

НИВЫ РОССИИ

16+

Рекламно-информационное издание

ФЕДЕРАЛЬНЫЙ АГРАРНЫЙ ЖУРНАЛ

АГРОЖИЗНЬ МЕЖДУНАРОДНАЯ КИТАЙСКАЯ ГАЗЕТА

СВЕТИЧ

www.Svetich.info

АгроМедиаХолдинг

ИДЕЯЛЬНЫЙ АГРАРНЫЙ ЖУРНАЛ

Нивы России

АПК региона: от первого лица



Евгений Лещенко: «Новосибирская область обладает большим потенциалом развития АПК»

стр. 24

Мировое сельхозмашиностроение



Петр Хлынин: «ГК «Европейская агротехника» отмечает 20-летний юбилей»

стр. 50

Аграрное снабжение



Денис Карп: «Холдинг «Ойлмаркет» уделяет особое внимание сектору аграрного производства»

стр. 60

Технологии животноводства



Азат Нугуманов: «Он-лайн заказы запасных частей для техники Хозяин весьма востребованы»

стр. 82



Самоходные смесители-раздатчики корма SPV

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ
МАНЕВРНОСТЬ
КОМПАКТНОСТЬ

- KUNNRUSSIA
- KUNH_RUSSIA
- KUNHrussia
- kuhnruusia

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

**ПОКУПАЕМ
МЯГКУЮ ПШЕНИЦУ
3,4,5 КЛАССОВ**

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

ОКАЗЫВАЕМ:

- УСЛУГИ ПО ОБЕЗЗАРАЖИВАНИЮ СЕМЯН
- ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ АГРОНОМИЧЕСКОЕ
СОПРОВОЖДЕНИЕ

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 параллелограммная 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 ДИСКОВАЯ



БОРОНА ЦЕПНАЯ



КАТОК ВОДОНАЛИВНОЙ

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






www.donmar.kz



YouTube



КЗ
КОСТАНАЙСКАЯ ОБЛАСТЬ
СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО



13 м ПОСЕВНОЙ КОМПЛЕКС 10 м





ЖАТКИ НАВЕСНЫЕ



ЖАТКИ НАВЕСНЫЕ



ЖАТКИ ПРИЦЕПНЫЕ



Увелька
Ничего, кроме зерна!

Увельская крупяная компания

ЗАКУП ЗЕРНА


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

Тел.:

+7 912 779 73 19
+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) 50-05-51, 8-905-820-55-11
WEB: www.vesopribor.ru, E-mail: scale@mail.ru
vk.com/avangardpribor, instagram.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

zn_0607

ХОЗЯИН

ТЕХНИКА И ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА

®



МИНПРОТОРГ
РОССИИ
Постановление
Правительства №1432



Главный
на ферме!



Измельчители-смесители-раздатчики
кормов



Раздатчики-выдуватели
соломы



Разбрасыватели твердых и жидких органических
удобрений



Полуприцепы самосвальные
ковшовые тракторные



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

«АГРОЛЮКС» ООО, единый бесплатный тел. 8-800-555-38-22
г. Пермь, Шоссе Космонавтов 310, г. Ижевск, ул. Гагарина, 83/1 оф. 4,
г. Самара, Московское шоссе, 20-й километр, строение 75Б,
менеджер 8-950-461-22-33, info@tehperm.ru, www.tehperm.ru

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

«МордовАгроРесурс» ООО, г. Саранск, пр. Ленина, д.100
+7(8342) 22-29-12, 22-29-13, aresource@mail.ru, resurs-agro.com

«АКРОС РБ» ООО, РБ., г. Уфа, ст. Уршак, п/о Аэропорт,
8-800-444-48-47, +7 (347) 226-20-26, acrosrb.ru

ООО «АгроТехника Казань», Республика Татарстан,
+7(987) 290-25-60, agrotehnik-a@yandex.ru,
www.at-kazan.ru, @ [agro_tehnika_kazan](https://www.instagram.com/agro_tehnika_kazan)

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



Смоленск,
ул. Смольянинова, 5
офис «Модуль «Океан»



+7 (4812) 200-728
www.inteh-hozain.com



	АПК: актуально Поле зовет! В стране стартовала новая посевная кампания	8
	АПК: актуально Температурные качели для агробизнеса: какой будет погода на вегетационный период?	12
	Аграрная аналитика Обзор рынка пшеницы и кукурузы в России и мире	14
	Аграрные новости Обзор ситуации в АПК регионов Урала, Сибири, Приволжья от Информационного агентства «Светич»	18
	АПК региона: от первого лица Евгений Лещенко: «Новосибирская область обладает большим потенциалом для дальнейшего развития сельского хозяйства»	24
	Опыт лидеров агробизнеса Как в Башкирии господдержка помогает развивать аграрный бизнес	30
	Зерновое оборудование и технологии Факторы влияния на зерновой колос пшеницы	34
	Российское сельхозмашиностроение Сельхозтехника из России завоевала пятую часть мирового рынка: 100-летие основания отрасли российского сельхозмашиностроения Как пружинные бороны VELES помогли фермеру из Германии увеличить урожайность и сэкономить деньги ОСКОЛЬСКИЕ СЕЛЬХОЗМАШИНЫ: новые бороны – к новому сезону	38 42 46
	АПК: модернизация ГК «Европейская агротехника»: «домашний доктор» для сельхозмашин Трактористы-биатлонисты блеснули мастерством Ойлмаркет: надёжно, качественно и стабильно	50 54 60
	Агронаука – сельхозпроизводству Оптимизация полевых работ: важный резерв эффективности растениеводства	64
	Агрохимия и биотехнологии Технология возделывания сахарной свеклы от Компании ЕвроХим: уникальный опыт 2020 года С НВП «БашИнком» – надёжный старт к высокому урожаю	70 74
	Зооветснаб: в помощь животноводу Технология восстановления организма коров после отела и профилактика послеродовых болезней от АО «Капитал-ПРОК»	79
	Животноводство и племенное дело Приготовление и раздача кормов: совершенствуем оборудование для ферм КРС Техника марки ХОЗЯИН с бесперебойной эксплуатацией: незаменима, удобна и надёжна	80 82
	Опыт мирового земледелия Экономика и сельское хозяйство Республики Чили	86

Деловая информация

семена, мука, крупы, закуп зерновых

2,3,94,95

зерновое оборудование, хранение

2,3,17,35,37,93

сельхозтехника:
сельхозмашины и запчасти

1-4,7,17,33,38-60,65,73,82-85,94-95

удобрения, средства защиты растений, биопрепараты

2,69-76,79,96

ветеринария, животноводство

4,77-81

строительство, реконструкция

2,35,37,78,93

выставки, конференции, форумы

11,44,53,79,84,92

№3 (191) апрель 2021 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

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 №626 Дата выхода 12.04.2021г.

Тираж 10 000 экземпляров.
Издается с октября 2003 г.
Выходит 11 раз в год
Распространяется бесплатно

Ответственность за достоверность информации рекламных материалов несут рекламодатели.

Все рекламируемые товары подлежат обязательной сертификации, услуги – лицензированию. Точка зрения редакции может не совпадать с мнением авторов. За точность 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 и 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
ул. Омская, 140 В



«КурганАгроМаш»
филиал ЗАО «ТюменьАгроМаш»
ул. Омская, 171 В



ул. Дзержинского, 62, корп.3



пр. Машиностроителей, 23



РусАгроСеть-Курган
ул. Омская, 179



ул. Омская, 179

ООО «АвтоТракторЗапчасть»

ул. Омская, 179 К



ФГБУ «Центр Оценки Качества Зерна»
ул.Химмашевская, дом 3, строение 1.



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. Арамилевская, пер. Речной, 1



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



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



г. Арамилевская, пер. Речной, 1,



АГРОСНАБЖЕНИЕ

г. Арамилевская, пер.Речной, д.1, 1 этаж



УРАЛАГРОМАШ
производитель строительной дорожно-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. Хомякова, 47



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



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



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

Пермский край, г. Пермь



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



ООО «Торговый дом «АгроМаркет»
ул. Шоссе Космонавтов 310/5



ФЕДЕРАЛЬНЫЙ АГРАРНЫЙ ЖУРНАЛ

Нивы России



МЕЖДУНАРОДНАЯ АГРАРНАЯ ГАЗЕТА

АГРО ЖИЗНЬ



ИНФОРМАЦИОННОЕ АГЕНТСТВО
Svetich.info
САЙТ О СЕЛЬСКОМ ХОЗЯЙСТВЕ

СВЕТИЧ
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

12 лет

выставочной
деятельности

400

выпусков
аграрных СМИ



2015-2020 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.



Официальный дилер по Челябинской и Курганской областям:

KRMZ



**ОСКОПСКИЕ
СЕЛХОЗМАШИНЫ**



АГРОМАШ

AGROMASTER



TeeJet



**PEGAS
АГРО**




- Продажа
- Доставка запчастей

- Обучение механизаторов
- Гарантийное и сервисное обслуживание

Работаем со всеми банками и лизинговыми компаниями



ООО Торговый Дом
**СЕЛХОЗ
ТЕХНИКА**

г. Челябинск, ул. Весенняя, 42 (АМЗ)
+7(351)238-87-82, 238-87-02, +7 (902) 605-10-73
selhoztehnika174.ru

САЙТ О СЕЛЬСКОМ ХОЗЯЙСТВЕ WWW.SVETICH.INFO





ПольАгроПром

ООО «ПольАгроПром»
г. Ставрополь,
ул. Коломийцева, д. 1 «А», оф.1
тел.: +7 (8652) 94-86-85
моб.: +7 (928) 285-81-33
+7 (962) 401-41-32
e-mail: polagroprom2@list.ru
www.polagroprom.ru
**Трейд-ин. Замена старого
опрыскивателя
(с доплатой) на новый**
**ГАРАНТИЯ
18 мес.**



мембранно - поршневой насос с пром. опорой



усиленная ступица на 8 шпильек с раздвижной колеёй



усиленная рама с бочкой 2500-3000 л.



полностью итальянская система распыления



Большое колесо 9.5R42 с усиленным диском



штулка с сайлентблоком и осью с каналом для смазки в узлах вращения



ПОЛЕ ЗОВЕТ! С БОГОМ, СЕЛЬЧАНЕ!



В стране стартовала посевная кампания. Трактора в южных регионах уже вышли в поле. В средней полосе России, на Урале, в Сибири пока к работе только готовятся. Но, весна уже в разгаре.

И как тут не вспомнить старую, задорную, многими подзабытую советскую песню:

*«Журчат ручьи, спяют лучи,
И тает лед, и сердце тает,
И даже пень, в апрельский день,
Березкой снова стать мечтает...»*

Уверен, приступая к посевной, многие механизаторы произнесут – вслух или мысленно – краткую, привычную, но емкую фразу: «С Богом!» Эту присказку, как заклинание, я часто слышал в детстве, от мамы, старой крестьянки, когда она благословляла нас на перекапывание солидного, как мне тогда казалось, земельного участка под картошку. Слова матери действова-

ли на нас вдохновляюще, и я с братьями резво орудовал лопатой. Было время...

В ЮЖНЫХ РЕГИОНАХ ПОСЕВНАЯ СТАРТОВАЛА

А теперь перейдем от лирики к делу. К весеннему севу приступили уже более десятка регионов России.

Аграрии Кубани планируют засеять яровыми зерновыми около двух миллионов гектаров. Как сообщил глава региона Вениамин Кондратьев, до 1 мая хозяйства должны отсеяться. Проблем с удобрениями, семенами, нет, сельхозпредприятия обеспечены всем не-



Текст: Владимир МАЗИН,
заместитель главного
редактора журнала
«Нивы России», член
общественного совета
при Минсельхозе
Республики Башкортостан
Фото: из открытых
источников

обходимым для успешного проведения весеннего сева.

В главной житнице страны планируют увеличить посевы сахарной свеклы, гороха и таких экспортно-ориентированных культур, как соя и рапс.

– Важнейший момент – соблюдение севооборота. По закону Краснодарского края аграрии должны засеивать не менее 10% площадей многолетними травами. Это нужно для сохранения плодородия почвы, для того, чтобы рекордные урожаи на Кубани были не только сейчас, но и через 10 и 50 лет. В прошлом году у нас были районы, где принципы севооборота нарушались, поэтому контроль в этом



направлении усилим, – подчеркнул губернатор Кубани. – Агропромышленный комплекс сегодня показывает серьезные результаты. Край остается гарантом продовольственной безопасности страны. И нам важно, чтобы как можно больше людей шли в сельское хозяйство, понимали, что государство готово их поддержать. В этом году увеличиваем поддержку АПК еще на 486 млн рублей. В целом финансирование отрасли составит почти 8 млрд рублей.

Набирает силу посевная кампания и на Ставрополье. В регионе идет весенний сев ранних яровых – гороха, овса и ячменя.

В Ростовской области яровыми культурами уже засеяно около 10 тыс. га. Активно идет подкормка озимых культур. Всего по плану на Дону предполагается посеять 1,7 млн га яровых.

А в Крыму сев ранних зерновых уже подходит к концу. Аграрии полуострова довольны, что успешно вошли все посеянные озимые,

Площади под сахарной свеклой, по плану Минсельхоза, должны увеличиться на 15%, до 1,062 млн га.

К примеру, в Белгородской области планируют засеять зерновыми и зернобобовыми культурами более 285 тысяч гектаров. В Саратов-

спублике – пять природно – климатических зон, и в каждой – свои особенности.

Несколько слов о цене посевной. Во сколько обходятся аграриям весенне – полевые работы? Средств уходит много. Причем с



НА МИРОВОМ РЫНКЕ ПОПРЕЖНЕМУ СОХРАНЯЕТСЯ ВЫСОКИЙ УРОВЕНЬ ПРЕДЛОЖЕНИЯ ЗЕРНА. ЭКСПЕРТЫ ПРОГНОЗИРУЮТ В НЫНЕШНЕМ ГОДУ РЕКОРДНЫЙ ВАЛОВОЙ СБОР ПШЕНИЦЫ – ПОЧТИ В 776,8 МЛН ТОНН. ОДНОВРЕМЕННО ОЖИДАЕТСЯ, ЧТО МИРОВОЕ ПОТРЕБЛЕНИЕ ПШЕНИЦЫ БУДЕТ НИЖЕ ВАЛОВОГО СБОРА

под которые отведено 540 тыс. га. Около 90% всходов в хорошем и удовлетворительном состоянии.

Посевная стартовала в Астраханской, Волгоградской областях, в Карачаево-Черкесии, Кабардино-Балкарии и так далее. А в Дагестане уже идет весенняя закладка виноградников. Работы хватает всем аграриям страны!

Как сообщал Минсельхоз России, в нынешнем году посевная площадь увеличится на 600 тыс. га и достигнет 80,5 млн гектаров. Из них 51,5 млн га засеют яровыми. Планируется также нарастить посевы кормовых культур, овощей и картофеля.

ской области посевная площадь в 2021 году составит 4,1 млн гектаров. Яровые зерновые и зернобобовые культуры займут 25% от всей посевной площади. Прогноз производства зерна – 6 млн тонн, или 108% к валовому сбору 2020 года.

УРАЛ СВЕРЯЕТ ПЛАНЫ И ПРОВОДИТ ВЫСТАВКУ

Ну, а на Урале, где в полях еще лежит снег, проходят зональные агрономические конференции, на которых подробно обсуждается тактика и стратегия предстоящей посевной кампании.

В Башкирии зональные агрономические конференции для аграриев уже прошли в Стерлибашевском, Бакалинском и в Балтачевском районах. В ближайшие дни аграрии соберутся в Дуванском и Хайбуллинском районах.

Почему не сразу всех собирают? А это просто объясняется. В ре-

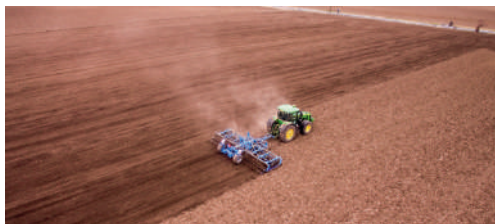
каждым годом посевная все дороже и дороже. К примеру, в Башкирии в 2021 году для проведения сева потребуются не менее 16,5 млрд рублей, что почти на 12% выше прошлогоднего значения. Причин того, что сев становится с каждым годом затратней и затратней, – немало. Это и рост стоимости минеральных удобрений, запасных частей для ремонта сельхозтехники, горюче – смазочных материалов и так далее.

Ну, смотрите. Если год назад дизельное топливо в среднем по России стоило 46 рублей за литр, то нынче – уже 49 р. И я не удивлюсь, что в ближайшие месяцы цена на дизельку подскочит до 50 рублей. Рынок, блин....

Говорят, что это происки так называемых трейдеров, а по мне это обычные торгаши.

Нельзя не учитывать, что для успешного проведения посевной кампании необходима также исправная современная техника, плюс набор агрегатов к ней, достаточное количество профессиональных кадров, плюс хорошая погода.

Немаловажно и то, что пашня ждет отборного зерна, а это тоже требует вложения средств. Причем, немалых. К примеру, в хозяйствах Кармаскалинского района, что в моей родной Башкирии, потребность в семенах яровых зерновых





и зернобобовых культур составляет 5,947 тыс. тонн. Кондиционные семена в общем объеме составляют 93%. Увы, далеко не во всех хозяйствах страны наблюдается такая картина.

О всех этих проблемах аграрии страны говорили на Агропромышленном форуме в Уфе, где одновременно состоялась и 31-я международная выставка «Агроком-

ставочной площади были представлены 310 компаний из 37 регионов России, Чешской Республики, Венгрии, Республики Беларусь. Впервые в экспозиции с коллективными стендами приняли участие компании Забайкальского края, Тверской и Омской областей.

На уличной площадке можно было увидеть 159 единиц сельскохозяйственной техники. Всего за че-

логической организации (ВМО), на планете уже наблюдается природный феномен Ла-Нинья, который, как ожидается, продлится до середины 2021 года и может стать самым мощным за последние 10 лет.

Явление Ла-Нинья связано с более низкой, чем обычно, температурой поверхности моря в центральной и восточной частях тропического Тихого океана. Как правило, во время Ла-Нинья осадки в Юго-Восточной Азии, Южной Африке, Индии и Австралии выпадают сверх нормы, а более сухая погода наблюдается в Аргентине, Европе, Бразилии и на юге США. Так что реальные урожаи будем подсчитывать только тогда, когда хлеб будет в закромах.

Кстати, сегодняшние запасы пшеницы в России намного превышают внутренние потребности.

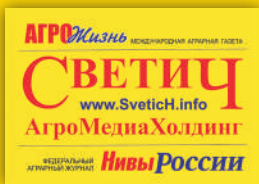
РАБОЧИЕ РУКИ – ГЛАВНЫЙ РЕСУРС АПК

Вы спросите: а как обстоит дело в преддверии посевной кампании с рабочими руками? Да, нехватка специалистов уже ощущается. Количество вакансий в сфере АПК увеличилось на 35%. Селу срочно требуются трактористы. Причем многие хозяйства согласны принять на работу даже людей без опыта. Именно трактористам обещают самые высокие зарплаты среди сезонных работников. Так, в селе Хворостянка Самарской области можно получить до 250 тыс. руб. в месяц. Трактористу-машинисту в селе Чебаки Новосибирской области работодатель готов платить 170 тыс.

Вторая по популярности сезонная вакансия – агроном. В 60% случаев опыт не имеет значения. Треть предложений ориентирована на молодых людей, проработавших по этой специальности до 3 лет. И лишь десятая часть вакансий предназначена для агрономов с опытом от 3 до 6 лет.

Уровень зарплат в этой профессиональной группе – до 150 тыс. в месяц. Такой доход, например, может иметь главный агроном в селе Заволжское Астраханской области. В его обязанности будет входить изучение и внедрение технологий по борьбе с вредителями, болезнями растений и сорняками.

Третью строчку в рейтинге заняли овощеводы. Большинству работодателей пригодятся кадры без опыта работы. 10% вакансий предназначено для кандидатов с про-



АГРОМЕДИАХОЛДИНГ «СВЕТИЧ» ТРАДИЦИОННО ПРИНЯЛ УЧАСТИЕ В ВЫСТАВКЕ «АГРОКОМПЛЕКС-2021» В Г. УФА В СТАТУСЕ ГЕНЕРАЛЬНОГО ИНФОРМАЦИОННОГО ПАРТНЕРА

плекс-2021». В ней принял участие АгроМедиаХолдинг «Светич» – традиционно в статусе Генерального информационного партнера.

В рамках выставки состоялось четыре отраслевых конкурса на лучшую технику, производственные показатели и продукцию. Всего на конкурсы было подано 287 заявок. Победителями и призерами в различных номинациях стали 128 компаний из различных регионов страны.

Всего за дни работы форума состоялось более двадцати деловых мероприятий. Делегатами форума стали более 6 тысяч человек. На площадке Агропромышленного форума было заключено 10 соглашений о сотрудничестве. Форум и выставки посетили высокие гости из федерального Минсельхоза, а также иностранные делегации из Чехии, Австрии и Франции. На вы-

тыре дня работы выставку посетили 17 868 человек, абсолютное большинство из них – специалисты сферы АПК.

А ЧТО ЖЕ РЫНОК?

А теперь кратенько о ценах. На мировом рынке по-прежнему сохраняется высокий уровень предложения зерна. Эксперты прогнозируют в нынешнем году рекордный валовой сбор пшеницы – почти в 776,8 млн тонн. Одновременно ожидается, что мировое потребление пшеницы будет ниже валового сбора.

Прогнозируется также рекордный урожай кукурузы, ячменя.

Однако, как гласит мудрость, человек предполагает, а Бог располагает. Все прогнозы может скорректировать, сами понимаете, природа. По данным Всемирной метеоро-



фильным стажем до 3 лет. Заработная плата овощеводов достигает 35 тыс. руб. в месяц.

А кто-то говорит, что на селе нельзя заработать?!

А НА ПОДДЕРЖКУ НАДЕЯТЬСЯ?

Многих аграриев страны обеспокоили сообщения, что в 2021 году на госпрограмму развития сельского хозяйства будет выделено значительно меньше денег из Федерального бюджета, чем в году минувшем. Действительно, нынче селу выделено 256,2 млрд рублей. В прошлом году эта цифра была заметно выше – 308,8 млрд рублей.

На 2022 год предусмотрено финансирование госпрограммы в размере 279,7 млрд рублей, на 2023 год – 295,5 млрд рублей. Думаю, что паниковать особо не стоит. В целом структура госпрограммы сохранится. Средства будут направляться по приоритетам – в первую очередь на льготное кредитование аграриев, затем на поддержку экспорта, потом на субсидии, программу комплексного развития сельских территорий, мелиорацию. Будет сохранен на 2021 год и сам механизм распределения субсидий, который

заработал в 2020 году – разделение их на компенсирующую и стимулирующую субсидии. В 2021 году на выплату субсидий государством будет потрачено около 55,5 млрд рублей.

В заключение несколько слов о развитии сельхозкооперации в стране. В последние годы на эту тему не говорит только ленивый. Да, государство реализует некоторые меры поддержки этого направления, но прорыва пока не случилось. Причем, в прошлом году было зарегистрировано заметно меньше новых кооперативов, чем ранее.

На мой взгляд, развитию малых форм хозяйствования на селе мешает некомпетентность самих кооператоров. Фермеры и кооператоры, зачастую, слабо проинформированы о своих правах и обязанностях, не знают, как защитить себя.

Наконец, многие фермеры и кооперативы не способны самостоятельно создать продукт и вывести его на рынок.

Тем не менее, в стране идет развитие небольших хозяйств. И им необходимо всемерно помогать. Не случайно в некоторых регионах уже созданы центры компетенций в



сфере сельскохозяйственной кооперации и поддержки фермеров. Нужно развивать их и делать так, чтобы услуги были доступны в районах, а не только в областных центрах.

Как видите, проблем у аграриев, впрочем, как и в целом по стране, хватает. Но они, поверьте, решаются, хотя и медленно. А хотелось, чтобы этот процесс шел динамичней, что ли.

Ничего, сельские труженики со своей главной задачей, и в этом нет сомнений, справятся, хотя многие, шутя, называют себя пессимистами, полными... оптимизма.

В добрый путь, друзья! Земля зовет!

01.04.2021



22-24 АПРЕЛЯ

ДАЧА. САД.
ОГОРОД



ВЫСТАВКА-ЯРМАРКА



7-8 МАЯ

ЗЕЛЕНАЯ
ДАЧА

г. КУРГАН, ПРИГОРОДНЫЙ ВОКЗАЛ

ул. Станционная 51

☎ 8-800-505-30-73



Температурные качели: какой будет погода на Урале?



В России принята «Программа по экологии и климату на 2021-2030 годы». Согласно этому правительственному документу предполагается повысить научное обеспечение экологических проблем, снижая антропогенную нагрузку на изменения климата. По словам министра Минобрнауки В. Фалькова в стране определяются «карбоновые территории», где будут исследоваться выделения парниковых газов. Изменения климата на планете происходят циклически.

Например, в малый ледниковый период, который продолжался с середины 14 века до конца 18, привел к оледенению северных морей России и прекращению плаваний поморов к Шпицбергену и в Северную Европу. Хронисты отмечали, что температура в Париже в 1784 году опускалась до минус 10 градусов. Волчьи стаи прибегали из Булонского леса на улицы города в поисках тепла и еды. Цены на продовольствие выросли более чем на 300%, полностью замерзла река Дунай. А 1816 год вошел в историю метеонаблюдений, вообще как «год без лета».

Во времена царя Бориса Годунова в России произошло подряд три неурожайных года, а Москва река замерзала уже в августе. Зерно скупали бояре, оно стало резко дорожать и его продавать не торопились. А зачем продавать такую ценность, которая и так растет в цене, в результате от голода погибло очень много людей из бедных сословий.

ГОЛЬФСТРИМ РЕГУЛЯТОР КЛИМАТА

Прошедший февраль ясно показал, что природные аномалии не закончились и все может – повто-



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

рится. В конце месяца на Южный Урал и Зауралье в результате очередной «барической пилы» надвинулся ураган. Такого циклона на территории региона давно не наблюдалось, порывы ветра достигали 25 метров в секунду, за двое суток на юге области выпала двухмесячная норма осадков, температура опускалась до -30 градусов, это на половину ниже климатической нормы. В 11 муниципальных районах Курганской области был введен режим ЧС.

Между тем изменения климата – самое опасное явление для всех живых организмов на земле. В период пандемии, когда весь мир жил по заветам Греты Тумберг, содержание в атмосфере парниковых газов не сократилось. В то же время, таяние ледников продолжается, Северный



Ледовитый океан может вскоре стать «безледным». Талая пресная вода легче соленой морской, это поднимает Лабрадорское течение и сталкивает его с самым мощным мировым потоком – Гольфстримом, отклоняя часть его вод в сторону Африки. Мощность Гольфстрима поражает, его ширина достигает 100 км, без его воздействия среднегодовая температура в Европе была бы на 5-10 градусов ниже. Сбои в работе Гольфстрима вызывают катастрофические ливни, разливы рек, наводнения, как это произошло в Иркутской области. Но в последние годы, как заявила совместная группа английских, немецких и ирландских ученых, течение ослабевает. Они использовали данные об изменениях температуры в Атлантическом океане, распределение водных масс и размер фракций донного грунта, кроме того они анализировали данные архивов. С помощью математических моделей, ученые предсказывают заметное ослабление Гольфстрима к 2100 году. А это, по всей вероятности, приведет к похолоданию. В середине прошедшего года начала расти солнечная активность. За один час Солнце подает на Землю столько энергии, сколько человечество использует за год.

Интересные исследования провели китайские ученые. По этим данным с 1952 по 2012 год продолжительность лета увеличилась с 76 до 96 дней, а зима сократилась в среднем на пять дней. Все эти нервозности климата затрудняют прогнозирование погоды.

ЧТО ГОД ГРЯДУЩИЙ НАМ ГОТОВИТ?

Что же ждет земледельцев зоны Урала в 2021 году? Сразу скажем, что погода прогнозируется не простая. По климатическим таблицам академика А. Дьякова, год ожидается средним. И по восточному календарю, году белого быка, засушливым быть не должен. Весна будет поздней.

По наблюдениям метеорологов и специалистов-агрономов, первая половина вегетационного периода не будет богата на осадки, земля снегом покрылась довольно поздно и сильно промерзла, поэтому обильный снежный покров может быстро растаять в апреле и стечь в овраги и водоемы.

Следовательно, влагу надо беречь с первых дней весны.

Март: По температуре особых отклонений от средних многолетних данных не ожидается. По наблюдениям, метеорологическая зима заканчивается к концу месяца, а если точнее 27 марта. В начале месяца осадков выпало больше месячной нормы.

ПЕРВАЯ ПОЛОВИНА ВЕГЕТАЦИОННОГО ПЕРИОДА НЕ БУДЕТ БОГАТА НА ОСАДКИ. ЗЕМЛЯ СНЕГОМ ПОКРЫЛАСЬ ПОЗДНО И СИЛЬНО ПРОМЕРЗЛА, ПОЭТОМУ ОБИЛЬНЫЙ СНЕЖНЫЙ ПОКРОВ МОЖЕТ БЫСТРО РАСТАЯТЬ В АПРЕЛЕ И СТЕЧЬ В ОВРАГИ И ВОДОЕМЫ. СЛЕДОВАТЕЛЬНО, ВЛАГУ НАДО БЕРЕЧЬ С ПЕРВЫХ ДНЕЙ ВЕСНЫ

Апрель: В первой декаде месяца температура перейдет в положительные значения, а к ее кон-

цу в среднем превысит отметку +5 градусов. Но снег будет таять долго, и даже к концу месяца возможны заморозки, обильных осадков ждать не стоит.

Май: Месяц обещает быть теплым, но без аномальной жары, в третьей декаде осадки средней интенсивности.

Июнь: Средняя дневная температура первого летнего месяца будет близка к норме и составит около 21 градуса в дневное время. Осадков выпадет примерно 60% от месячной нормы.

