 муниципальных районах началась уборка зерновых и зернобобовых культур, обмолочено 5% уборочной площади, собрано 76 тыс. т зерна. Урожайность зерновых на 2,4 центнера с гектара ниже прошлогодней и составляет 9,8 центнера с гектара. В июле в Челябинской области был объявлен режим ЧС по засухе, хозяйства начали убирать пока ранние посевы. В связи с изменениями погодных условий областной министр сель-

ского хозяйства Алексей Кобылин поставил задачу провести в хозяйствах ревизию сушильного оборудования.

СИБИРСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ОКРУГ

Красноярский край

НАЧАЛИ УБОРКУ ЗЕРНОВЫХ

В Красноярском крае на неделю раньше, чем в прошлом году, стартовала уборочная кампания. По словам заместителя министра сельского хозяйства и торговли края Ильи Васильева, этому способствовали теплая сухая весна и ранний сев. По данным на 5 августа зерновые обмолочены на площади 2 тыс. гектаров. Намолочено 5,7 тыс. тонн зерна при урожайности 29,8 центнера с гектара. В поля вышли 35 зерноуборочных комбайнов из 2 670 имеющихся в хозяйствах края и готовых к уборочной.

Кемеровская область

СБОР УРОЖАЯ – ПОЛНЫМ ХОДОМ

Уборочная кампания на Кузбассе стартовала на две недели раньше обычного: 22 июля в поле на уборку озимой ржи вышли хозяйства Ленинск-Кузнецкого муниципального округа. За последние три недели кампания набрала обороты: на 12 августа, согласно оперативной информации Минсельхоза Кузбасса, все сельскохозяйственные муниципалитеты вышли в поля, некоторые уже приступили к уборке ранних яровых. Зерновые и зернобобовые культуры обмолочены на площади 86,8 тыс. га (для сравнения на эту же дату в 2019 году было обмолочено лишь 6,5 тыс. га). Намолочено



229 тыс. тонн зерна, средняя урожайность – 26,4 ц/га. По темпам уборки в лидеры вырвался Промышленновский округ – там обмолотили 13 тыс. га зерновых.

Алтайский край

УБРАНО 64% ПОСЕВОВ ОЗИМЫХ КУЛЬТУР

В регионе продолжается уборочная кампания. По оперативным данным на 7 августа, озимые в Алтайском крае убраны со 139 тысяч гектаров, что составляет 64% от посеянного. Валовой сбор зерна

озимых оценивается в 311 тысяч тонн. В разрезе районов урожайность озимых колеблется от 4 до 43,6 центнеров с гектара. Максимальные значения по урожайности демонстрируют районы, благоприятные для озимых, Центральной и Восточные частей края. Так аграрии Зонального района в среднем получают по 43,6 центнера с гектара, по 43 центнера с гектара молотят хозяйства Петропавловского района.

Томская область

НАМОЛОТИЛИ БОЛЕЕ 26 ТЫСЯЧ ТОНН ЗЕРНА

В Томской области на 6 августа убрано более 8,57 тыс. га зерновых и зернобобовых. Аграрии намолотили свыше 26,35 тыс. тонн зерна при средней урожайности 30,7 ц/га.

На полях работают хозяйства Асиновского, Зырянского, Кожевниковского, Кривошеинского, Первомайского, Томского и Шегарского районов.

Накануне специалисты областного сельхоздепартамента провели выездной мониторинг в Кожевниковском районе, оценив темпы уборочной кампании, и встретились с руководителями хозяйств.

Омская область

АГРАРИИ НАРАЩИВАЮТ ТЕМПЫ ПО УБОРКЕ

По состоянию на 11 августа текущего года обмолочено 228,8 тыс. га (11,3% от



плана) зерновых и зернобобовых культур, намолочено 333,2 тыс. тонн зерна при урожайности 14,6 ц/га (в 2019 году на текущую дату было обмолочено 22,5 тыс. га и намолочено 43,2 тыс. тонн). Обмолот яровой пшеницы проводится в 25 районах области, где обмолочено 60,5 тыс. га (4,1% от плана) при урожайности 12,3 ц/га. Обмолочено озимой пшеницы – 14,2 тыс. га (99,9% от плана), урожайность – 19,8 ц/га. Обмолочено озимой ржи – 3,4 тыс. га (94,2% от плана), урожайность – 17,8 ц/га.

ПРИВОЛЖСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ОКРУГ

Ульяновская область

ЗЕРНОВЫЕ СОБРАНЫ С ПОЛОВИНЫ ПЛОЩАДЕЙ

На 13 августа намолочено более 1 млн 229 тыс. тонн зерна с площади 3 343 089 га. В настоящее время аграрии региона убирают горох, ячмень.



Отдельные хозяйства начали убирать овёс и яровую пшеницу. Буквально на прошлой неделе аграрии области намолотили миллион тонн зерна. Уже сейчас валовой сбор превышает отметку миллион двести тонн. Это чуть меньше, чем по итогам всего прошлого года, не смотря на то, что убрано всего около половины от запланированных площадей.

Нижегородская область

АГРАРИИ ПОЛУЧИЛИ СУБСИДИИ НА ОБНОВЛЕНИЕ ТЕХНИКИ



Более 160 млн рублей областных субсидий направлено сельхозпроизводителям Нижегородской области на обновление сельскохозяйственной техники и оборудования в первом полугодии 2020 года. По областным программам аграрии приобрели 265 единиц различной техники. Это трактора, зерноуборочные и кормоуборочные комбайны, посевные комплексы. Па развитие предприятий АПК Нижегородской области в 2020 году будет направлено более 4 млрд рублей средств господдержки. В настоящее время до сельхозпроизводителей доведены субсидии в размере 1,8 млрд рублей.

Республика Марий Эл

ВЫСОКАЯ УРОЖАЙНОСТЬ ПО ВСЕМ КУЛЬТУРАМ

Первые результаты уборки урожая радуют марийских аграриев. В настоящее время они значительно превышают показатели предыдущего года. На 5 августа в сельскохозяйственных и крестьянских хозяйствах региона предстояло убрать 135 тыс. га зерновых и зернобобовых культур. Сейчас завершается заготовка кормов и обмолот семенников многолетних трав. Скошено трав на площади 66 тыс. га, обмолочено семенников многолетних трав 2,4 тыс. га, намолот составил 866 тонн, с урожайностью 3,5 ц/га. Годом ранее урожайность составляла 2,1 ц/га.

Республика Татарстан СОБРАЛИ ВТОРОЙ МИЛЛИОН ТОНН ЗЕРНА

В Татарстане намолочен второй миллион тонн зерна нового урожая. По оперативным данным Министерства

сельского хозяйства и продовольствия Республики Татарстан, на 10 августа, по республике зерновые и зернобобовые убраны (обмолочены) с 506,3 тыс. га, что составляет 34% от уборочной площади этих культур. Самая высокая урожайность зерновых в Заинском районе – на сегодня она составляет 61,3 ц/га.

Самарская область

ПРИСТУПИЛИ К СЕВУ ОЗИМЫХ

Пять районов Самарской области уже приступили к посевным работам. По состоянию на 12 августа текущего года посеяно 3,4 тыс. га. Вскоре начнутся масштабные посевные работы. Традиционно озимый клин дает урожайность в 1,5-2 раза выше ярового. Этот год не стал исключением, три четверти общего намолота дали озимые культуры. В настоящее время они убраны с площади 420 тыс. га, к уборке остается порядка 7% от площадей. Всего для проведения озимого сева потребуется порядка 92 тыс. тонн семян.

Республика Мордовия

СОБРАЛИ ПЕРВЫЕ ПОЛМИЛЛИОНА ТОНН ЗЕРНА

Хлеборобы Мордовии собрали с полей более 500 тысяч тонн зерна. На сегодня зерновые и зернобобовые культуры убраны на площади 148,6 тысячи гектаров, намолочено 547,7 тысячи тонн зерна. Средняя урожайность составляет 36,9 центнеров с гектара. В республике завершена уборка зеленого горошка. Валовой сбор составил 5,3 тыс. тонн, при урожайности 35,7 ц/га. Кроме того, заготовлено 86,9 тысяч тонн сена – это 91 процента от плана. А сенажа заготовлено 662,6 тысяч тонн или 110 процента к запланированному объему.

Республика Чувашия

НАМОЛОЧЕНО БОЛЬШЕ 200 ТЫС. ТОНН ЗЕРНА

На 10 августа в сельскохозяйственных организациях и фермерских хозяйствах республики скошено 66,4 тыс. га зерновых и зернобобовых культур, или 22,8% к плану уборки (в 2019 г. – 11,4 тыс. га или 4,3%), из них обмолочено 66 тыс. га



(в 2019 г. – 10,6 тыс. га). Намолочено 235,7 тыс. тонн (в 2019 г. – 30 тыс. га) при урожайности 35,7 ц/га (в 2019 г. – 28,4 ц/га). Максимальная урожайность в Цивильском (50,5 ц/га) и Красноармейском (45,1 ц/га) районах. Среднесуточный темп уборки по республике за прошедшие сутки составил 11,3 тыс. га.

Республика Башкортостан

УБОРКА ОЗИМЫХ ЗАВЕРШАЕТСЯ

Уборка урожая в республике идет в полномасштабном режиме. Страда к 12 августа развернулась в 53 районах, всего скошено 387 тысяч гектаров с зерновыми и зернобобовыми культурами, 363 из которых – обмолочены. Это составляет 20 процентов всего объема. В закромах собрана 941 тысяча центнеров зерна нового урожая. Средняя урожайность в регионе пока неплохая – 26 центнеров с гектара. Львиная доля



убранного урожая на сегодня, это зерно озимых зерновых культур – 720 тысяч тонн. Уборка озимых перешла в завершающую стадию – скошено уже три четверти всех площадей, большая часть обмолочена.

Пензенская область

ВАЛОВОЙ СБОР ЗЕРНА ПРЕВЫСИЛ 1,5 МЛН ТОНН

По состоянию на 11 августа в регионе намолочено 1507,6 тыс. тонн зерновых и зернобобовых сельскохозяйственных культур, обмолочено 361,2 тыс. га (43% от плана).

Средняя урожайность в сельхозпредприятиях области составляет 42 ц/га. Пензенская область продолжает занимать позицию лидера Приволжского федерального округа по средней урожайности зерновых и зернобобовых культур.

*Подборка новостей подготовлена
Информационным агентством «Светич»
по материалам официальных источников*



Алексей Котлячков: «Развитый АПК – залог экономической безопасности региона»

Текст: *Натали НЕВЕНЧЕНКОВА, ИА «Светич»*
Фото: автора

Заготовка кормов – на финишной прямой, набирает обороты уборочная. В этом номере в рамках рубрики «АПК региона: от первого лица» мы познакомим Вас с ситуацией в агропромышленном комплексе Кировской области. В этом интервью нашей редакции заместитель председателя Правительства – министр сельского хозяйства и продовольствия Кировской области Алексей Котлячков поделился достижениями отрасли, планами на будущее, а также рассказал о приоритетных направлениях АПК.



– Алексей Алексеевич, какую роль сельское хозяйство занимает в экономике Вашего региона?

– Агропромышленный комплекс является одной из приоритетных сфер экономики Кировской области, которая формирует агропродовольственный рынок, продовольственную и экономическую безопасность, трудовой потенциал сельских территорий. На долю сельского хозяйства Кировской области приходится 8% валового регионального продукта. Традиционной отраслью считается молочное животноводство, которое подразумевает под собой развитие растениеводства.

– Расскажите о новых тенденциях, которые отмечаются в растениеводстве? Какова общая площадь обрабатываемых земель и урожайность?

– В Кировской области площадь обрабатываемых земель составляет 874 тысячи га. Средняя урожайность зерновых и зернобобовых культур по области – 19,2 ц/га.

Для проведения полевых работ хозяйства приобретают современную высокопроизводительную сельскохозяйственную технику. Применя-

АЛЕКСЕЙ КОТЛЯЧКОВ:

«ОСНОВНАЯ ЗАДАЧА ЖИВОТНОВОДСТВА – ДАЛЬНЕЙШЕЕ НАРАЩИВАНИЕ ОБЪЕМОВ ПРОИЗВОДСТВА, ПРЕЖДЕ ВСЕГО, МОЛОКА»

ются ресурсосберегающие технологии. Например, для проведения посевной кампании используются комплексы, которые могут совмещать несколько операций: предпосевная обработка почвы, посев, внесение минеральных удобрений, послепосевное прикатывание.



Более половины основной обработки почвы проводится поверхностно, без применения вспашки. В последние годы хозяйства области активно вводят в оборот выбывшие сельскохозяйственные угодья с помощью проведения культуртехнических мероприятий с внесением агрохиммелиорантов, которые позволяют повысить плодородие почвы – понижают ее кислотность и повышают содержание

фосфора. Для повышения урожайности используются новые пластичные высокоурожайные сорта и гибриды сельскохозяйственных культур.

– Прокомментируйте, пожалуйста, ход уборочной кампании 2020 года? Как идет кормозаготовка?

– Площадь кормовых культур в 2020 году в сельскохозяйственных

организациях составляет 436 тыс. га, из них 373 тыс. га – многолетние травы, 53 тыс. га – однолетние травы. Кировским аграриям предстоит заготовить около 1,5 млн тонн силоса, 430 тыс. тонн сенажа и 197 тыс. тонн сена.

На начало августа травы скошены на 77% от плановой площади. Годом ранее было 69%. Полностью выполнен план по заготовке сенажа. --->





– Какая господдержка оказывается аграриям на федеральном и региональном уровнях?

– Государственная поддержка АПК осуществляется в рамках реализации мероприятий государственной программы Кировской области «Развитие агропромышленного комплекса» и направлена на развитие отраслей растениеводства, молочного скотоводства, племенного животноводства, техническое и технологическое переоснащение отрасли, развитие малых форм хозяйствования.

Помощь средствами из федерального бюджета оказывается сельхозтоваропроизводителям области в рамках государственной программы развития сельского хозяйства и регулирования рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия на условиях софинансирования.

– А как обстоят дела с технической оснащённостью хозяйств? Как им помогает регион в приобретении техники?

– В хозяйствах Кировской области имеется 11 634 единицы сельскохозяйственной техники, из них 6307 тракторов, 929 зерноуборочных комбайнов, 480 кормоуборочных комбайнов, 1330 сеялок и посевных комплексов, 433 единицы техники для внесения удобрений, а также 2 155 единиц прочей сельскохозяйственной техники. Энерговооруженность составляет 142 лошадиных силы на 100 га.

Машинно-тракторный парк для проведения комплекса полевых работ в Кировской области сформирован полностью. В настоящее время идет обновление и замена сельскохозяйственной техники на более современную. Во многом этому способствует поддержка



Зеленой массы для приготовления силоса заготовлено 75% от плана, что также на 3% выше, чем годом ранее. Сена заготовлено 192,4 тыс. тонн или 93% от плана.

В целом по области заготовлено по 26,5 центнеров кормовых единиц на одну условную голову скота, что составляет 85% от планового уровня. Учитывая благоприятные погодные условия, область постепенно приступает к уборке сельскохозяйственных культур.

По состоянию на 4 августа к уборке приступило 9 муниципальных районов. Всего предстоит обмолотить зерновые и зернобобовые культуры с площади 313,9 тыс. га. В соответствии с прогнозными данными валовый сбор составит не менее 600 тыс. тонн.



областного бюджета в виде субсидии на приобретении сельскохозяйственными товаропроизводителями техники и оборудования в размере 15% от стоимости техники и оборудования. Все это осуществляется в рамках постановления Правительства Кировской области. В 2020 году представлены субсидии на сумму 426 млн руб.

– Расскажите о развитии животноводства. Каким его видам отдается предпочтение?

– Основная задача отрасли животноводства – дальнейшее наращивание объемов производства, прежде всего, молока. При сохранении действующей государственной поддержки, в том числе на возмещение ее части прямых затрат на строительство и модернизацию объектов АПК, планируется в этом году увеличить производство молока в сельхозорганизациях до 705 тыс. тонн или на 3,8% к уровню прошлого года.

Отрасль растениеводства ориентирована главным образом на развитие кормовой базы и обеспечение животноводства кормами собственного производства. Для этого необходимо сохранить посевные площади на уровне прошлого года, заготовить на условную голову скота не менее 30 центнеров кормовых единиц грубых и сочных кормов.

За отчетный 2019 год производство молока во всех категориях хозяйств составило 720,3 тыс. тонн молока, это на 8,8% выше к показателям 2018 года. В сельскохозяйственных организациях валовое производство молока увеличилось на 9,5% и составило 678,9 тыс. тонн. Это 5 место в Российской Федерации.



АЛЕКСЕЙ КОТЛЯЧКОВ:

«В СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ОРГАНИЗАЦИЯХ ВАЛОВОЕ ПРОИЗВОДСТВО МОЛОКА УВЕЛИЧИЛОСЬ НА 9,5% И СОСТАВИЛО 678,9 ТЫС. ТОНН. ЭТО 5 МЕСТО В РФ»

В сельскохозяйственных организациях области имеется 223,3 тыс. голов крупного рогатого скота, в том числе 92,1 тыс. коров. Их поголовье увеличилось на 2,3 тыс. голов (2,6%), свиней – на 12,5 тыс. голов (6,9%), птицы – на 83 тыс. голов (4,1%) в сравнении с аналогичной датой 2019 года.

Валовой надой молока составил 356,1 тыс. тонн, что на 22,8 тыс. тонн или на 6,8% больше, чем в 2019 году. В среднем от коровы надоено по 3997 кг молока, на 147 кг или на 3,8% больше.

Произведено на убой скота и птицы (в живом весе) 32,2 тыс. тонн или 102,7% к уровню 2019 года. На птицефабриках области получено яиц 281,7 млн штук или 116,8% к 2019 году, в среднем от курицы-несушки получено по 169 яиц, на 3 штуки (1,8%) больше, чем в 2019 году.

– Поделитесь планами на развитие отрасли.

– В этом году завершена модернизация молочной фермы на 678 голов в ООО СХП «Поломское» Кирово-Чепецкого района и завершено строительство телятников на 2400 скотомест в АО «Агрофирма «Немский» Немского района.

В ближайшее время планируется завершить строительство еще пяти молочных ферм и комплексов. В Оричевском районе – это ООО «Агрофирма «Адышево», рассчитанная на 519 гол. коров, и ООО «Агрофирма «Коршик» на 702 скотоместа. В Котельничском районе таких комплексов тоже два: ООО «Агрофирма «Колхоз «Путь Ленина» на 752 головы, СПК колхоз «Искра» на 500 голов дойных коров. В Куменском районе строится козоводческая ферма молочного направления в СПК «Красное Знамя» на 2300 голов.

– Алексей Алексеевич, наша редакция благодарит Вас за содержательные ответы. Хотим пожелать полностью реализовать поставленные задачи!

С





Когда и чем подкармливать озимые культуры



Без обработки

Обработано
жидким калием
и GROW-A

Хлеборобы хорошо знают, что каждый колос несет в амбар зерно, и чем больше полноценных колосьев, тем выше урожай. Это, прежде всего, относится к озимым зерновым культурам. А поможет нам с богатым урожаем подкормка озимых осенью, давайте поговорим о ней.

Озимые культуры свой будущий урожай закладывают в осенний период. Озимые злаки следует выращивать таким образом, чтобы они входили в зиму уже частично сформированными – это оказывает решающее влияние на будущий урожай. Чем раньше растение сформирует стебель, тем больше оно имеет шансов на формирование сильного флагового листа и хорошего колоса.

Подкормка озимых осенью. Существенное значение для злаков в этот период имеют фосфор и калий, а также марганец и молибден. Фосфор влияет на скорость роста корневой системы, благодаря чему растения лучше снабжаются водой и питательными веществами из почвы. Весной растения быстрее начинают вегетацию и лучше растут. Фосфор

Перезимовавшая озимая пшеница после осенней обработки препаратами ООО «СПЕЦХИМАГРО» – жидкий калий и биофунгицид «GROW-A».

(подкормка) также влияет на формирование колоса, что приводит к увеличению урожайности зерновых. Калий влияет на водный обмен растений, перезимовку, а вместе с фосфором регулирует обмен сахаров и белков. Калий вместе с фосфором, серой и магнием существенно влияют на эффективность усвоения растениями азота. Марганец (подкормка) играет огромную роль в повышении устойчивости против грибных заболеваний, особенно в условиях теплой осени, а также стимулирует рост корневой системы. Этот микроэлемент также участвует в процессах фотосинтеза и строительства биомассы. Молибден (подкормка) участвует в синтезе соединений, отвечающих за увеличение устойчивости растений к низким температурам.

Нужные микроэлементы можно вносить методом внекорневых подкормок, либо обрабатывая семена перед посевом в растворах с добавлением конкретных составляющих. Оптимальным решением является приобретение микроэлементов не по отдельности, а в комплексе, например, препарат «ЧУДОЗЕМ». Его можно добавлять в основные подкормки, или совмещать с гербицидными и фунгицидными обработками.

«ЧУДОЗЕМ» – это универсальное средство, вносится под все виды зерновых, цветочных, декоративно-лиственных, овощных и плодово-ягодных растений. В состав каждого вида удобрения входит различное содержание азот, фосфор, калий, стимуляторы и регуляторы роста, а также микроэлементы в хелатной форме.

В линейке присутствуют препараты «ЧУДОЗЕМ» с добавлением бора, серы, цинка, меди, железа, хелата железа, молибдена и кобальта.

Внесение удобрений «ЧУДОЗЕМ» повышает количество и качество урожая в среднем на 20-25%, уменьшает сроки созревания, повышает устойчивость к болезням, снижает пестицидную нагрузку. Комплексное жидкое удобрение «ЧУДОЗЕМ» может использоваться совместно с протравителями, гербицидами и другими средствами защиты в одной баковой смеси путем опрыскивания сверху любыми отечественными и импортными аппаратами.

Предприятие ООО «СПЕЦХИМАГРО» предлагает для обработки озимых культур жидкий калий и биофунгицид «GROW-A».

Калий поддерживает необходимый водный режим в растениях,



способствует образованию сахаров и накоплению их в плодах и овощах, повышает морозоустойчивость, снижает поражаемость заболеваниями.

Если вносить калий весной и летом, он будет помогать пышному цветению и обильному плодоношению. Внесенные осенью калийные удобрения работают как иммуномодуляторы, повышая стрессоустойчивость растений к неблагоприятным факторам.

Растения реагируют не только на погодные условия, полив, подкормку, но и на контакты с живыми организмами: бактериями, плесенью, грибами. Большинство подобных отношений заканчиваются неблагоприятно. Для данной цели используются фунгициды.

Совершенно новая линейка продукции от «СПЕЦХИМАГРО» – это биопрепараты «GROW», обладающие фунгицидными, бактерицидными и ростостимулирующими действиями. Линейка «GROW» включает в себя 10 препаратов, в основе которых вытяжки экстрактов растений из ели, пихты,

борщевика, березы, мха – сфагнума, крапивы, ивы, репейника, сосны, осины. Биопрепараты «GROW» относятся к малоопасным соединениям, продукция является натуральной на 100 %, в ней нет канцерогенов, тяжелых металлов и красителей.

Препараты «GROW» – это комплексные препараты, свойства и преимущества которых определены сочетанием всех их компонентов. Они оказывают следующее действие:

- улучшают всхожесть семян и повышают урожайность;
- помогают растениям приспосабливаться к воздействию окружающей среды;
- повышают зимостойкость посадок;
- стимулируют рост листьев и корневой системы;
- увеличивают количество цветков и завязей;
- укрепляют посадки и защищает их от болезней, вредителей;
- насыщают продукты витаминами, минералами и прочими полезными соединениями;
- заметно улучшают внешний

вид и вкус выращиваемых продуктов;

- сокращают сроки созревания плодов;
- эффективно подавляют рост болезнетворных микробов.

Также компания ООО «СПЕЦХИМАГРО» производит уже давно известные препараты, такие как жидкий бор, жидкий цинк, жидкий калий, жидкий молибден, жидкий марганец, жидкий азот – калий с микроэлементами, которые способствуют устранению дефицита того или иного элемента в почве.

На сегодняшний день мы предлагаем своим партнерам очень выгодные условия:

- 1) Рассрочка платежа до 12 месяцев (все зависит от объема).
- 2) Заслуженные агрономы Кировской области в любое удобное для Вас время дадут бесплатные консультации по программам питания различных культур и трав, по применению и внесению удобрений.

Ознакомьтесь с продукцией и ценами компании, объемы закупки могут быть разными.



Компания «СпецхимАгро» ищет представителей в вашем регионе. Все Ваши пожелания и предложения рассматриваются индивидуально.

spetshimagro.ru
sha_43@mail.ru
i.shibanova@shagro.ru

8 (83361) 3-40-40
 8 (912) 828-08-72
 8 (800) 350-68-83



ЮГАГРО

27-я Международная выставка

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

24-27

ноября 2020

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



СЕЛЬСКО-ХОЗЯЙСТВЕННАЯ ТЕХНИКА И ЗАПЧАСТИ



АГРО-ХИМИЧЕСКАЯ ПРОДУКЦИЯ И СЕМЕНА



ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПОЛИВА И ТЕПЛИЦ



ХРАНЕНИЕ И ПЕРЕРАБОТКА СЕЛЬСКО-ПРОДУКЦИИ

Бесплатный билет
YUGAGRO.ORG





Озимые культуры: возделывание, очистка, хранение



Озимые - это хорошо развивающиеся при осеннем посеве культуры: пшеница, рожь, тритикале, ячмень, рапс, вика и рыжик. Они практически всегда более урожайны, чем яровые, а также хорошие предшественники в севообороте, уменьшают напряженность весеннее-полевых и уборочных работ. После непростого для полеводов 2020 года занять ими максимально возможную площадь весьма целесообразно - это позволит увеличить сборы в следующем году.



Текст: Владимир ЗАЛЬЦМАН, к.э.н.
Фото: из свободный источников

Засуха этим летом охватила не только Южный Урал, но и Алтай, Новосибирскую и Омскую области, Калмыкию. Поэтому вопрос возделывания озимых стал более актуальным. В сухостепной зоне озимая пшеница может уродить 40-45 центнеров зерна с гектара, тем более, что в России большую часть зерновых дают именно озимые культуры. Важнейшее значение при этом следует придать подбору сорта, обладающего соответствующим генотипом для данного агрофона. В агротехнологиях следует применять использование в качестве предшественника черной пары, выверенные сроки посева,

оптимальную норму высева с учетом полевой всхожести, внесение достаточного количества минеральных удобрений.

В 2001 -2003 годах в бывшем учхозе «Новотроицкий» Троицкого района, нами был проведен опыт по определению влияния способов обработки почвы в условиях южной лесостепной зоне Челябинской области. Испытания проводились в типовом четырехпольном севообороте. Результаты приведены в Таблице №1.

Из опыта следует, что наилучшие результаты показал вариант по отвальной обработке, но минима-

лизация не сильно ухудшила качественные показатели зерновой массы. При закладке опыта ежегодно вносилось 30 килограммов действующего вещества, фосфора и азота, в каждом варианте. Посев озимой пшеницы по паровому предшественнику гарантирует получение хорошего урожая и зерна высокого качества, а, следовательно, улучшаются и хлебопекарные свойства муки, минимальная обработка и нулевая повышают рентабельность производства. При нулевой обработке хорошо внести КАС - 32, который полнее проникает в почву и ускоряет разложение растительных остатков.