Июль: Прогнозируется температура несколько выше нормы. Обычный максимум летних осадков сдвинется к третьей декаде месяца.

Август: Осадки могут «загоститься» в регионе. Возможно выпадение двух месячных норм, температура воздуха ожидается выше нормы.

Сентябрь: Первая декада осеннего периода необычно дождливая, только с началом второй декады может установиться погода, благоприятная для уборки урожая.



МОЩНОСТЬ ГОЛЬФСТРИМА ПОРАЖАЕТ, ЕГО ШИРИНА ДОСТИГАЕТ 100 КМ, БЕЗ ЕГО ВОЗДЕЙСТВИЯ СРЕДНЕГОДОВАЯ ТЕМПЕРАТУРА В ЕВРОПЕ БЫЛА БЫ НА 5-10 ГРАДУСОВ НИЖЕ. СБОИ В РАБОТЕ ГОЛЬФСТРИМА ВЫЗЫВАЮТ КАТАСТРОФИЧЕСКИЕ ЛИВНИ, РАЗЛИВЫ РЕК, НАВОДНЕНИЯ

Как видно, погода не будет баловать хлеборобов, поэтому рекомендуем с посевами зерновых не спешить и массовый сев развернуть после 15 мая. Тщательно подготовить сушильное оборудование.



Обзор рынка пшеницы и кукурузы в России и мире



В начале нового сельскохозяйственного сезона аналитики зернового рынка подготовили специально для читателей журнала «Нивы России» обзор ситуации в России и в мире с производством, запасами и продажами основных культур – пшеницы и кукурузы. На основании экспертных данных есть возможность сверить свои планы с потребностями рынка.

Текст: Андрей КОРНЕВ

Аналитическое агентство USDA МСХ США в мартовском отчете для 2020-21 маркетингового года увеличило прогноз производства зерна в мире почти на 10 млн тонн, возросли данные по общему сезонному балансу зерна, торговле, потреблению и конечным запасам. Производство зерна повышено с 2 716,35 млн тонн в фев-

рале до 2 726,02 млн тонн в марте. Общий сезонный мировой баланс зерна поднялся с 3 526,24 до 3 536,22 млн тонн. Уровень торговли вырос 469,29 до 474,02 млн тонн. В наибольшей степени вырос прогноз потребления с 2 727,73 до 2 739,12 млн тонн. Это привело к уменьшению в прогнозах сезонных конечных запасов с 798,52 до

797,10 млн тонн. В прошлом 2019-20 маркетинговом году, по данным агентства, в мире было произведено 2 673,32 млн тонн, экспортировано 442,92 млн тонн, потребление составило 2 671,35 млн тонн, а осталось 810,2 млн тонн.

Пшеничный прогноз агентства USDA в основном положительный. В марте выросли прогнозы на-



РОССИЯ ОСТАЕТСЯ В 2020-21 МАРКЕТИНГОВОМ ГОДУ ПЕРВОЙ В МИРЕ ПО ЭКСПОРТУ ПШЕНИЦЫ И ЧЕТВЕРТОЙ ПО ЕЕ ПРОИЗВОДСТВУ ПОСЛЕ КИТАЯ, ИНДИИ И ОБЪЕДИНЕННОГО ЕВРОПЕЙСКОГО СОЮЗА

чальных запасов 2020-21 маркетингового года с 300,1 до 300,29 млн тонн производства пшеницы с 773,44 до 776,78 млн тонн, потребления с 769,32 до 775,89 млн тонн. Мировой экспорт пшеницы повышен с 194,84 до 197,69 млн тонн, а конечные запасы уменьшены с 304,22 до 300,29 млн тонн. В этом году по сравнению с прошлым годом производство пшеницы выше. В прошлом году мировой урожай пшеницы составил 763,92 млн тонн, потребление 746,9 млн тонн, а экспорт 191,52 млн тонн.

Россия остается в 2020-21 маркетинговом году первой в мире по экспорту пшеницы и четвертой по ее производству после Китая, Индии и объединенного европейского Союза. В мартовском прогнозе USDA начальные запасы зерна были оставлены на прежнем уровне – 7,23 млн тонн, прогноз производства пшеницы немного увеличился с 85,3 до 85,35 млн тонн, внутреннее потребление и экспорт пшеницы не изменились – 41,5 и 39 млн тонн соответственно. Повышен уровень конечных запасов пшеницы с 12,53 до 12,58 млн тонн. В прошлом 2019-20 году, согласно USDA, результаты сезона в России были гораздо скромнее. Урожай пшеницы составил 73,61 млн тонн, из которых внутри страны употребили 40 млн тонн, а экспортировали 34,49 млн тонн.

У других крупнейших мировых экспортеров пшеницы разные данные по динамике производства и экспорта пшеницы. В Украине прогноз производства пшеницы в этом году ниже, чем в прошлом. В 2019-20 году в Украине



было произведено 29,17 млн тонн, затрачено на внутренние нужды 8,7 млн тонн, а экспортировано 21,01 млн тонн. Мартовский прогноз этого года составил по производству 25,5 млн тонн, по потреблению 8,1 млн тонн, а по экспорту 17,5 млн тонн.

США в текущем году получают меньше пшеницы – 49,69 млн тонн, в прошлом 2019-20 году было 52,58 млн тонн, потребление повысилось с 30,56 до 31,38 млн тонн, а экспорт с 26,28 до 26,81 млн тонн. Снизилось производство пшеницы и в Аргентине с 19,78 до 17,2 млн тонн, потребление упало с 6,3 до 6,05 млн тонн, а экспорт с 13,5 до 11,5 млн тонн. Но в 2020-21 году значительно возросли урожаи пшеницы в Австралии. В прошлом году здесь получили 15,2, а в этом

году 33 млн тонн. Объем внутреннего потребления не изменился – 8,5 млн тонн, но экспортный потенциал поднялся с 9,14 до 22 млн тонн.

Канада тоже в этом году улучшила свои показатели в производстве пшеничной культуры с 32,67 млн тонн в прошлом году до 35,18 млн тонн, увеличилось внутреннее потребление с 9,26 до 9,9 млн тонн, а прогноз экспорта вырос с 24,63 до 27 млн тонн. Существенно сократилось производство пшеницы в Европейском Союзе. Если в прошлом году страны ЕС выдали 154,51 млн тонн пшеницы, то в этом году только 135,8 млн тонн. Уменьшилось внутреннее потребление с 122,5 до 118,5 млн тонн, а экспорт с 38,43 до 27 млн тонн.

--->



Кукуруза становится в мире все более популярной культурой благодаря ее высоким кормовым свойствам. Страны-производители этой культуры увеличивают ее использование в животноводстве, а цены на кукурузу существенно выросли. USDA повысило прогнозы производства кукурузы в мире, но оно все равно отстает от уровня мирового потребления. Начальные мировые запасы кукурузы скорректированы в марте с 303,01 до 303,13 млн тонн. Производство увеличено с 1 134,05 до 1 136,31 млн тонн. Совокупное потребление возросло с 1 150,52 до 1 151,77 млн тонн, экспорт поднялся с 185,7 до 186,55 млн тонн, а конечные запасы повышены с 286,53 до 287,67 млн тонн. По сравнению с прошлым годом производство кукурузы в мире, потребление и экспорт увеличились. В 2019-20 маркетинговом году было получено 1 116,53 млн тонн,

РОССИЯ НЕ ЯВЛЯЕТСЯ КРУПНЫМ ПРОИЗВОДИТЕЛЕМ КУКУРУЗЫ, ПОСКОЛЬКУ ПРИРОДНО-КЛИМАТИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ НА ОСНОВНОЙ ТЕРРИТОРИИ РОССИИ НЕ ПОЗВОЛЯЮТ ЕЕ ВЫРАЩИВАТЬ С ВЫСОКИМ УРОВНЕМ УРОЖАЙНОСТИ

использовано 1 134,62 млн тонн и отправлено на экспорт 171,64 млн тонн кукурузы.

Россия не является крупным производителем кукурузы, поскольку природно-климатические условия на основной территории России не позволяют ее выращивать с высоким уровнем урожайности. Тем не менее, Россия в последнее

время экспортирует малую часть урожая своей кукурузы. Агентство USDA для 2020-21 года в марте снизило прогноз производства кукурузы в России с 14 до 13,87 млн тонн, уменьшено собственное потребление с 11 до 10,9 млн тонн, а экспорт не изменился – 3,1 млн тонн. В прошлом 2019-20 году Россия произвела 14,28 млн тонн кукурузы, потратила на собственные нужды 9,8 млн тонн, а вывезла 4,07 млн тонн.

Более кукурузной страной является Украина. Здесь кукуруза дает хорошие урожаи и ее производят гораздо больше, чем в России. На этот год в марте ей прогнозируют урожай в 29,5 млн тонн. Это соответствует февральскому уровню. Потребление и экспорт также не изменились – 6,1 млн тонн и 24 млн тонн соответственно. Но в прошлом году Украина получила и экспортировала больше кукурузы. В 2019-20 году урожай кукурузы в Украине составил 35,89 млн тонн, потребление 6,4 млн тонн, а экспорт 28,93 млн тонн.

По объемам производства кукурузы в мире доминируют США, они же являются самым крупным экспортером этой культуры. В 2020-21 маркетинговом году при начальных запасах в 48,76 млн тонн в США произведут 360,25 млн тонн, из которых 305,45 млн тонн уйдет на внутреннее потребление, а 66,04 млн тонн будет вывезено за пределы страны. Конечные годовые запасы составят 38,15 млн тонн. В этом году урожай кукурузы и ее экспорт в США выше, чем в прошлом году. В 2019-20 году здесь было получено 345,96 млн тонн, использовано внутри страны 309,51 млн тонн, а экспортировано 45,17 млн тонн.

Вторая страна по производству кукурузы – Китай. Но ему не хватает своей собственной кукурузы, он ее практически не экспортирует, а, наоборот, наращивает импорт. В прошлом году в Китае получили 260,78 млн тонн, а импортировали 7,6 млн тонн. В 2020-21 году импорт вырос в разы. Было произведено 260,67 млн тонн, а импортировано 24 млн тонн.



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



УРАЛЬСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ОКРУГ

Свердловская область

ПОСТРОЯТ ЕЩЕ ОДИН КРУПНЫЙ ХЛЕБОЗАВОД

Хлебокомбинат «Смак» подписал соглашение о защите и поощрении капиталовложений в отношении строительства нового производственно-логистического комплекса по выпуску хлебобулочных и кондитерских изделий в Екатеринбурге.

Соглашение о защите и поощрении капиталовложений подписано первым заместителем министра экономического развития РФ Андреем Ивановым, министром инвестиций и развития Свердловской области Викторией Казаковой и генеральным директором предприятия Владимиром Фуфаровым.



– Объём инвестиций составил 4,8 миллиарда рублей. Реализация проекта позволит увеличить выпуск продукции в два раза – со 100 тонн в сутки до 200 тонн. Дополнительно будут созданы 90 высокопроизводительных рабочих мест, – сказала Виктория Казакова.

Инвестиционный проект компании имеет статус приоритетного инвестиционного проекта Свердловской области, что позволяет предприятию воспользоваться налоговыми льготами на прибыль организации, зачисляемой в областной бюджет, и льготой по налогу на имущество организаций.

Челябинская область

МИНСЕЛЬХОЗ ОБЪЯВИЛ ОТБОР ПОЛУЧАТЕЛЕЙ СУБСИДИЙ

Он будет производиться по четырем направлениям финансового обеспечения затрат: на производство молока; развитие специализированного мясного скотоводства; производство овощей открытого грунта; обеспечение прироста масличных культур.

Со 2 апреля по 4 мая участники отбора, которыми могут быть физические и юридические лица, подтвердившие статус сельхозтоваропроизводителей в соответствии со статьёй 3 Федерального закона «О развитии сельского хозяйства» (за исключением ведущих личное подсобное хозяйство граждан и сельскохозяйственных кредитных потребительских кооперативов),

предоставляют документы на рассмотрение.

В 2021 году в качестве стимулирующих субсидий на производство молока будет направлено 55,09 млн руб., развитие специализированного мясного скотоводства – 35,06 млн руб., производство овощей открытого грунта – 10 млн рублей, обеспечение прироста масличных культур – 15,5 млн руб.



В ближайшее время будет объявлен отбор получателей субсидий на компенсацию части затрат производителям муки на закупку продовольственной пшеницы (финансирование – 224,6 млн руб.), а также производителям хлеба и булочных изделий (финансирование – 34,5 млн рублей). Соответствующее постановление правительства Челябинской области уже подписано.

Тюменская область

АГРАРИИ ГОТОВЯТ СЕМЕНА К ПОСЕВНОЙ 2021 ГОДА

В настоящее время под посев 2021 года в полном объеме засыпаны семена яровых зерновых и зернобобовых культур. Потребность в этом составляет более 184 тыс. тонн.



Продолжается проверка семян на качество, всхожесть, чистоту. По состоянию на 1 апреля 65 процентов семян (119,5 тыс. тонн) от потребности соответствуют посевным стандартам.

В порядке сортосмены и сортообновления у семеноводческих хозяйств области имеются семена зерновых и зернобобовых культур – 55,645 тонн: в том числе элиты – 38,8 тыс. тонн, первой

репродукции – 16,845 тыс. тонн. Потребность в семенах картофеля составляет 22 тыс. тонн, семена засыпаны в полном объеме.

Потребность в семенах кукурузы – 443 тонны. На сегодняшний день приобретено 310 тонн или 70 процентов от потребности.

Потребность в семенах рапса – 122 тонны. На сегодняшний день приобретено 51 тонна или 41 процент от потребности.

Потребность семян овощных культур 1,646 тонны, семена используются иностранной селекции. Обеспеченность в семенах овощных культур составляет порядка 85 процентов от потребности.

Также приобретаются семена многолетних трав, льна.

За пределы области производители семян готовы поставить семена зерновых и зернобобовых культур в объеме около 20 тыс. тонн, картофеля – 10 тыс. тонн.

Курганская область

ЖИЗНЬ НА СЕЛЕ СТАНОВИТСЯ КОМФОРТНЕЙ

Второй год здесь успешно действует государственная программа «Комплексного развития сельских территорий».



За это время обустроено 20 площадок в населенных пунктах, которые выбрали граждане, в 7 селах появился газ (проведены работы по строительству 95 км газовых распределительных сетей и реконструкции), 11 семей улучшают жилищные условия – в июне завершат строительство.

Большая часть финансового обеспечения программы – это средства федерального бюджета. В текущем году финансирование сохранено на уровне прошлого года (250 млн рублей). Все проекты реализуются с привлечением ведущих агропредприятий и при трудовом участии граждан.

В 2021 году планируется капитальный ремонт школы и дома культуры в селе Шастово Варгашинского района, строительство 10 детских и спортивных площадок, а также ремонт фасада детского сада в селе Частоозерье.



– Программа доказала эффективность, и мы планируем ежегодно увеличивать объемы проектов, – отмечает заместитель директора областного департамента АПК Максим Самойлов. – Планы сформированы до 2024 года, на 2022 год планируем подать заявку на сумму более 1 млрд рублей – это более 100 проектов.

СИБИРСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ОКРУГ

Томская область

АПК ПЛАН ПО ЭКСПОРТУ ВЫПОЛНИЛ БОЛЕЕ ЧЕМ НА 37 ПРОЦЕНТОВ

С начала 2021 года предприятия агропромышленного комплекса Томской области экспортировали на мировой рынок продукции на сумму более 14,73 млн долларов США.



По-прежнему существенную долю в объеме экспорта занимает масложировая продукция (экспортировано на 5,59 млн долларов), а также свинина (4,68 млн долларов).

Рапсовое масло томские экспортеры реализуют в Китай, свинину – в Монголию и Вьетнам.

Кроме того, предприятия Томской области поставляют зерновые (гречиха, просо, семена канареечника) на 228,41 млн долларов, мороженое (58,3 млн долларов), пиво солодовое (174 тыс. долларов) и другое.

Продукцию томского агропрома закупают Китай, Казахстан, Монголия, Чехия, Литва, Болгария, Вьетнам, Беларусь, Киргизия и другие государства.

Отметим, что в 2020 году предприятия АПК Томской области экспортировали на мировой рынок продукции на сумму 49,8 млн долларов США, что в 1,6 раза выше планового значения регионального проекта «Экспорт продукции АПК», действующего в рамках национального проекта «Международная кооперация и экспорт».

Плановые показатели, установленные на 2021 год, составляют 39,3 млн долларов США. За первый квартал сельхозтоваропроизводители выполнили план на 37,4 процента.

Кемеровская область

СЕЛЬСКУЮ ИПОТЕКУ С НАЧАЛА ГОДА ОФОРМИЛИ 230 КУЗБАССКИХ СЕМЕЙ

В Кузбассе продолжается реализация программы «Сельская ипотека». Жители региона могут получить кредит до 3 миллионов рублей по ставке до 3% годовых на жилье в сельской местности или малых городах.



– За три месяца 2021 года льготные кредиты взяли уже 230 человек на общую сумму около 384 миллионов рублей. Больше всего заявок поступило из Кемеровского, Прокопьевского, Промышленновского и Яшкинского округов. А всего с начала действия программы жилье по сельской ипотеке уже приобрели более 960 кузбасских семей. Общий объем кредитования составил около 1,7 миллиарда рублей. Много делается и для улучшения жизни на селе. Мы строим и ремонтируем школы и детские сады, обновляем дома культуры, благоустраиваем места отдыха, устанавливаем детские площадки и спортивные объекты. Кроме того, действует ряд программ поддержки для тех, кто хочет открыть в сельской местности собственный бизнес, например, фермерское хозяйство», – отметил губернатор Кузбасса Сергей Цивилев.

Согласно условиям программы, можно взять заем на срок до 25 лет. Первоначальный взнос должен составлять не менее 10%. На полученные средства заемщики могут приобрести жилье в новом доме или на вторичном рынке, а также купить участок земли и построить на нем дом.

Программа реализуется в Кузбассе с января 2020 года в рамках госпрограммы «Комплексное развитие сельских территорий».

Омская область

АГРАРИИ УВЕЛИЧАТ ПОСЕВЫ МАСЛИЧНЫХ КУЛЬТУР

В региональном минсельхозпроде обсудили ход подготовки к посевной кампании. В Омской области сельхозугодия занимают 4 млн 20 тыс. га. В 2021 году площадь используемой пашни, по предварительным прогнозам, составит 3 млн 424 тыс. га или



85,2% сельхозземель (в 2020 году использовалось 3 млн 341 тыс. га или 83,1%).

По предварительным данным, вся посевная площадь в текущем году составит 2 млн 954 тыс. га, что на 78 тыс. га больше уровня 2020 года. Площадь зерновых и зернобобовых – 2 млн га (на 3 тыс. га меньше уровня 2020 года). Площадь масличных культур – 343 тыс. га (на 22 тыс. га больше уровня 2020 года).

На 1 апреля 2021 года проверено 370 тыс. тонн семян (101,7 % от плана засыпки, план – 364,1 тыс. тонн), из них кондиционных – 338,4 тыс. тонн. По состоянию на 29 марта 2021 года приобретено 26,6 тыс. тонн минеральных удобрений в действующем веществе (74,8% от запланированного объема).

В весенних полевых работах 2021 года планируется участие 8535 тракторов, 11720 сеялок, 741 посевных комплексов. Готовность техники составляет 92-96%.

Алтайский край

АГРОЭКСПОРТ В КИТАЙ В НАЧАЛЕ ГОДА ВЫРОС В 3,4 РАЗА



По данным федеральной таможенной службы на 21 марта текущего года Алтайский край экспортировал в Китай в 3,4 раза больше сельхозхозяйственного сырья и продовольствия в сравнении с аналогичным периодом 2020 года. Прирост экспорта обеспечен увеличением отгрузок зерновых и масличных культур, масложировой продукции и напитков.



Всего было отгружено более 70 тыс. тонн товаров на общую стоимость 32 млн. долл. США.

– Китайская Народная Республика традиционно является крупнейшим торговым партнером экспортеров продукции АПК Алтайского края. По итогам 2020 года поставки в данное государство в стоимостном выражении увеличились на 43% и составили 138,5 миллионов долларов США, – комментирует Александр Большаков, начальник управления Алтайского края по пищевой, перерабатывающей, фармацевтической промышленности и биотехнологиям.

Драйверами роста стали: гречиха – более 3,5 тыс. тонн на общую стоимость 2,0 млн долл. США; пшеница – отгружено 20 тыс. тонн на 5,9 млн долл. США; соевые бобы – свыше 26,5 тыс. тонн на 7,4 млн долл. США.

Также китайские партнеры значительно увеличили закуп семян льна и рапса, напитков – рост в 4,6 раза, подсолнечного масла – рост в 3 раза. Отметим, что его было отгружено 1,1 тыс. тонн стоимостью 1,4 млн долл. США.

Новосибирская область

В АПК РЕКОРДНЫЕ ТЕМПЫ ТЕХПЕРЕОСНАЩЕНИЯ

Здесь на протяжении нескольких лет ускоряются темпы интенсификации сельхозпроизводства, обновляя из года в год рекордные показатели, в том числе по приобретаемым объемам минеральных удобрений и закупке новейших образцов сельхозтехники. Поддержку по данным направлениям оказывает областной бюджет.



Так, с начала 2021 года хозяйства региона приобрели 452 единицы сельскохозяйственной техники на общую сумму 1 млрд 538 млн рублей (в 2020 году за тот же период: 1 млрд 359 млн рублей), в том числе 77 тракторов. Современные высокопроизводительные машины позволят модернизировать технический парк хозяйств в преддверие посевной, повысить качество проведения ярового сева и производительность труда.

Земледельцам идет возмещение части затрат на техническое переоснащение сельхозпроизводства.

– На 30 марта до сельхозтоваропроизводителей региона доведено 872 млн рублей средств государственной поддержки из областного и федерального бюджетов, – сообщили в минсельхозе Новосибирской области. – Это почти вдвое больше, чем на аналогичную дату прошедшего года, тогда было направлено 462 млн рублей.

Красноярский край

САДОВОДОВ ПРИГЛАСИЛИ НА КОНКУРСЫ ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ ГРАНТОВ

Садоводы могут получить региональные гранты до 2 млн рублей на строительство, реконструкцию или ремонт водопроводов, насосных станций, линий электроснабжения и дорог в некоммерческих товариществах. Также возможна господдержка до 100 тыс. рублей на покупку строи-



тельных материалов и оборудования для ремонта дорог, водоснабжения и электросетевого хозяйства. За четыре года действия программы гранты до 2 млн рублей получили 71 некоммерческое объединение, до 100 тыс. рублей – 105 товариществ. Инфраструктура более 67 тыс. земельных участков садоводов улучшилась.

– Помощь из краевого бюджета некоммерческим товариществам для решения инфраструктурных задач оказывается с 2017 года. Чтобы принять участие в отборе на предоставление господдержки, нужно подготовить необходимые документы и подать заявку в наше министерство, – отметила начальник отдела развития садоводства и огородничества минсельхоза края Светлана Власова. В этом году на поддержку садоводства и огородничества в краевом бюджете предусмотрено 50 млн рублей. Из них 26 млн рублей – на гранты до 2 млн рублей, а также 4 млн рублей – на поддержку до 100 тыс. рублей. Еще 20 млн рублей направлены муниципальным образованиям края для развития садоводческих некоммерческих товариществ на их территориях.

ПРИВОЛЖСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ОКРУГ

Республика Чувашия

АГРАРИЯМ ПЕРЕЧИСЛЕНО 297,4 МЛН РУБЛЕЙ ГОСПОДДЕРЖКИ

В 2021 году на поддержку АПК Чувашской Республики выделено 3242,4 млн рублей.



На 1 апреля Минсельхозом Чувашии сельхозтоваропроизводителям перечислено 297,4 млн рублей средств государственной поддержки.

Чувашская Республика занимает 4 место среди регионов Приволжского федерального округа по доведению средств до конечных получателей за 1 квартал 2021 года.

Одной из наиболее востребованных мер государственной поддержки является возмещение затрат на приобретение техники. На сегодняшний день на эти цели перечислено 192,6 млн рублей, что позволило возместить часть затрат на приобретение 238 единиц техники.

За три месяца текущего года Минсельхозом России одобрено 94 льготных кредита на 619,4 млн рублей, в том числе инвестиционных – 32, краткосрочных – 62.

В полном объеме перечислены субсидии мукомолам на закупку пшеницы (40,1 млн рублей), хлебопекарным предприятиям предоставлено порядка половины годовой суммы субсидии на приобретение муки (10,6 млн рублей).

Финансирование заявок аграриев продолжается.

Республика Татарстан

АГРАРИИ РЕСПУБЛИКИ ПРИСТУПИЛИ К ВЕСЕННЕ-ПОЛЕВЫМ РАБОТАМ

Первыми в республике вышли в поле земледельцы Азнакаевского и Ютазинского районов.

СХПК «Таллы Буляк» уже приступило к подкормке озимой ржи на 160 га. Всего подкормка озимых зерновых культур в Азнакаевском районе должна быть проведена на площади 22 тыс. га, многолетних трав – 17 тыс. га. А аграрии Ютазинского района приступили к подкормке озимых на площади 0,2 тыс. га. По республике работы



по подкормке озимых планируются на площади 552,5 тыс. га.

– После зимовки растения выходят ослабшими, в почве из корнеобитаемого слоя вымывается азот, поэтому ранневесенняя подкормка является «завтраком» для озимых, так же почва в это время остается переувлажненной и удобрения быстро растворяются и используются озимыми культурами. Подкармливаем культуры аммиачной селитрой из расчета 100 кг на га. На сегодняшний день главной задачей перед аграриями района – организация весенне-полевых работ в сжатые сроки и с хорошим качеством, – прокомментировал ход посевной кампании начальник управления сельского хозяйства и продовольствия Рамиль Исламов.

Республика Башкортостан
**ПТИЦЕКОМПЛЕКС
НАРАЩИВАЕТ ПРОИЗВОДСТВО
ИНДЮШАТИНЫ**

Птицеводческий комплекс «Урал» принял третью в этом году партию инкубационных яиц индейки из Франции, в количестве 72 тыс. штук.

Яйца будут помещены в инкубаторы предприятия, а появившийся в результате молодняк индейки разместится в откормочных корпусах комплекса.



Напомним, законсервированное ранее крупнейшее предприятие по производству мяса индейки птицеводческий комплекс «Урал» (бывшее ООО БПК имени Мажита Гафури) заработало в 2019 году. Ранее, в октябре 2017 года в связи с тяжелой финансовой ситуацией, при отсутствии договоренностей между собственниками, производственная деятельность БПК им. Мажита Гафури была приостановлена. Предприятие оказалось

в серьезной долговой яме. В прошлом году на предприятии пришли инвесторы. Право аренды производственных активов было передано московскому ООО «Птицеводческий комплекс «Урал». В ноябре 2019 года завезена первая партия инкубационных яиц.

В течение 2020 года птицеводческий комплекс «Урал» вышел на полную мощность работы. За год на предприятии произвели более 25 тыс. тонн мяса птицы.

Республика Удмуртия
**АГРАРИЯМ РЕГИОНА
СУБСИДИРУЮТ ГАЗИФИКАЦИЮ
ЗЕРНОСУШИЛОК**

Минсельхоз Удмуртии в 2021 году предусмотрел новую меру поддержки для сельхозпроизводителей – им впервые из регионального бюджета будут предоставлены субсидии на перевод зерносушильных комплексов на газовое топливо.

Зерносушильное хозяйство давно нуждается в модернизации. Один из ее этапов – как раз газификация.



На сегодня в отрасли переведено на газ 142 сушилки, а это всего 36% от общего количества. 83 продолжают работать на дизельном топливе (21%), 146 – на печном (37%) и на 24 объектах для просушки свежемолоченного зерна все еще используют дрова (6%).

В 2019 году в республике газифицировано 9 КЗС, в 2020-ом – 14, все эти затратные работы хозяйства проводили собственными силами. Так, за два последних года общая сумма вложенных ими денежных средств составила 73,8 млн руб. Теперь все они могут рассчитывать на поддержку – возмещение как раз предусматривается на газификацию 2019-2020 годов, размер субсидии составит 30% от фактически понесенных затрат. Общая сумма господдержки составит 22,1 млн руб.

При сохранении этой новой меры поддержки Минсельхоз Удмуртии прогнозирует, что ежегодно будут переводиться на газовое топливо до 20 зерносушильных комплексов отрасли.

Нижегородская область
**ИНВЕСТОР ВОЗВОДИТ ДВА
НОВЫХ СВИНОКОМПЛЕКСА**

В Сергачском и Ардатовском районах компания «РБПИ Групп» реализует инвестпроекты по строительству свинокомплексов.

Заместитель губернатора Андрей Саносян в ходе рабочего визита посетил стройплощадку и один из 28 корпусов, где будут содержаться свиньи. Общая площадь комплекса составит порядка 160 гектаров.



Напомним, объем инвестиций в свинокомплекс в Сергаче составляет 4,9 млрд рублей, в Ардатовском районе – 4,7 млрд рублей. Правительство региона по обоим проектам предоставит инвестору государственную поддержку в форме льготы по налогу на имущество на общую сумму порядка 580 млн рублей сроком на 5 лет.

Андрей Саносян отметил, что, помимо финансовой поддержки от региональных властей, проекты по строительству свинокомплексов находятся на сопровождении Корпорации развития Нижегородской области.

Оказывается помощь в подключении воды, электроэнергии, газа и других коммуникаций, подготовке документации по земельному участку, строительстве дорожной инфраструктуры.

Завершить строительство свинокомплексов планируется уже в 2021 году. На сегодняшний день строительство выполнено более чем на 50%.

Пензенская область
**ПРИСТУПИЛИ К ВЕСЕННЕЙ
ПОДКОРМКЕ ОЗИМЫХ**

Аграрии Башмаковского района приступили к работам по весенней подкормке озимых культур.

Активное наступление тепла и таяние снега заметно оживили аграриев в вопросах последних приготовлений к выходу в поле.

Согласно оперативной информации начальника отдела сельского хозяйства администрации района А.К.Тугушева в абсолютном большинстве хозяйств основная сельхозтехника практически готова. Завезено более 8000 тонн минеральных удобрений, имеется необходимый стартовый запас ГСМ, ресурс топлива и удобрений



продолжает пополняться по мере появления дополнительных финансовых средств.

Посевная площадь текущего года согласно предварительному прогнозу структуры, составит примерно 85,8 тыс. га. Несколько хозяйств, такие как ООО «Черкизово растениеводство» ОП Башмаковское, обособленное подразделение ООО «ЮВАГ» агрофирма Соседская, и ООО «Русмолко» ОП Башмаковское уже приступили к выборочной подкормке озимой пшеницы.

Работы ведутся в основном в ночное время и рано утром пока почва сверху слегка скована морозцем. Подкормка по состоянию на 5 апреля произведена на площади 1405 га.

Кировская область
ХОЗЯЙСТВО СТРОИТ КРУПНУЮ ФЕРМУ

СПК колхоз «Искра» Котельничского района ведет строительство крупной молочной фермы. Ход работ оценил зампред правительства, министр сельского хозяйства и продовольствия Ки-

– Это будет большой объект, размеры помещения уже впечатляют: 110 метров в длину, 55 в ширину при высоте потолка в 12 метров, – отметил глава отрасли. – Много света, хорошая вентиляция. Грамотный подход к системе навозоудаления, поения и прочим необходимым техническим параметрам фермы.

Животных здесь планируют содержать без привязи, в несколько рядов, а доить линейным способом. Все оборудование на ферме будет импортного производства, за исключением поилок и кормового стола. Кроме того, на территории объекта появится новый санитарно-пропускной пункт и система охлаждения молока для его дальнейшей отгрузки. Поголовье крупного рогатого скота в «Искре» сегодня превышает 3 тысячи голов, из которых около половины – коровы, молоко которых не только высшего сорта, но и «экстра».

Республика Марий Эл
СЫРЗАВОД ГОТОВИТСЯ ПСТАВЛЯТЬ ПРОДУКЦИЮ В ОАЭ

На Сернурском сырзаводе успешно реализуется инвестиционный проект по модернизации производства. Объем инвестиций на 784,5 млн рублей планируется освоить до 2024 года. Предусмотрено приобретение технологического и энергетического оборудования. По итогам прошлого года освоено более 94 млн рублей, создано 26 рабочих мест, увеличены налоговые поступления в консолидированный бюджет республики.



– За последние два с половиной года технологическая цепочка обновлена практически на 100 процентов. Причем она касается практически всего: приобретения сырья, его контроля на входе, переработки, упаковки, маркировки и даже увеличения сроков хранения. Востребованность очень высокая. Мы прекрасно понимаем, что в прошлом году в период печального старта пандемии завод сильно выручил крупные города, направив свою продукцию, когда был всплеск покупательской потребности, – рассказал глава Республики Александр Евстифеев.

Председатель совета директоров ЗАО «Сернурская сыроварня» Владимир Кожанов рассказал, что в настоящее

время завод ведет активную работу по организации поставок своей продукции на экспорт. Завершена аттестация в качестве экспортера в страны Таможенного союза и Объединенные Арабские Эмираты. Планируется поставка 9 наименований сыров производства ЗАО «Сернурская сыроварня» в торговую сеть ОАЭ.

Ассортимент выпускаемой сырзаводом продукции составляет более 150 наименований.

Оренбургская область
АГРАРИИ ПОЛУЧАТ УДОБРЕНИЕ ПРЯМО С ЗАВОДА

Сельхозтоваропроизводителям Оренбургской области поставка сульфата магния возможна непосредственно с завода, расположенного в Кувандыке, на льготных условиях.



1 апреля первый вице-губернатор – первый зампред правительства – министр сельского хозяйства, торговли, пищевой и перерабатывающей промышленности Оренбургской области Сергей Балыкин посетил в Кувандыке АО «Южно-Уральский завод магниевых соединений», крупнейший завод сульфата магния в РФ.

Вместе с ним на предприятии побывали руководители федеральных областных структур и четырех муниципалитетов области: Акбулакского и Беляевского районов, Кувандыкского и Соль-Илецкого городских округов.

Особый интерес Сергей Балыкин и сопровождающие его аграрии проявили к производству сульфата магния, который является эффективным минеральным удобрением.

Сельхозтоваропроизводителям Оренбургской области поставка сульфата магния возможна непосредственно с завода, расположенного в Кувандыке, на специальных (льготных) условиях или со склада ООО «ОГЛК» в Оренбурге. Данный вид удобрения входит в перечень минеральных удобрений, по которым с 2020 года выплачиваются субсидии.



ровской области Алексей Котлячков. Животноводческий комплекс на 500 коров планируется торжественно запустить в конце лета.



Ульяновская область

ТЕПЛИЧНЫЙ КОМПЛЕКС РАСШИРИТ БИОЛАБОРАТОРИЮ

30 марта в ходе торжественного мероприятия, посвященного 44-й годовщине в АО «Тепличное» губернатору Ульяновской области Сергею Морозову презентовали новый проект модернизации предприятия и расширения биолоборатории.



На предприятии налажено производство энтомофагов (полезных насекомых) и биопрепаратов на основе грибов и бактерий. Модернизация позволит улучшить качество и увеличить объем выпускаемых препаратов, необходимых для защиты растений (от болезней и вредителей) и оптимизации производственных процессов. Новые подходы позволят предприятию продолжить внедрение самых передовых аграрных технологий в производство, сделать ещё один шаг по повышению экологичности продукции АО «Тепличное», увеличить урожайность и снизить энергозатраты сельскохозяйственного производства.

Благодаря данной модернизации организация сможет увеличить линейку и объем производимых препаратов, осуществить работы с культурами микроорганизмов, проводить новые анализы и исследования с целью предотвращения распространения патогенных микроорганизмов, возбудителей болезней растений.

Открытие обновлённой биолоборатории запланировано на август.

Саратовская область

ЗАВОД АМИНОКИСЛОТ СТРОИТСЯ ВЫСОКИМИ ТЕМПАМИ

В Саратовской области завод аминокислот строится высокими темпами 24 марта губернатор Валерий Радаев, депутат Госдумы Николай Панков в ходе рабочей поездки в Балашовский район посетили строительную площадку завода по глубокой переработке пшеницы «Саратовские биотехнологии».

Губернатор дал высокую оценку темпам работ. Он отметил, что будущее производство по технологическому оснащению будет уникальным не только для Саратовской области, но и для всей страны.

Напомним, строительство завода началось в декабре 2019 года. Проектная мощность завода по глубокой переработке пшеницы для производства аминокислот составит 250 тыс. тонн в год. Общий объем инвестиций – более 20 млрд рублей, из них в текущем году – порядка 6 млрд. По итогам запуска производства будет создано более 500 рабочих мест со средней зарплатой выше 40 тыс. рублей.

Самарская область

В РЕГИОНЕ УВЕЛИЧАТ ПОСЕВЫ КАРТОФЕЛЯ

В текущем году перед самарским АПК установлен целевой показатель по сбору картофеля в объеме 119 тыс. тонн. Картофель – культура интенсивного выращивания, и на эффективность этого процесса сказывается множество факторов, в том числе качественный семенной материал, использование удобрений, полив. Поэтому одной из главных тем для обсуждения на совещании по вопросам развития картофелеводства под председательством министра сельского хозяйства и продовольствия Самарской области Николая Абашина стала тарификация подачи воды для полива, ремонтные и очистные мероприятия, проведенные на федеральных оросительных системах, а также государственная поддержка развития мелиорации.



Реализация национального проекта «Международная кооперация и экспорт» предполагает возмещение до 50% затрат на строительство, реконструкцию и техническое перевооружение мелиоративных систем. В прошлом году гидромелиоративные мероприятия реализованы на площади 3,1 тыс. га, из них на 2,5 тыс. га – в рамках федерального проекта «Экспорт продукции АПК» нацпроекта.

Пермский край

В АПК РЕГИОНА РЕАЛИЗУЮТСЯ МАСШТАБНЫЕ ИНВЕСТПРОЕКТЫ

В рамках рабочего визита в Ординский муниципальный округ губернатор Пермского края Дмитрий Махонин посетил сельхозпредприятия, реализующие инвестиционные проекты.

ООО «Союз-Агро» занимается производством подсолнечного и рапсового масла, а остающийся после этого жмых поставляет животноводческим и птицеводческим предприятиям для

использования в качестве корма. Для расширения производства – запуска нового цеха – компания приобрела маслопресс, дробилку, прессовку и другое современное оборудование для переработки. Также предполагается возведение дополнительных помещений для ООО «Колхоз имени Ленина» занимается разведением молочного крупного рогатого скота, заготовкой кормов, растениеводством и производством сырого молока. В деревне Черемиска компания строит молочно-товарную ферму для содержания 1200 голов дойного стада с доильно-молочным блоком на 40 коров.

По словам губернатора Пермского края Дмитрия Махонина, чтобы такие проекты реализовывались, сельхозпроизводителей Прикамья поддерживают из федерального, краевого и муниципальных бюджетов. «Только в прошлом году на эти цели было направлено порядка 4 млрд руб.

Республика Мордовия

В РЕСПУБЛИКЕ РАЗВИВАЕТСЯ КОНЕВОДСТВО

Врио главы Мордовии Артём Здунов 23 марта в рамках рабочей поездки в Ромодановский район ознакомился с работой основных производственных площадок муниципального образования.

Руководитель республики побывал на предприятиях «Ромодановосахар», «ВагоноРемонтнаяКомпания», а также осмотрел современную линию по производству упаковки на заводе «Европак».

В завершение рабочей поездки Артём Здунов заехал на конеферму ООО «Атьма», где занимаются разведением американских рысистых лошадей. Руководителю республики показали победителей и призеров российских и международных бегах. Главная гордость конефермы – грациозная Southwind Queen, самая резвая лошадь в России на сегодняшний день.

Врио главы Мордовии с большим интересом ознакомился с работой конефермы, осмотрел животноводческие посещения и обсудил с руководителями предприятия перспективы развития хозяйства.

06.04.2021

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

Фото: midural.ru, mcx.gov.ru, apk.admtymen.ru, dsh.kurganobl.ru, upp.alregn.ru, krasagro.ru, agro.tatarstan.ru, apkrb.info, mcx.pnzreg.ru, kirovreg.ru, mari-el.gov.ru, mcx.orb.ru, ulgov.ru, mcx.samregion.ru



Евгений Лещенко:

«Новосибирская область обладает большим потенциалом для дальнейшего развития сельского хозяйства»



Текст: ИА «СВЕТИЧ» при содействии
Пресс-службы Министерства сельского
хозяйства Новосибирской области
02.04.2021

инвестпроектов оценивалась в 56 млрд рублей. Несмотря на пандемию, на сегодня по всем проектам работы продолжаются.

Строится молокоперерабатывающий завод мощностью 1150 тонн молока в сутки. В 2021 году будет сдана третья очередь Кудряшовского свиноплеменного комплекса – на 150 тыс. голов товарных свиней в год, и расширены мощности мясокомбината. Построены основные производственные объекты, и начался выпуск первой продукции на птицефабрике «Улыбино» по разведению пекинской утки. За два-три ближайших года птицефабрика выйдет на проектную мощность – 18 тысяч тонн мяса утки в год. Приступили к строительству завода ПепсиКо по производству снековой продукции, завода Nestle по производству кормов для непродуктивных животных.

В марте этого года сдана первая очередь крупнейшего за Уралом оптово-распределительного центра сельхозпродукции – в его строительство уже инвестировано больше 8 млрд рублей, мощность единовременного хранения и переработки на сегодня составляет 95 тысяч тонн продукции, а после сдачи всех этапов работ мощность ОРЦ увеличится до 220 тысяч тонн. Строятся крупный мясоперерабатывающий завод, новый тепличный комбинат, селекционный центр, и целый ряд других объектов.

Все это – перспективы роста отрасли в ближайшие годы. Но уже сейчас агропромышленный комплекс региона успешно справляется с задачами импортозамещения

В южных регионах страны уже полным ходом идет новая посевная кампания, а сибирские территории еще проводят последние приготовления к полевым работам. Как обновляют парк сельскохозяйственных машин сибирские аграрии, каковы планы на предстоящий сезон – о ситуации в отрасли мы побеседовали с Заместителем Председателя Правительства – министром сельского хозяйства Новосибирской области Евгением Лещенко.

– Евгений Михайлович, какую роль сельское хозяйство занимает в экономике Вашего региона?

– Агропромышленный комплекс сейчас, безусловно, является одной из основных отраслей экономики Новосибирской области. АПК дает примерно 7% регионального валового продукта, и этот показатель растёт, а в ближайшие годы есть

перспектива его существенного увеличения, так как нашей отрасли удалось привлечь в последние несколько лет значительные инвестиции. Сейчас в регионе строятся сразу несколько мегакрупных объектов в сфере сельхозпроизводства и в секторе пищевой и перерабатывающей промышленности. В 2020 году общая стоимость только крупных



и обеспечения продовольственной стабильности. Можно сказать, что этот уровень нами достигнут. Новосибирская область с профицитом обеспечивает себя такими базовыми видами продовольствия как зерно, молоко, яйцо, мясо свиней и птицы, тепличные овощи. Мы занимаем второе место в Российской Федерации по поголовью молочных коров в организованном секторе и входим в первую десятку по производству молока, лидируем в СФО по поголовью птицы и производству продукции птицеводства.

По предварительным данным в 2020 году только сельское хозяйство региона произвело продукции на 99 млрд рублей, индекс производства оценивается в 102,5% к уровню 2019 года.

– Какие новые тенденции отмечаются в растениеводстве?

– Растениеводство развивается в нашем регионе очень динамично, как в плане применяемых технических и технологических решений, так и в плане расширения перечня возделываемых культур.

Речь, прежде всего, о процессе диверсификации в этой отрасли. Наши сельхозпроизводители стали уделять все больше внимания масличным культурам: рапсу, сое, льну-кудряшу, подсолнечнику, рыжику и т.д. Площади под масличными растут из года в год, причем увеличиваясь по отдельным культурам иногда сразу вдвое. За последние несколько лет они выросли с 58 тысяч гектаров до 173 тысяч, а в планах на предстоящую посевную – посеять масличные на площади 215 тысяч гектаров.

При этом, структура посевов меняется: если раньше в ней доминировал рапс, то сейчас более динамично растет возделывание льна-кудряша. Значительный объем производимых масличных идет на внутренний рынок региона, но и в качестве экспортно-ориентированной продукции, с высокой маржинальностью производства, эти культуры становятся все привлекательнее для растениеводов.

Объемы экспорта масличных из региона пока не столь высоки, но потенциал этого экспорта огромен, учитывая близость стран Юго-Восточной Азии. Основные наши покупатели – Китай и ряд других азиатских стран. В 2020 году пробные партии таких довольно редких пока для нас культур как рыжик и горчица были отгружены в



Малайзию и Монголию. Спрос на них большой, и развиваться здесь есть куда.

Что касается посевных площадей в целом, то они также увеличиваются. В 2020 году общая посевная площадь составила 2 млн 266 тыс. гектаров: на 42 тысячи гектаров больше, чем в 2019 году. Причем, наибольшее увеличение произошло по зерновым и зернобобовым культурам: на 65 тысяч гектаров. В 2021 году, согласно принятым рабочим планам, посевные площади возрастут до 2 млн 294 тыс. га, прибавится еще 28 тысяч гектаров.

Средняя по области урожайность в 2020 году по зерновым и зернобобовым – 17,8 ц/га, валовой сбор зерна в первоначальном весе составил 2,65 млн тонн. Если учитывать сложность года: влияние ограничений, экономические последствия пандемии, а в нашем регионе еще и серьезную засуху – в 16 районах объявлялся режим ЧС, то результат вполне достойный. Зерна собрали даже больше, чем в относительно благополучном 2019 году.

Наши сельхозпроизводители закупили и применили в ходе посевной-2020 максимальные объемы минеральных удобрений за последние 30 лет – свыше 100 тысяч тонн, в том числе и в жидкой форме, рекордными были и объемы закупленных семян высших репродукций, и новой техники.

Из произведенных 2,5 млн тонн зерна (в весе после доработки) порядка 1,7-1,8 млн тонн необходимо для обеспечения регионального

рынка. Профицит зерна составляет более 700 тысяч тонн. Эти объемы наши сельхозпроизводители реализуют за пределы региона: в другие субъекты РФ и на экспорт. По зерну урожая 2020 года темпы реализации очень высокие, за пределы области только железнодорожным транспортом (это основной у нас вид отгрузки) уже вывезено более 640 тысяч тонн зерна, из них на экспорт – 457 тысяч тонн, вдвое больше, чем на аналогичный период предыдущего года.

– Как идет подготовка к посевной 2021 года в Вашем регионе?

– Яровые культуры этой весной планируется разместить на площади 1,93 млн гектаров. Очень высока в этот раз доля земли, подготовленной к яровому севу с осени: почти 70%, порядка 1,3 млн гектаров, в том числе на 949 тысячах га проведен подъем зяби. Это даст возможность приступить к севу в оптимальный срок: как только позволит погода, повысит темпы посевной.

Также высок уровень подготовки материально-технических ресурсов. Их накопление вновь опережает показатели предыдущих периодов.

У сельхозпроизводителей имеется 296 тыс. тонн семян, это 99,6% к потребности. При необходимости, приобрести недостающие объемы можно в самой Новосибирской области: в наших семеноводческих хозяйствах подготовлены для реализации почти 25 тысяч тонн семян, в том числе 17 тысяч тонн – высших репродукций.

--->



Аграрии уже закупили к посевной 12,2 тыс. тонн семян высших репродукций, на 4,4 тыс. тонн больше, чем на ту же дату в прошлом году.

Приобретено 74 тыс. тонн минеральных удобрений (71% к плану, и на 24 тысячи тонн больше уровня 2020 года). Большие поставки удобрений ожидаются в апреле-мае. Мы договорились с региональными поставщиками о пре-

внести 21 тысячу тонн жидких минеральных удобрений, это на треть больше, чем в 2020 году. Увеличивается и количество растворных узлов для приготовления жидких удобрений: если в 2018 году в хозяйствах региона было 20 таких узлов, то в 2021 будет оборудовано уже 60.

Здесь необходимо также отметить, что интенсификация растениеводства в нашем регионе в последние два-три года выходит на новый уровень, и меняет структуру расходов сельхозпроизводителей на посевную кампанию. Если раньше преобладали расходы на горючее, то в 2020 на первую позицию вышли минеральные удобрения и СЗР. В 2021 году на приобретение минеральных удобрений и средств защиты растений будет направлено уже 62% стоимости посевной – 6,2 млрд рублей.

Вся же стоимость комплекса весенних полевых работ в регионе оценивается в этом году в 10 млрд рублей – к сожалению, расходы хозяйств возрастут существенно в сравнении с прошлым годом – на 2,5 миллиарда.

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

– Основную долю в общих объемах производства продукции животноводства занимает молочное скотоводство. Это наша самая крупная отрасль.

Поголовье молочных коров в сельхозорганизациях и фермерском секторе на начало 2021 года – 127,6 тыс голов, это второе место в России. В 2020 году хозяйствами всех категорий произведено 822 тысячи тонн молока, в организованном секторе: 683 тысячи тонн, на 41 тысячу тонн больше, чем в 2019 году, увеличение составило 6%. Главным образом – за счет роста продуктивности дойного стада, она достигла в среднем по области по итогам 2020 года 5357 кг молока на фуражную корову. Пятитысячный рубеж по надоям мы впервые перешагнули в 2019 году, и это стало знаковым событием, позволило нашим животноводам рассчитывать на повышающий коэффициент при перераспределении федеральных субсидий.

Свои рекорды по росту продуктивности дойного стада ставит и флагман региональной молочной отрасли – ЗАО Племязавод «Ирмень». Надои на фуражную корову уже два года превышают



здесь 12 тысяч килограммов на корову, что соответствует лучшим мировым стандартам. Еще ряд предприятий надаивают более 10 тысяч.

Сильной стороной животноводства региона является эффективная племенная база, и это очень значимый фактор успешного развития отрасли. Область имеет собственные племенные ресурсы с достаточно высоким генетическим потенциалом. Так, по молочной продуктивности в племенных организациях – свыше 9 тысяч кг на корову – наш регион один из лидеров в России.

В настоящее время мы полностью обеспечиваем себя молоком, а также мясом птицы и свиней, в дефиците лишь говядина. Поэтому одним из приоритетов регионального сельского хозяйства стало развитие мясного скотоводства. И эта отрасль сейчас – самое динамично растущее направление животноводства в нашей области. Только за последние два года поголовье скота специализированных мясных пород увеличилось на 20%. На начало 2021 года в сельскохозяйственных организациях и К(Ф)Х региона поголовье мясного скота составило 51,7 тыс. голов, что почти на 7 тыс. голов (15%) выше уровня прошлого года, поголовье мясных коров – 23,7 тыс. голов (увеличилось за 2020 год на 2,8 тыс. голов). Растет число организаций малых форм хозяйствования, а также личных подсобных хозяйств граждан, занимающихся мясным скотоводством. Разработана региональная стратегия разви-

НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛАСТЬ ЗАНИМАЕТ ВТОРОЕ МЕСТО В РФ ПО ПОГОЛОВЬЮ МОЛОЧНЫХ КОРОВ В ОРГАНИЗОВАННОМ СЕКТОРЕ И ВХОДИТ В ПЕРВУЮ ДЕСЯТКУ ПО ПРОИЗВОДСТВУ МОЛОКА, ЛИДИРУЕТ В СФО ПО ПОГОЛОВЬЮ ПТИЦЫ И ПРОИЗВОДСТВУ ПРОДУКЦИИ ПТИЦЕВОДСТВА



доставлении новосибирским сельхозпроизводителям отсрочки платежа по приобретаемым у них минеральным удобрениям до осени текущего года. Этот механизм будет использоваться в дополнение к основному механизму работы с производителями минеральных удобрений, поставляющими свою продукцию аграриям по контрактам напрямую. Отдельно отмечу, что в 2021 году наши сельхозпроизводители планируют



тия мясного скотоводства, в рамках которой планируется создание сети крупных откормочных площадок – фидлотов.

– Кроме КРС какие виды животноводства развиваются?

– Свиноводством в регионе занимается более 60 сельхозпредприятий. Но основное поголовье свиней – 245 тысяч голов, содержится в АО «Кудряшовское». Предприятие завершает строительство третьей очереди, и уже в ближайшее время увеличит поголовье примерно на 40%.

Другая наша сильная отрасль – птицеводство. По поголовью птицы и производству продукции птицеводства Новосибирская область является безусловным лидером в Сибирском федеральном округе. В год производится свыше миллиарда штук яиц. Самообеспеченность региона куриным яйцом и яйцепродуктами оценивается в 131%. Действует семь птицефабрик промышленного типа. Две из них поставляют свою продукцию на экспорт.

При этом, потенциал области в производстве мясной и молочной продукции расширяется, в том числе за счет возросшего инвестирования в отрасль, ввода новых объектов.

Безусловно, способствуют развитию животноводческих отраслей и действующие в регионе меры государственной поддержки сельхозтоваропроизводителей: возмещение части затрат на 1 кг реализованного молока, субсидии на

содержание племенного маточного поголовья, на приобретение племенных животных, возмещение затрат на приобретение товарного молодняка и увеличение маточного поголовья мясного скота, и другие меры.

– Какая господдержка оказывается аграриям на федеральном и региональном уровнях?

– На региональном уровне действует государственная программа «Развитие сельского хозяйства и регулирование рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия в Новосибирской области», она охватывает все направления господдержки сельхозпроизводства, в том числе фе-

деральные. На данный момент в программе заложено 22 федеральных меры поддержки и 21 мера, финансируемая полностью из бюджета области. На рассмотрении проект изменений в программу по введению еще двух федеральных мер.

Господдержка охватывает различные сферы сельхозпроизводства: от развития непосредственно растениеводства и животноводства до технической и технологической модернизации сельского хозяйства, обеспечения эффективного использования земельных ресурсов, поддержания малого предпринимательства, совершенствования финансово-экономических условий хозяйствования.

В последние пару лет в региональную госпрограмму внесены очень существенные изменения, она динамично меняется и подстраивается под требования времени, учитывая предложения самих сельхозпроизводителей и экспертов аграрного сектора.

Так, с 2020 года введено несколько новых направлений поддержки: сельхозтоваропроизводители за счет областного бюджета смогут вернуть часть средств на приобретение оригинальных семян, проведение диагностических исследований на лейкоз КРС, на закладку и уход за садовой земляникой, на работы по обследованию земель сельхозназначения. Увеличен предельный размер компенсации затрат на приобретение техники и оборудования: с 3 до 5 млн рублей, добавлено доильное и зерносушильное оборудование. --->





В течение 2020 года список мер снова был расширен: теперь за счет регионального бюджета в Новосибирской области возмещается часть стоимости приобретенных минеральных удобрений и СЗР, часть затрат на подтверждение соответствия производства органической продукции стандартам. Кроме того, региональный бюджет поддержал животноводов: областное финансирование получили направления, исключенные из федерального списка: возмещение части затрат на содержание товарного поголовья коров специализированных мясных пород и их помесей, части затрат на содержание товарного маточного поголовья КРС молочного направления.

Что важно отметить, большинство мер господдержки сельхозпроизводства в нашей области направлено на инновационное развитие и техническую модернизацию сельского хозяйства. Только по этим мерам поддержки финансирование составило в 2020 году порядка полутора миллиардов рублей. Всего же финансовое обеспечение госпрограммы составляет порядка 3 млрд рублей в год.

В Новосибирской области – одним из немногих регионов, меры государственной поддержки сельхозпроизводители уже несколько лет получают полностью в электронном виде. Внедрена информационная система «Господдержка АПК».

– Какова техническая оснащенность хозяйств? Как им помогает регион в приобретении техники?

– На начало 2021 года у сельхозтоваропроизводителей Новосибирской области имелось более 9750 тракторов, 3458 зерноуборочных комбайнов, 603 кормоуборочных комбайна. В предстоящих весенних полевых работах хозяйства планируют задействовать 7,5 тыс тракторов, в том числе порядка 2 тысяч – высокопроизводительных, 5367 сеялок, 2653 культиватора. Готовность техники к посевной уже довольно высокая – более 91%.

Технический парк отрасли в нашем регионе обновляется сейчас очень активно, что свидетельствует об улучшении финансового положения хозяйств. Меняется и отношение аграриев к вложениям в техни-



ческую модернизацию производства. Теперь все понимают, что хорошая техническая оснащенность – это условие конкурентоспособности аграрного бизнеса. Применяя новые машины: более широкозахватные, выполняющие за один проход несколько операций, можно значительно снизить себестоимость продукции и повышать урожайность. Новые образцы техники как правило и более надежны, долговечны, и более экономичны.

Объемы приобретения новой техники и оборудования в нашей области в последнее время ежегодно бьют рекорды предыдущего года. В 2019 году сельхозтоваропроизводителями Новосибирской области приобретено 1833 единицы сельхозтехники и оборудования на сумму 5,4 млрд рублей. В 2020 году – 2121 единица на сумму уже 8 млрд рублей, в том числе довольно много дорогостоящей крупной техники: 342 трактора (это 186% к плану), 151 зерноуборочный комбайн (127%), 33 кормоуборочных комбайна (165%).

В 2021 году в качестве планируемых для приобретения хозяйствами заявлены 1065 единиц техники на сумму в 6 млрд рублей. То, что этот план будет также перевыполнен, сейчас уже сомнений не вызывает. Только за первый квартал года наши аграрии закупили более 450 единиц техники.

Безусловно, немаловажным фактором, влияющим на темпы обновления технического парка, является поддержка со стороны государства.

Ежегодно порядка миллиарда рублей из регионального бюджета мы направляем на компенсацию

части затрат сельхозпроизводителей на приобретение новой техники и оборудования. Это очень серьезные вложения госсредств, такие объемы поддержки предусмотрены далеко не в каждом регионе. Но мы считаем, что это самое эффективное и самое инновационное применение средств нашей госпрограммы, драйвер развития как растениеводства, так и животноводства.

Хозяйства области все увереннее и шире внедряют элементы цифровизации, начинают применять их в комплексе: «умное поле», «умная ферма». Мы расширили перечень технических средств и оборудования, при приобретении которых предоставляется господдержка, внесли туда системы управления технологическими процессами в растениеводстве. Это очень актуальный, соответствующий запросам времени шаг, он дает возможность аграриям с помощью господдержки дополнительно оснастить имеющуюся сельхозтехнику цифровыми системами.

– При обновлении парка сельхозмашин отдают ли аграрии региона предпочтение российским маркам?

– Аграрии области обновляют парк сельхозтехники как зарубежного, так и отечественного производства, но российская техника серьезно преобладает. Например, в 2020 году из приобретенных тракторов машины отечественного производства занимали 95%, из зерноуборочных комбайнов – 92%, из кормоуборочных – 96%. В 2021 году эта тенденция сохраняется.

– Каковы тенденции в сфере кадрового обеспечения АПК?





– В настоящее время в сельском хозяйстве области, по-прежнему, отмечается недостаток специалистов. Отток кадров и в целом сельского населения в города – это сложная социально-экономическая проблема, причем глобальная, и ее преодоление, конечно же, это дело не одного года. Но позитивные изменения есть. Привлекательность жизни в сельской местности и работы в АПК растет. Это связано с целым рядом факторов.

Во-первых, произошел серьезный поворот в государственной политике к развитию именно сельских территорий. Действуют национальные проекты. Приняты программы комплексного развития сельских территорий на федеральном и региональном уровне, с существенным финансированием. Строятся дороги, газопроводы, водопроводы, школы, больницы, спортивные объекты, жилые дома, благоустраиваются территории. Мы подсчитали: проведенные в нашей области по программе комплексного развития только в 2020 году мероприятия существенно скажутся на уровне благоустройства и качестве жизни порядка 7000 жителей села.