Способ обработки	Урожайность, ц/га	Натура зерна, г/л	Клейковина, %
Отвальная	16,1	750	34
Минимальная	14,2	753	31
Нулевая	15,3	762	32

Таблица 1. Влияние обработки почвы на урожайность озимой пшеницы, в среднем за 3 года.

Особой популярностью сейчас пользуются сорта ГНУ Нижне-Волжского НИИСХ. Но надо применять инновационные технологии, а это предпосевная обработка семян и внескорневая обработка растений в фазу кущения и колошения-цветения комплексом препаратов из микроэлементов, гуминовых удобрений и стимуляторов роста. Это обеспечивает: снижение расхода химических протравителей на 30%; повышение устойчивости агроценозов к неблагоприятным факторам среды; прибавку урожайности зерна озимой пшеницы до 3 ц/га; рентабельность производства до 20%.

На посевах с минимальной и нулевой обработкой самое внимательное отношение требуется уделить борьбе с сорняками. Как это проводится в ФГУП Калининское Волгоградской области? Здесь не смотря на засушливость региона, озимыми занимаются много лет и гордятся своими результатами. Все популярнее озимь становится и у многих фермеров.

Озимое поле очень благоприятно для развития сорных растений, поэтому полезно для определения порога вредоносности. Уборку озимой пшеницы проводят к концу лета, когда погода благоприятна и спешить особо не стоит. Стебли и колос в эту пору ломкие, обмолот надо проводить аккуратно. Поэтому крайне желательно молотку проводить методом прямого комбайнирования. При тщательной подготовке агрегата можно значительно снизить все 16 пунктов допустимых потерь. В таблице №2 приведены примерные потери зерна при разных условиях обмолота.

К обмолоту приступают при влажности зерна в 15-17. Новые сорта селекционируются с большим индексом урожайности, комбайн может работать с большей производительностью, таким образом, снижая потери до 1,5%. Эти машины оборудованы приборами, по которым комбайнер может определить потери на ходу в бортовом компьютере. Но есть и другой способ, для этого проверочную чашу размером 1,0 x 0,25 метра ставят в стеблестой по проходу комбайна. Машина проезжает, затем чашу поднимают и подсчитывают находящиеся в ней зерна. Таким способом, сверяя данные с приведенной таблицей, определяется предел допустимых потерь. Этим же методом стоит регулярно калибровать электронные измерители на комбайне.

Намолоченное зерно, особенно в жаркую погоду сразу охлаждают, для этого используют воздух, с температурой 8 -10 градусов при активном вентилировании. Такую зерновую массу можно хранить 2-3 недели. Сухое зерно - плохой проводник тепла. Прогревание происходит довольно медленно. Очистка и хранение зерновой массы озимой пшеницы мало отличается от данных процессов зерна яровой культуры. Только подготовке семенного материала с учетом зимостойкости следует уделить особое внимание. Чтобы развивалась мощная корневая система и была способной противостоять весенне-летней засухе, следует откалибровывать самые крупные семена. В заключение, нужно пожелать хлеборобам России значительного расширения озимого клина с целью восполнить потерянный урожай в 2020 году.

Условия обмолота	Оставшееся зерно в 50 колосьях	Потери за соломотрясом и решетным станом
Хорошие	5-8	40-60
Средние	8-11	60-80
Плохие	12-16	80-110

Таблица 2. Предельные параметры потерь при различных условиях молотбы





«Горько!» – зато полезно: технология возделывания девясила



Спонсор рубрики:



СРЕДСТВА
ЗАЩИТЫ
РАСТЕНИЙ

Девясил высокий в естественных условиях распространен в лесостепной и степной зонах нашей страны. На Среднем Урале девясил высокий встречается в Кунгурско-Красноуфимском и Белоярском округах, по берегам рек, в лесных оврагах. Девясил – одно из популярных растений в народной медицине, в регионах России выращивается как сельскохозяйственная культура.

Он возбуждает аппетит, улучшает пищеварение, особенно при пониженной кислотности желудочного сока, регулирует секреторную функцию желудка и кишечника, стимулирует общий обмен веществ в организме.

Клинически установлены хорошие желчеобразующие и желчегонные свойства. Препараты из девясила высокого применяются как мягчительное средство при различных заболеваниях дыхательных путей: бронхите, бронхиальной астме, воспалении легких, печени, желудка. Девясил также принимают

при гипертонии и как кровоочистительное средство при различных кожных заболеваниях. В России девясил считается капилляроукрепляющим, обладающим противолучевой активностью, повышающим иммунитет растением.

Девясил легко вводится в культуру, размножается семенами и вегетативно – делением корневищ. Неприхотлив, хорошо растет на любой почве, но высокие урожаи формирует только на плодородных, богатых питательными веществами, рыхлых, легких по механическому составу почвах. Хорошие

Текст: М. Ю. КАРПУХИН, к. с.-х. н., доцент
И.В. КУШИНА, старший преподаватель,
Уральский государственный аграрный университет

Фото: из открытых источников

предшественники – многолетние травы, зерновые бобовые. Лучший срок посева осенний, семена сеют на заранее подготовленные участки в бороздки глубиной 1-1,5 см. В мае появляются дружные всходы. Ширина междурядий 65-70 см, расстояние в рядке после прореживания 40-50 см. У растений, возделываемых для получения лекарственного сырья, на второй год жизни систематически срезают верхушки стеблей, не давая цвести, стимулируя этим более интенсивное нарастание корневой массы.

Многие дикорастущие растения флоры Среднего Урала относятся к ценным лекарственным растениям: алтей лекарственный, валери-

ана лекарственная, душица обыкновенная, зверобой продырявленный, пион уклоняющийся, подмаренники, родиола розовая, тимьяны и другие. Они находят широкое применение в медицинской практике.

Девясил (*Inula L.*) относится к семейству Астровых (*Asteraceae Dumort.*). Научное название рода от греч. *inaein* – «очищать, опораживать», дано по медицинскому применению корня. Название «девясил» дано по приписываемым растению девяти волшебных сил; оно называлось также «золотарником» и «золотушником» по золотистой окраске цветков. Растения обладают противовоспалительным, антисептическим, ранозаживляющим, обезболивающим, слабительным, потогонным и мочегонным действием. Водный настой, как кровоостанавливающее средство, применяют при кровотечениях.

ДЕВЯСИЛ ВЫРАЩИВАЮТ НА ВЫРАБОТАННЫХ, ПЛОДОРОДНЫХ ПОЧВАХ С ПОВЫШЕННЫМ УВЛАЖНЕНИЕМ. УДОБРЯЮТ ИЛИ ПОДКАРМЛИВАЮТ НАВОЗОМ, КОМПОСТОМ, МИНЕРАЛЬНЫМИ УДОБРЕНИЯМИ. РАЗМНОЖАЮТ СЕМЕНАМИ, ДЕЛЕНИЕМ КУСТА, РАССАДОЙ

Во флоре Среднего Урала распространены пять видов девясила: девясил высокий (*Inula helenium L.*), девясил шершавый (*I. hirta L.*), девясил британский (*I. britannica L.*), девясил иволистный (*I. salicina L.*), девясил германский (*I. germanica L.*). Все эти виды используются в народной медицине. Но в культуру введен лишь девясил высокий (*Inula helenium L.*).

Это многолетнее, травянистое растение, высотой 1,2-2 метра. Корневище короткое, толстое, мясистое, обычно многоглавое, снаружи темно-бурое, с отходящими от него немногочисленными толстыми корнями. Корневища и корни внутри желтоватого цвета. Стеблей обычно несколько (реже одиночные), прямостоячие, вверху маловетвистые, бороздчатые, коротко-опушенные. Листья очередные, сверху рассеянно опушенные, снизу густоопушенные, бархатистые, неравно-зубчатые. Прикорневые листья эллиптические, удлинненно-яйцевидные, заостренные, к основанию постепенно суженные в

черешок. Пластинка листа, достигающая 50 см в длину, лишь немного превышает черешок. Стеблевые листья более мелкие (10-30 см), постепенно уменьшающиеся к верхушке стебля: нижние – короткочерешковые, верхние – сидячие. Соцветия – корзинки, расположенные одиночно на концах стеблей, образующие неправильный щиток или кисть. Цветки золотисто-желтые, с грязно-белым хохолком волосков. Плод – семянка продолговатая, 4-5 мм в длину, четырехгранная, бурая или коричневая, с хохолком. Цветет в июле-сентябре, плоды созревают в августе-октябре.

Корневища и корни этой культуры содержат полисахариды (до 44% инулина, псевдоинулин, инуленин), органические кислоты (уксусная, бензойная), сапонины, следы алкалоидов, 1-3% эфирного масла, слизь, смолы, камеди, пигменты, пектины, воск, витамин Е и др. В семенах – 22,3% жирного масла. В корневищах и корнях содержатся: зола – 6,23%; макроэлементы (мг/г): К – 14,5; Са – 7,4; Mg – 1,9; Fe – 0,5; микроэлементы (мкг/г): Mn – 0,11; Cu – 0,38; Zn – 0,27; Mo – 0,11; Al – 0,4; Se – 10,0; B – 14,4; Ni – 0,14; V – 0,15; Sr – 0,15; I – 0,13.

Для медицинских целей используют корневища и корни девясила, заготовленные на 2 год жизни. При заготовке их выкапывают, отряхивают от земли, обрезают надземную часть, промывают в проточной холодной воде, нарезают на куски 10-20 см дл. и на несколько частей вдоль. Сырье провяливают 2-3 дня на открытом воздухе и сушат в теплом, хорошо проветриваемом помещении или в сушилке при t не более $+40^{\circ}\text{C}$.

Если перед загрузкой в сушилку сырье не провяливали, начальная температура сушки не должна превышать $+30^{\circ}\text{C}$. Не следует сушить целые корни, а также увеличивать температуру выше указанных пределов, так как в этих условиях сырье запаривается и темнеет. Конец сушки определяется по ломкости корней. Срок годности сырья 3 года. Запах у высушенных корней и корневищ ароматный, вкус пряный, горький. Сырье, собранное весной в период отрастания листьев, имеет дряблые корневища с низким содержанием биологически активных веществ. --->



СРЕДСТВА ЗАЩИТЫ РАСТЕНИЙ

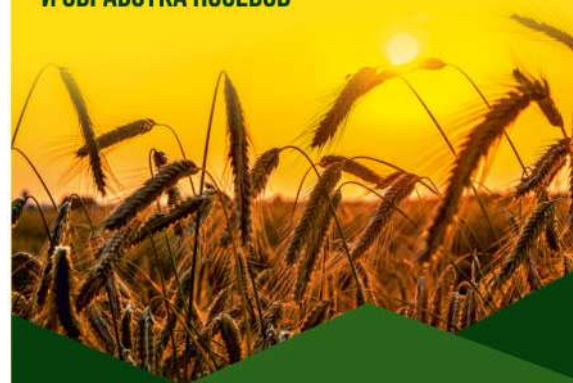
ХИМИЧЕСКАЯ ОБРАБОТКА ПОЛЕЙ

СРЕДСТВА ЗАЩИТЫ РАСТЕНИЙ И МИКРОЭЛЕМЕНТЫ



МОБИЛЬНЫЕ И СТАЦИОНАРНЫЕ ЗЕРНОСУШИЛКИ

ПРОТРАВЛИВАНИЕ СЕМЕННОГО МАТЕРИАЛА И ОБРАБОТКА ПОСЕВОВ



Г. КУРГАН, УЛ. ПРОМЫШЛЕННАЯ, 12
ТЕЛЕФОНЫ: (3522) 640-342, 8-912-571-10-33
HIMAGROBIZNES@MAIL.RU



ДЛЯ МЕДИЦИНСКИХ ЦЕЛЕЙ ИСПОЛЬЗУЮТ КОРНЕВИЩА И КОРНИ ДЕВЯСИЛА, ЗАГОТОВЛЕННЫЕ НА 2-М ГОДУ ЖИЗНИ

ДЕВЯСИЛ ЛЕГКО ВВОДИТСЯ В КУЛЬТУРУ, РАЗМНОЖАЕТСЯ СЕМЕНАМИ И ВЕГЕТАТИВНО – ДЕЛЕНИЕМ КОРНЕВИЩ. НЕПРИХОТЛИВ, ХОРОШО РАСТЕТ НА ЛЮБОЙ ПОЧВЕ

Для возобновления зарослей оставляют нетронутыми не менее 1-2 хорошо развитых, плодоносящих растений на 10 квадратных метрах. Заготовку на одном месте можно проводить один раз в 5 лет, оставляя при этом до 30% семянников для возобновления вида.

Девясил как лекарственное растение был известен еще в глубокой древности. Это одно из популярных в народной медицине растений. Суворов при переходе с войском через Альпы, приказывал солдатам пить чай из девясила, который повышает сопротивляемость организма к низким температурам и недостатку кислорода.

Кроме отечественной медицины, девясил как лекарственное растение вошел в фармакопеи многих стран, из него получен ряд ценных препаратов. В Индии использу-

ют при ревматизме и хроническом бронхите. В Германии применяют при болезнях желудка и дыхательных путей. Болгарские врачи используют девясил для возбуждения секреции желудка и кишечника, а также в качестве противовоспалительного и отхаркивающего средства. По их мнению, девясил положительно действует при болезнях почек и печени, наружно – при дерматите.

Для весеннего сева необходимо провести стратификацию семян, чтобы повысить их всхожесть и прорастание. В первый год вегетации девясил развивается медленно, формируется только розетка прикорневых листьев. В зиму растения уходят с хорошо развитой зимующей центральной почкой, находящейся в верхнем слое почвы. На второй и последующие

годы жизни девясил очень быстро растет, отрастание надземной части начинается рано, сразу после таяния снега. Ранней весной следует убрать все сухие прошлогодние листья и стебли, провести подкормку растений азотно-калийными удобрениями (по 25-30 кг/га действ. вещества) и разрыхлить почву на глубину 6-8 см.

У растений, возделываемых для получения лекарственного сырья, на второй год жизни систематически срезают верхушки стеблей, не давая цвести, стимулируя этим более интенсивное нарастание корневой массы. Заготовку материала для размножения производят при выкопке корневищ осенью или ранней весной. Толстые корни используют на медицинские цели, а тонкие, диаметром менее 1 см, идут на посадочный материал. На предварительно подготовленном участке корни укладывают в лунки глубиной 5-7 см, хорошо увлажняют, присыпают землей и прикапывают. Семенная продуктивность девясила высокая, одно растение на третий год образует от 3,5 до 5 тысяч семян. Поэтому для получения посевного материала можно оставлять 1-2 растения. Урожайность двух-, трехлетних насаждений достигает 1,5 кг на квадратный метр сухих корней.

Медонос. Корневища используют в ликероводочной промышленности для подкраски и ароматизации вин, служат для консервирования кондитерских изделий. Из корней девясила получают синий краситель для тканей. Девясил высокий используется в садово-парковом строительстве: миксбордерах (растение второго-третьего плана), в групповых посадках, выполненных в пейзажном стиле. Эффектно смотрится при декорировании водоемов, образуя экзотические заросли.



Фото: конидии фитопатогена рода *Colletotrichum* – возбудителя антракноза и корневых гнилей различных культур, 3D иллюстрации

NEW*

Эмергентность – новый суперэффект в защите семян

Гераклион, КС

+ 400 г/л тирама
+ 25 г/л тебуконазола
+ 15 г/л азоксистробина

Уникальный фунгицидный протравитель семян зерновых культур, сои, гороха, подсолнечника

- Самый эффективный протравитель в своем классе за счет эмергенции 3-х компонентов – появление антибактериального эффекта в сочетании с фунгицидной защитой
- Высокая эффективность против широкого спектра фитопатогенов
- Мощное стимулирующее действие – работа на качество урожая
- Экономичность и высокий результат защиты

www.betaren.ru



**ЩЕЛКОВО
АГРОХИМ**

* новый российский продукт

Реклама



«ДаУР» означает «век»

Новый озимый сорт пшеницы удмуртской селекции обладает особой универсальностью

Ученые Удмуртии подготовили к 100-летию юбилею своей республики необычный подарок. Специально к знаменательной дате 4 ноября текущего года научные сотрудники Удмуртского федерального исследовательского центра УрО РАН вывели новый сорт озимой пшеницы с повышенной урожайностью и придумали ему символическое название «ДаУР».

Текст: *Вера КОЖЕВНИКОВА*,
руководитель пресс-службы Удмуртского федерального исследовательского центра Уральского отделения Российской академии наук

Фото: пресс-служба исследовательского центра

Ирина Торбина считает,
что испытания прошли успешно



Название сорта действительно говорящее. Во-первых, в переводе с удмуртского это слово означает «век», а во-вторых, «ДаУР» – позитивная аббревиатура – «Да» + «УР» («Да, Удмуртская Республика!»).

На разработку нового сорта ушло шесть лет работы ученых Удмуртского научно-исследовательского института сельского хозяйства УдмФИЦ УрО РАН. По результатам хозяйственно-биологической оценки 2020 года, данный сорт озимой пшеницы будет передан на Государственное сортоиспытание.



Озимая пшеница служит важным резервом повышения сбора зерна в Удмуртской Республике. Ее основными преимуществами являются высокий потенциал продуктивности, возможность использования в хлебопечении, ранние сроки созревания. Однако, при этом, одним из факторов, сдерживающих выращивание данной культуры на больших площадях, является ее нестабильная перезимовка по годам.

ПШЕНИЦА «ДАУР» ИМЕЕТ ПОВЫШЕННУЮ ЗИМОСТОЙКОСТЬ И УСТОЙЧИВОСТЬ К ГРИБНЫМ БОЛЕЗНЯМ – СНЕЖНОЙ ПЛЕСЕНИ, СКЛЕРОТИНИОЗУ, БУРОЙ РЖАВЧИНЕ



– Сорты, внесенные в Госреестр для возделывания по республике, в годы с неблагоприятными условиями перезимовки проявляют низкую адаптивность. Поэтому актуальной задачей является создание сортов, сочетающих высокую продуктивность с зимостойкостью в местных почвенно-климатических условиях. Сорты озимой пшеницы должны обладать комплексом хозяйственно-ценных признаков: устойчивостью к болезням выпревания и основным наиболее распространенным болезням, не полегать, формировать высококачественное зерно, пригодное для хлебопечения, – считает старший научный сотрудник УдмФИЦ УрО РАН, кандидат сельскохозяйственных наук Ирина Торбина.

Эту задачу удалось решить ученым Удмуртии. В результате испытаний выведен сорт с повышенной урожайностью специально для Волго-Вятского и Уральского регионов. Пшеница «ДаУР» имеет повышенную зимостойкость и устойчивость к грибным болезням – снежной плесени, склеротиниозу, бурой ржавчине. При её возделывании хозяйства республики

получат гарантированный урожай. Как признаются учёные, процесс создания нового сорта сродни рождению ребёнка, правда, занимает более длительное время.

– На создание новых сортов требуется от 6 до 10 лет, – объясняет Андрей Леднёв, руководитель Удмуртского научно-исследовательского института сельского хозяйства. – Множество линий пшеницы, которые легли в основу «ДаУРа», на протяжении почти десяти лет проходили жёсткий отбор. Мы отбраковали формы, которые неустойчивы к болезням и менее урожайны, хуже по хлебопекарным качествам. В конце концов, получили этот замечательный итог.

Учёные говорят, что новый сорт озимой идеален для удмуртского климата, также он подойдёт для других регионов Предуралья и Урала.

– Все пшеницы делятся на озимые и яровые. Озимые характе-

ризуются повышенной урожайностью, но плохо зимуют в наших условиях и уязвимы перед болезнями, – рассказывает Андрей Викторович. – На юге условия для зимовки лучше,

МНОЖЕСТВО ЛИНИЙ ПШЕНИЦЫ, КОТОРЫЕ ЛЕГЛИ В ОСНОВУ «ДАУРА», НА ПРОТЯЖЕНИИ ПОЧТИ ДЕСЯТИ ЛЕТ ПРОХОДИЛИ ЖЁСТКИЙ ОТБОР

поэтому там в клине культур преобладают озимые. На Урале и Предуралье погода неустойчивая. К примеру, три года назад погода стала настоящим испытанием, с которым зерновые культуры, увы, не справились, и практически весь селекционный питомник погиб. А вот сорта нашей селекции перезимовали хорошо.



ГК «Шанс»: Средства защиты растений российского производства успешно прошли испытания!



ХСЗР и минеральные удобрения компании будут производиться на заводе в Липецкой области. Опытные партии препаратов уже прошли испытания, которые подтвердили их биологическую эффективность и соответствие мировым стандартам качества.

ОДНА ИЗ КРУПНЕЙШИХ ФЕДЕРАЛЬНЫХ КОМПАНИЙ ОТРАСЛИ СЗР

Группа компаний «Шанс» работает на рынке средств защиты растений с 2004 года и входит в пятерку крупнейших федеральных компаний отрасли.

В продуктовой линейке ГК «Шанс» представлено 63 высококачественных препарата из всех групп пестицидов и 5 минеральных удобрений на основе морских водорослей. До конца 2020 года в планах компании увеличить ассортимент ХСЗР до 80 позиций, а минеральных удобрений до 10.

Более 3000 сельхозпроизводителей используют препараты ГК «Шанс» для защиты своего урожая во всех регионах РФ.

ГК «Шанс» уделяет серьезное внимание обучению руководителей и специалистов хозяйств особенностям использования в производстве совре-



менных технологий возделывания сельскохозяйственных культур, на полях проводятся консультации для того, чтобы наглядно показать, как работают препараты.

Кроме средств защиты растений, ГК «Шанс» поставляет сельхозпроизводителям высокоэффективные элитные семена компании «Коссад Семанс» и микроудобрения на основе морских водорослей, которые включают в себя два действующих вещества: микроэлементы и стимуляторы роста в виде органических кислот, что позволяет при минимальных затратах значительно повысить урожайность и качество продукции.

СЕРВИС 24/7

Специалисты группы компаний оказывают научно-консультационную поддержку по возделыванию всех сельскохозяйственных культур. Агротехнологическое сопровождение клиента осуществляется на протяжении всего времени работы препаратов: от первой обработки семян – до созревания культуры.

Собственный автопарк и склады с транспортом различной грузоподъемности позволяют ГК «Шанс» вести отгрузку продуктов круглосуточно, своевременно доставляя товар потребителям во все регионы. Принимая во внимание сезонность сельхозпроизводства, компания всегда идет на встречу клиентам – практикует авансовые поставки средств защиты растений и семян.

С этого года препараты компании будут выпускаться на одном из самых современных в России и одном из крупнейших в Европе заводов по производству средств защиты растений и прочих агрохимических продуктов – ООО «Шанс Энттерпрайз», расположенном на территории Особой экономической зоны «Липецк». Новый завод в центре России готов





обеспечить 1/3 потребности отечественных сельхозпредприятий в средствах защиты растений.

Проектная мощность ООО «Шанс Энтерпрайз» – 50 млн литров пестицидов в год, соответствующих мировым стандартам качества.

Современное высокотехнологичное оборудование ведущих производителей Германии, Великобритании, Италии, США, России, применение действующего вещества максимальной чистоты, а также высокая квалификация технологов предприятия дают возможность выпускать российские пестициды высокого качества в соответствии с мировыми стандартами.

Формуляционная чистота производства обеспечена высокоточным автоматизированным оборудованием и разделением цехов по профилю выпускаемых препаратов, что не допускает перекрестных загрязнений.

Научно-исследовательский центр завода будет контролировать качество продукции на всех этапах производства, повышать биологическую эффективность и экологическую безопасность препаратов, а также разрабатывать новые уникальные формуляции и системы защиты.

«Шанс Энтерпрайз» построен по мировым стандартам с учетом самых высоких экологических требований: закрытый производственный контур, мощная вентиляционная система, утилизация отходов производства в печи сжигания с постоянным мониторингом отходов, обеспечивают безопасность производства для окружающей среды и сотрудников.

Предприятие будет выпускать все виды ХСЗР в самых распространенных препаративных формах: начиная от концентрата эмульсии и заканчивая водно-диспергируемыми гранулами.

Опытные препараты, произведенные на заводе по заказу ГК «Шанс», были испытаны в 39-ти регионах России. Специалисты сельскохозяйственных предприятий, а также фермеры высоко оценили качество пестицидов и микроэлементов, примененных на всех сельскохозяйственных культурах. На опытных участках эффективность применяемых препаратов не уступала оригинальным или аналогичным дженерикам.

ГК «ШАНС» ВСЕГДА НА СВЯЗИ В ВАШЕМ РЕГИОНЕ:

Центральный офис г. Воронеж:
Тел.: +7 (473) 220-49-41

Курганская область:
Тел.: +7 (906) 883-6781

Республика Башкортостан
Тел.: +7 (965) 943-3128

Республика Татарстан
Тел.: +7 (917) 899-9563

Самарская область
Тел.: +7 (902) 371-2191

Тюменская область
Тел.: +7 (969) 801-2677

Челябинская область
Тел.: +7 (968) 127-4788



Сделайте ваш посевной материал неуязвимым с протравителями ГК «ШАНС»:



Системный инсектицид для обработки семян.
Действующее вещество: 600 г/л имидаклоприда

Преимущества препарата:

- Защищает растения, в том числе и корневую систему, от повреждения насекомыми в период от прорастания семян до 35 дней вегетации молодых растений.
- Проявляет высокую эффективность подавления почвообитающих и надземных вредителей независимо от погодных условий.
- Позволяет исключить несколько опрыскиваний инсектицидами в начальный период вегетации культур.



Протравитель семян зерновых культур.
Действующее вещество: 60 г/л тебуконазола + 60 г/л тиабендазола + 40 г/л имазалила

Три компонента препарата позволяют:

- Расширить спектр подавляемых патогенов и обеспечить наиболее полную защиту семян и проростков от всех видов головни, различных корневых гнилей, плесневения семян и снежной плесени.
- Увеличить период защитного действия вегетирующих растений зерновых культур вплоть до образования флагового листа.
- Повысить устойчивость растений к неблагоприятным факторам окружающей среды (морозы, засуха)



Комбинированный инсектофунгицидный протравитель семян зерновых культур и клубней картофеля.
Действующее вещество: 262,5 г/л тиаметоксама + 25 г/л флудиоксонила

Преимущества препарата:

- Комплексное решение, не требующее использования баковых смесей фунгицидных и инсектицидных препаратов для защиты семян.
- Идеальное сочетание эффективности против гнилей фузариозной и гелиминтоспориозной этиологии.
- Возможность начинать посевную кампанию в оптимальные сроки, без риска потерь от поражения болезнями и вредителями для получения максимального урожая.
- Выявленная физиологическая стимуляция, основанная на эффекте «жизненной силы» (Vigor Effect).

shans-group.com



Почему оренбургские фермеры выбирают Brevant?



Текст: Юлия ДУБЕНКО
Фото: автора

На сегодняшний день становится трендом приход в сельское хозяйство людей из бизнеса. Предприниматели, пережившие 1990-е, кризисы, деноминации и другие волнения экономики умеют хорошо считать – в широком смысле слова, оценивать перспективы, извлекать выгоду, и, главное, понимают, что в любом деле сначала нужно вложиться, а потом уже ждать результат.