Комфортность сельской жизни постепенно приближается к городским стандартам, и это очень серьезно влияет на мотивацию людей жить и работать в селе.

В 2020 году началась выдача «сельской ипотеки», и эта мера в нашем регионе пользуется большой популярностью. Только Россельхозбанк выдал на сельскую ипотеку в Новосибирской области уже более 5 млрд рублей.

Второй момент: именно для привлечения новых кадров в отрасль у нас в регионе действуют меры поддержки молодых специалистов, трудоустроившихся в сельском хозяйстве. 200 тысяч рублей «подъемных» получают специалисты с высшим образованием, 150 тысяч рублей – выпускники средних профессиональных образовательных учреждений.

И еще один, тоже немаловажный момент: само сельское хозяйство становится все современнее, высокотехнологичнее, условия труда совершенствуются. Активно идет цифровизация предприятий. Сельхозмашины нового поколения стали очень комфортными, эргономичными, и в то же время требуют высококвалифицированных кадров, которые получают соответственно высокую оплату. В живот-

новодстве внедряются различные цифровые системы управления стадом. В тепличных хозяйствах почти все процессы полностью автоматизированы, цифровизованы. Это тоже привлекает молодых людей. Работа в сельском хозяйстве стала более интересной, перспективной, технологичной и наукоемкой.

В 2021 ГОДУ ПОСЕВНЫЕ ПЛОЩАДИ ВОЗРАСТУТ ДО 2 МЛН 294 ТЫС. ГА, ПРИБАВИТСЯ ЕЩЕ 28 ТЫСЯЧ ГЕКТАРОВ. СРЕДНЯЯ ПО ОБЛАСТИ УРОЖАЙНОСТЬ В 2020 ГОДУ ПО ЗЕРНОВЫМ И ЗЕРНОБОБОВЫМ – 17,8 Ц/ГА, ВАЛОВОЙ СБОР ЗЕРНА В ПЕРВОНАЧАЛЬНОМ ВСЕ СОСТАВИЛ 2,65 МЛН ТОНН

Кстати, в нашем регионе действует несколько уровней подготовки кадров для сельского хозяйства. Есть интересные проекты по приобщению школьников к аграрным наукам: агроклассы в сельских школах, проведение региональных этапов АгроНТИ и т.д. Действует сеть учебных заведений аграрного профиля, в том числе Новосибирский государственный аграрный университет, с мощной учебной и научной базой. С 2020 года введены региональные меры господдержки на возмещение части затрат по заключенным с работниками ученическим договорам и по заключенным договорам о целевом обучении. Это позволяет хозяйству направлять на учебу перспективных молодых людей из сел, где расположено хозяйство, и гарантированно получать через не-

сколько лет квалифицированных специалистов. Поддерживается государством и проведение производственной практики, стажировки будущих аграриев в лучших хозяйствах.

– Поделитесь планами на развитие отрасли?

– Безусловно, для дальнейшего наращивания объемов производства, повышения качества продукции нам предстоит решить немало задач. Перечислю лишь некоторые. Это вовлечение в оборот неиспользуемых земель, модернизация технического парка, применение инновационных технологий земледелия, эффективных минеральных удобрений, диверсификация посевных площадей, применение цифровых технологий и роботизированной доильной техники, ускорение развития специализированного мясного скотоводства, внедрение низкократных технологий содержания скота, совершенствование кормовой базы, формирование собственного, не зависящего от импорта, семенного и племенного фондов, наращивание производства новых видов продукции с высокой добавленной стоимостью, органической пищевой продукции, совершенствование механизмов поддержки сельхозпроизводителей со стороны государства, поддержка развития малых форм хозяйствования и формирования кооперативов, привлечение инвестиций, поиск новых рынков сбыта продукции и многое-многое другое.

В Новосибирской области достаточно резервов для дальнейшего развития сельского хозяйства, есть четкое понимание, как и куда двигаться, и мы надеемся, что отрасль будет динамично прирастать и в дальнейшем. С





За основу взяли точки роста

Как в Башкирии господдержка помогает развивать аграрный бизнес



Текст: Владимир СЕДАНОВ
Материал подготовлен при поддержке
Минсельхоза республики Башкортостан
Фото из открытых источников.

В республике Башкортостан разработали свою стратегию социально-экономического развития сельских территорий. Одним из важнейших направлений последних лет стало создание новых крестьянских (фермерских) хозяйств и организация такой сферы деятельности, как аграрный туризм. В региональном минсельхозе считают, что именно избранный курс поможет определить точки роста и необходимые меры поддержки, улучшить условия ведения данного бизнеса.

НУБИЙЦЫ-ВЕЛИКАНЫ

Когда один из жителей хутора Андреевский, что в Мелеузовском районе республики Эдуард Нигматуллин решил заняться у себя скотоводством и развести животных, скептически настроенных среди его знакомых, было немало. Дескать, зачем заниматься тем, что делать не умеешь и обрекать себя на заведомую неудачу. Все равно же ничего хорошего не получится.

Но, видимо, не в характере Эдуарда бояться трудностей, а потому решил идти своим путём. Оформил землю, стал прикупать животных. Так появились в арсенале хозяйства альпийские козы известной в мире англо-нубийской и зааненской породы.



Хозяин фермы «Башкирская коза» Эдуард Нигматуллин

...И СЫРОДЕЛЬНЯ НА ФРАНЦУЗСКИЙ ЛАД

Предполагая в перспективе не только реализацию сырьевой продукции, но и производство сыров, Нигматуллин обратил свои взоры на другую, не менее ценную породу коз, выведенных когда-то путем народной селекции пастухами в Швейцарских Альпах. Зааненская порода отличается высокой молочной продуктивностью. Так, после первого окота самки способны давать до 700 литров молока в год. Речь так же идет о долгой лактации, ведь такая коза даёт молоко 11 месяцев в году, причем оно обладает жирностью 4-4,5 процента. Ежедневный удой не особо прихотливого животного от 3,5 до 8 литров и это молоко – идеальное сырье для изготовления творога, сыра и масла.

Так, после проведенной организационной работы, здесь на хуторской ферме наладили производство творога, сметаны, несколько видов сыров. При этом вся перечисленная продукция абсолютно экологична, поскольку при её производстве не используются никакие ускорители роста и антибиотики, не добавляются консерванты. Ну, а главными дегустаторами, например, частной сыроварни являются члены семьи и близкие люди. И только после этого излишки реализуются на сторону.

Впрочем, андреевский фермер не из тех, кто может сидеть и радоваться чему-то уже достигнутому.

--->

Почему же именно на этих породах остановил свой выбор Нигматуллин? Причин для этого немало. Англо-нубийская порода классифицируется, как мясомолочная. При этом самки могут весить до 80 килограммов, а самцы – и того больше. Но главное, что очевидно, и заинтересовало андреевского хуторянина, высокая продуктивность названной породы. Так, например, после первого окота среднесуточный удой молока может достигать до трёх литров, что при средней лактации около 300 дней в году даёт валовые годовые удои на уровне 800-1000 литров. Причем, с каждым следующим окотом молочная продуктивность возрастает.

Важно не только, сколько англо-нубийские козы дают молока, но и какого оно качества. Достаточно сказать, что жирность его составляет 4-5 процентов, а при усиленном питании этот показатель может доходить до восьми. Высокое содержание жира позволяет использовать молоко для производства сыров, чем в полной мере и пользуются на ферме, которая получила название «Башкирская коза». Помимо высокой жирности молоко нубийских коз известно высоким содержанием белка – 3,7 процента. Вкусовые характеристики тоже на уровне. Молоко не имеет козьего запаха и, по словам многих, обладает приятным орехово-сливочным привкусом.

**ПОСЛЕ ПЕРВОГО ОКОТА
СРЕДНЕСУТОЧНЫЙ УДОЙ
МОЛОКА ОТ КОЗЫ АНГЛО-
НУБИЙСКОЙ ПОРОДЫ
МОЖЕТ ДОСТИГАТЬ ДО ТРЁХ
ЛИТРОВ, ЧТО ПРИ СРЕДНЕЙ
ЛАКТАЦИИ ОКОЛО 300
ДНЕЙ В ГОДУ ДАЁТ ВАЛ-
ОВЫЕ ГОДОВЫЕ УДОИ НА
УРОВНЕ 800-1000 ЛИТРОВ**





Используя государственную поддержку, Эдуард решил идти дальше и организовал на базе своего хозяйства нечто вроде аграрного туризма, стал приглашать гостей на ознакомительные экскурсии, дегустацию собственноручно произведенной продукции.

НАТУРАЛЬНО, ВКУСНО И ПОЛЕЗНО

Слава о ферме «Башкирская коза» довольно быстро разносилась по округе. С тех пор гостей становится все больше и больше. Горожанам, а именно они – основные посетители необычного хозяйства, нравятся не только окрестляющиеся природные альпийские красоты, но и возможность отведать исключительно натуральных деревенских продуктов, которыми их охотно потчуют хозяева фермы. Кроме того, гостей парят в диковинной бане по-чёрному, разрешают общаться с козочками и даже варить свой собственный сыр.

Ну, а сам же хозяин говорит, что для него это не просто бизнес, а еще прекрасная возможность приобщения посетителей к самой настоящей сельской жизни. Зачем искать работу на стороне, рассуждает он, если и здесь можно

ЭДУАРД НИГМАТУЛЛИН:

«АГРОТУРИЗМ – НЕ ПРОСТО БИЗНЕС, А ЕЩЕ ПРЕКРАСНАЯ ВОЗМОЖНОСТЬ ПРИОБЩЕНИЯ ПОСЕТИТЕЛЕЙ К САМОЙ НАСТОЯЩЕЙ СЕЛЬСКОЙ ЖИЗНИ, СПОСОБ ДЕМОНСТРАЦИИ ТОГО, ЧТО ПРИ ЖЕЛАНИИ И В СЕЛЕ ЕСТЬ ЧЕМ ЗАНЯТЬСЯ»

заняться собственным, а главное полезным, делом.

За время существования «Башкирской козы» на ней побывали не только жители региона. Однажды сюда нагрянула делегация регионального Минсельхоза вместе с известным специалистом по производству сыра Элизабет Горотков-Гутьер из Франции, чтобы местного продукта отведать. «А мы как раз сарай чистили, даже переодеться не успели – так и вышли к гостям в робах, – вспоминает Эдуард. – Мадам, конечно, впечатлилась – и фермой, и сыром. Даже с собой несколько кило увезла, и нас звала – опытом меняться. Но андреевцы подумали, что у них ещё и здесь проблем хватает, поэтому решили тогда повременить».

КСТАТИ

Кстати сказать, Эдуард Нигматуллин не только предприимчивый хозяйственник. Он – открытой души человек, который уже много лет оказывает помощь нуждающимся в поддержке со стороны семьям – раздаёт бесплатно козлят. А в самый сложный период пандемии COVID-19 развозил молоко и сыры врачам г. Стерлитамака, дежурившим в больнице. Кроме того, владельцы фермы приняли участие в работе кризисного ресурсного центра «Каркаданн», волонтеры которого собирали и передавали продуктовые наборы семьям, находящимся в сложной жизненной ситуации, многодетные семьям, детским больницам и интернатам.





СЛОТЕК

ПРОИЗВОДСТВО СОВРЕМЕННОЙ С/Х ТЕХНИКИ

КОСИЛКИ ДИСКОВЫЕ 2,5 и 2,9 м ШИРИНА ЗАХВАТА

Надежный итальянский режущий брус
Высокая производительность
Низкое энергопотребление Доступная цена



ВАЛКОВАТЕЛИ С ЦЕНТРАЛЬНЫМ И БОКОВЫМ ВАЛКОМ

Надежные итальянские редукторы и роторы
Копирование рельефа поля
Мощная усиленная рама Доступная цена

000 «НПП «СЛОТЕК», тел.: (8332) 211-650, 8-922-6666-774, e-mail: npp-slotek@mail.ru, slotek.ru

**ТЕЛЕФОН ОТДЕЛА РЕКЛАМЫ ЖУРНАЛА «НИВЫ РОССИИ»:
8-800-505-30-73**

ОФИЦИАЛЬНЫЕ ДИЛЕРЫ:

ТД «Сельхозтехника», 000

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

«ЧЕЛЯБАГРОСНАБ», 000

Челябинская, Курганская области
тел./факс: +7 (351) 210-19-19
+7 (912) 896-84-35
info@agrosnab74.ru,
agrosnab74.ru

«Агромастер», 000

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

«РИК-АГРО», 000

Республика Башкортостан
Пермский край
+7(347)266-41-12, +7(937)856-41-12
r8564112@mail.ru
rik-agro.ru @ rik_agro

«Агрегатор», 000

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

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



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

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



Факторы влияния на зерновой колос пшеницы



Продуктивность зернового колоса пшеницы зависит от многих факторов. Некоторые земледельцу не удастся регулировать, но многое можно улучшить в производственной деятельности хлебороба. Сегодня мы рассмотрим подготовку высококачественного посевного материала и его влияние на урожайность, и наличие клейковины в пшенице.

По данным Росстата на начало марта, экспорт российской пшеницы вырос на 28,5% по сравнению с этим же периодом прошлого года и поставки планируется нарастить. Особенно значительные проблемы с продажами зерна наблюдаются из УРФО и Сибири. Прежде всего, из-за удаленности от портов отгрузки. Но и эту проблему, с помощью правительства РФ, можно решить.

Как известно, крупнейшим покупателем пшеницы из России является Турция, и раньше весь товар поставлялся только через Черное море. Недавно Минсельхоз Новосибирской области сообщил, что с железнодорожной станции Татарская Западно-Сибирской дороги, отгружена партия качественной пшеницы в 500 тонн. Эшелон доставит зерно за 12 суток, через Баку – Тбилиси – Карс. А это уже

Турция. По морю в два раза дольше. Себестоимость перевозки, без перевалки, значительно ниже. К тому же, по этому маршруту можно продавать пшеницу в Грузию,



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

ФАКТОРЫ, ОБЕСПЕЧИВАЮЩИЕ РАЦИОНАЛЬНУЮ АГРОТЕХНИКУ: ВЛАЖНОСТЬ ПОЧВЫ, ОБЕСПЕЧЕННОСТЬ ПИТАТЕЛЬНЫМИ ЭЛЕМЕНТАМИ, ПОДБОР СОТОВ, ПОДГОТОВКА СЕМЯН, ЗАЩИТА ОТ ВРЕДИТЕЛЕЙ, БОЛЕЗНЕЙ И СОРНЯКОВ, РЕГУЛИРОВАНИЕ РОСТА И УБОРОЧНЫЕ РАБОТЫ

Армению и Азербайджан. Экспорт качественного зерна выгоден и для государства, и для земледельцев.

Это позволяет удерживать цены на уровне рентабельности. Поэтому важно выращивать высокие урожаи качественного зерна. Резервов в Сибирском и Уральском регионе много, их и надо использовать. Время до начала весеннего сева осталось немного, а от качества его проведения во многом зависит и урожай.

Продуктивность зернового колоса пшеницы зависит от многих факторов. Некоторые земледельцу не удастся регулировать, но многое можно улучшить в производственной деятельности хлебороба.

Например, солнечную инсоляцию, температурный режим в полевых условиях отрегулировать нельзя, но можно учесть путем выбора сроков сева, направлением рядков и густотой стояния растений. Но следующие факторы вполне обеспечиваются рациональной агротехникой. Это влажность почвы, обеспеченность питательными элементами, подбор сортов, подготовка семян, защита от вредителей, болезней и сорняков, регулирование роста и уборочные работы.

Сегодня мы рассмотрим подготовку высококачественного посевного материала и его влияние на урожайность, и наличие клейковины в пшенице. Если семена хранить на открытом воздухе до сева, то их посевные качества снижаются до 30%. В связи с этим настоятельно рекомендуем хранение семенного материала осуществлять в тщательно подготовленных, чистых и сухих складских помещениях. При этом энергия прорастания семян возрастает от 14 до 40%, а всхожесть от 11% до 27%. То есть, очень многое зависит от внешних условий хранения.

Особое внимание следует обратить на крупность семян. В начале прорастания в семени начинают активные процессы изменения меристемы и развитие ткани зародышевых органов, образуется coleoptile и зачатки корневой системы. У крупных семян больше питательных веществ, и они позволяют образовывать увеличенное число корешков. Масса, как сухая, так и влажная корешков 100 растений, которые мы взвешивали, возрастала по мере высева более крупных семян. Увеличивалось и число растений, у которых число корешков было больше четырех. Земледельцы понимают, какое положительное значение это имеет для урожайности и качества зерна в наших условиях рискованного полеводства. От крупности семян в значительной мере зависит и норма высева, и глубина заделки семян.

Крайне перспективно при подготовке семян, применение флорентийной (погонной) воды. Этот стимулятор роста получают путем экстрагирования хвой различных пород, но наибольший эффект получен от сосновой. Пар, выделяющийся

--->



СТРОИТЕЛЬСТВО БЫСТРОВОЗВОДИМЫХ КОНСТРУКЦИЙ



СКЛАДСКИЕ И ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ПОМЕЩЕНИЯ



ОВОЩЕХРАНИЛИЩА



ЗЕРНОХРАНИЛИЩА



КОРОВНИКИ И ОТКОРМОЧНЫЕ ПЛОЩАДКИ



ГАРАЖИ, МТМ, СТО



от экструдера, превращают в воду и обрабатывают семена. Хорошо для разбавления экстракта применять снеговую талую воду. Затраты препарата не большие, но повышается всхожесть и урожайность до 5 ц/га, норму высева можно снизить на 30%. При замачивании ухудшается сыпучесть семян, поэтому рекомендуется добавлять вереск и сыпучесть восстанавливается. Данную технологию применяют в Пермском крае и в ДВФО.

В таблице 1 приведены урожайные данные, полученные при посеве семенами фракций различной крупности.

Таким образом, результаты опыта показывают, что крупные фракции семян образуют мощную корневую систему, способствуют получению более высокой урожайности. Масса 1000 семян также напрямую, зависела от крупности высеваемых семян, которая передавалась по наследственным признакам. Безусловно, все другие приемы подготовки семенного материала: сортировка и отбор крупного зерна, грамотное хранение, протравливание, обработка питательными веществами и стимуляторами роста, глубину заделки и норму высева следует строго соблюдать.

Еще одним важным преимуществом крупномерных семян, является возможность их более глубокой заделки во влажный слой почвы, что очень важно в засушливой зоне. Кроме того, крупность зерна в сильной степени влияет на выход муки и зольность.

Вес 1000 зерен г.	Норма высева (млн) всхож. зерен.	Урожайность ц/га	Белок %
30	4	19,5	12,0
35-40	4	20,1	13,3
40-45	4	24,2	14,2
Более 45	4	25,4	14,6

Таб. 1. Урожайность зерна пшеницы сорта Новосибирская – 67, в зависимости от нормы высева и веса 1000 зерен.

Масса 1000 зерен г.	выход муки в %	Зольность муки %
30	69,2	0,61
35-40	71,8	0,60
40-45	72,3	0,60
Выше 45	74,1	0,59

Таб. 2. Значение крупности зерна пшеницы на выход и зольность муки (сорт «Новосибирская-67»)



Анализ наших исследований четко показывает, что выращивание, отбор и реализация крупного зерна имеет значительные преимущества и возможности у хлеборо-

вов нашей зоны вполне реальные, и ими следует воспользоваться на практике.



АО «Кузембетьевский РМЗ» РЕКОМЕНДУЕТ!



Универсальные зерноочистительные машины.
Предназначенные для предварительной
и первичной обработки зерна



Стационарная
УЗМ 30/15-3

Самопередвижная
УЗМ 30/15С

Производитель «АО Кузембетьевский РМЗ»

423710, Республика Татарстан, Мензелинский район, с. Кузембетьево, ул. Советская, д. 77А
тел. +7 986 910 30 14, krmz2006@rambler.ru, rmz-ru@yandex.ru

В РЕГИОНАХ РАБОТАЮТ ДИЛЕРЫ:

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 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



Сельхозтехника из России завоевала пятую часть мирового рынка



Текст: Евгения СУВОРОВА
Фото: rostselmash.com



Отечественное сельхозмашиностроение отмечает столетие со дня образования

Первого апреля 1921 года Совет Народных Комиссаров СССР признал укрепление и развитие крестьянского сельского хозяйства делом чрезвычайной государственной важности и поручил организовать для земледельцев фабрики по машиностроению массового производства. Так начался долгий тернистый путь становления российской сельхозтехники.

Во время Великой Отечественной войны заводы были перепрофилированы под нужды фронта. После Победы предприятия вновь направили всю мощь на обеспечение продовольственной безопасности СССР.

Одно из самых тяжелых испытаний для российского сельхозмашиностроения пришлось на 90-е и начало 2000-х годов, когда большинство заводов закрылось, а рынок наводнила импортная агротехника. Для страны был риск остаться без одной из ключевых отраслей промышленности.

Ситуацию удалось выправить благодаря эффективным мерам гос-

поддержки, которые разработало и запустило правительство России. С 2013 года российские предприятия демонстрируют ежегодный рост производства и экспортных отгрузок. Выпускаются сотни новых моделей техники, постоянно улучшается её качество.

Согласно данным ассоциации «Росспецмаш», производство российской сельхозтехники в 2020 году по сравнению с 2019 годом увеличилось почти на треть (29,6 процента – до 149 млрд руб). Доля российской техники на внутреннем рынке в настоящее время составляет 58 процента, что на 4 процентных пункта больше, чем в 2019 году.

Объем экспорта продукции российских заводов сельхозмашиностроения по итогам 2020 года составил 15,9 млрд руб., что на 30 процентов больше, чем годом ранее, когда был зафиксирован рекордный показатель в 12,2 млрд руб.

В РЕЗУЛЬТАТЕ РОССИЙСКАЯ ПРОДУКЦИЯ ОКАЗАЛАСЬ НА ПОРЯДОК ЛУЧШЕ ПО СООТНОШЕНИЮ ЦЕНА-КАЧЕСТВО В СРАВНЕНИИ С ПРОДУКЦИЕЙ ЗАПАДНЫХ КОНКУРЕНТОВ

Среди 38 стран, куда экспортируется российская сельхозтехника, львиная доля приходится на страны СНГ, затем следуют Евросоюз,

--->

КИРОВЕЦ®

НОВЫЕ МОДИФИКАЦИИ С АВТОПИЛОТОМ, ISOBUS И ТЕЛЕМЕТРИЕЙ

В 2021 году Петербургский тракторный завод предлагает новые комплектации тракторов КИРОВЕЦ К-7М и К-5 с установленными на заводе системой автовождения «Тримбл» с функцией ISOBUS и системой дистанционного мониторинга «Омникomm».*



>>> ГЛОНАСС/GPS



>>> GSM-СВЯЗЬ



>>> ИНТЕРНЕТ



>>> УМНЫЙ ТРАКТОР



>>> ISOBUS



НОВЫЕ МОДИФИКАЦИИ ТРАКТОРОВ КИРОВЕЦ ЛЕГКО И БЫСТРО ВВЕДУТ ВАС В ЦИФРОВОЙ МИР.

Уже многие фермеры и агропредприятия оценили безграничные выгоды от применения современных систем точного земледелия. Экономический эффект от внедрения данных решений позволяет за 1-2 года окупить инвестиции в них.

► **Гидравлический автопилот**

возможность работать на поле с точностью 2-15 см

► **ISOBUS (Изобас) шина**

для соединения с орудиями, поддерживающими данный протокол

► **Система телеметрии**

для он-лайн передачи данных о работе трактора с возможностью интеграции с различными системами хранения и анализа данных

* Данное оборудование входит не во все комплектации тракторов, подробности уточняйте при заказе в дилерских центрах.

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 компании и к ее официальным дилерам.

ОФИЦИАЛЬНЫЕ ДИЛЕРЫ:



**ПЕТЕРБУРГСКИЙ
ТРАКТОРНЫЙ ЗАВОД**

www.kirovets-ptz.com

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

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

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

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

Свердловская область:
«Агрокомплект» ООО,
Сысертский р-н, г. Арамиль
тел. 8 (912) 26-42-335,
uask.kuks@gmail.com

Тюменская область:
«Кировец-72» ООО,
тел.: +7 (961) 207-67-70
www.кировец-72.рф,
kirovets_72@mail.ru



страны Африки и Ближнего Востока. В частности, поставки во Францию увеличились на 84 процента, Нидерланды – на 73 процента, Киргизию – на 51 процент.

Для российских аграриев весомым подспорьем стало постановление правительства №1432, согласно которому отечественная сельскохозяйственная техника получает государственную поддержку, а ее закупки товаропроизводителями частично субсидируются государством. Участниками программы являются производители агротехники, зарегистрированные на территории России более трех лет и имеющие полный цикл производства, а также дилерскую и сервисную сеть не менее чем в 40 регионах страны.

Еще восемь лет назад таких производителей в стране было всего 16, а уже в 2020 году число участников программы превысило 100 компаний.

Среди лидеров отечественного сельхозмашиностроения первое место

занимает ГК «Ростсельмаш» (Ростов-на-Дону), входящий в ТОП-5 самых крупных мировых производителей сельхозтехники.

В ГК «Ростсельмаш» включены 13 предприятий, расположенных на 10 производственных площадках в 4 странах. Компании выпускают более 150 моделей и модификаций 24 типов техники, в том числе зерно- и кормоуборочных комбайнов, тракторов, опрыскивателей, кормозаготовительного и зерноперерабатывающего оборудования и так далее.

На втором месте – «Петербургский тракторный завод» (Санкт-Петербург) – еще один гигант не только на рынке России. АО «Петербургский тракторный завод» входит в группу компаний «Кировский завод» (одно из старейших машиностроительных предприятий России, основанное в 1801 году).

Сейчас завод серийно производит 8 модификаций сельскохозяйственных тракторов «Кировец» модернизированной серии К-744Р мощностью от 300 до 450 л.с., одну

модель сельскохозяйственных тракторов «Кировец» новой серии К-4 мощностью 240 л.с., 17 видов дорожно-строительных и специальных машин.

Примечательно, что эти предприятия используют минимум импортных комплектующих: уровень локализации их продукции составляет более 90 процентов.

По прогнозу Ассоциации «Росспецмаш», если отечественная сельхозтехника в прошлом году занимала чуть более половины внутреннего рынка, то в 2021 году может завоевать до двух его третей.

На экспортный успех большое влияние оказывают экономические факторы, в частности, постепенное ослабление рубля по отношению к основным мировым валютам.

В результате российская продукция оказалась на порядок лучше по соотношению цена-качество в сравнении с продукцией западных конкурентов. Отечественные трактора, комбайны и другие агрегаты достойно выглядят на мировой арене. Плюс в последние годы российские компании обеспечили своей технике достойную сервисную и ремонтную поддержку.

Несмотря на общую консервативность отрасли, чьи основные технические идеи и решения восходят еще к 1930-м годам, в производстве сельхозтехники постоянно идет совершенствование концепций и подходов.

Данные преимущества позволяют отечественному производителю агротехники с уверенностью смотреть в будущее.

С

ПРОСТОР-АГРО ИП СУСЛОВ О. А.

**КОСИЛКИ
ЗАПЧАСТИ**

WIRAX

LISICKI

КС-2.1

Z178 1.65M

г. Челябинск, тел.: 8-904-818-04-73
тел. склада: (351) 231-76-09
г. Варна, тел.: 8-900-09-34-724, 8-951-771-16-18
e-mail: prostor-agro74@mail.ru

2013 ГОДА РОССИЙСКИЕ ПРЕДПРИЯТИЯ ДЕМОНСТРИРУЮТ ЕЖЕГОДНЫЙ РОСТ ПРОИЗВОДСТВА И ЭКСПОРТНЫХ ОТГРУЗОК. ВЫПУСКАЮТСЯ СОТНИ НОВЫХ МОДЕЛЕЙ ТЕХНИКИ, ПОСТОЯННО УЛУЧШАЕТСЯ ЕЁ КАЧЕСТВО





АЛМАЗ

Техника для обработки почвы



Приобретайте технику АЛМАЗ через Росагролизинг

Борона дисковая тяжелая ЗВЕЗДА

Обрабатывает почву на глубину до 15 см. Активно выравнивает поверхность, измельчает и перемешивает растительные остатки с почвой. Может работать по целине.

Используется для:

- разделки целины и залежных земель;
- разделки пласта многолетних трав;
- измельчения пожнивных остатков;
- подрезания сорняков;
- подготовки почвы к посеву;
- заделки удобрений.

Преимущества дисковых борон АЛМАЗ:



Тандемные колеса обеспечивают плавность при движении по неровным полям и дорогам, смягчают ударные нагрузки.



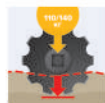
Не оставляет гребней Комплектуется гладкими и зубчатыми сферическими дисками. Междисковые расстояния оптимально подобраны, что исключает образование гребней.



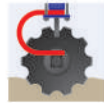
Вращение катков без биений Подшипники на самоустанавливающихся цапфах с системой смазки и тройной защитой от пыли и грязи.



Усиленная объемная рама обеспечивает повышенную жесткость и надежность.



Удельный вес на один диск 110-140 кг, что позволяет заглубляться до 15 см.



С-образная подвеска Быстро реагирует на нагрузку, амортизируя толчки



Легкость регулировок Настройка глубины обработки перестановкой пальца в отверстиях рамы.

Официальные дилеры техники АЛМАЗ в вашем регионе:

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

Челябинская область, г. Челябинск, **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

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

Оренбургская обл., г. Оренбург, **ООО «АСК «БелАгро-Сервис»**, тел. +7 (3532) 44-41-54 e-mail: orenburg@belagro.com, www.belagro.com

Самарская обл., г. Самара, **ООО «АСК «БелАгро-Сервис»**, тел. +7 (846) 222-94-10, 378-24-17 e-mail: samara@belagro.com, www.belagro.com

Саратовская обл., г. Саратов, **ООО «АСК «БелАгро-Сервис»**, тел. +7 (937) 265-36-01 e-mail: ma.korotkov@belagro.com, www.belagro.com

Оренбургская обл., г. Оренбург, **ООО ТД «АГРОРОСТ»**, тел.: +7 (987) 795-91-65, +7 (922) 837-10-05 e-mail: agrorost56@yandex.ru, www.agrorost56.ru, @agrorost56

Горячая линия

8 800 700 500 8

almaztd.ru

Что русскому хорошо, то... немцу еще лучше

Как пружинные бороны VELES помогли фермеру из Германии увеличить урожайность и сэкономить деньги

Фермеру из Германии Йенсу Альперсу найти орудие, которое идеально подходит для решения поставленных задач, помогла выставка AGRITECHNIKA-2019. Продолжительное время он был в поиске нужной машины, предпринимал попытки самостоятельно изготовить агрегат, но эффективность работы не удовлетворяла его. Борона российского производства VELES стала открытием для фермера, а результат от ее применения не заставил себя долго ждать.

СПЕЦИФИКА ХОЗЯЙСТВА

На берегу Балтийского моря, в районе небольшой немецкой деревни Нойратьенсдорф расположено 400 га земель, на которых фермер Йенс Альперс возделывает зерновые культуры. Из них 60% процентов составляет озимая пшеница.



С 2008 года хозяйство постепенно переходит на посев в мульчирующий слой, который на сегодняшний день составляет 60%.

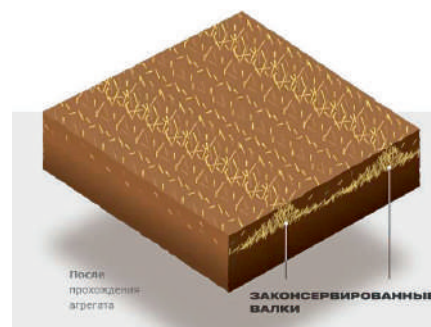
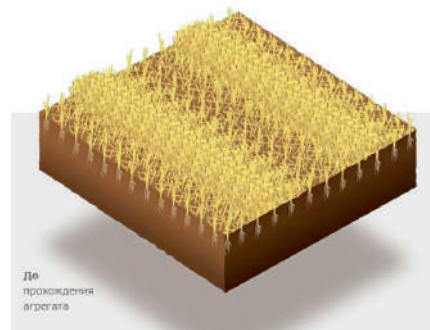
Прибрежное расположение хозяйства влечет за собой сильный ветер и высокую влажность. А плодородность полей приводит к образованию большой массы соломы, которая в условиях высокой влажности не может быть полностью переработана измельчителем комбайна.

Специфический климат диктует фермерам определенные правила возделывания: поздняя уборка урожая и ранний посев. В результате все необходимые почвообрабатывающие операции нужно провести в очень сжатые сроки. Плюс к этому появляется потребность в качественных высокопроизводительных орудиях.

VELES

ДИСКОВАЯ БОРОНА – ПРОЙДЕННЫЙ ЭТАП

До 2008 года стерня в хозяйстве обрабатывалась средней дисковой бороной, но результаты ее





работы не удовлетворяли г-на Альперса. Желаемый мульчирующий слой не формировался. Борона заделывала солому, но не распределяла ее, тем самым образовывались законсервированные валки, а это приводило к затяжному перегниванию растительной массы.

Фермер был убежден, что хозяйству необходима другая машина для обработки стерни. Борона была продана, и Йенс приступил к разработке собственного орудия.

АГРЕГАТ «ОТ АЛЬПЕРСА»

Пружинная борона собственного производства удовлетворила большую часть запросов. Но в процессе работы фермер столкнулся с непредвиденными проблемами.

ла точно копировать поверхность поля, что в конечном итоге сказывалось на качестве выполняемых работ. Кроме того, обслуживать такое орудие оказалось очень недешево, так как запасные части импортных аналогов были достаточно дорогостоящими. Сделанные выводы подтолкнули Йенса Альперса к дальнейшим поискам нужного орудия.

В ПОИСКЕ НОВЫХ РЕШЕНИЙ

На выставке в Ганновере были представлены орудия различных производителей, но большинство компаний демонстрировали гостям навесные агрегаты. Этот формат не подходил Йенсу, так как имеет ряд недостатков: склонен к раскачиванию, оставляет

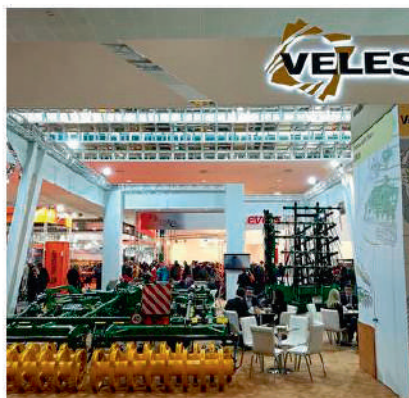
выдерживают заданную глубину обработки на твердой почве. Плюс ко всему, замена сломанного зуба весьма трудозатратна.

Фермер имел четкое представление о том, каким должен быть идеальный агрегат:

- Прицепная пружинная борона
- Секции должны иметь возможность копировать рельеф
- Агрегат с легким управлением
- Простое и безопасное складывание и раскладывание агрегата
- Легко заменяемые зубья
- Приемлемая цена

БТ-9 VELES

В результате долгих поисков на стенде компании VELES Йенсу удалось найти идеальное орудие.



Конструкция агрегата была несовершенной. Трех рядов пружинных зубьев оказалось недостаточно, так как получался слишком широкий шаг зубьев – 10 сантиметров. Угол атаки не регулировался, из-за того, что зуб прикручивался к раме – это приводило к его частой поломке. Жесткая подвеска агрегата не позволя-

ла обрабатывать зоны при проходе по сложному рельефу. При встрече с препятствиями, например, такими, как глубокая колея, возникают высокие нагрузки, которые передаются на раму орудия, усиливая его износ.

К тому же, большинство представленных навесных орудий были снабжены легкими зубьями, они

Тяжелая пружинная борона БТ-9 с шириной захвата 9 метров и гидравлической регулировкой угла атаки отлично подошла по всем запросам фермера. Агрегат прост и удобен в эксплуатации, не создает сложностей при транспортировке. Складывание и раскладывание осуществляется при помощи всего одного гидроцилиндра.

ЭФФЕКТИВНОСТЬ ОРУДИЯ ПОСЛЕ ПОКУПКИ

Договор о покупке орудия был заключен прямо на выставочном стенде, а после окончания выставки агрегат доставлен в хозяйство. Работа машины в течение сезона показала свою эффективность. По словам фермера, благодаря БТ-9 в хозяйстве удалось подготовить лучший мульчирующий посев за 15 лет!

«В России площади обработки значительно превышают обрабатываемые площади Германии. Поэтому, российские сельхозмашиностроители знают, как разрабатывать простые, широкозахватные и надежные машины!», – говорит Йенс Альперс.

Фермер отметил положительные стороны от использования орудия в хозяйстве:

- Равномерно распределенная солома, правильный мульчирующий слой;
- По итогам трех проходов и истечения 14 дней толщина слоя соломы уменьшилась на 50%;

- Светлая подложка из соломы привела к понижению температуры почвы, что позволило почвенным организмам лучше пережить периоды высоких температур;
- Устранена проблема образования «законсервированных валков», что было характерно при использовании дисковых орудий;

- Увеличилось накопление и снизилось испарение влаги;
- Качественная провокация падалицы рапса позволила снизить засоренность полей;
- Сохранение почвенного азота, так как он расходовался в меньшей степени, чем при обработке дискатором.

ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ЭФФЕКТ ПЕРЕХОДА С ДИСКАТОРА

НА ПРУЖИННУЮ БОРОНУ *Приблизительный экономический расчет

При условии, что 1 л = 1 евро, получаем годовую экономию $1600 + 536 = 2136$ евро в год

БТ-9	Дисковая борона 6м
Ширина захвата – 9 м	Ширина захвата - 6 м
Производительность - 15 га/час	Производительность - 10 га/час
Средний расход топлива - 2 л/га	Средний расход топлива - 4 л/га
Количество проходов - 4 шт	Количество проходов - 3 шт
Количество гектар - 400 га	Количество гектар - 400 га
$4 \cdot 400 \cdot 2 = 3200$ л	$3 \cdot 400 \cdot 4 = 4800$ л
Экономия в литрах = $4800 - 3600 = 1600$ л	
Оплата работы: $1600/15 = 106,6$ часов	Оплата работы: $1200/10 = 120$ часов
$(120 - 106,6) \cdot 40$ евро = 536 евро	

Посмотреть агрегат в работе вы можете здесь:



ИНТЕКПРОМ DAIRY 2021

РОССИЙСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «МОДЕРНИЗАЦИЯ МОЛОЧНОЙ ОТРАСЛИ»

Состав участников

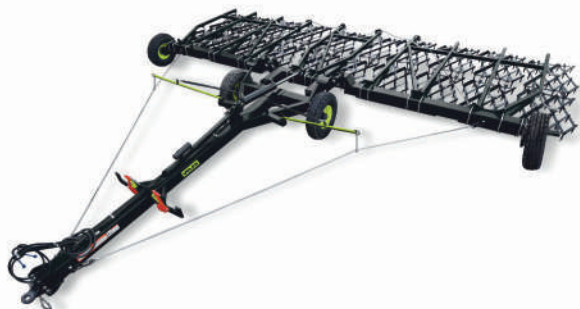
- Более 200 участников из России и СНГ;
- Представители союзов и ассоциаций.
- Представители проектных институтов.
- Председатели предприятий молочной промышленности.
- Поставщики оборудования и технологических решений.



г. Казань
23 июня 2021 г.
Гостиничный комплекс «Казанская Ривьера»

СДЕЛАНО НА СОВЕСТЬ

VELES



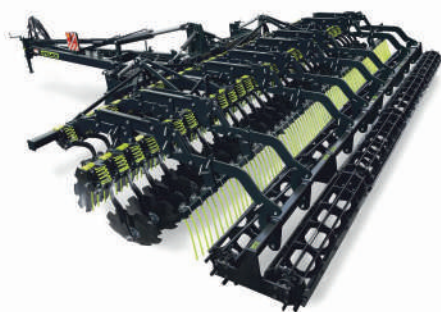
Бороны зубовые



**Культиваторы
для предпосевной
подготовки**



Плуги чизельные



Бороны дисковые



**Агрегаты
чизельно-дисковые**



**Бороны 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**

АГРОЛЮКС ООО, Единый бесплатный тел. 8-800-555-38-22
Пермский край, р-ка Башкортостан,
Бренд менеджер 8-950-461-22-33, info@tehperm.ru, www.tehperm.ru

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.tehnoгарant-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, Тюменской, Свердловской 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

АвтоСпецМаш ООО, Красноярский край и Республика Хакасия,
тел.: +7 (391) 205 -07-07, +7-983-077-01-67, o.podgornaya@asm24.su, www.asm24.su



ОСКОЛЬСКИЕ СЕЛЬХОЗМАШИНЫ: новые бороны – к новому сезону



ШЛЕЙФ-БОРОНА ЛАРИ


**ОСКОЛЬСКИЕ
СЕЛЬХОЗМАШИНЫ**

Новый полевой сезон вновь требует внимания к новым разработкам в технологиях обработки почвы и подготовки ее к севу. Отечественное сельхозмашиностроение, активно развиваясь, дает ответы на самые требовательные запросы российских аграриев, вооружая их самыми необходимыми, современными орудиями и технологиями. Сегодня мы выясним, что нового предлагает отечественный производитель почвообрабатывающей сельхозтехники из Белгородской области (г. Старый Оскол) – компания **ОСКОЛЬСКИЕ СЕЛЬХОЗМАШИНЫ**. Мы побеседовали с Эдуардом Чудопаловым, директором по продажам ООО «Оскольские сельхозмашины».

– Эдуард Алексеевич, что нового предлагает компания аграриям в новом сезоне?

– ОСКОЛЬСКИЕ СЕЛЬХОЗМАШИНЫ основательно подготовились к посевному сезону. Аграриев ждет масса наших новинок, усовершенствованных и модифицированных агрегатов. Главное событие в том, что

в этом году мы существенно расширили сегмент зубовых и шлейфовых борон.

Мы производим современную, качественную технику, адаптированную к российским условиям почвообработки, к нашей земле и климату. Мы рады предложить российским аграриям доступные по цене,

высокопроизводительные и энергоэффективные агрегаты для современных ресурсосберегающих технологий, которые ничем не уступают дорогостоящим европейским и американским аналогам.

– Чем сельхозагрегаты и посевные комплексы нового поколения отличаются от прежней линейки вашей продукции?

– Из года в год компания **ОСКОЛЬСКИЕ СЕЛЬХОЗМАШИНЫ (ОСМ)** развивается и достигает новых высот. Все наши клиенты отлично знают и ценят наши орудия за высокое качество сборки и почвообработки. Прежде всего, речь идет о флагманах нашего производства – коротких дисковых боролах ДУКАТ, зубовых шлейф-боролах ЛАРИ, зубопружинных боролах ЛИРА, глубокорыхлителях ГУЛЬДЕН и ряде других машин.

Сегодня качество нашей техники не уступает зарубежным аналогам. Однако помимо сильных технических характеристик клиенты все больше обращают внимание на



такие опции как привлекательный внешний вид машин и удобство в применении.

Именно поэтому в компании взяли курс на реновацию агрегатов и активнее занялись промышленным дизайном. Мы уверены, что модернизация и полное обновление дизайна техники сделает ее более эстетичной, комфортной и узнаваемой на рынке. Новые модификации ДУКАТ с шириной захвата 8 и 9 метров, часть моделей ЛИРА, глубокорыхлители ФРАНК уже доступны в продаже.

– Идет ли ваша компания в ногу со временем? Как уменьшается трудоемкость обслуживания агрегатов?

– Если задержаться во времени, то можно упустить возможности и безнадежно утратить свои позиции.

Именно поэтому ОСМ активно внедряют новые технологии и стремятся соответствовать быстро меняющимся требованиям мирового агропрома. Специалисты компании тщательно изучают тенденции, преобладающие в сельском хозяйстве, проводят мониторинг почвенно-климатических изменений.

И в этом не сложно убедиться, мы уже предлагаем аграриям технику, управлять которой можно с помощью GPS навигации, используя смартфон. К примеру, глубокорыхлитель ФРАНК обладает дополнительной опцией внесения гранулированных удобрений, дозировку которых можно регулировать простыми действиями в специальном приложении для смартфонов.

Сегодня как никогда остро ощущается нехватка квалифицированных кадров в аграрной отрасли. Пони-

мая эти тенденции, мы активно работаем над уменьшением времени и снижением затрат на обслуживание нашей техники. Фирменная особенность наших агрегатов – концепция «НОЛЬ ОБСЛУЖИВАНИЯ» – мы создаем агрегаты, которые не требуют обслуживания, которые помогут аграриям быстро и легко достичь высокой эффективности в сельхозпроизводстве, минимизируя человеческий фактор.

Наши орудия с рабочей шириной от 2,5 до 4 метров уже не имеют точек смазки и не требуют никаких ТО, настроек и регулировок, практически такими же характеристиками отличается и ДУКАТ-8, борона имеет единичные точки смазки на шарах гидроцилиндров. По аналогичному принципу модернизируется весь модельный ряд машин ОСМ.

– Давайте поговорим о сервисе. Насколько сложно обслуживать вашу технику и есть ли в регионах ваши сервисные центры для гарантийного ремонта, если все же сбои в работе техники будут случаться?

– Вся наша техника спроектирована таким образом, чтобы быть максимально автономной, ресурсосберегающей и универсальной. Важнейшим механизмом в дисковых агрегатах является подшипниковый узел. На ДУКАТАХ этот узел не обслуживается и обладает повышенной гарантией до 24 месяцев. По многочисленным отзывам наших покупателей орудия

ЭДУАРД ЧУДОПАЛОВ:

«ИЗ ГОДА В ГОД КОМПАНИЯ ОСКОЛЬСКИЕ СЕЛЬХОЗМАШИНЫ РАЗВИВАЕТСЯ И ДОСТИГАЕТ НОВЫХ ВЫСОТ. ВСЕ НАШИ КЛИЕНТЫ ОТЛИЧНО ЗНАЮТ И ЦЕНЯТ НАШИ ОРУДИЯ ЗА ВЫСОКОЕ КАЧЕСТВО СБОРКИ И ПОЧВООБРАБОТКИ. РЕЧЬ ИДЕТ О ФЛАГМАНАХ НАШЕГО ПРОИЗВОДСТВА – КОРОТКИХ ДИСКОВЫХ БОРОНАХ ДУКАТ, ЗУБОВЫХ ШЛЕЙФ-БОРОНАХ ЛАРИ, ЗУБОПРУЖИННЫХ БОРОНАХ ЛИРА, ГЛУБОКОРЫХЛИТЕЛЯХ ГУЛЬДЕН»



КОРОТКАЯ ДИСКОВАЯ БОРОНА ДУКАТ



демонстрируют высокую надежность, долговечность и превосходные эксплуатационные характеристики, срок бесперебойной работы подшипниковых узлов составляет 4-5 лет и более. А с учетом полного обновления линейки машин полностью уходит необходимость смазочных работ.

--->


ПРОПАШНОЙ КУЛЬТИВАТОР САНТИМ

– **Какие основные параметры надёжности вашей продукции вы предлагаете покупателю?**

– Наша компания строго придерживается международных стандартов качества продукции, и это главный показатель надёжности нашей техники.

Как я уже отметил, уникальной особенностью наших орудий является минимальное обслуживание. Это достигается за счет применения высококачественных материалов только от проверенных поставщиков, а также использования улучшенных смазок, прочных многокромочных уплотнений и высокотехнологичных достижений промышленности.

Во многих агрегатах установлены детали, изготовленные методом ковки. Например, корпус и фланец со стержнем подшипникового узла у ДУКАТ, крестовины крепления крыльев к основной раме у зубовых борон ЛИРА и ЛАРИ, кованые высокопрочные и долговечные зубья у ЛАРИ.

Напомню также об увеличенной гарантии до 24-х месяцев на под-

шипниковые узлы, которыми оснащены наш дисковые бороны.

Добавлю еще, что толщина рамы техники ОСМ составляет 8 мм по сравнению с 6 мм как у большинства популярных производителей.

– **Оказали ли влияние на работу компании жесткие ограничительные меры в период всплеска пандемии COVID 19. Как была выстроена работа с потенциальными и уже постоянными заказчиками?**

– В это непростое для мировой экономики время ОСМ продолжали работать и выпускать продукцию, адаптируясь к новым условиям и придерживаясь требований карантинных ограничений. Были небольшие задержки, связанные с экспортными поставками наших запчастей, но мы быстро выровняли ситуацию и продолжили отгрузки продукции по отдельному согласованному графику.

Мы избежали простоев производства, проблем с этим не было. Несмотря на горячую пору и выросшие поставки комплектующих

и запасных частей, мы удерживаем темп и стремимся удовлетворить даже самых требовательных наших партнеров и заказчиков.

– **Какая география поставок ваших агрегатов и оборудования на мировом рынке. Расскажите, пожалуйста, о ваших партнерах и их отзывах на приобретенные у вас комплексы, бороны, рыхлители, культиваторы?**

– География поставок нашей корпорации очень широкая. Сельхозтехника поставляется в более чем 20 стран мира, среди которых Канада, Англия, Германия, Польша. Выходим также на рынки Азии и Африки.

Наши покупатели ценят в продукции Оскольских сельхозмашин надёжность и минимум обслуживания.

– **Какие перспективные задачи вы ставите перед собой? Все ли разработки, предложенные в производстве, были применены в конвейерном выпуске. К каким высотам стремится ваше инженерное КБ?**

– В планах компании в ближайшее время обновить весь модельный ряд техники, сделав орудия необслуживаемыми. Вся линейка агрегатов, включая новые машины и существующие модели, намеченные к модернизации, будут сконструированы по нашему техническому принципу «НОЛЬ ОБСЛУЖИВАНИЯ».

Также будем расширять ассортимент нашей продукции для удовлетворения потребностей клиентов с любым парком тракторов. И, конечно же, будем выводить новинки, чтобы и дальше радовать аграриев качественной и современной техникой. Всем легкого сезона и хороших урожаев!


ТЯЖЕЛАЯ ЗУБОВАЯ БОРНА ЛИРА ХЛ

ДУКАТ

КОРОТКИЕ ДИСКОВЫЕ БОРОНЫ-ЛУЩИЛЬНИКИ



2,5 - 16,75 м



от 80 л.с.



до 20 га/ч



ФРАНК,ГУЛЬДЕН

ГЛУБОКОРЫХЛИТЕЛИ



2,5 - 4 м



от 160 л.с.



до 3,6 га/ч



ЛАРИ

ЗУБОВАЯ ШЛЕЙФ-БОРОНА



6,8-21 м



от 80 л.с.



до 25,2 га/ч



ОФИЦИАЛЬНЫЕ ДИЛЕРЫ

Пензенская обл.,
ООО «КОМПАНИЯ АГРОЦЕНТР»,
тел. 8 (8412) 99-05-54,
agrocenr.ru

г. Челябинск, ООО ТД «СЕЛЬХОЗТЕХНИКА»
тел. + 7 (351) 238-87-82,
238-87-02, + 7 (902) 605-10-73
selhoztehnika174.ru, selhoztehnika74.ru

ООО «АСК «БЕЛАГРО-СЕРВИС»
тел. 8-800-777-63-20
(Звонок по РФ бесплатный)
rusbelagro.ru

Краснодарский край, г. Тимашевск,
ООО «СОЮЗПОСТАВКА»,
тел.: 8 (86130) 4-20-38,
4-17-94
soyuzpostavka.com

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

Республика Татарстан,
г. Казань,
ООО «АГРОКОМПАНИ»
тел. + 7-937-284-95-95
agrocompany-kzn.ru

Алтайский край,
г. Барнаул,
ООО ТД «Алтай»
тел. 8 (962) 812-40-92
ag.tdaltay@mail.ru



«Домашний доктор» для «здоровья» сельхозмашин

Зерноуборочный комбайн
TUCANO 570 CLAAS
с жаткой VARIO 770



ГК «Европейская агротехника» гарантирует высокое качество сервиса

В 2021 году группа компаний отмечает юбилейную дату: 20-летие со дня создания. Об итогах развития и дальнейших перспективах мы поговорили с Петром Хлыниным, генеральным директором ЗАО «Европейская агротехника-Уфа».

20 лет
Группе компаний
**ЕВРОПЕЙСКАЯ
АГРОТЕХНИКА**

– **Петр Петрович, 20 лет для компании – это достаточно солидный возраст. С чего начинается ее история?**

– Наш путь начался с города Оренбурга. В 2001-м году именно здесь прошла первая презентация компании. Акционерами предприятия было принято решение об открытии дилерского центра. В то время у нас существовала МТС «Оренбуржье», где уже работали зерноуборочные комбайны «CLAAS». Эти сервисные структуры оказывали услуги по уборке,

обслуживали сельскохозяйственные предприятия, расположенные на территории от Самарской области до Курганской, показали экономическую эффективность.

С 2002 года начались поставки агротехники клиентам. Еще тогда было понятно, что техника сложная, нуждается в качественном обслуживании, поэтому первоочередной задачей было создать отличный сервис и наладить бесперебойную поставку запасных частей.

Позже, помимо «CLAAS», с ГК «Европейская агротехника» стала

сотрудничать компания «Lemken», затем «MacDon», «Bourgault» и многие другие известные мировые бренды сельхозмашин. Со многими крупнейшими производителями и поставщиками аграрной техники продолжаем сотрудничество и в настоящее время.

За этот период дилерские центры открылись не только в Оренбургской, но и в Башкирии, Челябинской, Тюменской областях, в регионах Центральной России. Всего у нас насчитывается 15 центров, где работают более 200 человек.

Если говорить про ЗАО «Европейская агротехника-Уфа», то в нашем под-



разделении создано четыре дилерских центра – в Тюмени, Челябинске, Кургане и Уфе. Осуществляем сервисное обслуживание и продажу сельхозмашин.

– С какими производителями техники начинали работать? С какими работаете сейчас?

– Главный наш «локомотив» – компания «CLAAS», затем идут немецкие бренды «Lemken», «Fliegl», «Grimme», северо-американские «MacDon», «Boumgault», «Kinze».

– Какие бренды завоевали признание клиентов? Назовите примеры популярных моделей техники.

– В каждом регионе – свой бренд. Так, Курган заинтересован в минимальной обработке почвы, поэтому там хорошо зарекомендовали себя пропашные сеялки «Boumgault» и «Kinze» – отличный вариант, когда в качестве технологии посева выбрана нулевая. В Башкирии, где отлично развито животноводство, предпочитают кормозаготовительную технику фирмы «CLAAS»: косилки, ворошилки, валкообразователи, кормоуборочные комбайны, а также, зерноуборочные комбайны «CLAAS», производимые на заводе в Краснодаре. Челябинские овощеводы, занимающиеся производством товарного картофеля, выбирают компанию «Grimme» – бренд, с которым мы работаем уже более десяти лет.

– Как менялись потребности в технике аграриев за 20 лет, какие условия, требования к сервису они предъявляют?

– Требования изменились кардинально. Пару десятилетий назад клиенту приходилось объяснять, как работают энергоэффективные технологии и почему подобные «ноу хау» позволяют повысить производительность труда. Теперь большинство сельхозтоваропроизводи-



Культиватор Korund 9/500 Lemken

телей – грамотные эрудированные люди, профессионалы, посещающие мировые выставки достижений аграрного сектора экономики. Потому работать с мастерами своего дела проще. С другой стороны – повышается ответственность перед клиентами: специалистам ГК «Европейская агротехника» необходимо досконально разбираться во всех нюансах сервиса, держать руку на пульсе, отслеживая появление на мировом рынке каждого технического новшества.

Кроме того, клиенты нашего времени досконально разбираются в банковских продуктах: умеют просчитать выгоду и знают, как работать с субсидиями от государства и другими льготными программами. Профессионализм значительно вырос: большинство прогнозируют развитие своего бизнеса на 5-10 лет вперед.

Таким образом, выбирая сельхозтехнику, они делают ставку не на ее количество, а на качество. Отсюда повышаются требования к сервису и культуре обслуживания.

Многие земледельцы выбирают так называемую сервисную систему «Домашний доктор», когда импортная техника круглосуточно находится под контролем инженеров. «Домашний доктор» весьма востребован в Башкирии и Тюменском регионе.

– Какова ситуация сейчас для продавцов техники на российском рынке?



Трактор AXION 940 CLAAS

– Если говорить о текущей ситуации на начало 2021 года, то сказываются последствия пандемии коронавирусной инфекции – спрос на технику превышает предложение. Наблюдается нехватка комбайнов «CLAAS» и посевных комплексов «Boumgault».

Приятно, что клиенты в 2020-м году получили богатый урожай, сумели выгодно реализовать произведенную сельхозпродукцию, поэтому второй год подряд наблюдаем всплеск продаж. Отмечу, что сейчас аграрии стараются заказывать технику заранее, а не перед самой весенне-полевой кампанией. Контракты были заключены еще осенью 2020 года. 50 процентов продаж мы совершили еще до наступления нового 2021-го года. И сейчас идет работа по их осуществлению.

– Какие планы и прогнозы на дальнейшее развитие компании?

– Постоянно совершенствоваться не только в количестве продаж, но и в качестве предоставляемых





Генеральный директор ЗАО «Европейская агротехника-Уфа» Хлынин Петр Петрович, учредитель и Генеральный директор АО «СХТ» Зеленов Евгений Игоревич

услуг. Недавно ГК «Европейская агротехника» стала дилером компании «GEA», которая предлагает продукцию для животноводческих хозяйств.

В ближайшие два года планируется запуск двух сервисных центров в Тюмени и Тюменской области: будем представлять технику наших партнеров на высоком профессиональном уровне.

Планируем усилить влияние и в тех регионах, где уже действует дилерская сеть.

Что касается прогнозов, то компании «CLAAS», «Lemken», «Fliegl» хотели бы не только поставлять импортную технику, но и производить ее на территории России. «CLAAS» такой завод уже построил

в Краснодаре, остальные компании – в процессе возведения производственных площадок.

Планируется выпускать отечественный продукт, который будет не только пользоваться спросом у клиентов, но и получать государственную поддержку.

– Прокомментируйте участие в 31-й международной специализированной выставке «АгроКомплекс» в Уфе? Что представлено на вашем стенде?

– 15 лет мы работаем в Республике Башкортостан. Все эти годы принимаем участие в выставке и стараемся максимально представить заводы-производители и их линейку сельхозтехники. Мы благодарны

клиентам за обращение и сотрудничество, и, надеюсь, это взаимно.

После годового перерыва, связанного с ограничениями на проведение массовых мероприятий, аграрная выставка-2021 имеет большой успех. Неизменный интерес вызывает техника CLAAS, представленная на нашем стенде. Зерноуборочный комбайн TUCANO 570, помимо хороших технических характеристик, замечателен тем, что его можно приобрести по программе Росагролизинга. Трактор AXION 940 не теряет своей актуальности среди клиентов уже не первый год. Пресс-подборщик VARIANT 450 подходит для разных хозяйств, т.к. можно регулировать ширину и плотность рулонов. Помимо техники CLAAS на нашем стенде представлен культиватор фирмы Lemken Korund – будущая звезда наших демо-туров, которые состоятся этой весной.



Хлынин Петр Петрович и Глава Республики Башкортостан на выставке Агрокомплекс-2021

Во второй половине апреля в Тюменской области стартует большой демо-тур трактора AXION 900 серии с агрегатами Korund 8/900 и Diamant 16 Lemken. Техника покажет себя в разных условиях на обработке почв. Участники и гости смогут лично со всех сторон оценить качества орудий, задать интересующие вопросы нашим специалистам, сравнить со своей техникой. Приглашаем всех желающих!