Один из таких примеров в Оренбургской области – Олег Копейкин. У него несколько компаний в сфере услуг, транспортных перевозок, коммерческой недвижимости. Однако три года назад он решил заняться сельским хозяйством в отдаленном селе Крестовка Илекского района, где на тот момент банкротилось местное СПК.

Олег Владимирович, практически не имея опыта работы на земле, стал закупать современную импортную технику, элитные семена, качественные удобрения. В том числе гибриды подсолнечника Brevant от компании Corteva Agriscience, производство которых находится в Америке. Другие фермеры смотрели на эксперименты новичка

с недоверием. Каково же было их удивление, когда он не просто получил очень высокий для этого климатического пояса результат, но и дополнительные надбавки от заказчика за высочайшее качество продукции.

На третий год Олег Копейкин еще больше увеличил присутствие подсолнечника премиального бренда гибридов Brevant на своих полях. 2020-й год стал нетипичным для оренбургских степей – весна затяжная и холодная. Лето с аномальными плюс 42 в тени. Вместе с Олегом Владимировичем мы выехали в поля, оценить, как американец чувствует себя в таких испытаниях.

ВСЕ ПРОВЕРЯЮТ НА ОПЫТЕ

– Олег Владимирович, почему вы выбираете посевные материалы компании Corteva Agriscience?

– Много лет работая в бизнесе, я понял, что верить кому-то на слово очень рискованно. Всегда нужно смотреть на практике, как работает та или иная технология, как готов вкладываться в общее дело человек. Так было и с американскими гибридами. Да, мне о них много рассказывали. Да, я сравнивал цифры, читал отзывы. Но прежде, чем сделать первую массовую закупку, я засеял пробную делянку. 447-й гибрид, или как он официально называется – 8Х477КЛ компании Corteva Agriscience, показал себя очень хорошо. Урожайность была выше средней, но главное – качество семечки. Местный Сорочинский маслоэкстракционный завод доплачивает за высокое содержание олеиновой кислоты, и еще за масличность, если она выше базисного показателя. Содержание масла в этих семечках 8Х477КЛ доходит до 52 процентов. То есть при уже довольно

высокой стартовой цене – а подсолнечник у нас доходит до 28 тысяч рублей за тонну – я получаю дополнительную надбавку еще и за качество семечки и за содержание олеиновой кислоты в масле. И я бы рекомендовал всем фермерам наших южных районов попробовать именно этот среднепоздний гибрид, как гибрид повышенной маржинальности.

– Чем отличается именно этот гибрид?

– В первую очередь немного нехарактерным для нашего региона периодом вегетации – 118 дней. Казалось бы, это среднепоздний гибрид, а у нас чаще всего сеют ранние с периодом вегетации 90-95 дней. Но практика показала, что он оптимально подходит именно для нашей южной зоны.

Сею его в мае, когда уже почва достаточно прогрелась. А убирать



начинаем уже в конце сентября – начале октября. То есть он еще успевает захватить достаточно влаги для всходов. И потом – это самое важное – на июль приходится период опыления. Он может быть даже важнее, чем хорошие условия для сева. Это самоопыляемый гибрид, то есть ему достаточно просто выйти на период цветения без дождя или сильной жары, чтобы пыльца не сгорела. Мне не нужно привлекать сюда пчел, как это делают другие фермеры, с помощью специального парфюма или чего-то еще. Все делает сама природа. Гибрид очень продуктивный, у него хорошая завязываемость семян, высокий потенциал по урожайности. В первый год производства он мне дал 15 центнеров с гектара. Для нашей зоны это рекордный показатель. Потому всем фермерам Первомайского, Ташлинского, Илекского, Сорочинского, Тоцкого, Соль-Илецкого, Оренбургского, Акбулакского, Беяевского района я бы порекомендовал сеять этот гибрид.

– Какие технологии применяете при посадке подсолнечника?

– Все-таки сначала хочу сказать в защиту этой культуры вообще. В нашем регионе, где яровые дают урожай раз в 7-10 лет, озимая – только если повезет с осадками осенью. Подсолнечник остается единственной культурой, которая гарантированно принесет прибыль. На него всегда достойная цена.

Все пеняют на то, что он истощает почву. И фермерам на посеvy подсолнечника не выделяют погектарные субсидии. Но мне кажется, что это устаревшие стереотипы. Сегодня наука шагнула далеко вперед. И даже подсолнечник может быть безопасным для почвы. Главное – дружить с технологией и обязательно вкладываться в землю. Сколько ты отдашь,





сколько и получишь. Потому я, во-первых, соблюдаю севооборот. Сначала у меня на этом поле озимая пшеница, потом кукуруза, потом подсолнечник. И вновь все по кругу. Обязательно оставляю пары. Я уверен в том, что они должны быть идеальные – рыхлые, мягкие, черные, без единой травинки. Конечно, без химии здесь не обойтись. Земли мне достались очень сорные после разорившегося колхоза. Местами была просто целина. И сейчас я довожу их до приемлемого состояния.

БЕЗ ВЛОЖЕНИЙ НЕ БУДЕТ И РЕЗУЛЬТАТА

– **Здесь так же, опытным путем, выбирали поставщика? Ведь предложение на рынке очень широкое...**

– Да. И остановился на производственной системе CLEARFIELD. Это комбинация гербицида ЕВРО-ЛАЙТНИНГ и высокоурожайных гибридов подсолнечника, устойчивых к нему – как раз гибридов Brevant. Производственная система CLEARFIELD это дополнительный инструмент в руках фермера, т.к. она позволяет контролировать почти весь спектр сорняков на протяжении всего вегетационного периода, а также эффективна против карантинных сорняков на подсолнечнике. В первую очередь – заразики. А это ведь беда современного сельского хозяйства. Так что эффективные способы защиты почвы и растений сегодня просто необходимы. С ними будет и урожай, и сохранится потенциал земли.

– А насколько это безопасно для человека?

– Вы ведь принимаете витамины, чтобы быть здоровым? И растениям они тоже нужны. Вы применяете бытовую химию, чтобы в доме было чисто? И почве тоже нужна чистота. Сорняк истощает ее, лишает энергии любое благоприятное растение. Добавлю так же, что сегодня химическая промышленность в тесной связке с селекцией. Например, гибрид 8Х477КЛ выведен таким образом, что он устойчив к гербицидам, и при этом не является генно-модифицированным продуктом.

Да, и все удобрения, гербициды, инсектициды имеют свой срок действия. Если применять их грамотно, то к сбору урожая все продукты из растения выводятся.

Когда я только взял в аренду эти земли, сразу заказал агрохимическое обследование почвы. Так вот результаты показали, что она истощена. Вообще по области у нас сегодня около 50 процентов земли имеют очень низкую обеспеченность органическими веществами. Плодородие снижается год от года. Десятилетиями никто в эту землю не вкладывался, а теперь мы хотим урожай. Так не бывает. Потому я активно применяю удобрения.

– Это, наверное, дорого?

– Затраты на гектар только по «химии» доходят до 10 тысяч рублей, плюс стоимость солярки и работы механизатора. Но даже при урожайности в 7 центнеров с гектара я покрою их и останусь в плюсе. Поэтому мы работаем над тем, чтобы было значительно больше семи. Всего за эти три года я уже вложил в производство, покупку техники более 180 миллионов рублей. Но все эти затраты окупятся. Потому что заниматься сельским хозяйством, если подходить к делу ответственно, это прибыльно и перспективно.

СТАВКА НА НАДЕЖНЫХ

– **Олег Владимирович, а что касается техники, на что выбор пал? И как она, по-вашему, влияет на конечный результат?**

– А вот давайте посмотрим на корень одного подсолнечника. Обратите внимание, какой он ровный, крепкий, мощный. Он быстрее и проще наберет питательные вещества и даст силы растению. Когда я работал первый год, то никак не мог понять, почему корни бы-



ли искривленные, неправильной формы. Оказалось, что земля была недостаточно хорошо вспахана. И это прямым образом влияло на состояние растения. Поэтому я очень требовательно отношусь к технике, на которой работаю, то сделал выбор в пользу импортной. У меня современные посевные комплексы, культиваторы, комбайны. Они отличаются высокими показателями. Есть возможность сделать большое количество работы за короткий срок. Для нас это важно, потому что влага может уйти из почвы очень быстро даже при нежаркой весне. Они качественно культивируют, позволяя и кислороду проникнуть в почву, и, в то же время, не поднимают ее глубже 5 сантиметров, чтобы сохранить влагу. Но, самое главное, что современная производственная техника помогает снизить

человеческий фактор в работе. К сожалению, проблема кадров на селе сегодня одна из самых острых. За три года я построил в Крестовке пять новых домов, чтобы привезти сюда хороших специалистов. Поменялись три агронома. Все больше склоняюсь к мнению, что в аграрный бизнес нужно привлекать молодых, активных, замотивированных. Тогда будет и результат. Они по-новому смотрят на эту работу. Им проще привить бизнес-подход.

– Храните выращенный урожай или сразу продаете?

– В первый год я прямо с поля отвез на элеватор. И понес дополнительные расходы на сушку зерна, доведение до оптимальных кондиций. Потому решил купить свой зерноочистительный комплекс, сушилку. Выбрал английского произ-

водства, она очень мощная, большой объем семечки обрабатывает за короткий срок. Посчитал, что в год экономия достигает порядка 6 миллионов рублей.

– А что касается сервиса в сельском хозяйстве – он как развил, на ваш взгляд?

– С представителями компании Corteva Agriscience мне комфортно работать. Я в любой момент могу проконсультироваться по каким-то вопросам. Это квалифицированная помощь профессионалов, которые так же как ты переживают о результате. Они лояльны к нам, как к постоянным клиентам. Работают по современным стандартам. Вместе мы доказываем, что сельское хозяйство уходит от стереотипов «бери больше, кидай дальше». Оно становится наукоемкой, технологичной и прибыльной отраслью экономики.



Телефон бесплатной горячей линии по семенам Brevant:

8-800-234-05-78





Сеитовская сказка превращается в реальность



Текст: *Владимир СЕДАНОВ*
Фото: автора

ПЕРЕМНЫ ПРОСТО НЕИЗБЕЖНЫ

Еще совсем недавно про умирающую во всех отношениях деревню Сеитово, что в 350 километрах от Омска, где уж давно закрыта школа, нет магазина, не работает фельдшерский акушерский пункт, да и осталось всего-то около сорока дворов, никто и не вспоминал. А уже сейчас, спустя 1,5 года с того самого момента, как сюда приехала предприимчивая женщина с благими намерениями возродить уникальное татарское селение, заглядывают жители не только близлежащей округи, но и самого областного центра. И это понятно, ведь в планах Хасановой не только наладить здесь сельскохозяйственное производство, но и организовать самый настоящий сельский аграрный туризм. А самое главное – искоренить поселившуюся здесь безнадегу, заставить местное население верить в предстоящие перемены.

Сумбель говорит, что идея подобного рода пришла к ней с супругом не вдруг и не сразу. Будучи однажды в Казани по приглашению правительства республики Татарстан на форуме деловых партнёров, она услышала из уст президента просьбу ко всем предпринимателям о том, чтобы каждый из них, не забывая у себя на местах про деревню, помогал ей, делал всё для того, чтобы жители оттуда не уезжали. Быть может именно тогда, а может несколько раньше, и родилась, казалось бы, не-

Одни называют её неисправимой оптимисткой, другие считают затею омской предпринимательницы бесперспективной, а третьи твёрдо убеждены, что именно такие энергичные и целеустремленные энтузиасты только и могут остановить окончательный развал российских деревень и сёл, вдохнуть в них свежую жизненную частичку. Так или иначе, но то, что делает сегодня Сумбель Хасанова, вызывает у окружающих неподдельный интерес.



реальная идея попробовать себя в новой ипостаси, организовать свой бизнес совершенно иного направления, чем тот, который уже был налажен и успешно работает в большом городе. Посоветовавшись дома, решили-таки пойти по неизведанному доселе пути.

МЕСТНЫЕ ЖИТЕЛИ С ЭНТУЗИАЗМОМ ВСТРЕТИЛИ ПОЯВЛЕНИЕ У СЕБЯ ЧЕЛОВЕКА, КОТОРЫЙ ГОТОВ ВКЛАДЫВАТЬ СОБСТВЕННЫЕ СИЛЫ И СРЕДСТВА В РАЗВИТИЕ ДЕРЕВНИ

На первый взгляд кажется удивительным, что выбор пал на столь отдаленную от их родного дома деревню в северной части региона. Но это только на первый взгляд. На самом деле оказалось, что деревня Сеитово Тарского района располагает уникальнейшим географическим положением и имеет богатую во всех отношениях историю. Старожилы рассказывают, что, по официальным данным, названное поселение ведёт отчёт своей летописи с 1576 года. Хотя на данной территории

иногда находят предметы кухонной утвари и более раннего периода. Некоторым из них специалисты ставят возраст до трёх тысяч лет.

Впрочем, разного рода легенд среди местных жителей ходит немало. Например, о существовании в Сеитово священного камня. Одни утверждают, что он может исцелять от любых недугов, а другие рассказывают о том, что к нему прикасалась сама Дева Мария. И этот самый камень алчные недоброжелатели несколько раз пытались украсть. Вот почему жители деревни и спрятали его в надёжном месте. Также считается, что как раз-таки отсюда и пошло

распространение мусульманства по Омской области.

РЕГИОНАЛЬНЫЙ ГРАНТ – ОТЛИЧНОЕ ПОДСПОРЬЕ

Сумбель Хасанова – человек разносторонний и деятельный. Она не только руководитель строительной компании, но и директор АНО «Центр развития села «Родные просторы». С первых шагов на сеитовской земле намеревалась организовать этнотуризм и открыть музей татарских сказок. Желания было – хоть отбавляй, но быстро пришло осознание того, что без наличия крепко стоящей на ногах сельхозорганизации, деревню просто так не возродить. Однако для эффективного развития территории требовалось решить вопрос с государственными инвестициями. И, чтобы таковая поддержка стала возможной, предстояло организовать своё крестьянское (фермерское) хозяйство. А это уже было для горожан достаточно серьёзным вызовом. Только Хасанова не испугалась, выполнила все необходимые условия и вскоре стала самым настоящим фермером.

На следующем этапе Сумбель оформила заявку на грант регионального министерства сельского хозяйства и получила три миллиона рублей. Необходимо было распорядиться ими, как можно более рационально. И это тоже у неё получилось. С самого начала сделали акцент на укрепление материально-технической базы, оснащение хозяйства техническими средствами. Одной из первых, например,

--->





появилась кормозаготовительная машина, ведь следующим шагом предстояло оформить в аренду землю, выкупить и привести в рабочее состояние заброшенный скотный двор, завести животных... Для кого-то такие задачи показались бы излишне амбициозными, но только не для Сумбель. Поэтому в первый же год заготовили 900 тюков прессованного сена, и эта работа продолжается сегодня. Чтобы отремонтировать полуразрушенные фермы потребовалось очистить их от завалов, отходов жизнедеятельности находившихся здесь когда-то животных, а только дойных коров тут обитало до тысячи голов, установить 30 оконных блоков, провести полную дезинфекцию, побелку... Словом дел хватало на всех.

План развития был, что называется, начертан и ускоренными темпами начинал обретать очертания реальности. Сумбель Хасанова арендовала более 60 гектаров земли и,

используя грантовые средства, приобрела крупно-рогатых животных мясной герефордской породы. Она говорит, что именно крестьянское (фермерское) хозяйство должно было стать своеобразным пропуском для участия в государственных программах по развитию сельской территории.

– Я понимаю, – делится Сумбель, – что мясное производство станет рентабельным не ранее, чем через пять лет, поскольку телят нужно вырастить, и только затем получить ожидаемую продукцию в виде мяса, приплод и так далее. Но я уверена, что, создав своё хозяйство, мы сделали первый шаг к развитию инфраструктуры деревни. Возможно, когда-то мы попытаемся развести и молочное стадо, но пока что братья за это

нам как-то страшновато. Опыта работы в данном направлении нет, да и инфраструктура ещё не выстроена. Три тёлочки для себя прикупили и на этом пока остановились.

И все же есть у Хасановых огромное желание осуществить в ближайшей перспективе свою давнюю мечту, чтобы в деревне появился музей «Сеитовская сказка», а прибывающие туристы могли сами подоить коровку. Ну, а сейчас молочную проблему Хасанова решила своеобразным образом. Пользуясь повышенным спросом у посетителей деревни молоко закупается в расположенном неподалёку СПК и используется по своему назначению. Новоявленные предприниматели уже научились готовить творог, сметану, масло и даже варить собственный сыр. Получается так, что сельхозпредприятие нашло достойный рынок сбыта, а фермерское хозяйство в деревне Сеитово возможность закупать сырьё, производить из него вкусную продукцию и угощать ею своих городских туристов. Взаимовыгодная получается кооперация.

ПОРА ОТПРАВИТЬСЯ ЗА ЗАПАХОМ ТАЙГИ

К слову сказать, местные жители с энтузиазмом встретили появление у себя человека, который готов вкладывать собственные силы и средства в развитие деревни. К тому же, заскучавшие по настоящему делу её жители, смогли, наконец-то, получить приличную работу. А разве это не важно...

Поддерживают идею о возрождении татарской деревни и родные



Хасановой. И если супруг продолжает пока свой бизнес в городе и зарабатывает столь необходимые средства на первоочередные нужды нового сельского проекта, то мама Сумбель открыла в Сеитово пекарню. На жизненно важном для здешнего населения объекте уже имеется не только самое необходимое оборудование для выпечки хлебных изделий, но и вакуумный упаковщик, мясорубка, слайсер. Это то, что уже в ближайшей перспективе понадобится для производства мясных полуфабрикатов. Пару месяцев назад супруги Хасановы выиграли президентский грант по программе Центра комплексного развития села специально на организацию двух мастерских: «Сеитовский сундук» по производству сувениров и прочих изделий, «Сеитовская искусница» – по пошиву национальной одежды и соответствующей атрибутики. Сегодня в них уже трудятся местные жители, и покидать родные

видов разной рыбы. Свой же улов, к тому же, можно сразу отправить на местную коптильную установку, приобретенную хозяйством на средства гранта, и вернуться домой с готовым деликатесом. Чудеса, да и только. Так может именно за ними и едут сюда утомлённые нескончаемыми заботами горожане. Хасановы считают, что в городе сегодня настолько скучно, что только здешние нетронутые места и могут отвлечь от повседневной суеты и провести, к примеру, выходные с немалой пользой для собственного здоровья.

– Мой супруг, – делится Хасанова, – каждые выходные приезжает сюда на рыбалку, а в перспективе мы вообще хотели бы перебраться в деревню на постоянное место жительства. Нам здесь очень нравится, поэтому уже и дом себе заложили. Вот достроим, а там и видно будет. Ещё бы газификацию сюда подтянуть, тогда бы вообще ситуация в корне менялась. Жаль, что в Тарском районе данный вопрос на текущий момент никак не решается.

– Этот проект нам интересен тем, – рассказала на одной из пресс-конференций в областном бизнес-инкубаторе Хасанова, – что мы хотим, чтобы из наших сел и деревень прекратился отток населения, чтобы такие чудесные места не исчезли с карты региона.

И еще поведала, что для реализации обозначенной идеи нужно не менее 20 миллионов рублей и соответствующий пакет документов для получения федерального гранта уже подготовлен. В следующем году есть планы поучаствовать в других конкурсах. Хорошо, что есть активная поддержка со стороны администрации Тарского района. А ещё, на 28 сентября текущего года в деревне Сеитово намечено проведение подзабытого народного праздника урожая Сюмбеля. В области таковой не проводили более ста лет.

При всём при том, праздник сбора урожая – это только начальный шаг к возрождению татарских традиций

СУМБЕЛЬ ХАСАНОВА АРЕНДОВАЛА БОЛЕЕ 60 ГЕКТАРОВ ЗЕМЛИ И, ИСПОЛЬЗУЯ ГРАНТОВЫЕ СРЕДСТВА, ПРИОБРЕЛА КРУПНОРОГАТЫХ ЖИВОТНЫХ МЯСНОЙ ГЕРЕФОРДСКОЙ ПОРОДЫ

места теперь уже не собираются. Послушаешь Сумбель и диву даёшься, насколько она – горожанка, буквально пропитана уже новой идеей. Как искренне восхищается красотами здешнего края, его природными богатствами.

– С одной стороны от деревни, – с энтузиазмом рассказывает она, – раскинулся могучий и полноводный Иртыш, в сотне метров с другой стороны – огромное озеро в виде подковы. А за спиной – тайга, где можно любоваться могучими кедром, собирать чернику, голубику, ежевику, грибочки или обожаемую местными жителями дикую малину. Здесь нет заводов и прочих производственных объектов, зато есть чистый воздух и прекрасная возможность ощутить себя самым счастливым человеком на этой вселенной.

Чего только стоит, включенная в тур одного дня, спортивная рыбалка на озере, в котором обитают пять



СЮМБЕЛЯ, КАК НОВЫЙ ЭТАП К ВОЗРОЖДЕНИЮ ТРАДИЦИЙ

Говоря о социальной направленности проекта возрождения татарской деревни, в ближайших планах предпринимателей организовать работу магазина. Пока же основные продукты для пенсионеров, например, Сумбель завозит сама. Но открытие полноценной торговой точки в Сеитово с повестки не снимается. Так же восстанавливается фельдшерский акушерский пункт, содержится библиотека, заложен банный комплекс. Словом, медленно, но верно ситуация меняется.

на территории региона. Центр «Родные просторы» намерен развивать в деревне культурное, туристическое и сельскохозяйственное направление. По словам Сумбель, в Сеитово святая земля. Когда-то это поселение называлось Хаджи аул, то есть, деревня священнослужителей. Это значит, что как минимум старейшина деревни пешком ходил в Мекку. Ну, разве можно, чтобы такая история оставалась без внимания и не становилась достоянием молодого поколения. Супруги Хасановы так не считают и начатое дело готовы продолжать. ■



Не стоит село без храма



Это сейчас в Колхозе имени Куйбышева, что неподалёку от городка с говорящим названием Городец в Нижегородской области, есть храм, а также отремонтированный клуб. В школе работают детские кружки и секции. Да и самому образовательному учреждению оказывается помощь немалая. А, вот когда-то храма здесь не было. Вернее он был в здешних местах, и очень древний, но история так повернула, что в определенный момент его не стало и пришлось святыню восстанавливать.

А почему именно об этом храме мы заговорили? Мало ли их в современной России? И тех, которые были построены в старые времена, и вновь возводимых? Да, просто история у этого храма уж очень древняя по меркам нашей страны, да и сам городок в Нижегородской области, можно сказать, ровесник Москвы. Интересно, что название у него говорящее – Городец. Многие местные весьма хорошо историю своей малой родины знают. Почти каждый житель уверен, что имя святого князя Александра Невского связано именно с их

Городцом (Городец Волжский). Ну, так вот, расскажем немного о самом этом уголке Нижегородчины.

Первое упоминание о нем относится к 1152 году. Городок этот, наверное, один из самых древних русских поселений на Волге. История здесь прямо сохранилась на каждой улице и в каждом квартале. Когда-то в этих местах даже было Городецкое княжество. Сейчас здесь под 30 тысяч жителей. Места в Городце живописные, природа Поволжья так и манит сюда приехать. Старинных построек немало, да и народ местный

Текст: Александр ВАСИЛЬЕВ
Фото: героев рубрики

мастеровитый. Хотя, наверное, история Городца – это тема для отдельной статьи. Поговорим мы больше о славных и трудолюбивых людях. Одни из них – Евгений Васильевич Кочетов – нынешний руководитель колхоза имени Куйбышева. Он нам и рассказал о делах своих славных земляков и о том, почему решили они воссоздавать историю буквально по крупицам. Поведаль он нам и о жизни русского полководца и князя Александра Невского.

В местных архивах хранятся данные, что в Средние века тут был отстроен великолепный храм. Здесь и окончил годы своей жизни Невский. А по церковному преданию, накануне смерти князь Александр Ярославич принял монашеский постриг в местном Фёдоровском монастыре с именем схимонаха Алексия.



Судьба потомков Александра Невского тоже связана с этими местами, но уже с другим культовым сооружением. Обратимся к официальным историческим источникам: «Строчковский починок упоминался ранее в 1593 году. Связан он был изначально с церковью Архистрига Михаила. В XIII-XIV веках собор Архистрига Михаила выполнял роль усыпальницы удельных князей. Здесь были захоронены сын и внуки Великого князя Александра Невского - Андрей Городецкий, Михаил и Василий Андреевичи».

Затем несколько раз церковь сгорала и вновь отстраивалась. Уже в 1627 году на Строчковском починок по архивным данным упоминается церковь Успения Пресвятой Богородицы. И вновь обратимся к исторической летописи: «В 1793 году церковь отстроена вновь, вместо сгоревшей, и была названа в честь Воздвижения и Животворящего креста Господня. В 1845 на месте старой была выстроена новая теплая церковь на пожертвования прихожан села Курцево».

Однако, и этот храм время не пощадило и земля русская потеряла это достояние культуры. Так вот, пять лет назад и решили возродить святыню местные жители по старым чертежам, помогало им в этом хозяйство Евгения Васильевича, которое носит название «Колхоз имени Куйбышева». Примечательно, что в восстановлении православ-



Председатель Е.В. Кочетов и гл. агроном колхоза им. Куйбышева А.П. Тимошина

НЕСКОЛЬКО СЛОВ О КОЛХОЗЕ И СЕЛЕ

История колхоза имени Куйбышева началась 15 марта 1929 года, тогда в деревне Ложкино Городецкого района был организован колхоз «Затишье». На протяжении последующих двух десятилетий хозяйство увеличивалось за счёт объединения с другими кол-

ная усадьба будет находиться в селе Строчково.

Сами «колхозники» считают переломным моментом 1957 год. Тогда председателем был избран Михаил Иванович Треушников. За годы его руководства произошли значительные изменения в производственной деятельности сельхозорганизации. Из мелкоотварного, слабо механизированного и малоодоходного хозяйства колхоз вырос и вышел в передовые не только в районе, но и в стране.

В 1988 году Треушников ушёл со своего поста и передал его в надежные руки Евгения Васильевича Кочетова. Несмотря на серьезные трудности, с которыми столкнулись в 90-е годы, колхозу удалось сбросить все основные структурные объекты и земельные площади.

Правление колхоза решило сохранить название и 16 ноября 1992 года зарегистрировало хозяйство как «Орден Трудового Красного Знамени колхоз имени Куйбышева». А вот уже в 2002 году хозяйство приобрело статус кооператива, но название сохранилось, сельхозорганизация по-прежнему носит имя Куйбышева.

Основные виды деятельности колхоза – животноводство, растениеводство, производство молока, сыра и масла. Сельхозпредприятие

У КОЛХОЗА ИМЕНИ КУЙБЫШЕВА В РАСПОРЯЖЕНИИ ОКОЛО 3 ТЫС. ГЕКТАРОВ ЗЕМЛИ, 2500 ГА ПАШНИ. ЕСТЬ ТЕХНИКА – И ОТЕЧЕСТВЕННАЯ, И ИМПОРТНАЯ. УРОЖАЙНОСТЬ ДОСТАТОЧНО ВЫСОКАЯ – 40-50 ЦЕНТНЕРОВ ЗЕРНА С ГЕКТАРА

ного храма принимала участие организация, созданная еще в советское время, которая носит имя одного из лидеров той эпохи.

История этого населённого пункта тоже весьма интересная. Само село Строчково близ Городца тоже достаточно старинное - ему около 400 лет. В нём-то и находится колхоз имени Куйбышева. Кстати, и здесь сейчас идут работы по восстановлению истории села и организации музея колхоза.

хозами. Конечно же, Великая Отечественная война наложила свой отпечаток на историю формирования сельскохозяйственной организации, а послевоенный период, как для всей страны, был временем восстановления разрушенного хозяйства. Свое нынешнее название организация получила лишь в 1950 году, объединившись с колхозом им. Куйбышева деревни Тарханово. Тогда рядовые члены колхоза решили, что носить теперь он будет имя Куйбышева, а централь-


Праздник жатвы первого снопа

является одним из передовых сельских хозяйств Нижегородской области. Сам Евгений Васильевич Кочетов отмечает, и сегодня колхоз имени Куйбышева – крепкое хозяйство: «В настоящее время мы являемся племзаводом по чёрно-пестрой породе, элитным хозяйством по зерну и картофелю».

Так, в 1978 году ферма колхоза стала племенной по разведению крупного рогатого скота чёрно-пестрой породы. В 2002 г. предприятие получило статус племенного хозяйства. Неоднократно на выставках страны колхозу присваивались призовые места.

С 1972 г. предприятие является «Хозяйством высокой культуры земледелия». Сегодня здесь производятся семена высших репродукций зерновых, зернобобовых культур и картофеля. При этом Евгений Васильевич не считает, что у них большое хозяйство. У сельхозорганизации в распоряжении около 3 тысяч гектаров земли, 2500 гектаров пашни. В общем, трудятся и на хлеб себе зарабатывать – возможность есть. Есть техника и немецкие комбайны и наши грузовики. Уро-

жайность достаточно высокая по среднероссийским меркам – 40-50 центнеров с гектара зерна собирают.

В 1992 году был организован сырный цех, единственный в Городецком районе. Сыр и масло производится только из собственных натуральных продуктов.

ЕВГЕНИЙ КОЧЕТОВ:

«В НАСТОЯЩЕЕ ВРЕМЯ МЫ ЯВЛЯЕМСЯ ПЛЕМЗАВОДОМ ПО ЧЁРНО-ПЕСТРОЙ ПОРОДЕ, ЭЛИТНЫМ ХОЗЯЙСТВОМ ПО ЗЕРНУ И КАРТОФЕЛЮ»

СЛАВНЫМИ ИМЕНАМИ ПОМНИТСЯ КОЛХОЗ ИМЕНИ КУЙБЫШЕВА

В колхозе сейчас трудятся 200 человек. Подобрался слаженный коллектив, из трудолюбивых, ответственных людей, которые не боятся тяжелого сельского труда и любят свою профессию. На протя-

жении всей истории колхоза имена многих передовиков оказывались на доске почёта, а сами они получали и получают правительственные награды.

– Ничего особенного я не сделала. Работаю как все, к делу отношусь с желанием. Люблю буренок, – говорила местная жительница Нина Федоровна Заварнова – полный кавалер Ордена Трудовой Славы.

Свою трудовую деятельность труженица начала пятнадцатилетней девочкой после семилетки. В семье Заварновых отец был заведующим фермой, четыре старших сестры были доярками. И она продолжила традицию своей семьи, на всю жизнь став дояркой. Постепенно, набирая темпы и оттачивая свое мастерство, она прошла длинный и трудный путь, став примером для многих колхозников.

Евгений Васильевич проработал в колхозе 32 года. Его трудовая деятельность началась сразу после окончания института. В 1973 году он приехал в Городецкий район, а через 10 лет – в 1983 году стал председателем. На вопрос: «Считаете ли вы себя корифеем сельского



хозяйства?» – скромно отвечает: «Ну какой я корифей? Просто работаю на родной земле и занимаюсь любимым делом». Кстати, председателем в свое время был и его отец – Герой Социалистического Труда Василий Александрович Кочетов.

Евгений Васильевич часто вспоминает и своего предшественника на председательском посту – Героя Социалистического Труда – Михаила Ивановича Треушникова, который руководил колхозом более 30 лет. Земляки вспоминают о нём:

– Михаил Иванович Треушников – это вот был человек – глыба, который после войны пришёл работать в колхоз Куйбышева, поднял его, сделал передовым не только в Нижегородской (тогда в Горьковской) области, но и во всём Советском Союзе.

И на самом деле, при нём колхоз был награжден Орденом Трудового Красного знамени. А Евгений Васильевич и сам обладает множеством наград: является заслуженным работником сельского хозяйства России, почётным гражданином Нижегородской области и Городецкого района. В его копилке – медали и ордена разных степеней. Девиз Евгения Васильевича Кочетова по жизни очень простой: «Надо работать, чтобы людям комфортно жилось и достойная зарплата была» – вот главная идея нынешнего председателя.

НА БЛАГО РОДНОГО СЕЛА...

Как мы уже сказали, силами колхоза восстановлен храм, но кроме этого проводится и другая работа на благо села.

Евгений Васильевич перечисляет: – Ну, помогаем школе. У нас одна из самых больших школ в районе, есть у нас садик на 130 мест, Дом ветеранов. Вся инфраструктура работает. Посёлок не оставляем "в беде и в одиночестве". Так как это наш посёлок, мы живём единой семьёй. Есть у нас Дом культуры – не закрылся никогда, принадлежит нашему хозяйству. Здесь у нас ребяташки занимаются художественной гимнастикой, работают кружки – драматический, танцевальный, вокальный. Зимой мы проводим приз имени Треушникова Михаила Ивановича по хоккею. У нас есть хоккейная команда, футбольная команда. К сожалению, в этом году в связи с пандемией не играют в футбол, но спортом потихоньку занимаются.



Трудовой коллектив колхоза им. Куйбышева

В КОЛХОЗЕ СЕЙЧАС ТРУДЯТСЯ 200 ЧЕЛОВЕК. ПОДОБРАЛСЯ СЛАЖЕННЫЙ КОЛЛЕКТИВ, ИЗ ТРУДОЛЮБИВЫХ, ОТВЕТСТВЕННЫХ ЛЮДЕЙ, КОТОРЫЕ НЕ БОЯТСЯ ТЯЖЕЛОГО СЕЛЬСКОГО ТРУДА И ЛЮБЯТ СВОЮ ПРОФЕССИЮ

Вообще, важно отметить, что за несколько десятилетий, благодаря колхозу село Строчково превратилось в благоустроенный посёлок. При его содействии появились новые улицы, в этом году отреставрирован памятник погибшим в ВОВ, открытый в 1968 году, продолжается строительство домов для работников колхоза.

С



МБОУ «Строчковская средняя школа»



Российские комбайны пашут зарубежную землю



Экспорт продукции отечественного сельхозмашиностроения за последние 5 лет вырос более чем в 3 раза – с 4 млрд руб. в 2014 году до 12,2 млрд руб. в 2019 году. За этот период зарубежные поставки российской сельхозтехники охватили больше 50 стран. Основными направлениями экспорта являются страны СНГ, Европы, Африки, Ближнего Востока, Монголия, Канада. По данным Ассоциации «Росспецмаш», в 2019 году по сравнению с 2014-м экспортные поставки сеялок в количественном выражении выросли в 11 раз, опрыскивателей – в 10 раз, полноприводных тракторов для сельского хозяйства – в 8 раз, самоходных косилок и борон – в 4 раза, плугов – в 3,3 раза, культиваторов – в 2 раза, зерноуборочных комбайнов – на 55%.

Текст: Информационное
агентство «Светич»
Фото: из открытых источников

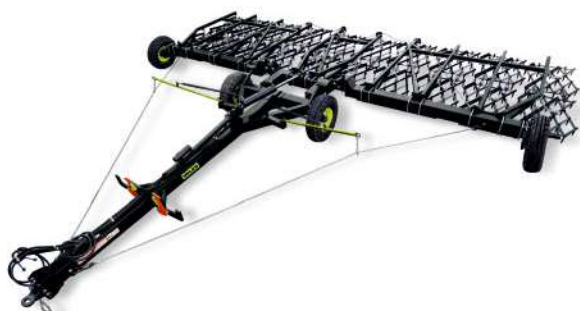
Увеличение объемов экспорта отечественных агромашин связано с сохранением действующих и внедрением новых мер господдержки. Кроме того, росту экспорта способствует значительное улучшение качества российских сельхозмашин и выпуск новых линеек техники. Благодаря действию постановления №1432 (субсидирование скидок для аграриев на сельхозтехнику) заводы могут инвестировать средства в модернизацию производ-

ства и разработку инновационных моделей сельхозмашин.

Положительная динамика по экспорту сохраняется и в 2020 году. Однако, в связи с распространением коронавирусной инфекции, сложно прогнозировать ситуацию с экспортными поставками к концу года. Сейчас очень важным вопросом для отечественных сельхозмашиностроителей является возобновление отраслевых конгрессно-выставочных мероприятий, которые выступают одним из

СДЕЛАНО НА СОВЕСТЬ

VELES



Борны зубовые



**Культиваторы
для предпосевной
подготовки**



Плуги чизельные



Борны дисковые



**Агрегаты
чизельно-дисковые**



**Борны пружинные
(средние и тяжелые)**

15 ЛЕТ С ВАМИ

РЕГИОНАЛЬНЫЕ ДИЛЕРЫ

ТД Велес, Алтайский край, 656037,
г. Барнаул, пр. Ленина, 156а
тел. (3852) 500-305 - единая справочная
e-mail: office@veles22.ru,
www.veles-alt.com

Б-Истокское РТПС АО, Свердловская область,
тел./факс: +7 (343) 216-72-62, 216-65-29, www.istokrtps.ru, op@istokrtps.ru

Техногарант ООО, Республика Башкортостан,
тел.: +7 (937) 16-16-400, ooo_tehnogarant@mail.ru, www.tehnoharant-ufa.ru

ТД ПодшипникМаш Самара ООО, Самарская область,
тел./факс: +7 (846) 342-57-96, 972-999-6, www.подшипникмашсамара.рф

Тюменьагротех ООО, дилеры по Курганской и Тюменской областям,
+7-906-873-59-50, +7 (3452) 50-75-15, 72-tat@mail.ru

Техно-Снаб ООО, www.t-snab.com, Ульяновская обл.
+7-960-378-79-50, Пензенская обл. +7-963-100-58-00,
Республика Татарстан +7-967-37-22-101, Республика Чувашия +7-905-03-79-442



УВЕЛИЧЕНИЕ ОБЪЕМОВ ЭКСПОРТА ОТЕЧЕСТВЕННЫХ АГРОМАШИН СВЯЗАНО С СОХРАНЕНИЕМ ДЕЙСТВУЮЩИХ И ВНЕДРЕНИЕМ НОВЫХ МЕР ГОСПОДДЕРЖКИ

главных каналов продвижения сельхозтехники на внутреннем и зарубежных рынках. Российские заводы сельхозмашиностроения произвели за 6 месяцев 2020 года техники на 72 млрд рублей, что на 20% больше, чем за аналогичный период прошлого года. При этом отгрузки сельхозтехники на внутренний рынок России выросли за указанный период на 39% до 60 млрд руб.

Увеличение выпуска российской сельхозтехники наблюдается по многим ключевым позициям.

до 3,1 тыс. ед., опрыскивателей – всего на 5% до 621 единицы.

Ежегодный рост производства отечественной сельхозтехники фиксируется с 2013 года и связан с постоянным повышением конкурентоспособности российских сельхозмашин, выпуском новых моделей, лучшей адаптацией техники к работе в различных, в том числе сложных, климатических условиях. К тому же российская техника отличается высокой экономической эффективностью. Важным фактором

Также необходимо возобновить реализацию Постановления №1269 для поддержки поставок техники с условием гарантирования обратного выкупа продукции.

В условиях всеобщей пандемии, когда зарубежные производители сельхозмашин сообщают, что ожидают падения продаж своей продукции в России, отечественные заводы за счет высокого уровня локализации, наоборот, наращивают выпуск техники. Российские предприятия оказались в гораздо меньшей степени зависимы от иностранных комплектующих, чем зарубежные производства.

В рамках федерального проекта «Промышленный экспорт» национального проекта «Международная кооперация и экспорт» будет возобновлена программа субсидирования затрат экспортеров, связанных с сертификацией продукции на внешних рынках. Соответствующее постановление утверждено Правительством Российской Федерации. Документ предусматривает возможность получения государственной поддержки на сертификацию не только производителем, но и экспортером российской продукции, понесшим соответствующие расходы.

БУДЕТ ВОЗОБНОВЛЕНА ПРОГРАММА СУБСИДИРОВАНИЯ ЗАТРАТ ЭКСПОРТЕРОВ, СВЯЗАННЫХ С СЕРТИФИКАЦИЕЙ ПРОДУКЦИИ НА ВНЕШНИХ РЫНКАХ. СООТВЕТСТВУЮЩЕЕ ПОСТАНОВЛЕНИЕ УТВЕРЖДЕНО ПРАВИТЕЛЬСТВОМ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Наибольший рост в количественном выражении, в частности, зафиксирован в сегменте кормоуборочных комбайнов на 32% до 488 единиц, зерноуборочных комбайнов – на 20% до 3000, самоходных косилок – на 16% до 224 единиц техники, борон – на 14% до 2,57 тыс., полноприводных тракторов – на 11% до 1,32 тыс. ед., пресс-подборщиков – на 7% до 898 ед., сеялок – на 7%

для развития отрасли стал запуск и реализация комплекса механизмов господдержки, разработанных правительством России.

Благодаря продлению действия в 2020 году программы №1432 и льготному лизингу удалось не допустить снижения темпов роста производства и отгрузок российских сельхозмашин из-за сокращения доходов аграриев.

Президент Ассоциации «Роспецмаш» Константин Бабкин в недавнем интервью рассказал о положении дел в отечественном сельхозмашиностроении в целом. Он назвал три основных направления развития отрасли: это увеличение доли на внутреннем рынке, расширение ассортимента продукции и наращивание компетенций в производстве комплектующих. В 2013-2019 годах производство сельхозтехники в

КИРОВЕЦ®



НОВЫЙ КИРОВЕЦ К-7М ХОЗЯИН В ПОЛЕ

Модели серии К-7М	Трансмиссия	Двигатели	Масса трактора эксл., на одинарных колесах	Гидросистема рабочего оборудования	
К-730М Стандарт / К-730М Стандарт 1	Автоматизированная КПП Т7, 16F/8R, четырехрежимная, с гидравлическим силовым переключением передач и пневмопереключением режимов. Система управления КОМАНДПОСТ®3. Ведущие мосты Т-400	ЯМЗ / ТМЗ 300 л.с.	15 030 / 15 275 кг	LS- система, регулируемый аксиально-поршневой насос, 5-секционный распределитель, 4 пары свободных выводов (гидролиний) с регулированием расхода, линии свободного слива и дренажа. Максимальная производительность насоса 180 л/мин. Есть опция МЕГАПОТОК-250	
К-735М Стандарт / К-735М Стандарт 1		ЯМЗ / ТМЗ 350 л.с.	15 030 / 15 275 кг		
К-739М Стандарт / К-739М Стандарт 1		ЯМЗ / ТМЗ 390 л.с.	16 380 / 16 630 кг		
К-742М Стандарт / К-742М Стандарт 1		ЯМЗ / ТМЗ 420 л.с.	16 380 / 16 630 кг		
К-735М Премиум		Мерседес 354 л.с.	15 415 кг		
К-740М Премиум		Мерседес 401 л.с.	16 165 кг		
К-742М Премиум			Мерседес 428 л.с.		16 165 кг

Информация о товарах носит справочный характер и не является публичной офертой, определяемой Статьей 437 ГК РФ. Производитель оставляет за собой право изменять комплектацию и технические характеристики товара без предварительного уведомления. Для получения подробной информации о комплектации и стоимости техники КИРОВЕЦ просим обращаться в отдел продаж АО «Петербургский тракторный завод» и к его официальным дилерам. Информация на 19.06.2020

ОФИЦИАЛЬНЫЕ ДИЛЕРЫ:

«Башсельхозтехника» ООО,
РБ, г.Уфа, ст.Уршак,
п/о Аэропорт,
тел./факс: +7 (347) 293-63-40
www.bshte.ru, shm@bshte.ru

«Оренбургагроснабтехсервис» АО,
Оренбургская область,
тел./факс: +7 (3532) 37-28-00,
37-28-06, www.agrosnab56.ru,
oren@agosnab56.ru

«Уралагроснабкомплект» ОАО,
Свердловская обл.,
Сысертский р-н, г. Арамилы
тел.: +7 (343) 345-72-30,
345-72-31, www.uralask.ru

ТД «ПодшипникМаш» Самара ООО,
Самарская область,
тел./факс: +7 (846) 342-57-96,
+7 (846) 972-999-6
www.подшипникмашсамара.рф

«ЧЕЛЯБ АГРОСНАБ» ООО,
Челябинская область,
тел./факс:
+7 (351) 210-19-19
www.agrosnab74.ru,
info@agrosnab74.ru

«Техника АПК» ООО,
Курганская область,
г. Курган, тел./факс:
+7 (3522) 640-046
www.техника-апк.рф,
kzkural@mail.ru



**ПЕТЕРБУРГСКИЙ
ТРАКТОРНЫЙ ЗАВОД**

WWW.KIROVETS-PTZ.COM • КИРОВЕЦ.РФ

России выросло в 3,4 раза, объем экспорта – в 2,9 раза, доля российской техники на внутреннем рынке увеличилась в 2,2 раза и составила в прошлом году 54%.

Президент Ассоциации «Росспецмаш» высоко оценил меры господдержки, которые реализует Минпромторг России. Основным механизмом, стимулирующим локализацию производства сельхозтехники в Российской Федерации, является постановление правительства №719. Документ дает инвесторам четкие ориентиры для развития современных предприятий по выпуску сельхозмашин и комплектующих к ним.

Говоря о факторах, которые тормозят развитие российского сельхозмашиностроения, Константин Бабкин отметил денежно-кредитную и налоговую полити-

Краснокамский ремонтно-механический завод начал поставку сельхозоборудования в Венгрию. Европейский дилер приобрел сразу большую партию техники для применения современной технологии заготовки кормов «Сенаж в линию». Среди отправленного оборудования – тысячный пресс-подборщик, произведенный на заводе. Отправленная партия включает не только пресс-подборщики, а также погрузчики и рабочие органы к ним. Все машины Краснокамского РМЗ для применения кормозаготовительной технологии «Сенаж в линию»: пресс-подборщики, скоростные упаковщики рулонов и резчики рулонов – имеют международные сертификаты.

Алтайский завод сельскохозяйственного машиностроения, выпускающий почвообрабатываю-



КОНСТАНТИН БАБКИН:

«БЛАГОДАРЯ ПРОДЛЕНИЮ ДЕЙСТВИЯ В 2020 ГОДУ ПРОГРАММЫ №1432 И ЛЬГОТНОМУ ЛИЗИНГУ УДАЛОСЬ НЕ ДОПУСТИТЬ СНИЖЕНИЯ ТЕМПОВ РОСТА ПРОИЗВОДСТВА И ОТГРУЗОК РОССИЙСКИХ СЕЛЬХОЗМАШИН ИЗ-ЗА СОКРАЩЕНИЯ ДОХОДОВ АГРАРИЕВ»

ку, рост цен на электроэнергию и металл, квоты на экспорт зерна. В интересах развития отечественной промышленности требуется пересмотреть эти вопросы.

Если говорить о конкретных успешных примерах экспорта российской сельхозтехники, то в последние годы агромашины Компании Ростсельмаш получили признание потребителей и экспертов во многих странах. Только в 2019 году техника была отмечена на таких престижных площадках, как выставка AGRITECHNICA и конкурс «Лучшая машина года» в Германии. В прошлом году Ростсельмаш поставил за рубеж 21% выпускаемых агромашин. Это на 4 п.п. больше, чем годом ранее. Компания входит в ТОП-5 производителей сельхозтехники мира, ее продукция известна в 40 странах.

щую технику VELES, на протяжении трех лет удерживает первое место в стране по объемам продаж почвообрабатывающей техники среди отечественных производителей, а также активно осваивает экспортное направление. На сегодняшний день заводские агрегаты работают в 12-ти странах ближнего и дальнего зарубежья: Казахстане, Киргизии, Болгарии, Румынии, Германии, Молдавии, Монголии, Польше, Чехии, Нидерландах, Австрии, Украине.

В целом же, такие примеры успешного развития отечественного сельхозмашиностроения показывают не только достойный уровень развития отрасли, но и то, что инструменты поддержки экспорта в сельхозмашиностроении действенны, и при правильном их использовании дают видимый эффект.



АЛМАЗ

Техника для обработки почвы



Приобретайте технику АЛМАЗ через Росагролизинг

Лемешные плуги

FINIST

Серия ПЛН



Гарантия — 2 года

с момента подписания акта ввода в эксплуатацию



FINIST ПЛН-3-35



FINIST ПЛН-4-35



FINIST ПЛН-5-35



FINIST ПЛН-8-35



FINIST ПП-9-35

Лемешные плуги АЛМАЗ предназначены для отвальной обработки почв, не засоренных камнями, плитняком и другими препятствиями, на глубину до 30 см под зерновые и технические культуры.

Преимущества лемешных плугов АЛМАЗ:



Возможность комплектования как литыми стойками и башмаком, так и штампованными.



Прочный сборный узел. Возможность замены только изношенного элемента.



Оптимальная комплектация. Возможно оснащение предплужниками.



Комплектующие собственного производства.



Простота сборки, эксплуатации и обслуживания. Надёжная конструкция проверенная временем.



Прочное покрытие, устойчивое к внешним воздействиям.



Износостойкость рабочих органов. Все детали выполнены из высокопрочной стали.



Привлекательная цена.

Официальные дилеры техники АЛМАЗ в вашем регионе:

Свердловская обл., АО Б-Истокское РТПС,
тел./факс: +7 (343) 216-72-62, 216-65-29
e-mail: op@istokrtps.ru, www.istokrtps.ru

г. Челябинск, ТД ООО «Агротехника»
тел.: +7 (351) 724-02-43, 750-36-86, 776-18-18
e-mail: agrotehnika74@mail.ru, www.agrotehnika74.ru

ООО «АСК «БелАгро-Сервис», www.belagro.com
г. Оренбург, тел. +7 (3532) 44-41-54
e-mail: orenburg@belagro.com
г. Самара, тел. +7 (846) 222-94-10, 378-24-17
e-mail: samara@belagro.com
г. Саратов, тел. +7 (937) 265-36-01
e-mail: ma.korotkov@belagro.com

Челябинская обл., ООО «Агроклимат»,
Троицкий тракт 11Г. офис - 317.
тел.: +7 (351) 233-88-81, +7 (951) 261-61-11, +7 (982) 338-80-28
e-mail: agroklimat@bk.ru www.agroklimat74.ru

Республика Башкортостан, ООО «Техногарант»,
Уфимский район, База «Уршак» (район Аэропорта),
тел. +7 (937) 16-16-400
e-mail: ooo_tehnogarant@mail.ru, www.tehnogarant-ufa.ru

Горячая линия

8 800 700 500 8

almaztd.ru



«Кургансельмаш»: возрождение легенды



Текст: *Наталья ГАЛЯВИНА*
Фото: автора

15 августа 2020 года «Кургансельмашу» исполнилось 120 лет. В советское время завод был одним из флагманов в стране по производству оборудования для молочного животноводства. Он обладал мощным парком оборудования, шел «в ногу со временем», сотрудничал с ведущими институтами по внедрению новинок в отрасль. Одним словом, являлся тем маяком, на который равнялись все остальные отечественные предприятия.

Но прошло время и, в связи со сложной экономической ситуацией в стране, постепенно на российский рынок вышел более развитый импорт. Интеллектуальная составляющая России в 90-х годах оставляла желать лучшего, соответственно, в разработках было допущено отставание. Поэтому иностранные предприятия плотно завоевали свою нишу на рынке, а продукция завода «Кургансельмаш» оказалась менее востребованной, нежели в советские годы. По различным причинам предприятие к 2015 году снизило объемы

производства относительно уровня начала нового столетия примерно в 10 раз. Встал резонный вопрос о продаже предприятия «с молотка».

Однако, в то время руководство завода начало разработку проекта по реконструкции литейного цеха. Инициативу поддержали участники Курганского кластера «Новые технологии арматуростроения», которые заинтересованы в получении качественного литья. Проект оказался удачным, получилось привлечь инвестора, который при-



Курганский
Территориально-
Отраслевой Комплекс
**НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ
АРМАТУРОСТРОЕНИЯ**



КУРГАНСЕЛЬМАШ
Основано в 1900 году

шел на предприятие полтора года назад. Новый собственник занимается модернизацией производства, реконструкцией предприятия, наращиванием объемов выпуска востребованной на рынке продукции. И в настоящее время «Кургансельмаш» переживает второе рождение. Чтобы узнать обо всем подробнее, мы побеседовали с управляющим директором Сергеем Маркиным.

– Сергей Владимирович, расскажите, пожалуйста, какие направления в настоящее время развивает



предприятие? Какие антикризисные меры принимаете?

– Сегодня развивается два направления. Первое – литейное производство с выходом на рынок трубопроводной арматуры – это связано с добычей и переработкой нефти. Второе – восстановление традиционного ассортимента, которым всегда славился «Кургансельмаш». На предприятии сохранились конструкторские и технологические кадры, которые способны вернуть в производственную линейку все то, что было утрачено.

Мы разработали программу вывода завода из кризиса. Наметили 7 товарных направлений, по которым мы можем развивать продукцию для молочного животноводства. Это доильные агрегаты, универсальные и индивидуальные доильные установки и прочие необходимые в сельском хозяйстве изделия. По всем этим продуктам есть серьезный задел и разработки еще с прошлых времен. Мы выпускаем молокопроводы и различные к ним комплектующие – спектр продукции достаточно широкий – порядка 5000 наименований. Есть мысли расширить линейку насосов. Ведь они применяются не только в молочном жи-

вотноводстве, но и в ассенизации, а в этой отрасли существует достаточно большой рынок. Мы надеемся занять там свою нишу.

– А почему предприятие планирует восстановить утраченную линейку продукции лишь по семи товарным направлениям?

– Потому что весь спектр продукции прежнего «Кургансельмаша» на сегодняшний день восстанавливать нецелесообразно. Во-первых, в предыдущие годы, особенно при Советском Союзе, каждое предприятие вынуждено было выпускать огромное количество позиций, ведь на прилавках магазинов практически ничего не было. И даже в тяжелые времена дефицита наш завод производил водонагреватели. А сегодня они находятся практически в каждой квартире в различных исполнениях и не являются эксклюзивной продукцией. Поэтому сейчас нам нужно сосредоточиться на специализированных продуктах для молочного животноводства и их разработках. Второе, за предыдущие годы была утрачена часть оборудования: что-то продано, что-то изношено, и, конечно, восстановить полную линейку без значительных инвестиций не представляется возможным. Мы провели инвентаризацию



Сергей Владимирович Маркин

всего станочного парка, оснастки и инструментов, посмотрели на наш кадровый состав, интеллектуальный потенциал, а также тщательно исследовали рынок. Определили его потребности. Соединив все эти моменты, мы выработали данную программу восстановления нашего предприятия.