Следите за новостями на нашей странице в Инстаграм и Фейсбук



EUROUFA.AGRITECH

ЕВРОПЕЙСКАЯ АГРОТЕХНИКА



agritech.ru

единый номер: 8-800-550-4-800

CLAAS

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

625019, г. Тюмень, ул. Республики 252, стр. 39
тел.: +7 (3452) 397976

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



АГРОРУСЬ

30-Я МЕЖДУНАРОДНАЯ АГРОПРОМЫШЛЕННАЯ
ВЫСТАВКА

1-4 СЕНТЯБРЯ 2021



КОНГРЕССНО-ВЫСТАВОЧНЫЙ ЦЕНТР
ЭКСПОФОРУМ
РОССИЯ, 196140 САНКТ-ПЕТЕРБУРГ
ПЕТЕРБУРГСКОЕ ШОССЕ, 64/1

0+

ОРГАНИЗАТОР

EXPOFORUM

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ
МЕДИАПАРТНЕР

САНКТ-ПЕТЕРБУРГ
ТАБЛИКА

AGRORUS.EXPOFORUM.RU
ТЕЛ.: +7 (812) 240 40 40
ДОБ. 2235, 2980
AGRORUS@EXPOFORUM.RU





Трактористы-биатлонисты блеснули мастерством



Популяризовать одну из самых востребованных на селе профессию механизатора в республике Удмуртия стараются через не совсем обычные соревнования. Начиная с 2018 года, здесь проводят Открытые игры «Тракторный биатлон», участие в которых принимают представители разных регионов России.

УДМУРТИЯ И ЧЕХИЯ: ИНТЕРЕСЫ СОВПАДАЮТ

На этот раз проявить своё мастерство, умение управлять техническим средством, да ещё и метко стрелять из спортивной винтовки стремились не только местные умельцы, но и посланцы Ростовской, Свердловской областей, Пермского края, республик Татарстан и Башкортостан.

Активным участником соревнований остаётся республика Беларусь, которую на этот раз представила весьма солидная делегация из 12 человек. Среди них были водители-испытатели ОАО «Минский тракторный завод», которым было чрезвычайно интересно посмотреть свои изделия в действии и оценить их потенциальные возможности.

Материал подготовлен при поддержке Минсельхоза республики Удмуртия

Гостеприимные хозяева были так же рады присутствию на соревнованиях аграрного дипломата посольства Чехии в России Николая Грушковой. «Я сейчас путешествую по вашей стране, – сказала она, – приехала в Удмуртию с дружественным визитом, посетить друзей. И очень приятно, что моя поездка совпала с проведением в вашей республике тракторного биатлона. У нас в Чехии такого мероприятия я не видела, в первый раз наблюдаю его, поэтому очень интересно. Мне всё нравится, приятно за ваших аграриев... Чешские и удмуртские компании давно и активно совместно работают. В общении

TILLERMASTER



СРЕДНИЙ СКОРОСТНОЙ КУЛЬТИВАТОР

- Широкозахватный агрегат для быстрой и производительной обработки больших площадей, например, для первичной обработки стерни после уборки зерновых.
- Отличается увеличенной шириной захвата (до 18 метров) и уникальной производительностью.
- Оснащен агрессивными тяжелыми дисками размером 560 мм. Установка каждого диска на индивидуальной поворотной стойке позволяет регулировать угол атаки в зависимости от почвенных условий.
- До 400 га обработки почвы за сутки!

LANDMASTER



КУЛЬТИВАТОР СТЕРНЕВОЙ

- Орудие для основной интенсивной обработки почвы с тяжелыми дисками и клиновидными лапами предназначено для высококачественной обработки почвы на глубину от 5 до 18 см.
- За счет более интенсивного и разностороннего воздействия на почву обеспечивают отличное качество разделки за один проход.
- Оснащен двумя рядами тяжелых дисков, работающих на глубине до 12 см, и тремя рядами культиваторных лап, работающих глубже дисков на 5 см.
- Простая надежная конструкция с применением испытанных узлов и органов, разработан специально для российских условий.

- Для скоростной сплошной, паровой и предпосевной обработки и закрытия влаги.
- За один проход выполняет культивацию, создание уплотненного ложа подрезание сорняков, мульчирование, прикатывание. Аналогичен «компакторам».
- Высокая скорость обработки обеспечивает высокое качество разделки почвы.
- Стрельчатые лапы на спирально-пружинных стойках вибрируют и формируют мелкокомковатую структуру почвы.
- Ширина захвата от 3,3 до 20 метров.

MEGADISK



ШИРОКОЗАХВАТНЫЙ ДИСКОВЫЙ АГРЕГАТ

- Для основной сплошной обработки почвы глубиной до 18 см.
- Обработка культиватором «Landmaster» предотвращает иссушение, затвердевание почвы, образование почвенной корки.
- Обеспечивает полную заделку органических и минеральных удобрений, растительных остатков.
- Борона-штригель осуществляет мелкое крошение, выравнивает поверхность почвы, формирует мульчированный слой, вытягивает корни растений и семена на поверхность.
- Высокая мобильность агрегата. Неприхотлив в эксплуатации и обслуживании.

COMBIMASTER



КОМБИНИРОВАННЫЙ ДИСККУЛЬТИВАТОР

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 обл.,
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





ещё раз убедилась: у нас много общих тем – в животноводстве, поставке оборудования для пищевой промышленности и многом другом». Никола Грушкова выразила уверенность, что это не последний визит в Удмуртию, и она намерена официально обсуждать вопросы сотрудничества на уровне Правительства и профильного министерства республики.

В 2020 ГОДУ 78 МОЛОДЫХ ТРАКТОРИСТОВ-МАШИНИСТОВ УДМУРТИИ ПОЛУЧИЛИ ЕДИНОВРЕМЕННЫЕ СОЦИАЛЬНЫЕ ВЫПЛАТЫ. В ПЕРСПЕКТИВЕ ДАННАЯ ТЕНДЕНЦИЯ БУДЕТ ИМЕТЬ СВОЁ ПРОДОЛЖЕНИЕ

Ну, а затем начался сам тракторный биатлон, во время которого собравшимся зрителям скучать не пришлось, ведь такие соревнования в нашей стране проходят не так уж и часто. Именно здесь наиболее ярко проявляются возможности не только машины, но и тех, кто ими управляет. И победить сможет тот, кто проявит не только свое мастерство, но и настоящий характер.

СЛАБЫЙ ПОЛ – СИЛЬНЫЕ СТОРОНЫ

Кстати сказать, испытать своё счастье и оказаться на вершине соревновательного марафона вызвались не только предста-



вители сильной половины человечества, но и хрупкие женщины. Впрочем, хрупкими они оказались только на вид. Иные из них столь же ювелирно справлялись с достаточно сложными заданиями, включая меткую стрельбу и добивались неплохих результатов.

На старт тракторно-биатлонных состязаний вышли 53 участника, четверо из которых – представительницы прекрасного пола. Специально для них был организован отдельный женский заезд. В нем и выявились самые меткие и мастеровитые механизаторы. Ну, а честь республики Удмуртия отстаивали лучшие трактористы-машинисты 19 сельских районов. Сразу заметим, что сделали они это на отлично.

О том, насколько непросто было безукоризненно выполнить все элементы состязательной программы, свидетельствует то, что каждому участнику предстояло проехать трассу по пересеченной местности на тракторах с прохождением огневых рубежей и этапов с условными названиями «Змейка», «Заезд в гараж», «Эстакада». И, чтобы достичь высокого результата, необходимо было продемонстрировать не только скорость управления сельхозтехникой и меткость стрельбы по мишеням из пневматической винтовки, но и ювелирность вождения. За каждое нарушение установленного регламента, к основному времени прохождения дистанции автоматически добавлялись штрафные секунды. Многочисленные болельщики с азартом поддерживали все удачные действия механизаторов и вдохновляли их на честную и бескомпромиссную борьбу. И она получилась действительно захватывающей.

Главная победа досталась хозяевам открытых игр. В мужских соревнованиях, где за высокие места боролись 49 участников, на высшей ступеньке пьедестала почёта оказался Семён Косачёв, представлявший крестьянское (фермерское) хозяйство «Косачёв Н.А.» из Воткинского района. Рядом с ним занял ступеньку студент 4 курса агроинженерного факультета Ижевской сельхозакадемии, защищавший честь

--->



САНЯ СКАЗАЛ – СДЕЛАЕМ КАК ДЛЯ СВОИХ!



ПОЛУЧИТЕ СПЕЦИАЛЬНЫЕ УСЛОВИЯ
ПО ЛИЗИНГУ ОТ AGCO FINANCE
ПО ПРОМОКОДУ
#САНЯ
У ОФИЦИАЛЬНОГО ДИЛЕРА MASSEY FERGUSON.

АВАНС
20%

СРОК ЛИЗИНГА
24 мес.

УДОРОЖАНИЕ
1,65%

MASSEY FERGUSON 8737 S
МОЩНОСТЬ ДО 370 Л.С.
В ЛИЗИНГ*

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-import.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



«Агродока» ООО,
УР, Завьяловский район,
с. Юськи, ул. Комсомольская, 22
УР, г. Ижевск, ул. 14-ая,
56а, оф. 29
8-800-707-49-89,
+7 (3412) 55-00-14
www.agrodoka.ru

* Расчет удорожания не включает комиссию за организацию финансирования и страхование предмета лизинга. Размер удорожания может меняться при изменении аванса, срока лизинга и графика погашения лизинговых платежей. Срок действия предложения - до 30.04.2021, партнер программы ООО «АГКО Финанс». Финансирование осуществляется на усмотрение ООО «АГКО Финанс» по результатам оценки лизингополучателя. Предложение ограничено. Наличие, комплектацию и индивидуальный расчёт платежей и другие подробности предложения уточняйте у официального дилера Massey Ferguson в вашем регионе. Действие программы распространяется на всех дилеров Massey Ferguson. Полный список дилеров доступен на сайте www.agco-ru.ru. Не является публичной офертой.



МЕХАНИЗАТОРСКИЙ СОСТАВ АПК РЕСПУБЛИКИ НАСЧИТЫВАЕТ БОЛЕЕ ТРЁХ ТЫСЯЧ ПРОФЕССИОНАЛЬНО ПОДГОТОВЛЕННЫХ КАДРОВ. ПОРЯДКА 350 ИЗ НИХ ИМЕЮТ ВОЗРАСТ МЕНЕЕ 30 ЛЕТ

СПК «Дружба» Дебесского района Евгений Васильев. В призовую тройку вошёл студент 2 курса агроинженерного факультета Ижевской сельхозакадемии Вячеслав Егоров, представлявший Малопургинский район.

Достаточно профессионально и грамотно выполняли программные элементы представители прекрасного пола, а строгое жюри не скупилось на высокие оценки. В конечном итоге победительницей стала сотрудница Межмуниципального отдела МВД России «Кизнерский» Елена Шерстобитова. Совсем немного уступила ей жительница Воткинского района Марина Панькова. Да и студентка 4 курса агроинженерного факультета Ижевской сельхозакадемии Дария Зарипова всё выполняла чётко и уверенно. У неё третье призовое место.

И ПРОДОЛЖЕНИЕ БУДЕТ

На текущий момент механизаторский состав агропромышленного комплекса республики насчитывает более трёх тысяч человек, немало в их числе и тех, кому не исполнилось и тридцати лет. И потому знаменательно, что именно среди победителей соревнований оказались представители молодого поколения. На данный факт и обратила внимание зам. председателя Правительств – министр сельского хозяйства и продовольствия республики Ольга Абрамова. Она подчеркнула, что возглавляемым ей

ведомством в 2020 году были представлены единовременные социальные выплаты 78 молодым трактористам-машинистам, и в текущем году данная тенденция будет иметь продолжение. Министр выразила свою надежду на то, что Тракторный биатлон интересное состязание, которое поможет привлечь на село ещё больше молодых кадров.

При этом многие из участников – гостей мероприятия высказались за расширение географии участников соревнований, чтобы в республику Удмуртия приезжали механизаторы не только ближнего, но и дальнего зарубежья. А генеральный директор ТПК «МТЗ-Татарстан», почётный консул Республики Беларусь в Татарстане Константин Анисимов предложил дополнить спортивные состязания профессионально-техническим мастерством. А это значит, что участники, наряду с уже присутствующими состязательными элементами могли бы продемонстрировать свои умения работы с навесными сельхозорудиями – погрузчиками, вилами, граблями... «Тут надо чувствовать машину по-особому, ювелирно, сантиметр за сантиметром поднимая груз», – заметил он.

В конечном итоге решено, что Открытые игры «Тракторный биатлон» уже в следующем году будут проводиться с условием отбора лучших механизаторов. В республике Удмуртия уже предполагается провести районные отборочные испытания. Министр главного аграрного ведомства говорит, что механизаторы должны отрабатывать на трассе не только знакомые им элементы. Они должны с каждым разом совершенствовать своё мастерство, стремиться к победе. И не согласиться с таким подходом руководителя удмуртского АПК просто невозможно. Каждый участник должен знать, что у него всегда будут достойные соперники, а значит, без оттачивания своих профессиональных навыков успеха не добиться. С



75
1946
2021
BELARUS



Техника, которой гордится страна!



Belarus 82.1



Belarus 1221.3



Belarus 1523



Belarus 2022



Belarus 3522

РЕГИОНАЛЬНЫЕ ДИЛЕРЫ:

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

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

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

Пермский край, г. Пермь,
«Пермская МТС», ООО
тел.: +7 (342)238-77-31,
205-59-49, perm1503@yandex.ru
www.mtsperm.ru

Курганская обл., г. Курган,
«НПФ «ТЕХНОТРАНС» ООО,
тел.: +7 (3522) 63-40-63,
Sales@tt45.ru
www.технотранс.рф

Кировская обл., г. Киров,
«Авторемстрой», ООО,
тел.: +7 (8332) 512-840,
+7 (8332) 73-11-00,
www.motor92.ru

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

Самарская обл., Самара,
ТД «ПодшипникМаш» ООО,
тел.: +7 (846) 342-57-96,
+7 (846) 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**



Ойлмаркет: надёжно, качественно и стабильно



Более десяти лет на российском рынке работает известная компания Ойлмаркет, занимающаяся поставками смазочных материалов, аккумуляторов и специальных жидкостей. В её портфеле представлены крупнейшие российские и зарубежные бренды: Роснефть, Лукойл, Тосол-Синтез, LUXE, Castrol, ZIC, Liqui Moly, IDEMITSU, АКОМ... В канун самого важного времени года в агропромышленности, на наиболее актуальные вопросы нашей редакции ответил коммерческий директор компании ООО «ТД Ойлмаркет» – Денис Владимирович Карп.

– Потенциальные потребители предлагаемой Вами продукции хотели бы знать, в каких направлениях специализируется Ваша компания и где Вы находитесь.

– Мы представляем из себя крупный холдинг по поставкам смазочных материалов, аккумуляторов и спецжидкостей. Располагаемся в Кургане по адресу: улица Омская 145. Наша основная специализация – комплексные поставки для розничных магазинов, автохозяйств и производственных предприятий. Мы уделяем особое внимание сектору аграрной промышленности. Уверены, что предлагаемые нашей компанией смазочные материалы обеспечивают стабильную и надёжную работу в любой сельскохо-

зяйственной технике. К тому же, профессиональная экспертно-техническая поддержка и сопровождение для наших клиентов обеспечивают высокую эффективность эксплуатации узлов и механизмов даже при самых экстремальных нагрузках.

– В чём выигрывают клиенты от прямого сотрудничества компании с российскими и зарубежными производителями?

– Прямое сотрудничество с производителями – это всегда только плюсы. Например, имеется возможность получать только оригинальную и качественную продукцию, приобретать товар по более низкой ценовой сетке и предлагать своим клиентам более выгодные условия, избегать незаплани-

рованные расходы на ремонт, исключить сбои в поставках и получать продукцию точно в срок. Нами успешно реализованы проекты по техническому аудиту смазочных материалов и приему отработанных аккумуляторных батарей. Мы так же активно развиваем направление автошин для различной техники.

– Реализуя стратегию тесного сотрудничества с аграриями, какие условия Вы им предлагаете?

– Компания ОЙЛМАРКЕТ, одна из немногих в регионе, способна обеспечить комплексное решение и индивидуальный подход. Именно поэтому работать с нами комфортно. Мы предлагаем клиентам оперативную доставку, гибкую систему скидок, отсрочку пла-



тежа и кредитный лимит. А также, более пяти тысяч наименований товара от эконом до премиум сегмента, гарантию качества и оригинальности продукции, экспертно-техническую поддержку и сопровождение партнера. Мы продолжаем динамично развиваться, чувствуя тенденции рынка. У нашей компании есть твердые намерения и дальше развивать направление отечественных масел и смазок, разрушая стандартное мнение о том, что российский продукт уступает зарубежным аналогам. Подчеркну и то, что наша компания заинтересована в развитии своих клиентов – это выгодно как поставщику, так и покупателю и мы это осознаем.

– Вас не пугает финансовая неустойчивость, экономическая нестабильность некоторых предприятий, в том числе и аграрной сферы деятельности?

– Как профессионалы в своём деле, мы твердо убеждены, что сложные периоды только усиливают стремление двигаться вперед. Они заставляют пересмотреть устоявшиеся взгляды, внести изменения, чтобы оставаться успешными и занимать лидирующие позиции. Если Вы являетесь экспертом в какой-либо нише, то кризисы – это отличный способ проявить

свой опыт. Когда мы говорим о нашей компетентности – это не простой маркетинговый ход, это факт: пандемия 2020 года ударила по всем областям, в том числе, и по аграрной промышленности. Объем сбыта продукции упал в силу закрытия ярмарок, рынков и т.д. Аграрные комплексы, с которыми работаем мы, – так и продолжают работать, получая свою прибыль, в том числе благодаря сокращению затрат на обслуживание техники, опираясь на наши рекомендации. Мы приглашаем к партнерству тех, кто хочет надежно работать и эффективно развивать своё производство. И как я уже говорил – мы готовы вкладывать силы в развитие наших партнеров, это очень полезно в условиях той самой неустойчивости, о которой мы говорим.

– Спасибо, Денис Владимирович, за обстоятельные и профессиональные ответы.

КЛИЕНТЫ КОМПАНИИ ОЙЛМАРКЕТ:

- получают только оригинальную и качественную продукцию;
- приобретают товар по максимально низкой цене;
- избегают незапланированные расходы на ремонт;
- получают продукцию точно в срок без сбоев в поставке.

ойлмаркет

КУРГАН

Официальный
дистрибьютор автомасел
и спецжидкостей

oilmarket45.ru +7 (3522) 63-05-25

г. Курган, улица Омская, 145

TILLERDISK

Европейское качество - российская цена!



КОМБИНИРОВАННЫЙ ПОСЕВНОЙ КОМПЛЕКС

«Революционный посевной комплекс нового поколения»

- Посев с предпосевной культивацией и двойным прикатыванием. Имеется вариант посева с междурядьем 15 см с индивидуальной прикаткой, а также вариант с шириной междурядья 9 и 14 см с резиновыми катками.
- За один проход выполняет обработку почвы на глубину заделки стрельчатыми лапами шириной 230 мм на пружинных стойках, прикатывание и выравнивание трубчатым катком, посев семян дисковыми сошниками, прикатывание лент посева.
- Инновационная система посева и прикатывания интенсивно прикатывает ленты высева и обеспечивает гарантированный контакт семян с почвой и ровные, сильные всходы.
- Конструктивно состоит из двух частей: модуля обработки почвы и посевного модуля.



Аккредитован
«Росагролизинг»
«Россельхозбанк»

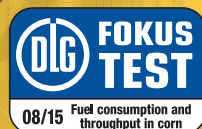


AGROMASTER

Российская Федерация, Республика Татарстан,
с. Муслюмово, ул. Тукая, 33 а, e-mail: agromaster@mail.ru
тел.: 8(85556)2-39-08, 2-43-59, сот.: 8-939-396-83-44

www.pk-agromaster.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 2
+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 2
+7 (343) 278-28-88

Челябинская область

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

Республика Башкортостан

Уфимский район
Нижегородка, Чапаева 26
+7 (987) 131-23-14



office@ovm.group
caseih-ural.ru





Оптимизация полевых работ – важный резерв эффективности растениеводства



Сроки полевых работ в растениеводстве напрямую зависят от продолжительности периода, обеспеченного суммой положительных температур, достаточных для роста и развития сельхозкультур. В центральной зоне Курганской области за последние 60 лет безморозный период, характеризующийся устойчивым переходом температур воздуха через 0°C, длился от 146 до 216 суток, в среднем около 190 дней. Для сравнения: в Краснодаре – 230-240 дней. Однако одно из экологических требований яровой пшеницы, ведущей зерновой культуры Зауралья, к условиям вегетации – устойчивая температура воздуха не ниже +5°C для появления всходов и не ниже +15 + 20°C для активной вегетации растений.

Условным периодом, когда происходит рост и развитие яровой пшеницы, считается период устойчивого перехода через +10°C. В Курганской области, относительно южных регионов России, этот период существенно короче и составляет за последние 20 лет от 80 до 115 дней.

Для сравнения: в Краснодаре – около 200 дней. Следует отметить, что в предыдущие 50 лет в Зауралье он был ещё короче – от 70 до 105 дней. Оперативность проведения всех полевых работ в таких условиях приобретает ещё большее значение.

Текст: Н.В. СТЕПНЫХ, Е.В., НЕСТЕРОВА, А.М. ЗАРГАРЯН, Курганский НИИСХ – филиал ФГБНУ «Уральский федеральный аграрный научно-исследовательский центр Уральского отделения Российской академии наук», г. Екатеринбург, Россия
Фото: pixabay.com

Продолжительность вегетации сельхозкультур определяет продолжительность работы фотосинтетической активности и накопления питательных веществ в вегетативных и генеративных органах, а следовательно – урожайность продукции. В свою очередь важнейшим антропогенным фактором, влияющим на использование природного потенциала культур в ограниченных по температурному режиму условиях, является своевременность прове-

дения полевых работ. Как правило, затягивание оптимальных сроков полевых, особенно уборочных, работ ведёт к снижению урожайности и, как следствие, к потерям доходов. Кроме того, цена реализации продукции также зависит от даты уборки культур, а следовательно, от сроков посева и созревания.

По данным метеорологов, отмечается потепление весной и сдвиг даты перехода через +5°C за последние 10-15 лет с майских дат на апрельские (<http://www.pogodaiklimat.ru>), что подталкивает аграриев пересматривать сроки проведения полевых работ со сдвигом на более ранние, это касается начала работ по закрытию почвенной влаги, проведению предпосевной гербицидной обработки полей, потому что зимующие сорняки появляются много раньше яровых. Однако дата устойчивого перехода через +10°C (без возвращения к более холодным дням) в нашем регионе пока сохраняется на уровне конца 3 декады мая, следовательно, культуры, посеянные раньше, в конце апреля – начале мая, всё равно пока не могут активно расти и развиваться при недостаточном для этого уровне среднесуточных температур. При этом сохраняющаяся

СУЩЕСТВЕННО ПОВЫСИТЬ РАЦИОНАЛЬНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ТЕХНИКИ И РАБОЧЕГО ВРЕМЕНИ В ТЕЧЕНИЕ ПОЛЕВОГО СЕЗОНА ПОЗВОЛЯЮТ ОЗИМЫЕ КУЛЬТУРЫ: РОЖЬ И ПШЕНИЦА. ОНИ ОБЕСПЕЧИВАЮТ САМЫЕ РАННИЕ СРОКИ УБОРКИ ЗЕРНОВЫХ КУЛЬТУР

майско-июньская засуха, отрицательно влияющая на рост и развитие ранних посевов, не позволяет аграриям сдвигать сроки массового сева на ранние во избежание попадания пшеницы в фазе кущения под засуху в июне. В результате большинство посевов проводится в сроки с 15 мая до конца

первой декады июня, так как раньше заканчивать посевную аграрии не успевают. Июньские посевы зачастую убираются в конце сентября – начале октября.

Несмотря на общее потепление, наблюдающееся в зауральском регионе в последние два десятилетия, обусловленное, в первую очередь, потеплением марта, апреля, мая, июня, августа и сентября, с 2011 года отмечается тенденция похолодания октября, в связи с чем, затягивание вегетации зерновых культур и сроков их уборки становится серьёзной проблемой для сельхозтоваропроизводителей.

По данным Департамента АПК Курганской области, в 2019 году на 1 сентября в Курганской области было убрано 21% площадей зерновых культур, на 1 октября – 71%. Урожайность зерновых культур в среднем за 2011-2020 годы, убранных в сентябре, на 5,7 ц/га ниже по сравнению с урожайностью зерновых, убранных в августе (16,2 против 21,9 ц/га). При всех сопутствующих факторах, влияющих на такой результат (более ранние сроки, более плодородные участки, выделенные для оптимальных сроков сева), существенную отрицательную роль играют именно поздние сроки уборки.

При цене пшеницы, сложившейся в Курганской области в августе 2019 года – 1088 руб./ц, снижение дохода при поздней уборке составляет 6,2 тыс. руб./га. Кроме того, цена на зерно, реализуемое в сентябре, в большинстве лет ниже, чем в августе. В 2019 году она была ниже на 91 руб./ц. Потеря дохода за счет снижения цены составляет 1474 руб./га, общее снижение дохода – 7,7 тыс. руб./га. Потери дохода в сумме с одной тысячи несвоевременно убранных гектаров посева пшеницы за один год сопоставимы со стоимостью зерноуборочного комбайна.

Анализ погодных данных в условиях центральной зоны Курганской области за 2011-2020 годы показал, что почти 25% дней августа бывают с осадками но, благодаря высокой температуре и относительно длительному световому дню, они быстро испаряются и на состояние стеблестоя и уборочный процесс отрицательно не влияют. Благоприятной остаётся и первая половина сентября, количество дождливых дней в это

«ПЕРМСКАЯ»

ТЕХНОЛОГИЯ ЗАГОТОВКИ СЕНАЖА В ЛИНИЮ

**СКИДКА
10%-15%**

ПРИ ПОКУПКЕ ПО ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПРОГРАММЕ СУБСИДИРОВАНИЯ

K R M Z
i n n o v a t i o n



**ПРЕСС-ПОДБОРЩИК
R12/155 SUPER
R12/2000 SUPER**

**СКОРОСТНОЙ
УПАКОВЩИК
РУЛОНОВ SW120**



**РЕЗЧИК РУЛОНОВ
ИРК-01.1**



**НАВЕСНОЙ
ФРОНТАЛЬНЫЙ
ПОГРУЗЧИК
С КАНТОВАТЕЛЕМ РУЛОНОВ**



**Краснокамский РМЗ УЧАСТНИК ПРОГРАММЫ
обновления парка сельхозтехники
ОАО «Росагролизинг» и участник государственной
федеральной программы
субсидирования техники с 10% и 15%* СКИДКОЙ.**



**Краснокамский
РМЗ**

617060, Пермский край, Краснокамск, ул. Трубная, 4
телефон: +7 (342) 255-40-51, +7 (342) 255-40-98
e-mail: agro@krmz.info сайт: senazh.online

**«Горячая линия» по кормам: 8-800-500-79-17
(круглосуточно, звонок бесплатный)**



время снижается до 16%, а среднесуточная температура остаётся ещё высокой, составляя в среднем 13°C, что соответствует уровню активных температур (рисунок). В 3-й декаде количество и частота выпадения осадков возрастают, среднесуточная температура снижается до 9°C.

Таким образом, наиболее благоприятные условия для уборки зерновых культур складываются в августе и в первой декаде сентября. С 3-й декады сентября возрастает вероятность осенних заморозков, а в первой декаде октября может установиться среднесуточная температура ниже 0°C. При поздних посевах или при затягивании вегетации зерновых культур созревание зерна переносится на сентябрь, что имеет нежелательные последствия. Высокая влажность в период налива затягивает созревание зерна, в зерновки поступает больше углеводов, накопление белков, наоборот, снижается. В период переувлажнения такое явление, как «истекание зерна», приводит к формированию щуплого зерна и потерям 20-30% урожая. Заморозки в начале восковой спелости влияют на снижение массы зерновки, природы и всхожести, а в фазу молочной спелости, когда влажность зерна около 50%, теряется жизнеспособность семян. К потерям урожая при перестое осенью также приводят осыпание и прорастание, поражение зерна болезнями и общее снижение его качества.

Для масличных культур (подсолнечник, рапс, лён), возделываемых в условиях зауральского региона, вегетационный период которых длиннее, для созревания и уборки также благоприятны высокие температуры (+26...+28°C) но, учитывая значительные посевные площади пшеницы, их уборка зачастую организационно отодвигается до октября. В то же время в отличие от зерновых, например, продуваемость подсолнечника позволяет его убирать и при высокой влажности почвы. А скошенный в валки рапс хорошо дозревает, двухфазная уборка позволяет сократить потери. Тем не менее, высокая влажность воздуха для масличных отрицательно влияет на качество маслосемян. Поэтому для их уборки холодный и дождливый октябрь уже неблагоприятен.

Поздние сроки уборки естественным образом связаны с более поздними посевами и затягиванием ве-

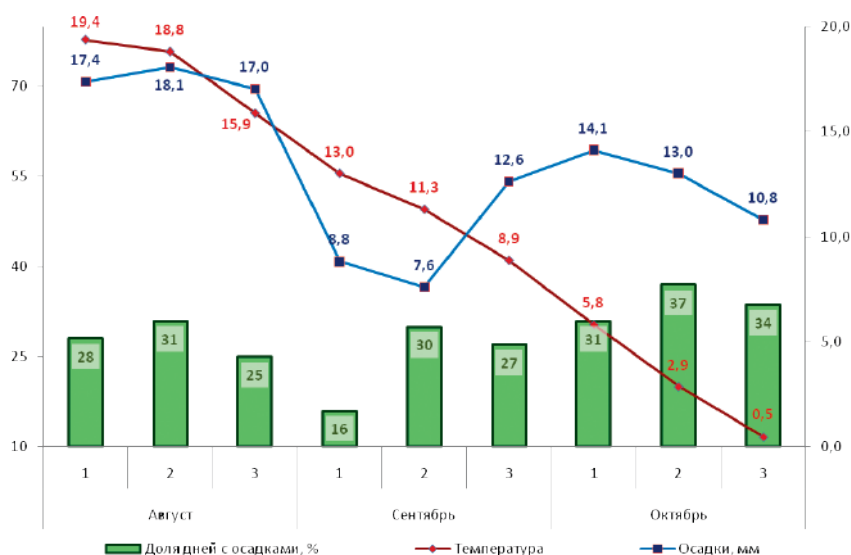


Рисунок – Погодные условия в различные декады уборочного периода в условиях центральной зоны Курганской области (осадки – метеопост с. Садовое), среднее за 2011-2020 гг.