– Что Вы предпринимаете для повышения конкурентоспособности продукции, которую производите?

По существующим продуктам мы проводим работу по улучшению соотношения «цена-качество». То есть мы занимаемся снижением затрат на их выпуск, но, что важно, не за счет качества. Например, применяем более экономичные современные материалы, которых раньше не было. Мы занимаемся материалоемкостью. И это сразу же отразилось на нашей ценовой политике. Сегодня наши цены стали гораздо более привлекательными для потребителя. Кроме того, при сохранении стоимости мы занимаемся и улучшением внешнего вида. Где были крашенные поверхности – мы начинаем делать оцинкованные, где были полые трубки – ставим заглушки и так далее. --->

СЕРГЕЙ МАРКИН:

«СЕГОДНЯ РАЗВИВАЮТСЯ ДВА НАПРАВЛЕНИЯ. ПЕРВОЕ – ЛИТЕЙНОЕ ПРОИЗВОДСТВО С ВЫХОДОМ НА РЫНОК ТРУБОПРОВОДНОЙ АРМАТУРЫ – ЭТО СВЯЗАНО С ДОБЫЧЕЙ И ПЕРЕРАБОТКОЙ НЕФТИ. ВТОРОЕ – ВОССТАНОВЛЕНИЕ ТРАДИЦИОННОГО АССОРТИМЕНТА, КОТОРЫМ ВСЕГДА СЛАВИЛСЯ ЗАВОД.»





СЕРГЕЙ МАРКИН:

«У МОЛОЧНОГО ЖИВОТНОВОДСТВА И ЗАВОДА «КУРГАНСЕЛЬМАШ» – БОЛЬШОЕ БУДУЩЕЕ, ВОССТАНОВИТЬ ТОТ УРОВЕНЬ, КОТОРОГО ПРЕДПРИЯТИЕ ДОСТИГАЛО РАНЕЕ – ЗАДАЧА ВЫПОЛНИМАЯ»

Можно сказать, что это, конечно, мелочи, но мы повсеместно перерабатываем наш ассортимент и везде находим те детали, которые необходимо усовершенствовать для того, чтобы то самое соотношение «цена-качество» становилось оптимальным.

На сегодняшний день нам помогает Правительство Курганской области на базе тех региональных программ, которые сейчас внедряются – это субсидирование части стоимости оборудования при оформлении его в лизинг. Этой программой мы пользуемся, и это нам приносит ощутимую поддержку.

– Какова на сегодняшний день география продаж?

– У нас есть покупатели на Сахалине, Дальнем Востоке, в Калининграде. Из республик бывшего СНГ мы активно реализуем продукцию в Беларусь. В прошлом году туда было продано порядка 30% выпускаемых изделий. Порядка 10% было отгружено в Казахстан, остальное – в Россию. Мы активно занимаемся политикой сбыта: ищем новых клиентов, но и не теряем связь с уже существующими.

Наша маркетинговая ниша – это добротное оборудование эконом-класса. У нас есть хозяйства, которые достаточно успешно работают испокон веков исключительно на отечественном оборудовании. В России за десятилетия уже сложился определенный стандарт оснащения молочных ферм. Наше

оборудование, так же как и европейское, разрабатывалось серьезными учеными и конструкторами, общесоюзными институтами. В его разработку заложены основательные решения – там все рассчитано до грамма, чтобы было комфортно животному и была более высокая производительность. Существует масса нюансов, на основании которых заложена та или иная норма получения молока от коровы. Если резюмировать, то российское оборудование, несмотря на отсутствие каких-либо автоматизированных компонентов, во многом, не уступает иностранному. И, что немаловажно, по цене гораздо приемлемее.

В заключение нашей беседы мы пожелали управляющему директору легендарного зауральского завода восстановить линейку продукции, утраченные позиции на рынке, стабилизировать персонал и технологический подход, которым ранее славилось предприятие. К слову сказать, рабочие руки здесь требуются всегда, средний возраст сотрудников предприятия – 50 лет. Главное – не лениться, ведь уровень заработной платы напрямую зависит от объема производства. Руководитель говорит, что предприятие готово платить достойные деньги за достойный труд. А еще, твердо уверен в том, что тяжелые времена восстановления надо просто пережить, у молочного животноводства и завода «Кургансельмаш» – большое будущее, восстановить тот уровень, которого предприятие достигало ранее – задача выполнимая. С



СЕРГЕЙ МАРКИН:

«НОВЫЙ СОБСТВЕННИК ЗАНИМАЕТСЯ МОДЕРНИЗАЦИЕЙ ПРОИЗВОДСТВА, РЕКОНСТРУКЦИЕЙ ПРЕДПРИЯТИЯ, НАРАЩИВАНИЕМ ОБЪЕМОВ ВЫПУСКА ВОСТРЕБОВАННОЙ НА РЫНКЕ ПРОДУКЦИИ»

НОМЕНКЛАТУРА ТЕХНИКИ, ВЫПУСКАЕМОЙ ЗАВОДОМ, ПОЗВОЛЯЕТ ОСНАСТИТЬ ЛЮБУЮ ФЕРМУ С ЛЮБЫМ СОДЕРЖАНИЕМ КОРОВ



УСТАНОВКА ДОИЛЬНАЯ УДИ-5

- Доильные установки с молокопроводом для стойловых помещений АДМ-8А с молокопроводом из стекла или нержавеющей стали
- Лагерные доильные установки УДС-3Б
- Доильные установки АД-100Б ведерные с вакуумопроводом
- Доильные установки для частных подворий и фермерских хозяйств
- Пластинчато-роторные вакуумные насосы и вакуумные установки

КРОМЕ ДОИЛЬНЫХ УСТАНОВОК АО «КУРГАНСЕЛЬМАШ» ПРОИЗВОДИТ И ПОСТАВЛЯЕТ:

- Оборудование стойловое для коров ОСК-Ф-27/25
- Оборудование боковое ОСБ для беспривязного содержания коров
- Навозоуборочные транспортеры ТСН-3Б, ТСН-2Б, ТСН-160
- Любые запасные части ко всей номенклатуре выпускаемых изданий
- Термос ТБ 00 000



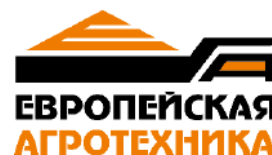
ТЕРМОС
БЫТОВОЙ
ТБ 00.000



НАСОС ВАКУУМНЫЙ УВД 10.000-А

ПОДРОБНУЮ ИНФОРМАЦИЮ МОЖНО ПОЛУЧИТЬ:

Лучше один раз увидеть



Официальный дилер CLAAS

В июле компания CLAAS совместно с ГК «Европейская агротехника» организовали ежегодные демонстрационные показы техники, которые успели изрядно полюбоваться тюменским сельхозтоваропроизводителям. И это понятно, потому что каждый желает увидеть своими глазами на что способны современные высокопроизводительные сельхозмашины. В разгар кормозаготовки специалисты представили аграриям два чудо-агрегата – это трактор сельскохозяйственного назначения Agion 640C и рулонный пресс подборщик VARIANT 450 с регулируемой камерой. За время демотура техника побывала на полях пяти хозяйств.

Первый демонстрационный показ состоялся в Ялуторовском районе в АО «Приозерное». Предприятие работает уже более 20 лет. О том, какая техника нужна для успешного ведения агробизнеса здесь знают не понаслышке. В хозяйстве разводят крупный рогатый скот – порядка 1050 дойных коров. Поэтому, чтобы прокормить такое стадо – требуется много качественного корма. Собственно, этим и занимаются опытные животноводы. Сеют ячмень, пшеницу и кукурузу на площади 3400 гектаров. За время показа техника показала себя во всей красе! Собрала и спрессовала около 120 рулонных тюков весом 350 кг и диаметром 150 см за 6 часов – хорошее подспорье.

– Такие демонстрации действительно нужны, потому что испытания проходят на наших полях, а это всегда лучше. Ведь поля у всех разные. Пресс-подборщик, кото-

рый демонстрировался, во-первых, понравился тем, что на нем можно установить измельчение. Это удобно и в подстилке, и в кормлении. Сено не нужно будет дополнительно измельчать. Во-вторых, он плотнее набивает, производительность становится выше. И, в-третьих, сохранность лучше. Мы с такой техникой сталкиваемся впервые и планируем, в скором времени, приобрести этот пресс-подборщик для себя, – комментирует главный инженер предприятия Станислав Харкевич.

На мероприятие собрались и представители соседних хозяйств из Упоровского и Исетского районов Тюменской области. Общее количество гостей составило порядка полсотни человек.

Далее техника отправилась в следующее хозяйство в Тобольский район. Там занимаются заготовкой сенажа, площадь полей око-

ло 1300 гектаров. Опыт в использовании техники Claas в хозяйстве уже был, в собственности имелся пресс подборщик Claas Rollant 66.

– Нам нравится импортная техника. Она менее трудозатратна, легка в обращении. Очень удобна в эксплуатации. Устраивает и качество, и, соответственно, результат. Современная техника, на ней приятно работать. Производительность отличная, а это важно, потому что занимаемся в основном кормозаготовкой. Демопказы очень нужны, потому что это лучше всякой рекламы. Производителям и продавцам техники именно так и нужно подходить к вопросу, – говорит предприниматель.

Рулонный пресс подборщик VARIANT 450 с регулируемой камерой – мощная машина с переработанным ротором 360° для машин RC. Новый запатентованный метод обвязки CLAAS Covered позволяет выполнять обвязку до самой кромки тюка, а с помощью CLAAS Covered XW – даже с перехлестом на несколько сантиметров.



ЗЕЛЕНАЯ ЛИНИЯ CLAAS

ДЛЯ ЭФФЕКТИВНОЙ КОРМОЗАГОТОВКИ



Трактор Arion 640С продемонстрировал на демопоказе, что готов трудиться с максимальной отдачей на разнообразных видах работ, помогая в кормозаготовке и почвообработке. Это один из самых гибких тракторов в классе мощности от 155 л. с. Двигатель D.P.S. 6 цилиндров с рабочим объемом 6.788 см³. Сильными сторонами трактора являются производительность, маневренность в работе и экономичность в эксплуатации.

И это не удивительно, ведь компания CLAAS – один из ведущих мировых производителей сельхозтехники, основанный более 100 лет назад. Она выпускает полную линейку кормозаготовительных машин и уделяет им огромное внимание, ведь требования зоотехников к качеству кормов переключаются на производителей соответствующей техники. Сегодня это крупный международный концерн по производству сельскохозяйственной техники самого широкого назначения – от прицепных орудий до комбайнов и тракторов.

Европейская агротехника является давним партнером лидеров-производителей сельхозмашин – CLAAS, GEA, BOURGAULT, GASPARDO, LEMKEN, FLIEGL, HARDI, SILOKING,



ТРАКТОР ARION 640С ПРОДЕМОНСТРИРОВАЛ НА ДЕМОПОКАЗЕ, ЧТО ГОТОВ ТРУДИТЬСЯ С МАКСИМАЛЬНОЙ ОТДАЧЕЙ НА РАЗНООБРАЗНЫХ ВИДАХ РАБОТ, ПОМОГАЯ В КОРМОЗАГОТОВКЕ И ПОЧВООБРАБОТКЕ. ЭТО ОДИН ИЗ САМЫХ ГИБКИХ ТРАКТОРОВ В КЛАССЕ МОЩНОСТИ ОТ 155 Л. С.





MACDON, GRIMME. Занимает активную позицию в Республике Башкортостан, Челябинской и Тюменской областях и входит в крупную ГК «Европейская агротехника», работающую более чем в 15 регионах РФ. Компания с каждым годом наращивает объемы продаж техники и запасных частей, все более грамотно занимается менеджментом. Созданы центры поддержки реализуемой техники в Республике Башкортостан, Челябинской и Тюменской областях. Они включает в себя: офис, оборудо-

ванные учебные классы, стационарные и агрегатные мастерские, склад запасных частей, а также

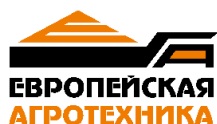
утепленное здание мойки, которая вмещает в себя крупногабаритную технику.



ЯМАЛЕТДИНОВ МАРАТ, РУКОВОДИТЕЛЬ ОФИСА В ТЮМЕНИ:

Главная цель демопоказов – создать живой диалог между производителем и клиентом, показать возможности и преимущества новой техники. Мы проводим демонстрации каждый год, стараемся задействовать тех аграриев, для которых актуальна та или иная техника. В этом году у нас трактор и пресс-подборщик работают в хозяйствах, которые специализируются на кормозаготовке.

Правило «Лучше один раз увидеть, чем сто раз услышать» здесь работает безупречно. Из года в год мы проводим эти мероприятия и получаем положительные отзывы и лояльных клиентов, ведь каждый желающий в хозяйстве может сам лично оценить качество, удобство и возможности нашей техники.



единый номер: **8-800-550-4-800**



625019, г. Тюмень,
ул. Республики 252, стр. 29
тел.: +7 (3452) 397976

627303, Тюменская область,
рп. Голышманово, ул.Советская, 58А
тел.: 8-800-550-4-800

450520, РБ, Уфимский район,
с. Зубово, ул. Школьная 2/1
тел.: +7 (347) 270-77-55

454082, г. Челябинск,
переулок Родной, д.1
тел.: +7 (351) 225-09-15



ДУКАТ

КОРОТКИЕ ДИСКОВЫЕ БОРОНЫ-ЛУЩИЛЬНИКИ



2,5 - 16,75 м



от 80 л.с.



до 20 га/ч



**ОСКОЛЬСКИЕ
СЕЛЬХОЗМАШИНЫ**
www.oskolmash.ru



ДУКАТ GOLD

ТЯЖЕЛЫЕ ДИСКОВЫЕ БОРОНЫ



6 - 8 м



от 300 л.с.



до 10,2 га/ч

ОФИЦИАЛЬНЫЕ ДИЛЕРЫ

ПЕНЗЕНСКАЯ ОБЛ., ООО «КОМПАНИЯ АГРОЦЕНТР», ТЕЛ. 8 (8412) 99-05-54, AGROCZENTR.RU	Г. ЧЕЛЯБИНСК, ООО ТД «СЕЛЬХОЗТЕХНИКА» ТЕЛ. + 7 (351) 238-87-82, 238-87-02, + 7 (902) 605-10-73 SELHOZTEHNIKA174.RU, SELHOZTEHNIKA74.RU	КРАСНОДАРСКИЙ КРАЙ, Г. ТИМАШЕВСК, ООО «СОЮЗПОСТАВКА», ТЕЛ. 8 (86130) 4-20-38, 4-17-94, WWW.SOUZPOSTAVKA.COM	ООО «АСК «БЕЛАГРО-СЕРВИС» ТЕЛ. 8-800-777-63-20 (ЗВОНОК ПО РФ БЕСПЛАТНЫЙ) RUSBELAGRO.RU
---	---	--	---

10-12 СЕНТЯБРЯ

ЧЕЛЯБИНСК,

Ледовая арена «Трактор»

ГЛАВНОЕ АГРОПРОМЫШЛЕННОЕ СОБЫТИЕ РЕГИОНА

ХХVII ВЫСТАВКА-ФОРУМ

12+
АГРО



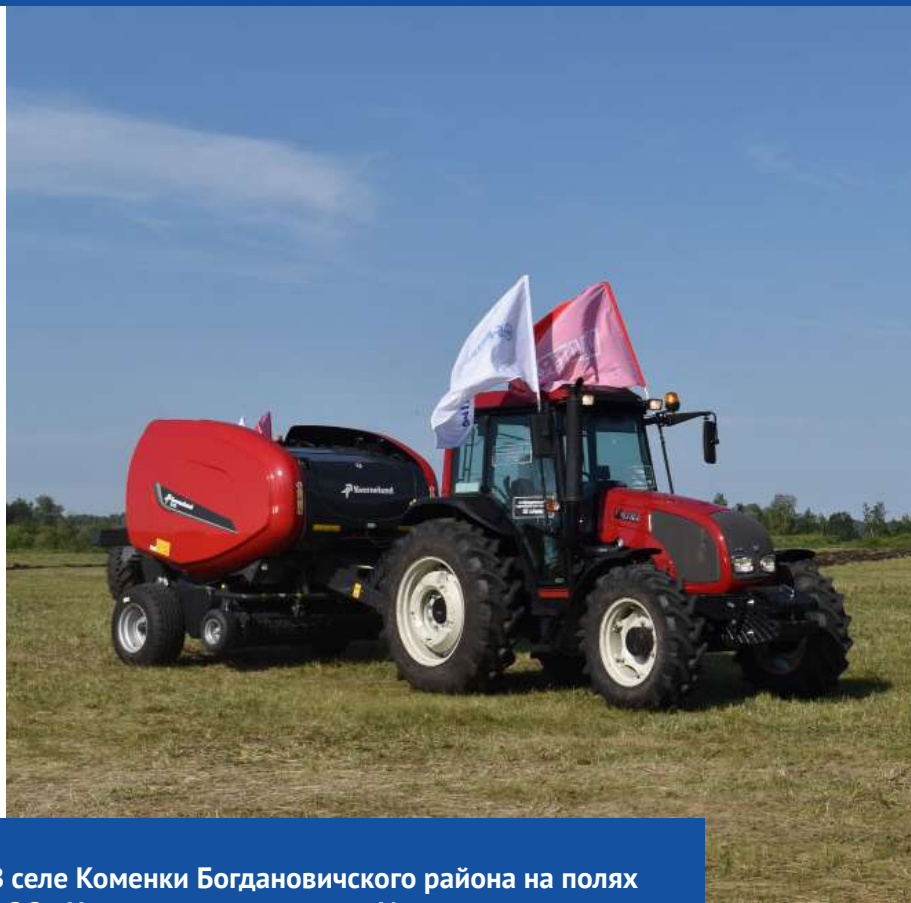
2020



Министерство
сельского хозяйства
Челябинской области

тел.: (351) 239-60-24
e-mail: chel-agro@mail.ru

Высокие технологии для тружеников полей



В селе Коменки Богдановичского района на полях ООО «Народное предприятие Искра» состоялся ДемоТур современных моделей тракторов брендов Fendt и Valtra, на котором собрались фермеры, механизаторы, начальники управлений сельского хозяйства, руководители сельхозпредприятий, крестьянско-фермерских хозяйств и главные агрономы хозяйств Свердловской области.

Мероприятие началось с приветственного слова **Павла Мартыянова**, главы ГО Богданович. Он отметил, что развитие агропромышленного комплекса – это вопрос продовольственной безопасности страны, развитие которой невозможно без современной техники и новых технологий.

Александр Попков, руководитель «НП Искра», и Анатолий Гладков, генеральный директор АО «Б-Истокского РТПС» – официальный дилер AGCO-RM и главный организатор мероприятия, поприветствовали своих гостей и коллег и пожелали им успехов и плодотворного труда, хороших погодных условий и весомого урожая в текущем сезоне.

В рамках праздника состоялся демонстрационный показ новейшей техники всемирно известных брендов Fendt и Valtra, которую презентовали специалисты компании АО «Б-Истокское РТПС». Участникам были представлены

Текст и фото: Вера ЧЕРДАНЦЕВА, г. Богданович

тракторы, в которых воплощены самые передовые технологии сельхозмашиностроения для работы в любых климатических условиях. Гости имели возможность осмотреть технику, узнать ее технические характеристики и протестировать её самостоятельно.

Valtra A95 – самый малогабаритный представитель тракторов бренда мощностью 101 л.с. Трактор отличается высокой производительностью и большими тяговыми способностями в работе. Особенность машины – разделённый бак гидравлики и трансмиссии, что снижает риск выхода из строя трансмиссии при частой замене навесного оборудования.

Ещё один представитель бренда – модель Valtra T194 Active, его мощность 195 л.с. Машина оснащена трансмиссией PowerShift (30 передач переднего и 30 передач заднего хода) с функцией гидравлического усилителя и «умной» электроникой, которая позволяет механизатору управлять трактором без постоянного использования педали сцепления.

Одно из преимуществ модели Valtra T234 Versu мощностью 235 л.с., которая также была представлена на мероприятии – наличие инновационного подлокотника SmartTuch. Управлять машиной легче и проще, чем смартфоном: интерактивное изображение трактора помогает находить и активировать все функции простыми движениями пальцев. Трансмиссия позволяет механизатору управлять



роботизированной коробкой передач как бесступенчатой, работая без педали сцепления.

Самый новый трактор в семействе Fendt – модель 936 Vario G6, один из самых современных тракторов на рынке в сегменте 360 л.с. По результатам независимых испытаний он стал победителем 2020 года в номинациях «Трактор года» и «Машина года». Он является четвёртым в мире по экономичности. Кстати, первые три места занимают также машины этого бренда.

Fendt 1050 Vario – самый мощный трактор в классической компоновке, его называют «мощный зверь». Мощность двигателя – 517 л.с., крутящий момент – 2400 Нм. Меньший вес и габариты позволяют снизить расход топлива и уплотнение грунта, а значит – повысить урожайность. Такая машина более универсальна и подходит для решения большого спектра задач.

Представители «Б-Истокского РТПС» рассказали, что внутри кабин создан максимальный комфорт: есть климат-контроль, пневмоподвеска переднего моста, сиденья механизатора.

Здесь же, на поле, тракторам устроили испытания, подобно трансформерам: они легко двигались и за несколько секунд разворачивались на глазах восхищённых зрителей. Каждый участник смог сесть в кабину понравившегося трактора и оценить его в действии, чтобы почувствовать себя в роли механизатора. Пока гости тестировали технику, наши корреспонденты пообщались с организаторами мероприятия, которые рассказали о своих компаниях и поделились впечатлениями от праздника.

Анатолий Гладков, генеральный директор АО «Б-Истокское РТПС»:

– В следующем году наша компания отмечает 45-летний юбилей. На протяжении долгих лет мы являемся поставщиком и производителем сельскохозяйственной техники и оборудования в Свердловской области, осуществляем её сервисное обслуживание, ремонт и снабжение запасными частями. Отправной точкой всероссийского ДемоТура современных моделей тракторов стало «Народное предприятие Искра» в Свердловской области. В соответствии с графиком мы будем знакомить аграриев с самой современной техникой – машинами Fendt и Valtra. Все представленные модели универсальны и позволяют решать широкий спектр задач. Наша компания делает всё для удовлетворения потребностей сельхозпроизводителей, и мы всегда следуем своему главному принципу – «Надёжная техника – для надёжных партнеров».

Александр Попков, руководитель ООО «Народное предприятие Искра»:

– Наше предприятие активно развивается и ежегодно увеличивает поголовье скота. В прошлом году мы получили статус племенного завода и по рейтингу «Уралплемцентра» занимаем четвёртое место по области. Кроме этого, мы планируем увеличить надои до 10 тысяч тонн на каждую корову за счёт увеличения кормовой базы. Для этого нам требуется качественная и высокопроизводительная техника, которую, конечно, выбираем во время демонстрационных показов. Кстати, мы планируем приобрести один из тракторов, которые сегодня были представлены. Эти модели не раз становились победителями в конкурсах сельскохозяйственной техники. И мы уверены, что новая машина поможет нам выполнять заготовку кормов в более короткие сроки.

Чтобы познакомить сельхозтоваропроизводителей с современными агромашинами, АО «Б-Истокское РТПС» ежегодно проводит региональную специализированную выставку-ярмарку «Урал-АГРО» при поддержке Правительства Свердловской области и под патронатом регионального Министерства АПК и продовольствия в выставочном комплексе компании.



В РАМКАХ ПРАЗДНИКА СОСТОЯЛСЯ ДЕМОНСТРАЦИОННЫЙ ПОКАЗ НОВЕЙШЕЙ ТЕХНИКИ ВСЕМИРНО ИЗВЕСТНЫХ БРЕНДОВ FENDT И VALTRA, КОТОРУЮ ПРЕЗЕНТОВАЛИ СПЕЦИАЛИСТЫ КОМПАНИИ АО «Б-ИСТОКСКОЕ РТПС»



**акционерное общество
Б-ИСТОКСКОЕ РТПС**

тел./факс: (343) 216-72-62, 216-65-28
op@istokrtps.ru, www.istokrtps.ru



НОВЫЙ FR МЕНЯЕТ ПРАВИЛА



FR600 ЛУЧШАЯ В КЛАССЕ
топливная эффективность

0.5 л/т
длина резки – 2 мм – по кукурузе

НОВЫЕ ПРАВИЛА КОРМОЗАГОТОВКИ:

Серия кормоуборочных комбайнов New Holland FR450 / FR500 / FR600 / FR920. Самый крупный в отрасли режущий барабан диаметром 900 мм отличается исключительно высокой инерцией, а в сочетании с большой площадью резки гарантирует высокую производительность и точность. Лучшее в своем классе качество среза.

ОФИЦИАЛЬНЫЙ ПРЕДСТАВИТЕЛЬ NEW HOLLAND НА ТЕРРИТОРИИ



СВЕРДЛОВСКОЙ,
ТЮМЕНСКОЙ,
ЧЕЛЯБИНСКОЙ,
КУРГАНСКОЙ ОБЛАСТЕЙ
И ПЕРМСКОГО КРАЯ

Екатеринбург
Бехтерева 3, офис 1
+7 (343) 278-28-88
+7 (343) 288-70-55
newholland-ural.ru



ВАШ УСПЕХ - НАША СПЕЦИАЛИЗАЦИЯ

MAGNUM



СЕРИЯ MAGNUM

НАДЕЛЕННЫ ПОВЫШЕННОЙ МОЩНОСТЬЮ, ЧТОБЫ
СПРАВИТЬСЯ С ВЫЗОВАМИ, С КОТОРЫМИ ИМ ПРЕДСТОИТ
СТОЛКНУТЬСЯ В РОССИЙСКИХ УСЛОВИЯХ

Свердловская область

Екатеринбург
Бехтерева 3, офис 1
+7 (343) 278-28-88

Челябинская область

Челябинск
Каслинская 5
+7 (351) 220-75-18

Республика Башкортостан

Уфимский район
Нижегородка, Чапаева 26
+7 (917) 779-58-10

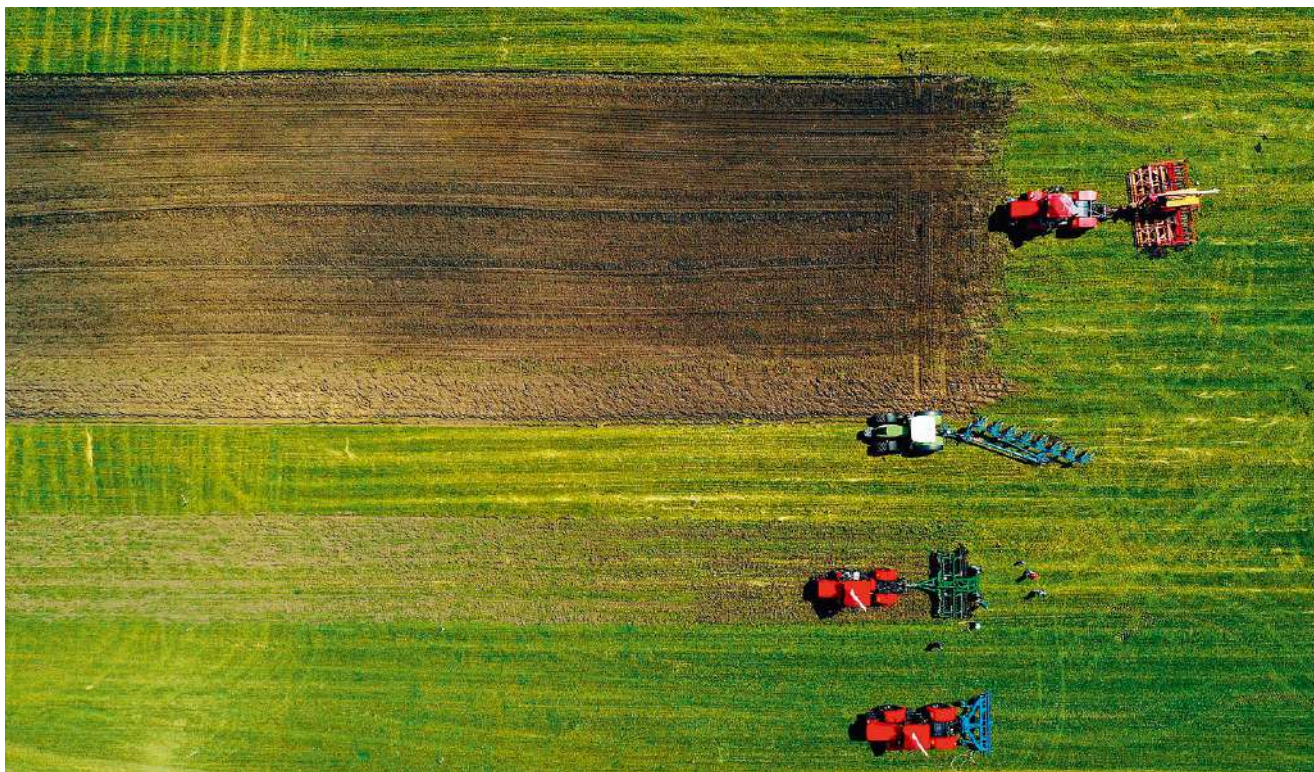


office@agro.ur.ru
caseih-ural.ru

CASE IH
AGRICULTURE
ДЛЯ ТЕХ, КТО ТРЕБУЕТ БОЛЬШЕГО



Цифровое поле



9 июля 2020 года в Брянской области состоялось открытие агротехнической выставки «Всероссийский день поля» – одного из крупнейших смотров достижений российского агропромышленного комплекса. Но в этом году все происходит как-то по-особенному, не стало исключением и отраслевое мероприятие. С учетом эпидемиологической ситуации Минсельхоз России принял решение о проведении агровыставки не в традиционном формате, а, впервые, в режиме онлайн. По мнению организаторов, это должно было увеличить охват и познакомить с актуальными разработками отечественного АПК более широкую аудиторию, а также по-новому взглянуть на решение вопросов развития сельского хозяйства, аграрной науки и технологий.

Все давно привыкли, что «Всероссийский день поля» – масштабная выставка передовых технологий сельского хозяйства, демонстрируемых в реальных полевых условиях. В текущем году на мероприятии, как и в прошлые годы, был представлен большой спектр современной сельхозтехники и оборудования, удобрений и средств защиты растений, новейших достижений в области селекции сельскохозяйственных культур.

Кроме того, за годы проведения «День поля» стал эффективной дискуссионной площадкой, на которой участники рынка обмениваются опытом, устанавливают деловые контакты и заключают соглашения о сотрудничестве. В 2020 году в рамках выставки обширная деловая программа прошла преимущественно в режиме онлайн. Формат был расширен за счет специально разработанной интернет-платформы. Ее пользователи смог-



Текст: *Наталья ГАЛЯВИНА*
Фото: героев рубрики
и из открытых источников

ли даже совершить виртуальную экскурсию по экспозиции. Все встречи были проведены дистанционно, для этого создали все необходимые технические возможности. И также дистанционно подписывались договоры, обсуждались актуальные тенденции развития отрасли. --->

АГРОМОНИТОРИНГ ОБЕСПЕЧИВАЕТ НЕПРЕРЫВНЫЙ КОНТРОЛЬ СЕЛЬХОЗУГОДИЙ ДЛЯ РЕШЕНИЯ РАЗЛИЧНЫХ ЗАДАЧ В ОБЛАСТИ АГРОУПРАВЛЕНИЯ, ПРОИЗВОДСТВА И НАДЗОРА ЗА СОСТОЯНИЕМ ПОСЕВОВ

MEGADISK**ШИРОКОЗАХВАТНЫЙ ДИСКОВЫЙ АГРЕГАТ****AGRATOR****СТЕРНЕВЫЙ ШИРОКОЗАХВАТНЫЙ ПОСЕВНОЙ КОМПЛЕКС****TILLERMASTER****СРЕДНЯЯ СКОРОСТНОЙ КУЛЬТИВАТОР****TILLERDISK****КОМБИНИРОВАННЫЙ ПОСЕВНОЙ КОМПЛЕКС****COMBIMASTER****КОМБИНИРОВАННЫЙ ДИШКОКУЛЬТИВАТОР****AGRATOR DISK****ДИСКОВЫЙ ПОСЕВНОЙ КОМПЛЕКС****LANDMASTER****КУЛЬТИВАТОР СТЕРНЕВОЙ****ТРАКТОР Т-360****КОЛЕСНЫЙ ТРАКТОР КЛАСС 5 Т. С.****РЕГИОНАЛЬНЫЕ ДИЛЕРЫ:**

АО «Б-Истокское РТПС»,
Свердловская обл.,
тел./факс: +7 (343) 216-72-62,
216-65-29
op@istokrtps.ru,
www.istokrtps.ru

ООО «ЧЕЛЯБАГРОСНАБ»,
Челябинская, Курганская обл.,
тел./факс: +7 (351) 210-19-19
info@agrosnab74.ru,
www.agrosnab74.ru

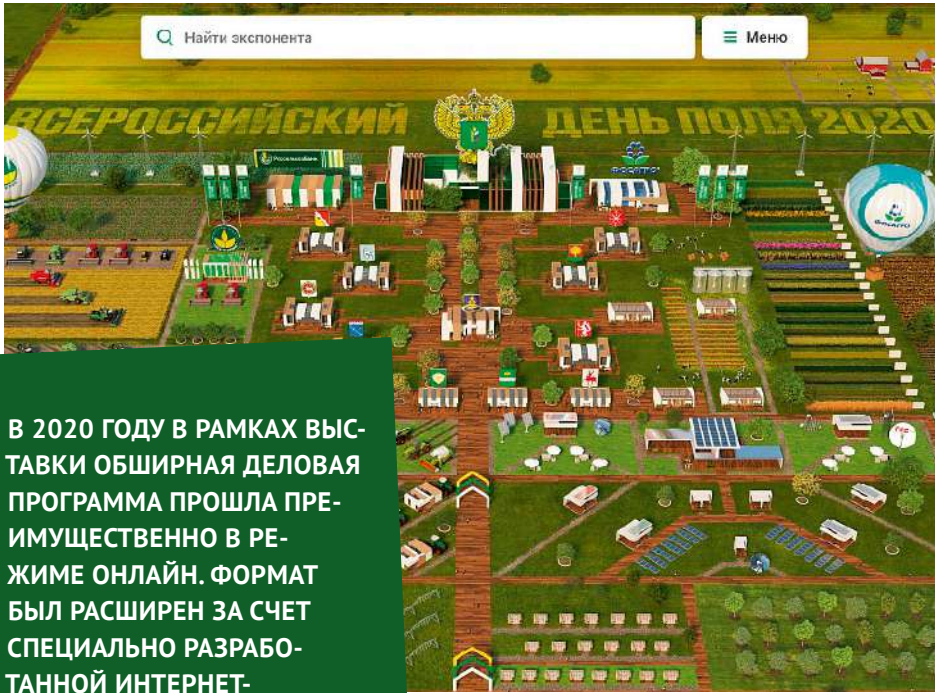
ООО «Техногарант»,
Республика Башкортостан, Уфимский район,
База «Уршак» (район Аэропорта),
тел.: +7 (937) 16-16-400
ooo_tehnogarant@mail.ru,
www.tehnogarant-ufa.ru

тел.: 8 (85556) 2-39-08
тел.: 8 (939) 396-83-44
agromaster@mail.ru

Республика Татарстан
с. Муслимово
ул. Тукая, 33а

www.pk-agromaster.ru





В 2020 ГОДУ В РАМКАХ ВЫСТАВКИ ОБШИРНАЯ ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА ПРОШЛА ПРЕИМУЩЕСТВЕННО В РЕЖИМЕ ОНЛАЙН. ФОРМАТ БЫЛ РАСШИРЕН ЗА СЧЕТ СПЕЦИАЛЬНО РАЗРАБОТАННОЙ ИНТЕРНЕТ-ПЛАТФОРМЫ



оформления, на проценты по кредитам, которые приходится брать во время ожидания доведения мер господдержки. С точки зрения интерфейса, система состоит из 3 этапов:

- 1 – введение реестра плановых показателей, отвечает сотрудник Минсельхоза;
- 2 – сбор и предоставление сведений информации согласно формам, осуществляет сотрудник региона;
- 3 – просмотр соответствия запрошенного в заявке объема финансирования и расчет субсидии. Этим также занимается сотрудник из субъекта.

Сейчас формируется команда по поддержке и обучению таких специалистов, а также система управления запросами, поступающими

Министерство сельского хозяйства в рамках проекта «Цифровое государственное управление» и национальной программы «Цифровая экономика РФ» разработало систему цифровых сервисов АПК, которая обеспечит работу Минсельхоза, региональных и муниципальных органов управления агропромышленного комплекса в едином информационном пространстве с участием предоставления мер государственной поддержки.

Это позволит достичь ряда результатов, в частности, ускорить и упростить получение господомощи до сельхозтоваропроизводителей, сократить трудозатраты, выяснить достоверность данных заявок и отчетности за счет проверок на основе прошлых лет, а также межведомственных запросов и формата логического контроля, тем самым повысить результативность мер господдержки в сфере сельского хозяйства. Именно этой информаци-

онной системе цифровых сервисов АПК (ИС ЦС АПК) и был посвящен один из пяти семинаров по цифровизации отрасли.

По итогам первого этапа была предоставлена возможность регистрации сельхозтоваропроизводителям, а также создание их профиля и концепции самой ИС ЦС АПК. Стоит отметить, что апробация сервиса предоставления господдержки прошла апробацию в ряде пилотных субъектов, а именно, в Алтайском крае, Самарской, Орловской, Новгородской, Тамбовской, Белгородской областях и Республике Башкортостан. Минсельхоз ставит перед собой задачу увидеть от разработчика результаты представленного интерфейса.

Разработчики утверждают, данная система цифрового процесса реализации в ИС ЦС АПК позволит сельхозтоваропроизводителю снизить свои издержки как временные, так и финансовые на процесс

от пользователей. Подписание соглашения осуществляется в электронном бюджете. Это система, которая готовит данные для проекта соглашения и передает в автоматизированном режиме по средствам интеграции.

Но в России существует проблема, у многих сельхозтоваропроизводителей из глубинки нет возможности воспользоваться интернетом. В таком случае, всегда будет возможно подать заявку и в бумажном варианте. Одним словом, одно другого не исключает, т.е. электронная форма не будет являться обязательной и у аграриев всегда останется выбор каким образом ему это сделать. Однако, многие регионы просят внести их в пилотную группу, потому что подавляющее количество заявок от сельхозтоваропроизводителей поступает в электронном виде.

На семинаре «Цифровые решения АПК в области роботизации

Лидеры агробизнеса выбирают ДЕСНА-ПОЛЕСЬЕ

ПЕРВЫЙ СРЕДИ ЛИДЕРОВ
GS12A1



ХОЗЯИН ПОЛЕЙ
GS12



СИЛЬНЫЙ И ГИБКИЙ
GS10



РАБОЧИЙ ХАРАКТЕР
GS812



МАСТЕР УБОРКИ
FS80



НАДЕЖНЫЙ ПОМОЩНИК
FS60



УНИВЕРСАЛЬНЫЙ РАБОТНИК
FH40

РЕГИОНАЛЬНЫЕ ДИЛЕРЫ:

Свердловская область, «Б-Истокское РТПС» АО,
тел./факс: +7 (343) 216-72-62, 216-65-29,
www.istokrtps.ru, op@istokrtps.ru

Челябинская область, «ЧЕЛЯБАГРОСНАБ» ООО,
тел./факс: +7 (351) 210-19-19,
www.agrosnab74.ru, info@agrosnab74.ru

Кемеровская область, ТК «Сельхозтехника» ООО,
тел./факс: +7 (3842) 36-90-70, 36-91-94, 36-36-72,
www.sxt-keмеровo.ru, TKSXT@yandex.ru

РБ, г. Уфа, «ПО ТЕХРЕСУРС» ООО,
тел./факс: +7 (347) 271-53-06, 271-53-09,
www.tehresurs-ufa.ru

Самарская область, ТД «ПодшипникМаш» Самара ООО,
тел./факс: +7 (846) 342-57-96, 972-999-6
www.подшипникмашсамара.рф



ГОМСЕЛЬМАШ



БРЯНСКСЕЛЬМАШ



в сельском хозяйстве» компании-участники, которые занимаются новейшими разработками в данной сфере, представили презентации своих проектов. Ведь в роботизацию включены многие аспекты информационных технологий,

Например, для мониторинга крупного рогатого скота одна из компаний-участников собирает производимые специальные радиоэлектронные комплексы. Производственный комплекс будет укомплектован оборудованием, произведенным в Японии и Германии, что обеспечит высокую универсальность производства, а также низкую себестоимость за счет маленького отхода комплектующих и сырья для этих станков. Налаженное производство будет полностью импортозамещающее, полного цикла – от микросхемы до покраски, направленное на выпуск измерительных и сервисных систем для КРС – это беспилотники, аппараты аэростатного типа, внутреннее и внешние датчики, сис-

воляет мониторить состояние животного, подбирать для него корм, который позволит корове обеспечивать до 100% необходимого количества белка. Корм – дешевле, соответственно, падает и себестоимость продукции. Ведь из-за большого поголовья теряется контакт с животными. А при установке сенсоров и датчиков, которые подают данные во время кормления животных, взвешивания, определения охоты дает возможность их сортировать, все это происходит без вмешательства человеческой силы. Определяются животные, которые требуют внимания зоотехников.

Следующим выступающим онлайн-платформы выставки стала компа-

СОВРЕМЕННЫЕ ИТ-ТЕХНОЛОГИИ, РОБОТЫ И ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ ПОЗВОЛЯТ СДЕЛАТЬ СУЩЕСТВЕННЫЙ ШАГ ВПЕРЕД В РАЗВИТИИ АПК, КОТОРЫЙ ВСЕГДА РАССМАТРИВАЛСЯ КАК СТРАТЕГИЧЕСКИ ВАЖНАЯ ОТРАСЛЬ



которые в последнее время развиваются очень стремительно. И эти тенденции в современном мире могут повысить эффективность работы всего АПК, сбора урожая, качества и контроля учетных данных, что позволит даже в тяжелых экономических ситуациях, будь-то коронавирус или разного рода ограничения со стороны западных партнеров, произвести более эффективную деятельность, как в поле, так и на ферме. Современные ИТ-технологии, роботы и информационные системы позволят сделать существенный шаг вперед в развитии сельского хозяйства, которое всегда рассматривалось как стратегически важная отрасль нашего государства.

тема контроля качества продукции мясного и молочного направления, подготовка, распределение скармливания кормов.

В первый год планируется выпуск до 150 тысяч датчиков, 1000 систем анализа молока и мяса, 100 комплексов по контролю кормления, а также общему мониторингу всего состояния фермы. Для хозяйства это дает возможность контролировать индивидуальные показатели каждого животного и общего поголовья в целом.

Сейчас многих сельхозтоваропроизводителей волнует не столько количество произведенной продукции, сколько снижение его себестоимости. Данная система поз-



ния из культурной столицы России, которая занимается разработкой и программным обеспечением беспилотных летательных аппаратов, являющихся автономными роботами для сбора информации с земной поверхности. В АПК она может

--->

ТЕХНИКА, КОТОРОЙ ГОРДИТСЯ СТРАНА!

БЕЛАРУС 3522



БЕЛАРУС 1025.2



БЕЛАРУС 892



БЕЛАРУС 1220.3



БЕЛАРУС 1523.2



БЕЛАРУС 922.3



БЕЛАРУС 320.4 ТД



БЕЛАРУС 3022 ДЦ.1



БЕЛАРУС 82.1-23/12-23/32

РЕГИОНАЛЬНЫЕ ДИЛЕРЫ:

Свердловская область, «Б-Истокское РТПС» АО,
тел./факс: +7 (343)216-72-62, 216-65-29,
www.istokrtps.ru, op@istokrtps.ru

г. Курган, ул. С. Тюленина, 80, стр. 1,
«НПФ «ТЕХНОТРАНС» ООО, официальный сервисный
центр по гарантийному и постгарантийному
обслуживанию техники, тел./факс: (3522) 63-40-63,
www.технотранс.рф, e-mail: Sales@tt45.ru

Оренбургская область, «Автоцентр» ООО,
тел./факс: +7 (3532)43-43-93, 37-34-93
www.avtocentr56.ru

Самарская область, Самара, ТД «ПодшипникМаш» ООО,
тел./факс: +7 (846) 342-57-96, 972-999-6
www.подшипникмашсамара.рф

**ООО «Торгово-производственная
компания МТЗ-Татарстан»**
www.mtz-tatarstan.ru

Тел.: 8(85557)5-23-30, 5-23-22, 5-23-14
e-mail: sekretar@mtz-tatarstan.ru



служить для сбора данных о растительности. Ведь с воздуха можно посмотреть однородность растительности, рельеф, степень увлажненности почвы. На сегодняшний день общепринятой считается методика сбора информации в виде аэрофотоснимков с регистрацией координат и дальнейшая их обработка с получением картографической информации. Фотографии сшиваются в единый фотореалистичный план, который имеет географическую привязку, по нему можно проводить измерения.



Таким образом, возвращаясь к обследованию и инвентаризации земель сельскохозяйственного назначения, можно сказать, что беспилотники оказываются экономически эффективными. Выгода достигается за счет уточнения площади пашни и улучшения качества планирования. Второй экономический эффект связан с оптимизацией структуры земельного фонда – арендные платежи, ставка земельного налога и т.д.

Итак, Минсельхоз занимается внедрением национальной платформы «Цифровое сельское хозяйство», концепция пока находится на стадии обсуждения, но она оставляет много открытых вопросов, касаемых проблем с автоматизацией отрасли. Об этом говорили на семинаре по теме: «Цифровые решения в АПК в части искусственного интеллекта». Многие социальные интеграторы следят за этой инициативой министерства, и понимают, что здесь требуются как специализированные решения, так и решения, перенесенные и из других индустрий. Главные задачи – оптимизировать процессы и создание исчерпывающего потока данных о бизнесе.

Важно выстроить процесс работы с данными, цель – увеличить их ценность в денежном выражении. То есть, отстраиваем сбор, очистку, обогащение, вводим стандарты и организуем хранение. В итоге появляется возможность создать модель набора данных. На этом этапе разрабатываются модели эффективной аналитики и выстраивается механизм машинного обучения. А на последнем уровне реализуется сквозная аналитика для одних из пользователей, которые принимают решения для дальнейшего ведения и развития бизнеса. В результате появляется система с полной информацией и связями – что и где находится, кто и за что отвечает.



В РАМКАХ ПРОЕКТА «ЦИФРОВОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ УПРАВЛЕНИЕ» И НАЦИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ «ЦИФРОВАЯ ЭКОНОМИКА РФ» РАЗРАБОТАНА СИСТЕМА ЦИФРОВЫХ СЕРВИСОВ АПК, КОТОРАЯ ОБЕСПЕЧИТ РАБОТУ АГРАРНОГО ВЕДОМСТВА, РЕГИОНАЛЬНЫХ И МУНИЦИПАЛЬНЫХ ОРГАНОВ УПРАВЛЕНИЯ АПК В ЕДИНОМ ИНФОРМПРОСТРАНСТВЕ

Тему агромониторинга продолжили другие фирмы. Цель – непрерывный контроль сельхозугодий для решения различных задач в области агроуправления, производства и различного надзора за состоянием посевов. Основная задача сервиса – создать систему распределенного доступа к данным о состоянии полей. Сервис работает по пути автоматизированной обработки. Основным пластом данных являются материалы космической съемки. Помимо этого используются навигационные данные, картографические сервисы, кадастровые, метеорологические, агрохимические данные. Есть географическая основа, которая предоставляет данные о рельефе. Инвентаризация земель, мониторинг состояния посевов и почв, их анализ.

Во исполнение Указа Президента РФ «О исполнении национальных стратегических задач по развитию РФ на период до 2024 года» стоит

задача на преобразование сельского хозяйства с применением цифровых технологий. Безусловно, актуальность цифрового развития сельского хозяйства переоценить сложно. Организаторами выставки совместно с аналитическим центром Минсельхоза России в рамках подготовки к «Всероссийскому Дню поля» в 2020 году был подготовлен «Всероссийский каталог цифровых решений в сфере АПК», которые активно применяются на текущий момент в сельском хозяйстве. Аграрное ведомство разделило этот пласт современных разработок на 4 емких раздела: «Большие данные и искусственный интеллект», «Интернет вещей», «Роботизация» и «Сервисы». На сегодняшний день это первый официальный опыт. Каталог размещен на сайте «Всероссийского дня поля – 2020».





ОТЛОЖИ ПЛАТЕЖИ, СОСРЕДОТОЧЬСЯ НА ГЛАВНОМ

VALTRA



ИЮЛЬ
ВНЕСТИ АВАНС



АВГУСТ-НОЯБРЬ
РАБОТА



ДЕКАБРЬ
ВАШ ПЕРВЫЙ ПЛАТЕЖ

В ЛИЗИНГ

ПЕРВОИСОЧАЛЬНЫЙ
ВЗНОС

10%

УДОРОЖАНИЕ

от **1.8%**

СРОК ЛИЗИНГА

до **60**
месяцев

ОФИЦИАЛЬНЫЕ ДИЛЕРЫ:



«Б-Истокское РТПС» АО,
Свердловская обл., пос. Большой Исток,
ул. Свердлова, 42. +7 (922) 203-59-43,
+7 (343) 310-15-12, for@istokrtps.ru,
www.istokrtps.ru



«МАТРИКС УНИВЕРСАЛ» ООО,
РБ, г. Уфа, Кировский р-н, д. Локотки,
ул. Локотковская, 1Г.
+7 (917) 475-41-71, +7 (347) 200-64-69,
www.matrix-rb.ru



Группа Компаний «Агромаркет»,
г. Пермь, ул. Шоссе Космонавтов 310/5,
тел. +7 (342) 204-07-44,
www.agromarket-perm.ru



Козы на подиуме



На Алтае есть места, о которых многим известно мало, но их обязательно стоит посетить во время своего путешествия – это уникальное село Чемал. Достопримечательностей там немало и одно из таких – ферма «Ласковый ветер» супругов Грибалевых. Она уникальна тем, что занимается разведением коз очень редких пород. Во-первых – это место необычайной красоты. Во-вторых – все условия, созданные для коз, не похожи на привычные постройки для животных амбарного типа, которые строят в поселках и деревнях нашей страны.

Сюда приезжают люди хотя бы просто посмотреть. По словам посетителей фермы, козочки живут в условиях, созданных с большой любовью. Козы на ферме исключительно породистые: англо-нубийские, камори, гулаби, макхи-чина и биталы. А также содержат редкую лойскую породу овец, ее еще называют кайла-думба. У иностранцев и условия соответствующие – все по европейским стандартам. Животные необычайно красивы, а их молоко имеет вкус сливочного пломбира, так говорят те, кто побывал в тех местах. Из этого экологически-чистого

молока Грибалевы производят сыры, которые раскупаются мгновенно и по предварительной записи. Ну, теперь обо всем поподробнее. Чтобы узнать обо всех особенностях необычного хозяйства из первых уст, мы побеседовали с его владелицей Светланой Грибалевой.

– **Светлана, расскажите, с чего все началось?**

– Сами мы – барнаульцы. 6 лет назад купили землю в Чемале, в горах. И получилось так, что местную продукцию купить было нереально. Т.е. когда едут туристы – в магазинах ничего молочного нет,



Текст: *Наталья ГАЛЯВИНА*
Фото: героев рубрики
и из открытых источников

СВЕТЛАНА ГРИБАЛЕВА:

«ПИТАНИЕ НАШИХ КОЗ ОТЛИЧАЕТСЯ ОТ ОБЫЧНЫХ. У НИХ СОСТАВЛЕНО ЦЕЛОЕ МЕНЮ. ВЕЧЕРОМ – ЭКСТРУДИРОВАННЫЕ КОРМА И ОБЕС. А УТРОМ МЫ ДАЕМ ИМ КОРМ ИЗ 10-ТИ ПОЗИЦИЙ»



все раскупают, а у фермеров – тем более. Мы не сельские жители и далеко не животноводы, не знали, как к козе подойти, но решили попробовать. На «Авито» начали искать дойную козу и задались вопросом, почему такой большой разбег цен? Цена варьировалась от пяти до 150 тысяч рублей. В итоге купили козочку по средней стоимости за 45 тысяч рублей, полунубийку. Но обещанные продавцом козы 4 литра молока в сутки она нам не дала. Я начала изучать породу, содержание, кормление и углубилась в историю происхождения англо-нубийских коз. Прочитала о таком факте, англичане завозили коз аборигенов из Пакистана и скрещивали со своей местной породой, чтобы улучшить качество молока. Меня заинтересовало это. Я начала работать в этом направлении.

– А как пришла идея создать козью ферму?

– Мы поняли, что спрос на молочную продукцию есть, потому что туристы, которые нас с козами видели, подъезжали и готовы были покупать молоко банками. Решили, что если спрос имеется, то какое-то количество животных можно завести и заниматься молоком. Заказали проект фермы на 50 дойных коз. Мы ознакомились с практикой европейских фермеров, там семейный бизнес как раз на 60-70 голов и рассчитан. Это оптимальное количество, с которым может справиться одна семья, переработать полученное молоко.

– Итак, Вы начали заниматься подбором пород... Каким принципом руководствовались?

– Три года назад мне дали разрешение на ввоз животных из Австралии. Полетели с мужем туда на королевский фестиваль сельскохозяйственных животных выбирать коз. Но, к сожалению, достойных животных мы приобрести не смогли. Представленные животные являются достоянием страны и продаже не подлежат. Вернувшись домой, решили повторить опыт англичан скрещивания пакистанских аборигенов с местной породой.

Сейчас самыми редкими и дорогими породами в Пакистане являются камори, потому что чистопородных животных этой породы, в свое время, практически всех истребили на мясо и производство одежды из шкур. По молочности – у них очень плотное молоко и длительная лактация. Еще мне очень нравится одна из разновидностей Beetal – Нагри. Преимущества – красота, козочка с небесно-голубыми глазами,

большое и удобное вымя, ангельский характер. За три года существования мы значительно приумножили стадо, сейчас на нашей ферме проживают примерно 100 голов: 60 коз и 40 овец редкой породы.

– Порядка двух лет назад Вы открыли на ферме сыроварню, где производите сыры ручной работы. Какие сорта получаются и куда реализуете?