гетационного периода у среднепоздних сортов. До 2010 года количество засушливых лет в условиях Курганской области было существенно больше, что сокращало сроки проведения уборочных работ и привело к незаметному увеличению поздними сроками посева. По данным оперативных сводок Департамента АПК области, от 20 до 40% площадей ярового сева проводилось в июне, до 15-20 числа, что является нарушением рекомендованных сроков (от 15 до 30 мая). В 2018 году в поздний срок (5-10 июня и позднее) было посеяно 36% зерновых культур, в ран-

ний – лишь 4%, а в 2019-м, более благоприятном году, в поздний срок – 13%, в ранний – 8%.

Основная причина кроется в высокой загруженности посевной и уборочной техники в регионе. При этом производительность комбайнов в реальных условиях, тем более неблагоприятных, значительно ниже, чем указано в технических характеристиках. В этих условиях часть посевов следует проводить в ранние сроки, до 10 мая. Ещё в 1944 году Т.С. Мальцев писал: «В производственных условиях невозможно перенести большие



площади посева яровых на двадцатые числа мая, как бы полезно это ни было. При таких сроках сев может затянуться и на июнь, а уборка на вторую половину сентября, что совершенно недопустимо». Поэтому для ранней уборки необходимо по возможности использовать ранние сроки посева, а в поздние высевать более скороспелые сорта.

Анализ данных ГСУ Курганской области за все годы испытания сроков посева по традиционной отвальной технологии показал, что июньские посевы себя оправдывали в лучшем случае лишь в 1 год из 10-ти. Причем четкой закономерности преимущества конкретного срока в той или иной природной зоне не установлено. В условиях центральной и южной природных зон области на легких песчаных почвах наиболее продуктивны были сроки посева с 8 по 21 мая, почти в 50% лет – 8 и 14 мая. На тяжелых же суглинках восточной и северо-западной зон с ранним посевом торопиться не стоит, за исключением засушливых лет. Но и в этом случае они могут быть благоприятны лишь в 30% лет. По данным ученых Курганского НИИСХ, в конкурсном сортоиспытании в течение ряда лет средний (оптимальный) срок посева пшеницы (18-24 мая) уступал более ранним срокам по урожайности без какой-либо четкой последовательности. В среднем за 2004-2017 гг. и вовсе оказалось преимущество раннего срока

на 1,1 ц/га, а поздний (5-10 июня) срок при этом отставал от среднего и раннего на 9,2-8,5 ц/га. Эти данные подтверждают потери урожая и доходов предприятий от позднего срока посева и, соответственно, позднего срока уборки.

СДВИГ УБОРОЧНЫХ РАБОТ НА БОЛЕЕ РАННИЕ СРОКИ ПРЕДЛАГАЕТСЯ ПРОВЕСТИ ЗА СЧЕТ НАУЧНО ОБОСНОВАННОГО РАСШИРЕНИЯ РАННИХ ПОСЕВОВ, ИСПОЛЬЗОВАНИЯ СКОРОСПЕЛЫХ СОРТОВ ПШЕНИЦЫ, ОЗИМЫХ КУЛЬТУР, ПРИМЕНЕНИЯ СИСТЕМЫ ПАРАЛЛЕЛЬНОГО ВОЖДЕНИЯ И ДИСТАНЦИОННОГО МОНИТОРИНГА ТЕХНИКИ

Выбор срока посева остается сложной задачей, стоящей перед агрономами в канун начала посевной кампании. Как правило, в хозяйствах ориентируются на среднепогодные оптимальные для природной зоны сроки посева. На северо-западе и востоке области они, как правило, на 7-10 дней позднее по сравнению с южной и центральной зоной в силу более позднего прогревания почвы.

В зависимости от особенностей наступления климатической весны более выигрышные сроки посева сдвигаются. Согласно многолетним наблюдениям ученых, в частности П.И. Кузнецова (1994), подтвержденных позднее разными исследователями, в том числе авторами данной статьи (подробно описано в «Рекомендациях по проведению весенне-полевых работ...», изданных Курганским НИИСХ в 2018 году), если апрель теплый, среднесуточная температура за месяц от 6 до 9°C, то в мае-июне осадков ожидается больше среднего, оптимальны ранние сроки. Если температура апреля прохладнее, от 4 до 6°C, то вероятен более увлажненный июль, продуктивнее более поздний срок посева, в 3-й декаде мая. Если апрель слишком жаркий или слишком холодный (температура ниже 4°C или выше 9°C), то связь с осадками июня или июля не устанавливается. Пока, судя по холодному марту, более вероятен прохладный относительно среднепогодных значений апрель, следовательно, торопиться с посевом, пока не стоит. В связи с этим, важно уделить внимание вопросу своевременного проведения посевов в оптимальные майские сроки без затягивания до 2 декады июня.

При поздних посевах яровой пшеницы важно высевать более скороспелые сорта, чтобы они успели достигнуть уборочной спелости, например районированные в области ультраскороспелые Новосибирскую 15 и Фору или скороспелые Боевчанку и Исеть 45.

Что касается в целом сортовой структуры яровой пшеницы, то рекомендуемая многолетним опытом, в среднем по области, она выглядит так: 20% раннеспелых, 45% среднеспелых сортов и 35% среднепоздних сортов. Однако по зонам есть различия. Например, до 10% сокращается доля среднепоздних сортов для северо-западной зоны и раннеспелых для южной. Для маневрирования сроками посева обязательно наличие 2-х и более различных по скороспелости сортов в хозяйстве. Это позволит растянуть посевной период: начать сев раньше более позднеспелыми и скороспелыми сортами и закончить позже более скороспелыми, и растянуть уборочный период за счет более ранней уборки скороспелых сортов ранних сроков. --->



Существенно повысить рациональность использования техники и рабочего времени в течение полевых сезонов позволяют озимые культуры: рожь и пшеница. Они обеспечивают самые ранние сроки уборки зерновых культур (конец июля – начало августа). В условиях Зауралья рожь имеет ограниченный рынок сбыта, а более прихотливая пшеница может погибнуть в зимние и весенние месяцы, но недооценивать эти культуры всё же не стоит.

В Курганском НИИСХ ведётся селекция озимой пшеницы с 1985 года. За этот период её средняя урожайность составила 24,9 ц/га, что на 4,4 ц/га больше урожайности яровой пшеницы. За 34 года озимая пшеница погибала лишь 5 раз (последний раз в 2010 году), или

яровой пшеницы составила 12,6, а озимой – 20,5 ц/га, в таком же 2012 году соответственно 10,0 и 17,9 ц/га. При этом, если погибшие посевы озимых можно переосеять яровыми и всё-таки получить доход, то гибель яровых оборачивается уже безвозвратными потерями.

Расширению посевных площадей озимой пшеницы способствуют климатические изменения, выраженные в общем потеплении, в первую очередь за счет зим, а также новые более зимостойкие сорта (Зауральская, Умка) и совершенствование технологии их выращивания. Сохранности озимых культур способствует и их обработка с осени регуляторами роста и фунгицидами, например, препаратом албит.

симально сохранить урожай. Кроме того, в ночное время в связи со снижением скорости ветра и повышением влажности воздуха повышается качество опрыскивания: препараты в полном объеме равномерно проникают в растения. Более высокая влажность воздуха в ночное время позволяет в 2 раза снизить расход воды и, соответственно, затраты на ее подвоз.

Система параллельного вождения помогает трактористу контролировать движение агрегата, но важен также дистанционный контроль выполнения технологий (контроль скорости движения, простоев, времени выполнения работ) и расхода ресурсов, осуществляемый специалистами и руководителями предприятия с помощью системы мониторинга техники и технологий. Такая система монито-



в 15% лет, когда её приходилось переосеять. Но, опасаясь вероятной гибели озимой пшеницы, не следует забывать и о фактах гибели яровой. Так, в Курганской области в 2010 г. в результате засухи погибло 276 тыс. га зерновых культур, или 25% от их площади, в 2012 году, также вследствие засухи, погибло 26% посевов, в 2013 году – 43 тыс. га (4%). В 2014 г. 491 тыс. га зерновых культур (42%) ушли под снег, из них 323 тыс. га (28%) погибло.

Частота атмосферных засух в условиях Курганской области составляет около 50%, а локальным засушливым явлениям вся территория Зауралья подвергается практически ежегодно. В засушливые годы, как правило, озимая пшеница по урожайности превосходит яровую. В засушливом 1991 году, по данным лаборатории селекции нашего института, урожайность

Выдержать сроки посева при существующем наличии техники можно при повышении ее производительности за счет увеличения времени работы с помощью системы параллельного вождения в темное время суток. При посеве яровых зерновых культур в мае продолжительность темного времени составляет от 7 до 8 часов, в среднем 31% от суток. Используя это время, можно провести посев на тех 27% площадях, которые не успевали обычно посеять своевременно. При этом годовые затраты на оборудование системой параллельного вождения одного агрегата составляют 50 тыс. рублей в год, что соответствует лишь 5% от сохраненных за счет оптимальности сроков посева средств.

С помощью спутниковой навигации появляется возможность в ночное время опрыскивать посевы, что позволяет сократить сроки работ в 1,5 раза и тем самым мак-

ринга (программа «Агромонитор»), созданная и внедренная в производство в Курганском НИИСХ, нашла успешное применение в ряде крупных хозяйств Курганской области. Практическим опытом подтверждается то, что использование систем параллельного вождения и мониторинга технологий за счет более рационального использования техники и рабочего времени позволяет сократить продолжительность проведения полевых работ.

Таким образом, сдвиг уборочных работ на более ранние сроки предлагается провести за счет научно обоснованного расширения ранних посевов, использования скороспелых сортов пшеницы, озимых культур, применения системы параллельного вождения и дистанционного мониторинга техники.

С

Фото:
возбудитель альтернариоза (*Alternaria alternata*),
3D иллюстрация

NEW*

Прорыв в фунгицидной защите
сельскохозяйственных культур

Титул Трио, ККР

+ 160 г/л тебуконазола
+ 80 г/л пропиконазола
+ 80 г/л ципроконазола

- Фунгицид с совершенно новым сочетанием и выраженным синергизмом 3-х триазолов в НАНОформуляции
- Тройная защита в одной обработке
- Высочайший уровень контроля до 40 дней всего спектра болезней
- Идеальный компонент для технологии высоких урожаев озимых культур

www.betaren.ru



**ЩЕЛКОВО
АГРОХИМ**

* новый российский
продукт

Реклама



Технология возделывания сахарной свеклы:

уникальный опыт 2020 года и максимальный выход сахара



благоприятных погодных условий сезона в южных и центральных регионах выращивания: весной – возвратные заморозки, летом – засуха и суховеи. Это привело к высокой доле пересева, сильному повреждению ботвы.

При этом сахаристость свеклы была рекордной – 19,14% (18,02% годом ранее), как и выход сахара на заводах – 16,20% (15,45% в 2019), что частично компенсировало снижение валового сбора.

Потенциал роста продуктивности отрасли за счёт совершенствования технологий производства, хранения и переработки в ближайшие 3-5 лет сохраняется – свыше 8 тонн сахара с 1 га. Одним из основных требований к первому этапу – выращиванию, является внедрение адаптированных и максимально сбалансированных схем минерального питания.

Сахарная свекла обладает высочайшей продуктивностью, ее корнеплоды содержат до 20% сахарозы, что и делает эту культуру столь ценной. В сельскохозяйственном производстве России сахарной свекле отведено особое место – её валовые сборы за период 2010-2019 выросли более чем в 2 раза (с 22,2 до 54,4 млн тонн) благодаря интенсификации технологий и закономерному, в этой связи, росту урожайности (2010 г. – 240,7 ц/га, 2019 г. – 479,6 ц/га).

ИТОГИ И ВЫВОДЫ СЕЗОНА 2020

По данным, представленным в отчете ИКАР, в сезоне 2020 года сахарную свеклу выращивали в 25-ти регионах и перерабатывали 69 сахарных заводов. Однако валовой сбор снизился на 40% до уровня 2014 года и составил 32,4 млн тонн. Это произошло по причине сокращения посевных площадей на 21% до 895 тыс. га и снижения урожай-

ности на 25% до 362 ц/га (на Юге – на 47%). Решение сократить посевы было принято Минсельхозом потому, что производство сахара в стране еще в 2016 году превысило уровень потребления и сформировались рекордные товарные запасы. Это отразилось и на цене – в июне 2019 года оптовые цены на сахар достигли пятилетнего минимума. Снижение же урожайности культуры произошло из-за не-

КЛЮЧЕВЫЕ АСПЕКТЫ ЭФФЕКТИВНОГО ПИТАНИЯ

Сахарная свекла очень требовательна и отзывчива к минеральному питанию. Недостаток того или иного элемента может существенно снизить урожайность и выход сахара.

Для нормального роста и развития культуры огромное значение имеет обеспеченность калием. Применение калийсодержащих удобрений поднимает урожайность корнеплодов в среднем на 5-10%.

НЕТ КАЛИЯ – НЕТ САХАРА

Осенью на поле, отведенном под посев свеклы, рекомендуется внести хлористый калий в дозе 200 кг/га. Гранулированный KCl, растворяясь, обеспечивает миграцию хлора в нижние горизонты почвы, а калий остается в прикорневой зоне. Удобрение повышает



устойчивость растений к температурным стрессам, улучшает накопление сахаров, способствует более длительному хранению.

Весной ЕвроХим рекомендует внести в почву нитроаммофоску 14-14-23, разработанную специально для выращивания калиелюбивых овощей и корнеплодов. Дозировка, от 350 до 500 кг/га, зависит от того, применялся ли с осени KCl. Удобрение вносят перед посевом культуры или в небольшой дозе (до 200 кг/га) непосредственно при посеве. 14-14-23 содержит водорастворимый, легкодоступный для проростков фосфор, а также серу, кальций и магний. Гарантирует дружные всходы и планомерное развитие растений, повышает устойчивость культуры к кратковременным заморозкам и недостатку влаги, увеличивает сахаристость.

УДАЧНЫЕ АЛЬТЕРНАТИВЫ АММИАЧНОЙ СЕЛИТРЕ

В течение вегетационного сезона свекла нуждается в дробном поступлении азота. Без этого элемента, как известно, невозможно образование и нормальное функционирование зеленых органов – ботвы, а также нарастание подземной биомассы.

Свекла чувствительна к кислотности почв, благоприятный pH для неё 6,5-7,5, а самые распространённые азотные удобрения являются физиологически кислыми. Их регулярное внесение при отсутствии известкования приводит к снижению pH почвы. Альтернативный вариант – физиологически нейтральное азотно-известняковое удобрения (УАИ) от ЕвроХим. УАИ обеспечивает культуру необходимым азотом, дополнительно снабжая кальцием и магнием, не подкисляет почву и улучшает ее агрономические свойства. Первая подкормка сахарной свеклы УАИ проводится в фазу 2 настоящих листьев в дозе 40-60 кг N/га, вто-

рая – в дозе 30-40 кг N/га в фазу 4-8 настоящих листьев.

Также, в качестве эффективной и доступной по цене замены аммиачной селитре ЕвроХим предлагает подкормки жидкой КАС-32. Внесение возможно как стандартных по азоту дозировок с использованием шлангов-удлинителей, или внутрпочвенно при помощи специальной техники, так и по листу, но в меньших дозировках с разбавлением водой 1:5 -1:10. КАС-32 является отличной основой для приготовления баковых смесей с микроэлементами и СЗР, обеспечивает пролонгированный эффект усвоения азота. Схема применения на свекле без контакта с листом: первая подкормка 200 л/га сразу после всходов, вторая 30 л/га – в фазу 4-6 настоящих листьев.

ВНЕСИ ПО ЛИСТУ – ПОЛУЧИ ЭФФЕКТ В КОРНЕ

Не менее важным пунктом комплексного питания является помощь посевам в критические фазы роста – листовые подкормки. Они позволяют уравновесить дисбаланс питательных веществ быстро и целенаправленно во время максимальной в этом потребности.

Водорастворимые NPK удобрения Aqualis® от ЕвроХим доказали свою эффективность в многочисленных полевых опытах на сахарной свекле. Они обладают 100% растворимостью и имеют чистый, свободный от балластных веществ состав, выверенный под каждую фазу развития: от всходов до созревания. Дополнительно обогащенные магнием и микроэлементами в хелатной форме они обеспечивают полноценное развитие растений и формирование урожая корнеплодов с высокой дигестией. Особого внимания заслуживает марка 12-8-31, которая показала максимальную эффективность в ходе испытаний, в том числе в сравне-

нии с зарубежными продуктами-аналогами.

ВЫЙТИ НА НОВЫЙ УРОВЕНЬ КАЧЕСТВА БЛАГОДАря ЛИСТОВЫМ ПОДКОРМКАМ

В условиях Краснодарского края был испытан эффект от удобрения Aqualis® 12-8-31, а также от полноценной схемы подкормок, состоящей из трех обработок различными марками Aqualis®.

На опытном участке в Выселковском районе осенью внесли аммофос (200 кг/га) и хлористый калий (180 кг/га), а весной перед посевом свеклы – 200 кг/га аммиачной селитры. В течение вегетации хозяйкой (I) применило по листу комплексное NPK для сахарной свеклы (2,3 кг/га) и жидкое борное удобрение (0,3 л/га). ЕвроХим (II) предложил заменить зарубежное NPK удобрение на отечественное – Aqualis® марки 12-8-31 в той же дозировке (2,3 кг/га).

Результат – повышение урожайности на 11,8 ц/га и сахаристости на 1,1%, что наряду с сокращением затрат на закупку препаратов, позволило получить большую прибыль – прибавка составила 3180 руб/га (см. Диаграмму 1).

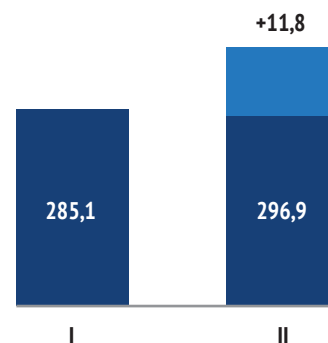


Диаграмма 1. Урожайность сахарной свеклы гибрид Гамильтон, ц/га

Опыт в условиях Тимашевского района предполагал внесение под сахарную свеклу сульфата аммония (300 кг/га), аммофоса (200 кг/га) и хлористого калия (200 кг/га) с осени (вариант I). ЕвроХим дополнил это питание листовыми подкормками Aqualis®: 18-18-18 (2,3 кг/га) совместно с 2-й гербицидной обработкой, 13-40-13 (3 кг/га) совместно с 3-й гербицидной обработкой, 6-14-35 (3 кг/га) вместе в фунгицидной обработкой --->





(вариант II). На варианте ЕвроХим урожайность составила 342,9 ц/га, что на 18,5 ц/га больше, чем по схеме хозяйства (см. Диаграмму 2). Также отмечено повышение содержание сахара в корнеплоде как по данным рефрактометра (на 2,75%), так и по замерам на заводе (на 0,3%). Таким образом, несмотря на увеличение затрат, усиление питания листовыми подкормками принесло 3795 руб/га дополнительной прибыли.

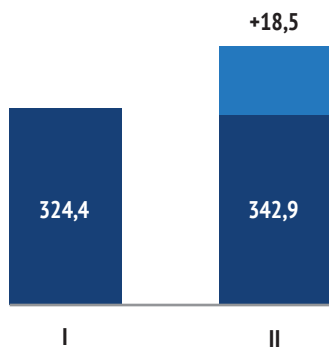


Диаграмма 2. Урожайность сахарной свеклы гибрид Магистр, ц/га

ПРИБЫЛЬ ЕЩЕ БОЛЬШЕ – ПОЛНАЯ СХЕМА ПИТАНИЯ ОТ ЕВРОХИМ

В Обоянском районе Курской области была испытана полностью модифицированная схема питания, где были применены не только листовые подкормки Aqualis®, но и заменены основные удобрения на продукты, рекомендуемые ЕвроХим.

Традиционная система удобрений включала внесение NPK 10-26-26 (200 кг/га) осенью и аммиачной селитры (200 кг/га) весной.

Схема ЕвроХим:

- весной NPK 14-14-23 (350 кг/га);
- азотные подкормки – УАИ (100 кг/га) + КАС-32 (200 кг/га);
- листовое питание по фазам развития – Aqualis® 13-40-13 (3 кг/га), Aqualis® 18-18-18 (дважды по 3 кг/га), Aqualis® 12-8-31 (дважды по 3 и 4 кг/га).

Применение интенсивной системы питания повлияло на урожайность сахарной свеклы, увеличив её на 27%. Интенсификация экономически оправдана – в условиях засушливого сезона от схемы

получена дополнительная прибыль в размере более 14 тыс. руб/га (см. Диаграмма 3).

Аспекты, система минерального питания сахарной свеклы могут меняться в зависимости от климатических условий региона, уровня плодородия почв, выращиваемых

сортов и планируемых урожаев. Но эффективная система должна состоять из трех ключевых компонентов: комплексного основного питания с акцентом на калий, дробных азотных подкормок и листовых обработок в критические фазы роста.

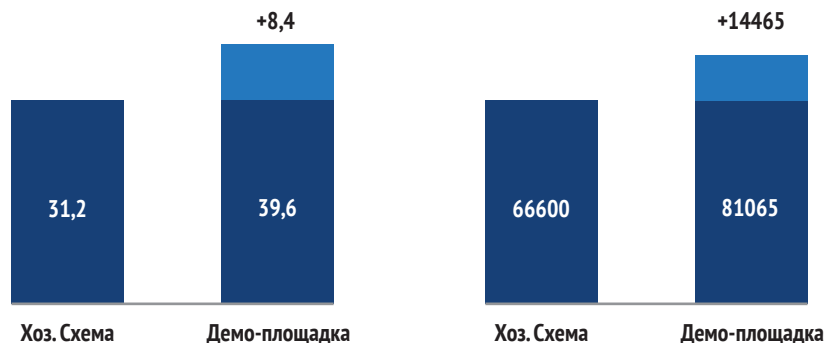


Диаграмма 3. Урожайность (т/га) и прибыльность (руб/га) опыта на сахарной свекле гибрид Эйфория

Обращайтесь к специалистам «ЕвроХим», чтобы подобрать оптимальный вариант питания в соответствии с условиями Вашего хозяйства.

НАШИ КОНТАКТЫ В РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ:

344004, РОСТОВ-НА-ДОНУ, УЛ. СОЦИАЛИСТИЧЕСКАЯ, 74, ОФ. 1210,
 ТЕЛ. 8-863-210-54-92, (989) 634-50-65, (918) 556-84-99,
 E-MAIL: RUTRD@EUROCHEM.RU

НАШИ КОНТАКТЫ В ВОЛГОГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ:

400075, ВОЛГОГРАД, Р.П. ГУМРАК, УЛ. МОТОРНАЯ, 23,
 ТЕЛ.: (8442) 26-38-93, 99-68-95, (961) 075-84-10
 E-MAIL: RUTVO@EUROCHEM.RU

Г. МИХАЙЛОВКА, УЛ. ПРОМЫШЛЕННАЯ, 8
 ТЕЛ.: (8842) 26-38-93, (905) 332-04-37

МЫ В ИНТЕРНЕТЕ:

- AGRO.EUROCHEM.RU
- УДОБРЕНИЯ ЕВРОХИМ
- EUROCHEM_TRADING



ООО «ЕвроХим Трейдинг РУС», г. Москва, ул. Дубининская, 53, стр. 6
 Тел.: +7 (495) 545-39-69, +7 (495) 795-25-27, +7 (495) 795-25-32 (ф)





ТЕХНИКА KRONE СОЗДАЕТ КОРМ ВЫСОЧАЙШЕГО КАЧЕСТВА

Официальные дилеры и партнеры:

«АГРОЛЮКС» ООО,
Единый бесплатный тел. 8-800-555-38-22
Пермский край, р-ка Удмуртия,
Самарская и Оренбургская обл.;
Бренд-менеджер 8-950-461-22-33
info@tehperm.ru, www.tehperm.ru

«Агротехника МП» ООО, ПФО,
Республика Татарстан,
г. Казань, 8 (800) 100-30-91,
Бренд-менеджер +7 (917) 220-93-18,
katzkazan2011@gmail.com,
www.agrotehnika-mp.ru,
agrotehnika_mp

«Агротехника-Вологда» ООО,
Вологодская, Архангельская,
Ярославская область.
+7(8172) 74-63-05,
agro@atv35.ru,
www.atv35.ru

«СМАРТ ПРОЕКТ» ООО, Республика
Башкортостан, г. Уфа, Кировский район,
д. Локотки, ул. Локотковская, 1Г
+7 (347) 257-57-27, +7 (917) 75-88-886,
+7 (917) 40-75-686
oosmartproekt@yandex.ru,
www.smart-rb.ru

«Агроснабжение» ООО,
Свердловская область +7 (343) 345-72-37, +7 (929) 222-22-09
Челябинская область +7 (351) 751-23-41, +7 (929) 222-22-09
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.pф

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

«Агродока» ООО, Удмуртская республика, г. Ижевск,
8 800 707-49-89, +7 (3412) 55-00-14, 8 (912) 760-87-01
agrodoxa@rambler.ru, vk.com/agrodoxa, www.agrodoxa.ru



С НВП «БашИнком» – надежный старт к высокому урожаю!

**Сбалансированный состав -
гарантированный результат**



Предпосевная обработка семян является обязательным приёмом в технологии возделывания сельскохозяйственных культур, защищающим в ранние фазы развития молодые проростки и растения от семенной, почвенной, а в отдельных случаях и от аэрогенной инфекции. Протравливание на 60-70% ограничивает проявление семенной инфекции, и на 30-80% – первичной аэрогенной, содержащейся в почве и пожнивных остатках, что обеспечивает сохранение будущего урожая.



Текст: В.С. СЕРГЕЕВ, зам. директора по науке НВП «БашИнком», доктор биологических наук, Л.Ф. МИННЕБАЕВ, ведущий научный сотрудник НВП «БашИнком»

В системе защиты растений применение только химических пестицидов недостаточно эффективно в отношении фитопатогенов, и сравнительно быстро за 3-4 года, болезни растений «привыкают» к ним. Интересно то, что решение этой проблемы предложила сама природа. В окружающей среде, помимо бактерий и грибов, вы-

зывающих болезни, есть и полезные микроорганизмы, благотворно влияющие на растение. Протравливание семян сельскохозяйственных культур биопрепаратами на основе полезных микроорганизмов эффективный приём в агротехнологии, позволяющий достичь высоких урожаев благодаря уникальным свойствам симбионтов.

Использование биопрепаратов позволяет повысить иммунитет и природную устойчивость растений к болезням, уменьшить химическую нагрузку и существенно снизить производственные затраты на протравливание. Также важной отличительной чертой микробиологических препаратов, в отличие от химических препа-



ратов, является высокая длительность защитного периода от болезнетворной микрофлоры и стимуляция роста корневой системы растений.

Отвечая на вызов современных кризисных реалий, специалистами НВП «БашИнком» ведётся разработка и производство востребованных биопрепаратов и биоактивированных удобрений. Линейка продукции компании растёт с каждым годом, аграриям предлагаются новые препараты на основе полезных микроорганизмов для их использования в системе интегрированной защиты растений.

Наиболее известным «защитником» растений являются бактерии рода *Bacillus subtilis*. В зависимости от вида болезни пораженного растения он продуцирует ряд антибиотических веществ и ферментов, которые даже в небольшом количестве подавляют фитопатогены. На основе бактерии рода *Bacillus subtilis* были созданы биопрепараты серии «Фитоспорин – М». Они обладают антистрессовыми свойствами, что очень важно для преодоления вредного влияния обработки химическими пестицидами. Ростоускоряющие и иммуностимулирующие свойства при протравливании посевного материала биопрепаратами серии «Фитоспорин – М» способствуют повышению урожайности и улучшению качества продукции растениеводства.

При большом количестве растительных остатков и высокой инфицированности почвы болезнями рекомендуется обрабатывать семена биопрепаратом **Стерня-12**, состоящий из 4 штаммов спорообразующих бактерий *Bacillus subtilis*, 3 штаммов гриба *Trichoderma*, фосфатомобилизующих, азотфиксирующих бактерий и комплекса целлюлозолитических ферментов. За счёт ускорения разложения растительных остатков в почве улучшается пищевой режим почвы, а полезные микроорганизмы – штаммы антагонисты фитопатогенов подавляют и вытесняют болезнетворные бактерии из прикорневой зоны растений. Применение биопрепарата «Стерня-12» способствует повышению супрессивности почвы.

Заслуживает внимание у аграриев и микробиологическое удобрение **БиоАзФК** (1,5-2 л/т

Степень заряженности корневыми гнилями	Принимаемые меры
До 30% внешней инфекции	Фитоспорин М, Ж (АС) (1 л/т) + Биополимик Комплексный Семена (1-2 л/т) + Биолипостим (0,2 л/т)
До 10% внутренней и 31-50% внешней инфекции	То же + половинная доза системного протравителя или контактного препарата в полной дозе
До 10-20% внутренней и более 50% внешней инфекции	То же + полная доза системного протравителя
Более 20% внутренней инфекции	Партия выбраковывается
При наличии головневых заболеваний семенной материал рекомендуется обработать баковой смесью Фитоспорин М, Ж (АС) (1 л/т) + Биополимик Комплексный Семена (1-2 л/т) + Биолипостим (0,2 л/т) + полная доза системного протравителя.	
При большом количестве растительных остатков и высокой инфицированности почвы болезнями рекомендуется провести обработку семян биопрепаратом Стерня-12 (2-4 л/т).	
Для повышения микробиологической активности и улучшения пищевого режима почвы рекомендуется при предпосевной обработке семян в баковую смесь добавлять биопрепарат БиоАзФК (1,5-2 л/т).	