– Из овечьего молока – манчего. Из козьего изготавливаем практически все сыры, в том числе и плесневые – качотта, маасдам, телья, пьяная коза, белпер-кнолле, сент-мор, пулиньи-сен-пьер и многие другие. Эту продукцию мы производим эксклюзивно в небольшом количестве. Сыроварня у нас небольшая – на 70 литров. Не хотим уходить в производство, потеряем эксклюзивность.

– Наверняка к «зарубежным гостям» необходим специальный подход. Прихотливы ли они в содержании?

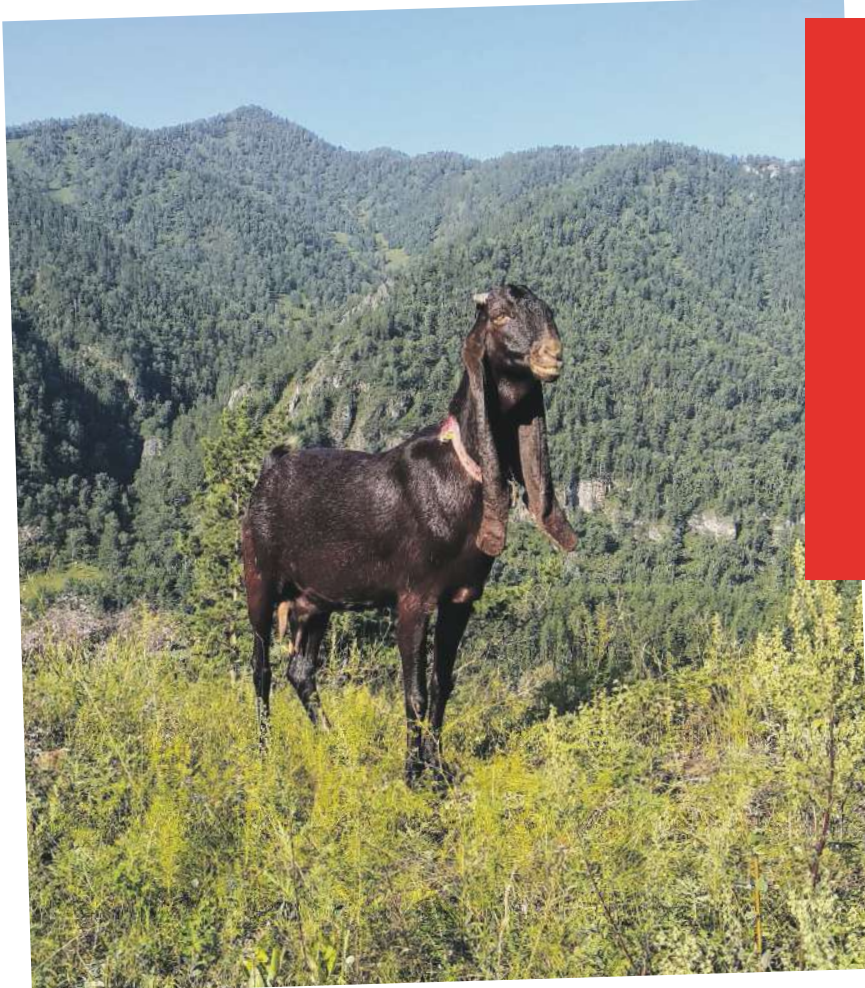
– У нас подиумное содержание, мы не держим их на подстилке. И это

наше преимущество. Сделан каркас, на каркасе щит с щелями. Под каждым загонем проброшена канализация. Продукты жизнедеятельности животных стекают, козы всегда сухие. В детских отсеках проводится дезинфекция каждый день. У взрослых – раз в две недели. Перед уборкой помощник поднимает полы тельфером и вычищает все, что накопилось за две недели. Именно подиумное содержание коз увидели в Китае. Только в Поднебесной полы очень высоко ставят, и не поднимают, залезают под них и выгребают отходы. Мы так делать не стали, чтобы не было сквозняка и не поднимать потолок фермы высоко, подняли полы всего на 20 см. Эти козочки из тепло климата и не любят мороз. Температура зимой на ферме достигает 10-15 градусов тепла. На ферме стоят пушки, которые подают горячий воздух. --->

СВЕТЛАНА ГРИБАЛЕВА:

«У НАС ПОДИУМНОЕ СОДЕРЖАНИЕ, МЫ НЕ ДЕРЖИМ КОЗ НА ПОДСТИЛКЕ. СДЕЛАН КАРКАС, НА КАРКАСЕ ЩИТ С ЩЕЛЯМИ. ПОД КАЖДЫМ ЗАГОНОМ ПРОБРОШЕНА КАНАЛИЗАЦИЯ»





СВЕТЛАНА ГРИБАЛЕВА:

«ИЗ ОВЕЧЬЕГО МОЛОКА ИЗГОТОВЛИВАЕМ СЫР МАНЧЕГО. ИЗ КОЗЬЕГО - ПРАКТИЧЕСКИ ВСЕ СЫРЫ, В ТОМ ЧИСЛЕ И ПЛЕСНЕВЫЕ – КАЧОТТА, МААСДАМ, ТЕТИЛЬЯ, ПЬЯНАЯ КОЗА, БЕЛПЕР-КНОЛЛЕ, СЕНТ-МОР, ПУЛИНЫ-СЕН-ПЬЕР И МНОГИЕ ДРУГИЕ. ЭТУ ПРОДУКЦИЮ МЫ ПРОИЗВОДИМ ЭКСКЛЮЗИВНО В НЕБОЛЬШОМ КОЛИЧЕСТВЕ»



Питание у них отличается от обычных коз. Для них составлено целое меню. Вечером – экструдированные корма и овес. А утром мы даем корм из 10-ти позиций. Его предварительно готовит помощник на неделю. Корм состоит из 3-х видов жмыхов – рапсовый, подсолнечник, трех видов зерновых – овес, ячмень, пшеница. Добавляем туда моно кальций фосфат, в обязательном порядке, лактобифадол, мел, сера.

– Как происходит процесс скрещивания, ведь все каждый обитатель фермы принадлежит определенной редкой породе?

– Только под моим контролем. Козлы, а их немало, содержатся отдельно от коз, для них огорожена территория в 1 гектар, там они спокойно пасутся, под навесом прячутся от палящего солнца. На выпас в горы за молочком ходит только «женское население». Я составляю график, смотрю у кого и когда был окоз, очень важно, чтобы они успели восстановиться после последнего окоза. И по графику «выдаем замуж».

В заключение нашей беседы Светлана призналась, что такого поголовья им с супругом вполне достаточно. И если получится увеличить площадь хозяйства под

выпас, то фермеры переведут коз и овец на разные территории. Желающие посетить это «чудо» приходят по предварительному звонку с 14 до 16 часов. Потому что у обитателей фермы – строгий режим: с 8 утра до 13:00 – выпас в горах, на «альпийских лугах». Затем спускаются, пьют кристально чистую воду из источника и отдыхают. С 16 до 20:00 часов их снова выгоняют на выпас. Фермеры заботятся о своих питомцах как могут, а те с лихвой благодарят своих владельцев экологически чистым молоком.



ОНИ ДЕЛАЮТ НАШ КОРМ ЛУЧШЕ!

KRONE крупнопакующие пресс-подборщики



KRONE
THE POWER OF GREEN

Официальные дилеры и партнеры:

«Агротехника МП» ООО, ПФО,
Республика Татарстан, г. Казань,
8 (800) 100-30-91,
Бренд-менеджер +7 (917) 220-93-18,
kampkazan2011@kampkazan.ru,
www.agrotehnika-mp.ru, agrotehnika_mp

«БМ Саранск» ООО, Мордовия, г. Саранск,
+7 (8342) 25-58-58, 25-73-54, +7 (960) 336-70-09
bamsaransk@bamsaransk.com, www.bamsaransk.ru

«СМАРТ ПРОЕКТ» ООО, Республика
Башкортостан, г. Уфа, Кировский район,
д. Локотки, ул. Локотковская, ПГ
+7 (347) 257-57-27, +7 (917) 75-88-886,
+7 (917) 40-75-686
oosmartproekt@yandex.ru, www.smart-rb.ru

www.krone-rus.ru

«Агроснабжение» ООО,
Свердловская область +7 (343) 345-72-37, +7 (929) 222-22-09
Челябинская область +7 (351) 751-23-41, +7 (950) 738-83-88
info@agro-ekb.ru, www.agro-ekb.ru

«Тюменьагротех» ООО, Курганская и Тюменская область,
+7 (906) 873-59-50, +7 (3452) 50-75-15,
72-tat@mail.ru, тюменьагротех.рф

«КРОНЕ-Сервис» ООО, Алтайский край, г. Барнаул,
+7 (3852) 250-611, krone-sevis@yandex.ru, www.krone-servis.ru



О пользе тыквенного масла и марганца для телят

Текст: Юрий ЛЕВАХИН, д. с.-х. н., профессор, главный научный сотрудник

Баир НУРЖАНОВ, к. с.-х. н., старший научный сотрудник

Виталий РЯЗАНОВ, к. с.-х. н., научный сотрудник, ФГБНУ «Федеральный научный центр биологических систем и агротехнологий Российской академии наук», г. Оренбург

Желудочно-кишечный тракт крупного рогатого скота представляет собой большой и сложный биомеханизм по переработке питательных веществ, входящих в состав рационов, поступивших для дальнейшего их усвоения организмом животного с целью обеспечения нормальной жизнедеятельности и получения продукции. Особую роль при этом выполняет рубец крупного рогатого скота, в котором происходят биосинтетические процессы превращения одних химических веществ и элементов в другие под действием ферментов микроорганизмов, которые несут ответственную роль в переработке компонентов пищи, а также в симбиотическом отношении друг к другу. Так нарушение в работе одних микроорганизмов под воздействием пищевых факторов приводит к нарушению синтеза и работы остальной микробиоты, что в целом сказывается на состоянии биореактора животного в целом.

Для проведения эксперимента было подобрано по принципу аналогов четыре группы животных: одна контрольная и три опытных. Подопытным животным по методу А.А. Алиева были наложены фистулы рубца. Испытуемые рационы были сбалансированы в соответствии с детализированными нормами кормления и рассчитаны на высокую интенсивность роста.

Бычки контрольной группы содержались на основном рационе: сено злаковое, силос кукурузный, концентраты, патока, соль поваренная, премикс, жиросодержащая добавка (масло семян тыквы). Молодняк I, II и III опытных групп в составе основного рациона получали масло семян тыквы в смеси с высокодисперсными частицами (ВДЧ) Mn, соответственно, 310,4 мг, 307,2 и 304,0 мг в сутки.

На основании проведенных исследований по изучению влияния ВДЧ Mn в смеси с тыквенным маслом в составе основного рациона в различных дозировках, на переваримость сухого вещества методом *in situ* были получены следующие данные (рис. 1).

Бычки, получавшие в составе рациона масло тыквенное 307,2 мг ВДЧ Mn, показали переваримость сухой части корма выше по сравнению с контролем, I и III опытных групп соответственно на 9,77%, 5,93 и 1,61%.

Животные I и III опытных групп, получавшие совместно с основным рационом жировую добавку + ВДЧ Mn в дозах 310,4 и 304,0 мг/гол, также отличались от контрольной группы лучшей переваримостью микрорациона на 3,84% и 8,16%.

Результаты эксперимента показали, что применение ВДЧ Mn совместно с тыквенным маслом в различных дозировках в значительной степени

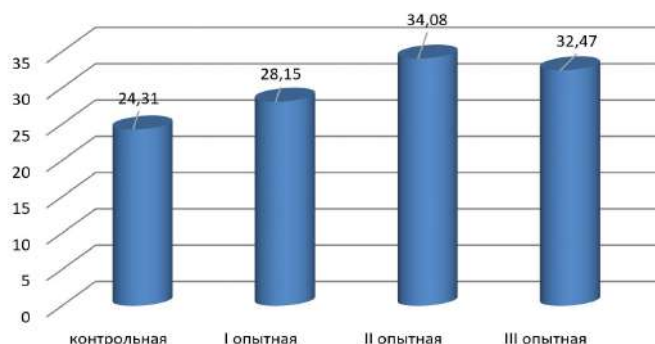


Рис. 1 – Переваримость сухого вещества рациона, %

оказывает положительное влияние на формирование и интенсивность биосинтетических процессов (рис.2).

Количество бактерий и простейших в пробе рубцовой жидкости взятых у животных II опытной группы было выше на 0,142 г (50,0%) и 0,025 г (16,44%) ($P \leq 0,05$); 0,065 г (22,88%) и 0,014 г (9,21%) ($P \leq 0,05$); 0,028 г (9,85%) и 0,011 г (7,23%) ($P \leq 0,05$) в сравнении с аналогами из контрольной, I и III групп.

Наилучшее соотношение жирнокислотного состава наблюдалась во

II опытной группе, получавшей в составе основного рациона обогащенную жировую добавку ВДЧ марганца в количестве 307,2 мг/гол.

Таким образом, скармливание тыквенного масла совместно с ВДЧ Mn в количестве 307,2 мг/гол в составе основного рациона балансирует рационы по марганцу, способствует улучшению микробиологическим процессам в рубце, повышая переваривание сухой части корма на 9,77 % в сравнении с контролем.

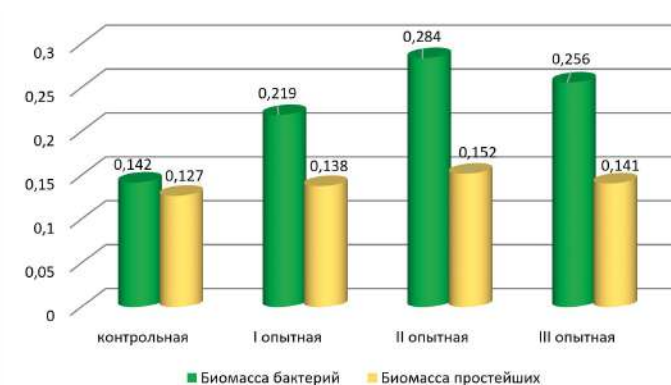


Рис. 2 – Биомасса микроорганизмов рубца бычков через 3 часа после кормления, г/1,5 мл



Форум и выставка по глубокой переработке зерна и сахарной свеклы, промышленной биотехнологии и биоэкономике «Грэйнтек-2020»

Грэйнтек

Форум и экспо по глубокой переработке зерна и биоэкономике

+7 (495) 585-5167 | info@graintek.ru | www.graintek.ru

Форум и выставка - уникальное специализированное событие отрасли в России и СНГ, пройдет 18-19 ноября 2020 года в отеле Холидей Инн Лесная, Москва

В фокусе Форума – практические аспекты глубокой переработки зерна и сахарной свеклы как для производства продуктов питания и кормов, так и биотехнологических продуктов с высокой добавленной стоимостью. Будет обсуждаться производство нативных и модифицированных крахмалов, сиропов, органических кислот, аминокислот (лизин, треонин, триптофан, валин), сахарозаменителей (сорбит, ксилит, маннитола и тд) и других химических веществ.

20 ноября 2020 года пройдет семинар «Грэйнтэксперт», посвященный практическим вопросам запуска и эксплуатации завода глубокой переработки зерна. Семинар проводится для технических специалистов, которые отвечают за производственный процесс и высокое качество конечной продукции.

Возможности для рекламы
Форум и выставка «Грэйнтек» привлечет в качестве участников владельцев и топ-менеджеров компаний, что обеспечит вам, как спонсору, уникальные возможности для встречи с новыми клиентами. Большой выставочный зал будет удобным местом для размещения стенда вашей компании. Выбор одного из спонсорских пакетов позволит Вам заявить о своей компании, продукции и услугах, и стать лидером быстрорастущего рынка глубокой переработки зерна и промышленной биотехнологии.

Спонсоры Форума прошлых лет

Оборудование для защиты растений

Официальный дилер

Производство Доставка Гарантия

- комплекты для оборудования и переоборудования штанговых опрыскивателей
- отсечные устройства штангового и коллекторного типа
- регуляторы-распределители
- распылители
- пульта управления
- насосы, фильтры
- любые запчасти

ООО «Апекс»
420006, г. Казань, ул. Рахимова, 8, зд. 26
Тел.: 8 (843) 5-121-121, 5-121-122; факс: 5-121-123
e-mail: marketing@apecs.ru
www.apecs.ru

Agros 2021 expo

Международная выставка технологий для животноводства и полевого кормопроизводства

27 - 29 | ЯНВАРЯ
МОСКВА, РОССИЯ / КРОКУС ЭКСПО

Новый раздел
Децентрализованное энергоснабжение и ВИЭ

Расширьте географию Ваших клиентов с выставкой АГРОС:

- более 8 000* профессионалов животноводства и растениеводства
- из 81 региона* России и стран ближнего зарубежья.

* по результатам регистрации на выставке АГРОС 2020

DLG - Выставки для профессионалов от экспертов в сельском хозяйстве

DLG РУС

gros-expo.com

@AGROS.EXPO #AGROS #AGROS2021



Мясная продуктивность овец: способы повышения

Текст: КУЗЬМИНА Т.Н., ст. науч.
сотр. ФГБНУ «Росинформагротех»
Фото: pixabay.com

Современный рынок мяса в России в первую очередь ориентирован на получение мяса птицы, свинины, говядины, однако, по данным разного рода маркетинговых исследований, спрос на баранину в России, в том числе и в крупных городах, растет. Для крестьянских (фермерских) хозяйств, которые производят до 50% баранины в стране, это является приоритетным.

По данным экспертно-аналитического центра агробизнеса «АБ-Центр», в 2018 году доли баранины и козлятины в структуре производства мяса в России составляли 1,9 и 0,2% соответственно. В настоящее время в стране очень мало овец мясного направления продуктивности, что является одной из причин растущего интереса российских овцеводов

к импортным специализированным мясным породам овец: Тексель, Суффолк, Дорсет, Дорпер, Ромни Марш, Гемпшир, Шароле, Уилтшир рогатый, Вандейская, Цвартблес, Блю Ду Мейн, Белый бергсчаф и другие.

Одним из направлений улучшения генетического потенциала отечественных пород овец является

повышение их мясной продуктивности. Несмотря на отсутствие крупных программ селекции в данном направлении, крайне низкие объемы финансирования исследований и разработок в этой сфере, в региональных центрах и институтах работают над улучшением мясной продуктивности овец отечественной селекции.

Так, в Республике Хакасия проводят работу по улучшению мясной продуктивности помесей сложного происхождения, полученных от маток Красноярской породы с баранами Тувинской короткожирнохвостой, Эдильбаевской, Баядской монгольского типа и Романовской пород, которыми представлена большая часть



поголовья овец в республике. Помесные овцы отличаются хорошей приспособленностью к местным условиям и имеют определенную генетическую ценность, но нуждаются в улучшении мясной продуктивности, скороспелости и плодовитости.

В ООО «Овцевод» путем сложного скрещивания тонкорунных маток с баранами Тувинской короткожирнохвостой, Баядской монгольского типа и Эдильбаевской пород с последующим разведением помесей желательного типа создан массив типичных животных. В результате проведенных исследований была научно обоснована возможность использования трехпородных по-

В НАСТОЯЩЕЕ ВРЕМЯ В СТРАНЕ ОЧЕНЬ МАЛО ОВЕЦ МЯСНОГО НАПРАВЛЕНИЯ ПРОДУКТИВНОСТИ, ЧТО ЯВЛЯЕТСЯ ОДНОЙ ИЗ ПРИЧИН РАСТУЩЕГО ИНТЕРЕСА РОССИЙСКИХ ОВЦЕВОДОВ К ИМПОРТНЫМ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫМ МЯСНЫМ ПОРОДАМ



что говорит о хорошей степени упитанности баранчиков. Убойный выход находился в пределах 40,1–48,4%.

Сортовая разборка туш показала, что выход отрубов первого сорта у трехпородных баранчиков составил 79,70, второго – 20,30%. Выход мякоти в 8-месячных тушках составил 78,32%, удельный вес костей – 21,68%. Коэффициент мясности 3,62. В сравнении с красноярской тонкорунной породой, показатели мясной продуктивности опытных баранчиков превосходят по убойному выходу на 8,3%, по массе охлажденной туши – 41,0%.

В результате данных исследований были сделаны выводы о необходимости сохранять овец Красноярской тонкорунной породы и совершенствовать ее в направлении повышения живой массы и мясных качеств. На ее основе создавать новые типы овец, разрабатывать и внедрять малозатратные технологии ведения отрасли, эффективно использовать пастбища и совершенствовать работу с кадрами.

Для повышения мясной продуктивности молодняка Романовской породы сотрудниками ФГБНУ ВИЖ им. Л.К. Эрнста был проведен опыт по скрещиванию чистопородных Романовских овцематок с баранами породы Эдильбай. В результате эксперимента было установлено:

--->

месей, созданных с привлечением генетического потенциала хакасского типа Красноярской тонкорунной, Тувинской короткожирнохвостой, Эдильбаевской и Баядской пород для повышения продуктивных качеств в условиях Хакасии.

Влияние трехпородного скрещивания на мясную продуктивность баранчиков в 8-месячном возрасте определялось по результатам контрольного убоя. Наилучшие показатели имели трехпородные помесные баранчики: их тушки характеризовались полнотой и округлостью форм, остистые отростки спинных и поясничных позвонков не выступали, отложение подкожного жира хорошо прощупывалось на пояснице и спине, на ребрах отложение жира умеренное,

ПРОИЗВОДСТВО ЗОМ, ЗЦМ

✓ для телят ✓ для козлят
✓ для поросят ✓ для ягнят

biolaktis.ru sales@biolaktis.ru +7 (351) 262-18-22



по эффективности использования корма, динамике массы тела, результатам контрольного убоя и затратам кормов на 1 кг прироста живой массы предпочтение нужно отдать помесным баранчикам и шире внедрять промышленное скрещивание неплеменных романовских маток с баранами эдильбаевской породы. Разница по живой массе у помесных 8-месячных баранчиков составила 7,67 кг, или на 15,2% больше по сравнению с чистопородными романовскими животными. По массе охлажденной туши превосходство со сверстниками составило 4,67 кг, или 20,2%, а затраты кормов на 1 кг прироста живой массы с 3 до 6 месяцев у них ниже по сухому веществу на 1,75 кг, по обменной энергии – на 15,7 МДж, или на 25,7 и 22,3%. С 6-ти до 8-месячного возраста затраты кормов на 1 кг прироста у помесных баран-

ОДНИМ ИЗ НАПРАВЛЕНИЙ УЛУЧШЕНИЯ ГЕНЕТИЧЕСКОГО ПОТЕНЦИАЛА ОТЕЧЕСТВЕННЫХ ПОРОД ОВЕЦ ЯВЛЯЕТСЯ ПОВЫШЕНИЕ ИХ МЯСНОЙ ПРОДУКТИВНОСТИ

чиков снизились соответственно на 22,5 и 22,1%.

В забайкальском крае повышение конкурентоспособности тонкорунного овцеводства связывают с наиболее полным использованием его мясной продуктивности.

Результаты изучения продуктивных качеств помесного молодняка овец первого поколения (1/2 Забайкальская тонкорунная хангильский тип +1/2 Кулундинская

тонкорунная) в возрасте до 7 месяцев показали преимущества помесного молодняка над чистопородным. При изучении воспроизводительной способности маток учитывались оплодотворяемость, многоплодность и сохранность молодняка. В контрольной группе производители и матки были хангильского типа Забайкальской тонкорунной породы, в опытной – производители Кулундинской тонкорунной породы, матки – хангильского типа Забайкальской тонкорунной.

От тонкорунных маток Забайкальской породы в контрольной группе получено 132 ягненка, или 125,7%, в опытной – 109 или 121,1%. Сохранность ягнят в контрольной группе составила 97,3%, в опытной – 96,9%. В возрасте 4 месяцев помесные баранчики были тяжелее аналогов на 1,3 кг, или 6,3% ($p < 0,001$), помесные ярки – на 0,7 кг, или 3,2%, в 7 месяцев – на 4,6 кг, или 13,6% ($p < 0,001$), и 1,5 кг, или 4,9% ($p < 0,001$) соответственно. Туши помесных баранчиков были тяжелее на 3,7 кг, или 27,0 %, при убойном выходе 46,8% против 44,6% в контрольной группе, что выше на 2,2%.

В настоящее время в России с целью повышения мясной продуктивности овец широко используется вводное скрещивание на основе генофонда австралийских мясных мериносов. Это закладывает основу для создания селекционных групп с улучшенными в желательном направлении признаками продуктивности, в частности с повышенной живой массой и хорошими мясными качествами.

Подбор пород для спаривания		Сокращённые обозначения экспериментальных групп
♀ ♀ ♀	♂	
В типе Ромни-Марш	Дорпер	РМхД (опыт)
В типе Ромни-Марш	Остфризская	РМхО (опыт)
Романовская	В типе Ромни-Марш	РхРМ (опыт)
Романовская	Романовская	РхР (опыт)
В типе Ромни-Марш	В типе Ромни-Марш	РМхРМ (контроль)



В ЗАБАЙКАЛЬСКОМ КРАЕ ПОВЫШЕНИЕ КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТИ ТОНКОРУННОГО ОВЦЕВОДСТВА СВЯЗЫВАЮТ С НАИБОЛЕЕ ПОЛНЫМ ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ЕГО МЯСНОЙ ПРОДУКТИВНОСТИ

Специалистами ФГБНУ «Ингушский научно-исследовательский институт сельского хозяйства» были получены положительные результаты при скрещивании баранов мясных и мясошерстных пород (Северо-Кавказской, Волгоградской, Тексель) с овцематками Тушинской породы, доказывающие эффективность промышленного скрещивания различных пород при производстве молодой баранины. Наибольший среднесуточный прирост живой массы был получен от помесей баранов Тексель и маток Тушинской породы. Превосходство

этих помесей над сверстниками Волгоградской и Северокавказской пород составило 13,2 и 12,6% соответственно. Внедрение межпородного скрещивания маточного поголовья овец Волгоградской породы с баранами породы Тексель позволило резко увеличить производство баранины, улучшить ее качество и, как следствие, повысить эффективность овцеводства.

Экспериментальные исследования по оценке потенциала мясной продуктивности всех пород овец, распространенных в нашей стране, показали высокий потенциал мясной продуктивности тонкорунных овец, по сравнению с мясошерстными (Северокавказская) и мясными (Ташлинская и Тексель) породами.

Специалисты ФГБНУ «ФАНЦ Республики Дагестан» в опытах по скрещиванию маток Дагестанской горной и баранов Северокавказской породы получили подтверждение того, что скрещивание обеспечивает дополнительный прирост живой массы, повышает убойный выход и шерстную продуктивность. Экспериментальная часть исследований проводилась --->

ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ МЯСНОЙ ПРОДУКТИВНОСТИ МОЛОДНЯКА РОМАНОВСКОЙ ПОРОДЫ СОТРУДНИКАМИ ФГБНУ ВИЖ ИМ. Л.К. ЭРНСТА БЫЛ ПРОВЕДЕН ОПЫТ ПО СКРЕЩИВАНИЮ ЧИСТОПОРОДНЫХ РОМАНОВСКИХ ОВЦЕМАТОК С БАРАНАМИ ПОРОДЫ ЭДИЛЬБАЙ





в СХК Агрофирма «Согратль» Гунибского района. Группа полно-возрастных маток Дагестанской горной породы была отобрана с учетом происхождения, возраста, упитанности, типичности и осеменялась семенем баранов – производителей Северокавказской породы.

Результаты проведенного эксперимента показали, что помесные баранчики при рождении превосходили чистопородных аналогов на 1,3 кг (35,1%), помесные ярочки на 1,0 кг (30,3%). В последующие возрастные периоды подопытные животные в условиях высокой обеспеченности сочными и минеральными кормами на альпийских пастбищах развивались более интенсивно: в 4-х месячном возрасте помесные баранчики отличались высокой интенсивностью роста, имели живую массу - 30,0 кг, а чистопородные 24,6 кг. Разница в пользу помесных баранчиков составила 5,4 кг или 21,9%, у ярочек соответственно – 3,8 кг или 15,7%. В последующий период они также имели высокую интенсивность роста, что свидетельствует о высокой скороспелости помесных животных. В годовалом возрасте помесные баранчики по живой



В НАСТОЯЩЕ ВРЕМЯ В РОССИИ С ЦЕЛЬЮ ПОВЫШЕНИЯ МЯСНОЙ ПРОДУКТИВНОСТИ ОВЕЦ ШИРОКО ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ВВОДНОЕ СКРЕЩИВАНИЕ НА ОСНОВЕ ГЕНОФОНДА АВСТРАЛИЙСКИХ МЯСНЫХ МЕРИНОСОВ

массе превосходили чистопородных на 2,2 кг или 4,4%, у ярочек существенной разницы не установлено.

Интенсивность роста у помесных животных была также выше: показатели среднесуточных приростов как у помесных баранчиков, так и ярочек в подсосный период от рождения до 4 месяцев составили у баранчиков – 208 г,





у ярок 196 г, у чистопородных - 174 и 173 г соответственно. Последующий возрастной период среднесуточный прирост живой массы снизился, что связано с отъемом от матерей. За весь период выращивания (от рождения до 12 мес.) среднесуточный прирост составил у помесных баранчиков 70,5 г, ярок 45,5 г, чистопородных соответственно 52 г и 23 г.



По результатам контрольного убоя баранчиков разных генотипов было сделано заключение: чистопородные баранчики Дагестанской горной породы по всем показателям уступали помесным сверстникам. Масса туши у помесных составила 16,0 кг, что больше на 2,9 кг или 1,2%, убойному выходу на 1,0%.

Одним из направлений улучшения генетического потенциала мелкого рогатого скота является скрещивание местных пород с зарубежными.

Опыты по улучшению генофонда овец на основе скрещивания местных пород, адаптированных к условиям Крайнего Севера, с перспективными зарубежными породами, соответствующих современным требованиям рынка и рентабельного ведения отрасли, проводились учеными ФГБНУ НИИ сельского хозяйства Республики Коми и специалистами ФГБНУ Печорской опытной станции имени А.В. Журавского НИИСХ Республики Коми.

Работа выполнялась на базе экспериментального стада Печорской опытной станции численностью 500 голов. В подборе пород и типов для скрещивания были использованы породы Дорпер, Остфризская, Романовская и тип Ромни-Марш.

При выращивании на мясо баранчиков до 8,5 месячного возраста на малоконцентратных

рационах генотипы 50P/50D по живой массе превосходили контроль (PM/PM) на 8 кг или на 28,5% ($P < 0,01$), баранчики 50PM/50D всего на 1 кг. Живая масса баранчиков генотипа 50PM/50D была выше контроля на 3,0 кг или 9,4% ($P < 0,05$).

По весу туши с жиром баранчики 50P/50D достоверно превосходили своих сверстников из других групп: 50P/50D при уровне значимости $P < 0,05$, 50PM/50D и PM/PM при уровне значимости $P < 0,02$, 50PM/50D при $P < 0,01$.

Таким образом, выращивание баранчиков разных генотипов до возраста 8,5 месяцев выявило достоверное преимущество по живой массе и весу туши с жиром помесей от скрещивания романовских овцематок с Дорпером (50P/50D) по сравнению с контролем (PM/PM).

Проведенный анализ показал, что в научно-исследовательских институтах и образовательных организациях России имеется определенный научный задел, который позволяет создавать перспективные породы и типы овец и улучшать существующие. Для интенсификации работы в этих направлениях необходима государственная поддержка, которая позволит расширить использование системы генетического мониторинга на основе иммуногенетических методов, вести разработку методов геномной селекции овец. **С**

ДЛЯ ИНТЕНСИФИКАЦИИ РАБОТЫ В ЭТИХ НАПРАВЛЕНИЯХ НЕОБХОДИМА ГОСУДАРСТВЕННАЯ ПОДДЕРЖКА, КОТОРАЯ ПОЗВОЛИТ РАСШИРИТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СИСТЕМЫ ГЕНЕТИЧЕСКОГО МОНИТОРИНГА НА ОСНОВЕ ИММУНОГЕНЕТИЧЕСКИХ МЕТОДОВ, ВЕСТИ РАЗРАБОТКУ МЕТОДОВ ГЕНОМНОЙ СЕЛЕКЦИИ ОВЕЦ





Экономика и сельское хозяйство исламской республики Иран



В этом номере федерального журнала «Нивы России» наш взор упал на Восток. Итак, в рубрике «Опыт мирового земледелия» мы расскажем о стране, которая сейчас занимает первое место в мире по сборам фисташек, барбариса, шафрана и ягод. В производстве абрикосов, фиников, арбузов и дынь государство также много лет не сдает лидерских позиций и надежно закрепилось на втором месте. Большая часть сельскохозяйственной продукции производится в мелких крестьянских хозяйствах. Отправляемся в Иран...

Основное население этой древнейшей страны – коренные персы, которые проживают с азербайджанцами, курдами, армянами и др. Согласно сведениям из специальной науки – иранистики, государство

раньше носило названия: Мидия, Персия, Парфия, в шестом веке до н. э. образовалось раннерабвальческое государство Ахеменидов. Иран практически всегда находился под серьезным влиянием



Текст: Владимир ЗАЛЬЦМАН, к.э.н.
Фото: pixabay.com

Российской империи и англичан. Значение Ирана в геополитическом плане испокон веков было велико.

В середине 1800-х годов в Персии выполнял шпионско-дипломатическую работу английский майор Генри Роулингсон. Именно он нелегально и скопировал со скалы рядом с городом Хамадан надпись на трех языках: эламском, персидском и вавилонском. Расшифрованная с огромным трудом письменность по-



могла приоткрыть тайну основателя всех цивилизаций – шумерского народа, появившегося неизвестно откуда и исчезнувшего непонятно куда. По одной из версий, они пришли из Атлантиды и являлись родоначальниками европейской расы. По другой они сошли с небес, принесли на Землю колесо, письменность, деньги и парламент.

После 1917 года советское правительство отменило все неравноправные договоры и соглашения с Ираном. В современном положении республика оформилась в 1979 году, когда в результате мощного народного движения был ликвидирован монархический режим и провозглашена республика. Это государство со времен древних шумеров является одним из очагов возникновения раннего земледелия и остается таким по сей день. До сих пор в сельскохозяйственном производстве занято около 40% экономически активного населения. Всего здесь проживают более 80 млн человек.

Территория Ирана омывается Каспийским морем, Оманским и Персидским заливами, и равна 1650 тыс. кв. км. Большую часть занимают нагорья, климат субтропический, континентальный и сухой, только на побережьях заливов – тропический. Средняя температура января – плюс два градуса, июля – 29 градусов тепла. Преобладают пустыни и полупустыни, осадки выпадают очень неравномерно от 50 мм в пустынях, до 2000 мм в Прикаспийской низменности. Во времена СССР существовал договор об экономическом и тор-



В СТРАНЕ БОЛЬШОЕ ПОГОЛОВЬЕ ОВЕЦ – 32 МЛН ГОЛОВ, КОЗ – 14 МЛН. МНОГО КРС И ОСЛИКОВ

говом сотрудничестве, и Союз оказывал значительную помощь этой стране, построил газопровод и нефтеперерабатывающие предприятия.

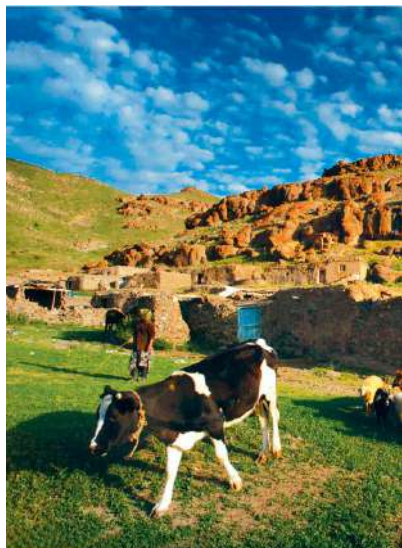
В настоящее время Иран является аграрно-промышленной страной. Официальный язык – персидский. Государственная религия – ислам шиитского толка. Столица – Тегеран. Территориально-административное деление: 23 провинции – остана.

Государственное управление осуществляет однопалатный парламент – Собрание национального совета (меджлис) и президент, избираемый населением на четыре года. Но еще больше властных полномочий у Верховного аятоллы, которому подчиняется руководящий совет и стражи исламской революции.

Вся территория страны, за исключением низинных провинций Гиляна, Мазендерана, Голестана на севере и Хузестана на юго-западе, расположена на высоте не менее 900 м над уровнем моря. С северо-запада на юго-восток протягивается горная цепь Загрос. В центре страны находятся соляные и песчано-скальные пустыни. Лесные массивы расположены всего на 6% территории. Водных ресурсов не достаточно, их практически нет, кроме довольно крупного озера Урмия, расположенного на северо-западе страны.

В жаркой и сухой пустыне большая часть пахотных земель, а именно 7,5 млн га, используется при искусственном орошении. Всего под посевами занято примерно 19 млн га. --->





приносит разведение кур – в последние годы на него делают особый упор.

Шерсть и молочные продукты – важная часть иранской экономики. По данным Продовольственной организации ООН – ФАО, Иран сейчас занимает первое место в мире по сборам фисташек, барбариса, шафрана и ягод. Второе место – по производству абрикосов, фиников, арбузов и дынь. Большая часть сельскохозяйственной продукции производится в мелких крестьянских хозяйствах. Но за последние годы создано много кооперативов различной специализации.



50% из них – зерновые пшеница, ячмень, рис и бобовые, в основном, нут. Валовой сбор риса – около 9 млн тонн, зерна не хватает, поэтому Иран закупает российскую пшеницу. За год возделывается от 400 до 500 тыс. тонн хлопка сырца. Выращиваются сахарная свекла, табак, овощи, фрукты, орехи, виноград, финики. В стране большое поголовье овец – 32 млн голов, коз – 14 млн. Много КРС и осликов.



Урбанизация не обходит стороной и это государство, поэтому иранская деревня, как и в России, остается главным хранителем народных традиций. Например, изделия ручной работы, в том числе плетеные знаменитых ковровых изделий, по-прежнему производится в основном на селе. Конечно, экономических проблем в деревнях хватает, но иранским крестьянам присуща любовь к родной земле, они стараются не унывать в трудные моменты. Правительство, выделив АПК в приоритетное направление, поддерживает сельчан методом покупки товара по стабильным ценам и путем введения субсидий для тех, кто возделывает особо важную для экономики продукцию.

Примерно 35% территории пригодно для круглогодичного выпаса скота, особенно для нетребовательных овец и коз. К слову, по сведениям из той же иранистики, именно жители Персии еще за 10 000 лет до нашей эры приручили козу. В сельской местности неплохой доход





В 2015 году Иран обошел Турцию по совокупному ВВП, и стал крупнейшей экономикой исламского мира, выйдя на 15 место в мире по объему национального производства. Ежегодный рост валового продукта около 6% сделал страну мощной экономикой в Западной Азии. Основное богатство Ирана – качественная нефть (5,5% на мировом рынке), при этом торгуется она на собственной бирже в евро и риалах. Нефть и газ составляют 80% экспорта. Интересно, что 30% всего трудоспособного населения в мусульманской стране составляют женщины.

Важным достижением в последнее время является вложение огромных



ВСЕГО ПОД ПОСЕВАМИ ЗАНЯТО ПРИМЕРНО 19 МЛН ГА. 50% ИЗ НИХ – ЗЕРНОВЫЕ ПШЕНИЦА, ЯЧМЕНЬ, РИС И БОБОВЫЕ, В ОСНОВНОМ, НУТ. ВАЛОВОЙ СБОР РИСА В СРЕДНЕМ ОКОЛО 9 МЛН ТОНН, ЗЕРНА НЕ ХВАТАЕТ, ПОЭТОМУ ИРАН ЗАКУПАЕТ РОССИЙСКУЮ ПШЕНИЦУ

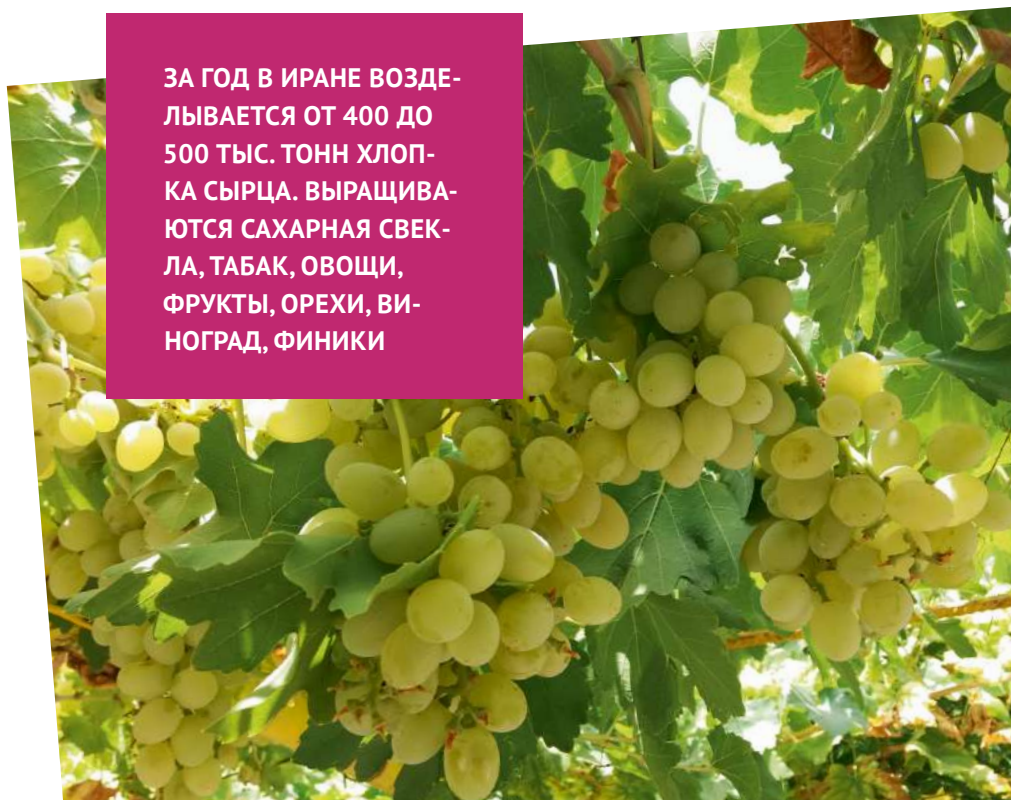


средств в науку, развитие здравоохранения и образование. Все это позволяет заменять иностранных специалистов и резко снизить повальную безграмотность. В то же время уровень безработицы очень высокий и приближается к 20%. В конце двадцатого века в Иране построены качественные автомагистрали, развивалось автомобилестроение, но железнодорожный транспорт используется слабо.

Все производство разделено на:

- Государственный сектор: тяжелое машиностроение, внешняя торговля, нефтехимия, банковские услуги, транспортная логистика, связь, энергетика;
- Кооперативы: специальные кооперативы «боньяды» и сельхозкооперативы; --->

ЗА ГОД В ИРАНЕ ВОЗДЕЛЫВАЕТСЯ ОТ 400 ДО 500 ТЫС. ТОНН ХЛОПКА СЫРЦА. ВЫРАЩИВАЮТСЯ САХАРНАЯ СВЕКЛА, ТАБАК, ОВОЩИ, ФРУКТЫ, ОРЕХИ, ВИНОГРАД, ФИНИКИ





но Восток, как все знают, «дело тонкое». Поэтому пока весомых результатов не просматривается. Еще в 2014 году тогдашний первый вице-премьер И. Шувалов заявил на Петербургском экономическом форуме: «Нет никакого разворота на Восток». Восток – очень прагматичен, и громогласные заявления здесь никогда не заглушают звон монет. Нашим предпринимателям стоит об этом помнить.

С

– Частный сектор: строительная отрасль, сельское хозяйство, сектор услуг.

Основной промышленный центр – Тегеран, где сосредоточено 45% предприятий обрабатывающего направления. Много заводов в Тебризе и Исфахане. Нефтепереработка ведется в Ширазе и Керманшахе и Араке. Кроме того, развита текстильное и пищевкусовое производство, деревообработка, машинострое-

ние. Но, невзирая на колоссальные запасы нефти, в стране не хватает электричества. В связи с этим Россия строит иранцам атомную электростанцию в Бушере.

Иран активно сотрудничает с Россией и в Сирийском вопросе, а президент Ирана Хасан Рухани в добрых отношениях с В. В. Путиным. Как известно, в РФ шесть лет назад в связи с санкциями была оглашена программа «Разворот на Восток»,

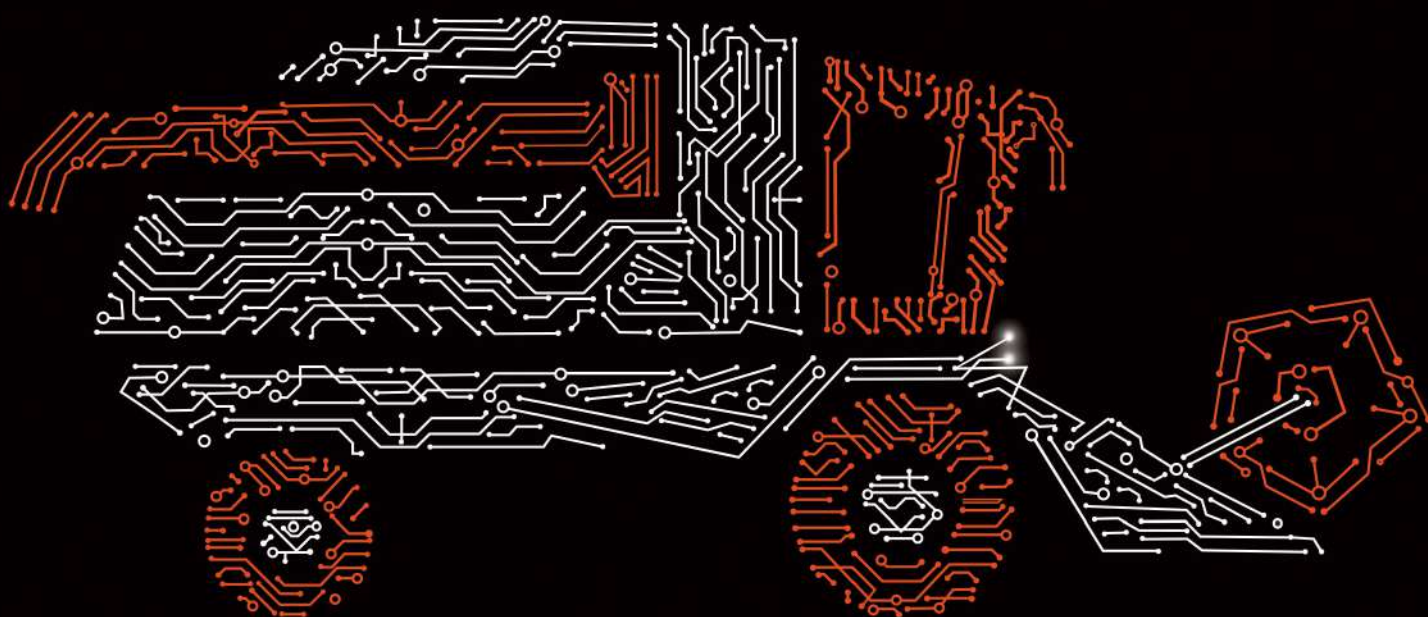
В СЕЛЬСКОЙ МЕСТНОСТИ НЕПЛОХОЙ ДОХОД ПРИНОСИТ РАЗВЕДЕНИЕ КУР – В ПОСЛЕДНИЕ ГОДЫ НА НЕГО ДЕЛАЮТ ОСОБЫЙ УПОР



AGROSALON

МЕЖДУНАРОДНАЯ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ ВЫСТАВКА СЕЛЬХОЗТЕХНИКИ

6-9 OCTOBER
ОКТАБРЯ 2020



WWW.AGROSALON.RU



партнер проекта Агропоколение





Тракторосервис

Тракторы Запчасти Сервис

ГОЛОВКИ ПРИВОДА



ПАЛЬЦЫ



БОЛТЫ И ГАЙКИ



СИСТЕМЫ СРЕЗА ШУМАХЕР



РЕЖУЩИЙ АППАРАТ



СЕГМЕНТЫ



г. Челябинск, Троицкий тракт, 39,
тел. 8 (351) 200-35-81,
e-mail: info@tzs.su, www.tzs.su


г. Магнитогорск, Челябинский тракт, 9
с. Варна, ул. Ленина, д.2/1



г. Курган, ул. Куйбышева, 35, оф. 206, 210
Телефон: 7 (3522) 46-05-12,
7 (3522) 41-31-09
agropole45@mail.ru, agropole45.ru

СРЕДСТВА ЗАЩИТЫ РАСТЕНИЙ



- АГРОХИМИКАТЫ**
Микроудобрения, стимуляторы роста
- СЕТКА ОВОЩНАЯ**
- РЕШЕТА**
и запасные части для зерноочистительного оборудования (Петкус, ЗАВ, ЗВС, БЦС, СМ и др.)
- КОМПЛЕКТЫ**
переоборудования для опрыскивателей ОП-2000, ОПШ-15 (мелкокапельные, щелевые «Заря», «Италия»)
- ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ**
к опрыскивателям (насосы, форсунки, распылители, фильтры и др.)
- УСЛУГИ**
по протравливанию семян, хранению, доставке препаратов
- ВЛАГОМЕРЫ**
зерна WILE-55, термоштанги, щупы и другое лабораторное оборудование
- ОПРЫСКИВАТЕЛИ**
навесные, прицепные





ООО «Территория холода»
620142, г. Екатеринбург,
ул. Машинная, 29 б, оф. 305,
тел: (343) 266-63-15,
266-69-75, 266-27-94
e-mail: terholod@terholod.ru
www.terholod.ru

**ПРОМЫШЛЕННОЕ И КОММЕРЧЕСКОЕ
ХОЛОДОСНАБЖЕНИЕ
КОНДИЦИОНИРОВАНИЕ**

Все, что нужно знать о холоде!


Крестьянское хозяйство «Иванов и К»

Реализует СЕМЕНА ПШЕНИЦЫ «Алабуга» элита

сот. тел.:
**8 963 (438) 5168,
8 965 (839) 7795**
ivanovandco@ya.ru

Хозяйство имеет статус семеноводческого

НОВИНКА
Опассается лодочник

"Котел Попова" из Саратова



НОВЫЙ КОТЕЛ – с водяным лицом, более удобный, практичный, с запасом мощности, регулировка и обслуживание котла еще легче! Он отапливает жилые и производственные помещения, теплицы и используется там, где надо заменить электроэнергию, газ и жидкое топливо.

Экономичен: расход 100 г. топлива на 1 кВт тепла. Работает на твердом топливе в т.ч., на отходах с/х продукции.

Преимущества:

1. Экономичен – на одной закладке работает от 8 до 24 часов и более.
2. Может работать на естественной циркуляции.
3. Используется топливо влажностью до 50%
4. Весь отопительный сезон работает без остановок.

от 10 кВт до 300 кВт

В Курганской области уже успешно применяются более 600 котлов. В Краснодарском крае более 4000. В одном только Дивеевском районе Нижегородской области применяется более 500 котлов.

ООО ПНП "Ультразвук-Л",
Тел.: 8-917-329-70-41, 8-987-830-42-10
e-mail: kotel-popova@yandex.ru, www.ultrazvyk.ru



ООО «КУРГАН-КИРОВЕЦ»

**КАПИТАЛЬНЫЙ
РЕМОНТ
ТРАКТОРОВ**

**широкий
ассортимент
запчастей**



Нам
20
лет



640007, г. Курган, ул. Омская, 171А
8-908-003-94-95
т/ф (3522) 64-07-11, 64-07-18
e-mail: kurgan-kirovec@mail.ru

Ремонтная база
с. Кетово, ул. Молодежная, 1Б
т/ф (35231) 2-32-33, 8-909-175-62-22
сайт: www.кировоц45.рф



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.
сот.: 8-908-000-22-10 (Сергей Алексеевич)
бухгалтерия: 8 (35254) 98-1-68
e-mail: servis-kirovets@yandex.ru, konevsht@yandex.ru

ИЗ. 10/20

СТРОИТЕЛЬСТВО и МОНТАЖ:
элеваторов, комбикормовых заводов,
сушилок, зерноочистительных
и приемных комплексов,
складских помещений, ангаров



САМОТЕЧНЫЕ ПРОДУКТОПРОВОДЫ

ЭЛЕМЕНТЫ ВЕНТИЛЯЦИИ и АСПИРАЦИИ

ЕМКОСТИ БЫСТРОГО ХРАНЕНИЯ

МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ любой сложности

ООО ЧЕЛЯБИНСКОЕ МОНТАЖНО-НАЛАДОЧНОЕ УПРАВЛЕНИЕ

«СПЕЦЭЛЕВАТОРМЕЛЬМОНТАЖ»

454008, г. Челябинск, ул. Производственная, 2А
тел./факс: (351) 741-04-73, 741-96-44,
тел. 741-07-18, 741-87-81
e-mail: smm-pto@mail.ru,
www.semm74.ru



Агрохолдинг «МУЗА»

НОВОСТИ АГРОНАУКИ И АГРОХИМИИ

читайте на сайте

svetich.info





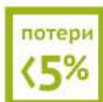
ДОСТОИНСТВА ТЕХНОЛОГИИ:



гарантированная заготовка корма, даже при неблагоприятной погоде;



высокая скорость консервирования, от момента скашивания до упаковки менее суток;



«культура» корма, потери менее 5 %;



отсутствие консервантов;



обменная энергия 10,7-11,2 МДж/кг сухого вещества, **сохранение сахара, протеина, каротина**



использование при круглогодичном кормлении (монокорм);



снижение доли концентратов в кормлении;



увеличение продуктивности скота (привесов, надоев), сохранение продуктивного долголетия животных (4-5 лактаций);



высокое качество продукции (повышение сортности молока);



эффективное использование нескольких укусов трав;



не требовательна к местам хранения.



ПРЕСС-ПОДБОРЩИК
R12/155 SUPER
R12/2000 SUPER



СКОРОСТНОЙ
УПАКОВЩИК
РУЛОНОВ SW120



РЕЗЧИК РУЛОНОВ
ИРК-01.1



НАВЕСНОЙ
ФРОНТАЛЬНЫЙ
ПОГРУЗЧИК
С КАНТОВАТЕЛЕМ РУЛОНОВ