Таблица. Примерный выбор схем предпосевной обработки в зависимости от зараженности сельскохозяйственных культур (по данным фитоэкспертизы семян)

баковой смеси с **Фитоспорином**) для обработки семян, так как препарат состоит из целого ряда полезных бактерий: *Azotobacter chroococcum* (свободноживущий азотфиксатор), *Bacillus megaterium*, *Bacillus mucilaginosus* (мобилизаторы фосфора и калия), а так же состав удобрения обогащён природными полисахаридами, фитогормонами и витаминами. Микроорганизмы препарата «**БиоАзФК**»:

- фиксируют атмосферный азот и переводят его в форму, доступную растениям;
- растворяют силикатные минералы, высвобождая при этом фосфор и калий в доступной форме, для минерального питания сельскохозяйственных культур;
- синтезируют антибиотические ростостимулирующие вещества.

Цель обработки посевного материала – не только борьба с болезнями, но и обеспечение семян питательными веществами. Использование удобрений серий «**Бионекс-Кеми**», «**БиоПолимик**» и «**Борогум**» при подготовке семян помогут аграриям решить эту проблему. Они содержат необходимые и сбалансированные по составу легкодоступные формы макро-, мезо- и микроэлементов в виде хелатного и полихелатного комплекса, обеспечивающее максимальное усвоение в начале роста и развития растений.

В наши дни предпосевная обработка семян – это комплекс мер, которые необходимо провести с учетом фитоэкспертизы семян, фитосанитарного состояния почвы и прогнозу развития болезней и вредителей на текущий полевой сезон (таблица). НВП «БашИнком» (с учётом рекомендаций ВНИИЗР МСХ РФ) предлагает экономически обоснованную интегрированную схему обработки семян с применением не только био- и химфунгицидов, но и высокоэффективными удобрениями. Чем хороша комплексная схема предпосевной обработки семян, сочетающая в себе СЗР, биофунгициды, микроудобрения, прилипатели?

Использование биопрепаратов в баковых смесях позволяет расширить спектр фунгицидной активности протравителей, повысить иммунитет и природную устойчивость растений к болезням за счёт ростостимулирующей активности, уменьшить химическую нагрузку в агроценозах, увеличить урожайность культур и, что очень важно сегодня, существенно снизить производственные затраты на протравливание.

Для обработки семян бобовых культур рекомендуется инокулянты серии «**РизоБаш**». Препарат содержит культуру симбиотических азотфиксирующих бактерий родов *Rhizobium* и *Bradyrhizobium*, а также различные сигнальные вещества и углеводы, помогающие бобовому



растению при образовании клубеньков. Для эффективной работы инокулянтов и повышение урожайности бобовых культур рекомендуется применять их совместно с удобрением «**Борогум Молибденовый**»; этот элемент является коферментом и усиливает работу нитрогеназного комплекса, отвечающего за фиксацию атмосферного азота.

При предпосевной обработке семян обязательным условием является использование биоприлипателя «**Биолипостим**», который значительно повышает эффективность применяемых средств защиты растений, регуляторов роста и водорастворимых удобрений путем обеспечения более тесного контакта действующих веществ с семенами.

Кроме того, необходимо контролировать качество воды, используемой для предпосевной обработки семян. Раствор должен быть слабнокислым, иметь большую буферную емкость, способную удерживать эту кислотность в баковой смеси при смешивании разных препаратов (СЗР, удобрения и т. д.), сохранять однородность и стабильность препаратов. Этого можно достичь при помощи регулятора кислотности Радужный, который к тому же снижает и карбонатную жесткость воды.

Грамотная подготовка семенного материала с использованием продукции **НВП «БашИнком»** на сегодняшний день является одним из самых эффективных агроприемов, который обеспечивает:

- повышение на 3-5% энергии прорастания, на 8-10% полевой всхожести семян;
- быстрый рост и развитие растений на начальных этапах онтогенеза;
- стимуляцию кущения, синхронность побегообразования;

- образование хорошо развитой первичной корневой системы;
- ускоренное формирование вторичной корневой системы;
- повышение иммунитета и устойчивости растений к болезням и стресс-факторам внешней среды;
- получение стабильно высоких урожаев;
- высокий экономический эффект от применения.

Постскриптум.

Уважаемые земледельцы, подписывайтесь на нашу страницу в социальной сети Инстаграм **@bashinkom_agro**

Мы будем делиться только актуальными новостями про сельское хозяйство

Расскажем о наших препаратах и технологиях их применения

Обсудим новые направления развития агротехнологий

Ответим на все волнующие Вас вопросы

Вместе сделаем Ваши поля сильными!

Производитель и разработчик биопрепаратов и биоудобрений: **НВП «БашИнком», г. Уфа.**
Тел. 8 (347) 29-20-967, 8 (347) 29-20-993.

По вопросам консультации и приобретения обращаться в Компанию «Агрогарант» ИП Тимергазин Ф.С.
тел.: 8(3522) 63-04-19; 8-919-586-54-29; 8-912-835-16-29; 8-912-521-13-17

Разработчик и производитель биопрепаратов НВП «БашИнком»
Тел. 8 (347) 292-09-67, e-mail: agro-bnk@mail.ru



КОМПАНИЯ «АГРОГАРАНТ» ИП ТИМЕРГАЗИН Ф.С.

Региональный представитель НВП «БашИнком», г.Уфа по УрФО (Курганская, Свердловская, Тюменская, Челябинская области)

РЕАЛИЗУЕМ:
ГЕРБИЦИДЫ
ФУНГИЦИДЫ
ИНСЕКТИЦИДЫ
МИКРОУДОБРЕНИЯ
СТИМУЛЯТОРЫ РОСТА



ОПРЫСКИВАТЕЛИ,
запасные части
к ним и комплекты
оборудования
к опрыскивателям
ОП-2000, ОПШ-15

Услуги по
протравливанию
семян

г. Курган, пр-т Машиностроителей, д.1, офис 408, 409,
 тел.: (3522) 63-02-33, 63-04-19 сот.: 8 919 586-54-29, 8 912 835-16-29, 8 912 521-13-17
agrogarant_t@mail.ru



профилактическая серия «ФЕЛУЦЕН»

ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ КОКТЕЙЛЬ «ЭНЕРГО-СТАРТ»

ДЛЯ НОВОТЕЛЬНЫХ КОРОВ

*Водорастворимый порошок
для быстрого восстановления
организма коров после отела,
профилактики послеродовых
парезов, кетозов, маститов,
гипокальциемии.*

*Особенно рекомендован
для новотельных коров
с высоким генетическим
потенциалом продуктивности.*

*Высокий энергетический
эффект достигается
однократным применением.*



Выпойка коктейля немедленно после отела:

- обеспечивает мощный энергетический импульс, жизненно необходимый организму коровы в постотельный период;
- комплексно профилактирует молочную лихорадку, эклампсию и другие послеродовые осложнения;
- позволяет ускорить involuцию половых органов и плодотворное осеменение;
- поддерживает оптимальный уровень кальция и глюкозы в крови;
- стимулирует активность рубца и развитие полезной микрофлоры;
- помогает предотвратить обезвоживание организма, смещение сычуга;
- способствует укреплению иммунной системы и повышению стрессоустойчивости;
- сводит к минимуму количество соматических клеток в молоке, снижает заболеваемость маститом;
- идеально восполняет дефицит кальция, витаминов, минеральных солей в период их активного выделения с молозивом;
- позволяет снизить риск кетоза.

**ИЗГОТОВЛЕН ИЗ НАТУРАЛЬНЫХ
ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННЫХ КОМПОНЕНТОВ,
БЕЗ ГОРМОНОВ, АНТИБИОТИКОВ И
СТИМУЛЯТОРОВ РОСТА**

**Продукт рекомендован для применения
в промышленном животноводстве, а также
в фермерских и личных подсобных хозяйствах.**

**Масса нетто 700 г.
Гарантийный срок
хранения 6 месяцев.**



Капитал-ПРОК



АО «Капитал - ПРОК»
телефон: 8-800-200-3-888,
звонок по России бесплатный
www.prok.ru; www.felucen.ru





АНГАР

**ИЗГОТОВЛЕНИЕ И МОНТАЖ
БЕСКАРКАСНЫХ АРОЧНЫХ АНГАРОВ**
по всей территории России и СНГ



- Зернохранилища, овощехранилища и складские помещения;
- Промышленные склады;
- Мастерские, станции по ремонту, гаражи;
- Станции обслуживания и хранения техники;
- Производственные помещения различного назначения;



454007, г. Челябинск, ул. Артиллерийская д.134, оф. 124/3
тел.: +7 (351) 223-09-07, +7-912-899-49-89, +7-919-123-09-07
e-mail: 73512230907@южуралангар.рф, сайт: южуралангар.рф

АГРОПОЛЕ

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»)
- УСЛУГИ**
по протравливанию семян, хранению, доставке препаратов
- ВЛАГОМЕРЫ**
зерна WILE-55, термощтанги, щупы и другое лабораторное оборудование
- ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ**
к опрыскивателям (насосы, форсунки, распылители, фильтры и др.)
- ОПРЫСКИВАТЕЛИ**
навесные, прицепные

НИВЫ РОССИИ

ФЕДЕРАЛЬНЫЙ АГРАРНЫЙ ЖУРНАЛ




**ИНФОРМАЦИОННОЕ АГЕНТСТВО
SveticH.info**
САЙТ О СЕЛЬСКОМ ХОЗЯЙСТВЕ




АГРОЖИЗНЬ

МЕЖДУНАРОДНАЯ АГРАРНАЯ ГАЗЕТА




**ТЕЛЕФОН РЕДАКЦИИ:
8-800-505-30-73**

**ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ
ЗАЩИТА РАСТЕНИЙ**

Doctor Farmer

**Иновационное комплексное
органо-минеральное удобрение**

КОНТУР СТАРТ

Увеличивает полевую всхожесть семян, стимулирует развитие корневой системы, улучшает корневое питание на первоначальных этапах развития



г. ТЮМЕНЬ, т. +7(3452) 52-13-20, +7-919-936-31-11
г. ЧЕЛЯБИНСК, т. +7(351) 245-65-26, +7-919-115-87-77

doctorfarmer.ru

ЯНТАРНАЯ КИСЛОТА
АРАХИДОНОВАЯ КИСЛОТА

Agros^{DLG} 2021 expo

Международная выставка технологий для
животноводства и полевого кормопроизводства

18 - 20 | МАЯ

МОСКВА РОССИЯ / КРОКУС ЭКСПО
НАЧИНАЯ С 2022 ГОДА, ВЫСТАВКА БУДЕТ ПРОХОДИТЬ В ЯНВАРЕ

Цифры и факты 2020

320

участников
экспозиции

из

28

стран
мира

8086

профессиональных
посетителей

из

81

региона
России

и

58

стран
мира

62

деловых
мероприятия



ДЛГ РУС

DLG - Выставки для профессионалов
от экспертов в сельском хозяйстве



agros-expo.com

**AGRI
TECHNICA**
THE WORLD'S NO. 1

2021

НАВСТРЕЧУ ИННОВАЦИЯМ.
14-20 НОЯБРЯ, ГАННОВЕР, ГЕРМАНИЯ
ЭКСКЛЮЗИВНЫЕ ДНИ: 14/15 НОЯБРЯ



EuroTier
CHINA
ANIMAL FARMING

ЧЭНДУ (CHENGDU), КНР
12-14 СЕНТЯБРЯ 2021
eurotierchina.com



EuroTier
MIDDLE EAST
ANIMAL FARMING

АБУ ДАБИ, ОАЭ
7-9 ИЮНЯ 2021
eurotiermiddleeast.com



@AGROS.EXPO

+7 (495) 128 29-59

AGROS@DLG.ORG



Приготовление и раздача кормов:

совершенствуем оборудование для ферм КРС



Раздача кормов является трудоемким процессом в животноводстве. Ее трудоемкость составляет от 30 до 40% общих затрат времени обслуживания животных. На современных комплексах по откорму мясного скота нашла применение зарубежная технология кормления. Приготовление и раздача кормов производятся с помощью смесителей-раздатчиков (их еще называют миксерами, кормосмесителями и т. д.).

Текст: КУЗЬМИНА Т.Н., КУЗЬМИН В.Н.,
ФГБНУ «Росинформагротех»,
ПЕТРОВ Е.Б., ИМЖ – филиал ФГБНУ
ФНАЦ ВИМ

Выпускаются прицепные и самоходные смесители-кормораздатчики, как с горизонтальной, так и вертикальной системой измельчения-смешивания. Доля последних на рынке техники для приготовления и раздачи кормов животным значительна.

Данные машины выполняют широкий спектр операций (зависит от конструктивного исполнения):

выемка и загрузка в бункер машины силоса, сенажа и других грубых кормов из бурта, а также тюков и рулонов. Также происходит взвешивание поступающих в бункер исходных компонентов кормосмеси в строгом соответствии с установленным рецептом, их измельчение, смешивание, и последующая транспортировка для раздачи готовой кормосмеси.

Точность дозировки и качественное смешивание компонентов кормовой смеси обеспечивается наличием электронной системы взвешивания и системы измельчения-смешивания.

В настоящее время на российском рынке предлагаются кормосмесители как отечественного (ООО «Колнаг» (по лицензии компании «Trioliet Mullos B.V.», Нидерланды),



ОАО «Слободской машиностроительный завод»), так и зарубежного производства («JF-STOLL» (Дания), «Trioliet Mullos B.V.» (Нидерланды), «Kuhn» (Германия), ООО «Запагромаш» (Республика Беларусь) и др.). Измельчение и смешивание кормов в них производится вертикальными или горизонтальными шнеками с режущими элементами.

Анализ конструкции российских смесителей-кормораздатчиков позволяет сделать вывод о том, что они являются аналогами зарубежных. Их совершенствование имеет три направления. Примером первого являются машины ООО «Колнаг». В них для повышения надежности и улучшения эксплуатационных характеристик наряду с отечественными узлами используют импортные комплектующие. Качество техники ООО «Колнаг» обеспечивается также за счет внедрения западных ноу-хау и полного цикла производства (от поступления металла и комплектующих до выпуска готовой продукции) с жестким контролем качества.

Внедрение собственных разработок – второе направление. Так, в отечественных агрегатах (пример, кормораздатчики АКМ, изготовитель – ОАО «Слободской машиностроительный завод») повышение жесткости конструкции, которая уменьшает риск деформации миксера при езде по сельским дорогам, обеспечивается за счет уменьшения длины рамы. Меньшая длина сцепки при одинаковой емкости повышает маневренность кормосмесителя (важно при въезде в ворота коровника с разворота). Повышение качества смешивания более плотного и тяжелого корма, исключение наматывания на шнеки сена из рулонов достигается установкой на шнеки ножей-измельчителей. Применение выгрузного ленточного транспортера в сочетании с магнитным сепаратором металлических включений улучшает равномерность раздачи и безопасность корма.

Третье направление – создание отечественных смесителей-кормораздатчиков.

Разработанный специалистами ФНАЦ ВИМ-филиал ИМЖ многофункциональный кормосмеситель-раздатчик МИР-10 имеет ряд преимуществ по сравнению с зарубежными моделями. Экспериментальный образец многофункционального измельчителя-смесителя раздатчика кормов обеспечивает при смешивании кормов по-

вышению производительности труда в 2-2,5 раза, сокращение потерь корма на 5-7%, снижение энергоемкости в 1,5 раза по сравнению с зарубежными аналогами.

Отсутствие внутри бункера подвижных звеньев является преимуществом такого рода смесителей по сравнению с другими моделями, например, со шнековыми. Такая конструкция машины позволяет снизить энергоемкость процесса смешивания.



Лучшая заполняемость межлопастного пространства кормом была достигнута за счет замены шестилопастного ротора на трехлопастной. Для возможности работы на низких оборотах ротора в конструкции многофункционального агрегата МИР-10 предусмотрена гидротрансмиссия, позволяющая установить практически любую скорость ротора, обеспечив полное заполнение межлопастного пространства и бункера.

Сравнение экспериментального образца кормораздатчика МИР-10 с современными кормораздатчиками-смесителями (миксерами) фирмы «Запагромаш» (продаются

под общим брендом «Хозяин»), показало, что металлоемкость «миксеров» на 70%, а энергоемкость в 2-3 раза выше, чем у МИР-10. Современные и разработанные много лет назад простые кормораздатчики, не выполняющие функцию смешивания, находятся с ним по металлоемкости на одном уровне, но отличаются большей энергоемкостью.

Сравнение МИР-10 в комплекте с трактором МТЗ-82 с семейством кормораздатчиков-смесителей, снабженных системами самозагрузки кормов фирмы Faresin (Италия), включающих различные модификации машин по размерам и по технологическим схемам, позволило установить, что металлоемкость МИР-10 на 40%, а энергоемкость в 3 раза ниже, чем у импортных смесителей-раздатчиков. Высокая металлоемкость последних – следствие высокой энергоемкости технологического процесса. Дополнительное увеличение общего веса связано с наличием системы самозагрузки кормораздатчика-миксера и по показателю грузоподъемности снижает его эффективность, как транспортного средства.

Сравнение общей эффективности прицепных кормораздатчиков различной конструкции показывает, что кормораздатчики-смесители типа классического миксера, независимо от технологической схемы, количества и расположения шнеков, как тип машин, являются в несколько раз более энергоемкими и, соответственно, металлоемкими на фоне общего уровня машин такого назначения. Это указывает на потенциальную возможность разработки отечественных машин с улучшенными характеристиками. С





Техника с бесперебойной эксплуатацией:

незаменима, удобна и надежна

Текст: Евгения СУВОРОВА



ХОЗЯИН

«ХОЗЯИН». Главный на ферме!

ООО «Интенсивные технологии» было основано в 2004 году и на сегодняшний день является российским лидером в области производства сельскохозяйственной техники для кормления и содержания КРС и внесения органических удобрений, входит в десятку мировых лидеров по выпуску подобной животноводческой техники. Компания предлагает современную линейку сельскохозяйственной техники под торговой маркой «ХОЗЯИН». В чем ее преимущество, рассказал руководитель региональных продаж ООО «Интенсивные технологии» в Уральском федеральном округе Азат Нугуманов.

– Азат Айдарович, какова ситуация у российского производителя сельхозмашин марки «ХОЗЯИН» на начало 2021 года?

– Много лет подряд компания с каждым годом наращивает объемы продаж. Планируем не останавливаться на достигнутом.

– Какие есть новинки в линейке производимых машин марки «ХОЗЯИН» для животноводства?

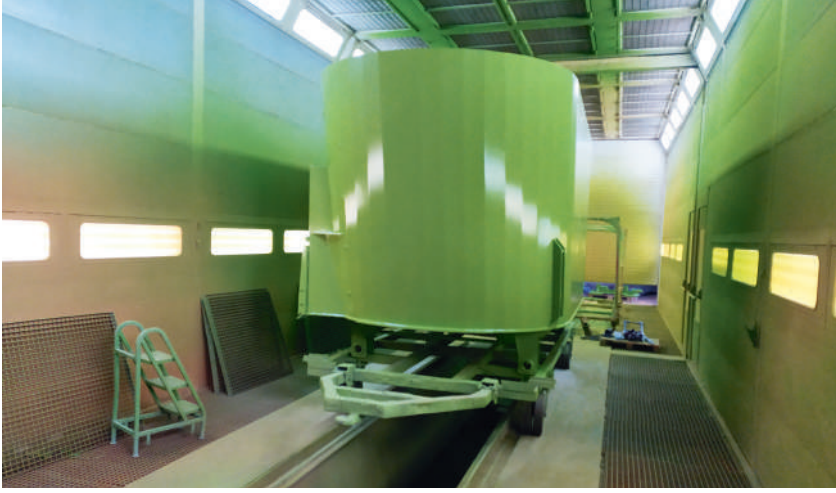
– Популярностью пользуются большие кормосмесители с вертикальным расположением шнеков, вместимостью 25-30 куб.м, разбрасыватели удобрений с горизонтальной битерной системой для внесения жидких органических удобрений. Готовятся к выпуску прицепы, которые могут перевозить более 30 тонн сельскохозяйственных грузов.

– Расскажите о разбрасывателях органических удобрений, в том числе, жидких? Как эти машины вписываются в современные технологии, применяемые в животноводческих хозяйствах?

– Сельхозтоваропроизводители выбирают удобство и комфорт. Если раньше органические удобрения вносились в почву с помощью бульдозера, то сейчас в АПК используются современные технологии.



Азат Нугуманов



Разбрасыватели навоза (как в жидком, так и твердом видах) позволяют вносить удобрение равномерно и экономно, что положительным образом отражается на урожайности культур.

– Какие кормосмесители наиболее популярны в России и почему?

– ООО «Интенсивные технологии», в отличие от других производителей, выпускает кормосмесители как с горизонтальным, так и с вертикальным расположением шнеков. Последние чаще всего используют крупнотоварные молочные комплексы. Как известно, для приготовления инновационной кормовой смеси все корма должны быть хорошо измельчены, и у передовых предприятий этот процесс начинается прямо с поля. Оборудование нашей компании позволяет получить нужный объем кормов быстрее и произвести его в большем количестве.

– С возросшим спросом новинок на рынке сельхозтехники не остаётся без внимания оснащённость этой техники. Как Ваша компания работает в направлении цифровизации продукции «ХОЗЯИН»?

– Наша техника комплектуется современными весоизмерительными системами, которые контролируют весь процесс кормопроизводства: от приготовления до раздачи. Управлять данной программой можно дистанционно, через персональный компьютер, ноутбук или приложение на смартфоне. Соотношение компонентов рассчитывается зоотехником в соответствии с питательными потребностями конкретной категории животных. Вероятность загрузки каждого из компонентов с ошибкой значительно снижается. Все действия работников по загрузке компонентов рецепта фиксируются и всегда доступны зоотехнику хозяйства для проверки и дальнейшего анализа. Вне-

дрение системы контроля приготовления и раздачи рациона дает возможность скормить животному именно тот рацион, который был задан специалистом по кормлению, что в конечном итоге позволяет увеличить надой молока.

Животноводческие предприятия высоко оценили и стационарные кормовые смесители «ХОЗЯИН», так называемые кормовые центры. С управлением данным центром легко справляется один оператор.

НА ТЕРРИТОРИИ РОССИИ ТОРГОВУЮ МАРКУ «ХОЗЯИН» ПРЕДСТАВЛЯЮТ 52 ДИЛЕРСКИХ И СЕРВИСНЫХ ЦЕНТРОВ. ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК НА ВСЁ ОБОРУДОВАНИЕ С МОМЕНТА ВВОДА В ЭКСПЛУАТАЦИЮ СОСТАВЛЯЕТ 12 МЕСЯЦЕВ. В НАСТОЯЩЕЕ ВРЕМЯ БОЛЕЕ 3 000 ХОЗЯЙСТВ В РОССИИ, БЕЛАРУСИ, УКРАИНЕ, МОЛДОВЕ, УЗБЕКИСТАНЕ, КАЗАХСТАНЕ, КИРГИЗИИ И АЗЕРБАЙДЖАНЕ УСПЕШНО ЭКСПЛУАТИРУЮТ ТЕХНИКУ ХОЗЯИН

– Расскажите о новом направлении – продвижении запасных частей через интернет-магазин, насколько это востребовано и перспективно?

– Для всех нас это стало обычным делом – зайти в интернет-магазин и выбрать необходимый товар путем пары кликов. Безусловно, он-



ВСЯ ТЕХНИКА МАРКИ ХОЗЯИН ПРОИЗВОДИТСЯ НА СОВРЕМЕННОМ ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧНОМ ОБОРУДОВАНИИ. ОСНОВНЫЕ УЗЛЫ: РЕДУКТОР, СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ РАБОЧИМИ ОРГАНАМИ, ПОДВЕСКА, ОСИ ИЗГОТОВЛЕННЫ НА ВЕДУЩИХ МИРОВЫХ ЗАВОДАХ ПО ПРОИЗВОДСТВУ КОМПЛЕКТУЮЩИХ К СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ТЕХНИКЕ. ЭТО ОБЕСПЕЧИВАЕТ БЕСПЕРЕБОЙНУЮ И НАДЕЖНУЮ ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН

лайн заказы запасных частей для техники «Хозяин» весьма востребованы. Заказ обрабатывается максимум в течение суток и отгружается клиенту на склад регионального дилера. Все происходит оперативно и удобно для клиента.

– С помощью каких финансовых схем можно приобрести технику торговой марки «ХОЗЯИН»? Какие есть специальные условия, скидки, покупка с помощью субсидий и лизинга?

– Компания участвует во всех федеральных программах по субсидированию сельхозтехники. В частности, в 2020 году в Республику Башкортостан было поставлено 23 единицы техники при поддержке АО «Росагролизинг». По программе государственного субсидирования производителей сельскохозяйственной техники №1432 сельхозтоваропроизводители могут приобрести технику «ХОЗЯИН» со скидкой 10 процентов.

– Расскажите о Вашей дилерской сети и способах улучшения ее работы?

– На сегодняшний день наша дилерская сеть насчитывает 52 дилерских и сервисных центра по всей России. Приоритеты нашей дилерской политики – постоянная поддержка продаж и сервиса, обучение и развитие персонала сети. Ежегодно на базе предприятия проходит корпоративное обучение сотрудников дилерских центров. Постоянные программы обучения продающего и сервисного персонала дилерской сети направлены на повышение квалификации сотрудников сети и максимальное владение спецификой продаж и обслуживания техники «ХОЗЯИН». Высококвалифицированные кадры – это мощный ресурс любой компании, дающий возможность удержать свои рыночные позиции и обеспечить дальнейший рост.



**агро
ВОЛГА
2021**

МЕЖДУНАРОДНАЯ
АГРОПРОМЫШЛЕННАЯ
ВЫСТАВКА
1-3 июля 2021

Выставочный центр
«KAZAN EXPO»

генеральный спонсор

avgust 
crop protection

организаторы

 Министерство
сельского хозяйства
и продовольствия
Республики Татарстан

РАЦИН

8 (843) 221 77 95 www.agrovolga.com

 **ВДНХ**

АГРОФЕРМА 2021

ДОХОДНАЯ ВДНХ ВЕТЕРИНАРИЯ
РАСТЕНИЕВОДСТВО
АКВАКУЛЬТУРА

ФЕРМА 23-25 ИЮНЯ **СБЫТ**

КОРМА генетика ЖИВОТНОВОДСТВО сельхозтехника

 AGROFARM.VDNH.RU реклама 

При поддержке  

Партнеры **СОЮЗМОЛОКО**    

Национальный союз
производителей молока

Техника, которая работает!

www.kolnag.ru

25
КОЛНАГ



TRIO LIET

СМЕСИТЕЛЬ-
КОРМОРАЗДАТЧИК
TRIO LIET SOLOMIX 2 12VLS

Один из самых популярных смесителей-кормораздатчиков с цепным транспортером, позволяющим изменять высоту выгрузки кормовой смеси. Востребован на фермах с высокими кормушками.

AVR

ДВУХРЯДНЫЙ
КАРТОФЕЛЕУБОРОЧНЫЙ
КОМБАЙН
AVR SPIRIT 5200



В комбайне AVR Spirit 5200 используется механический привод транспортеров от ВОМ трактора. AVR Spirit 5200 менее требователен к гидросистеме и мощности трактора при сохранении всех преимуществ комбайнов этой серии.

РЕГИОНАЛЬНЫЕ ДИЛЕРЫ:

«УниверсалАгро-Уфа» 000,
Республика Башкортостан,
тел.: +7 (347) 281-63-94, +7 (917) 795-57-62,
e-mail: universal-agro@mail.ru, www.universal-agro.ru

«АвтоСпецМаш» 000,
Красноярский край и Республика Хакасия,
тел.: +7 (391) 205-07-07, +7-983-077-01-67,
e-mail: o.podgornaya@asm24.su, www.asm24.su

«АгроТИМ» 000, 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

«Тюменьагротех» 000, Тюменская область,
тел.: +7 (906) 873-59-50, +7 (3452) 50-75-15,
e-mail: 72-tat@mail.ru, www.тюменьагротех.рф

«СибАгроЛэнд» 000, Новосибирская область,
тел.: 8-800-600-74-92, +7 (913) 014-64-69,
e-mail: zakaz@sibagroland.ru, www.sibagroland.ru



Экономика и сельское хозяйство Республики Чили



Чили – уникальная страна: самая южная, самая длинная и самая узкая на всей планете. Южный конец страны находится в западной части острова Огненная Земля, всего в 900 км от Антарктики. Здесь расположен самый южный город планеты – Ушуйя, где даже в паспортах ставится печать о том, что это – конец света. Чили – одна из самых стабильных и процветающих стран Южной Америки. Она характеризуется удивительным разнообразием ландшафтов. От безжизненной пустыни Атакамы с ее залежами меди и нитратов, Центральной долины, где расположена столица Сантьяго и сосредоточена большая часть населения страны, до южных районов с их лесами, вулканами, озерами, фьордами, каналами и извилистыми полуостровами. Чили принадлежат некоторые районы Антарктики и около десятка крупных островов в Тихом океане: таинственный остров Пасха, остров Сала-и-Гомес и другие территории.



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

Как и другие государства Южной Америки, в древности эта страна была заселена коренными индейскими племенами – воинственными арауканами. Сейчас этот народ сохранился только на самом юге страны. В 16 веке, во времена конкисты, территория была завоевана испанцами, а население подверглось жестокой феодально-крепостнической эксплуатации. Это и было основной причиной многочисленных антиколониальных восстаний. Только в 1818 году в результате войны за независимость испанских владений в Америке была провозглашена самостоятельность республики



Чили. В 1823 году новые власти отменили рабство. Чили в политическом плане, страна не очень заметная, но занимает значительную территорию и важное географическое положение. Ее протяженность с севера на юг, вдоль Тихого океана, впечатляет – это более 4300 км. Общая земельная площадь государства, расположенного на юго-западе Латинской Америки, вместе с островами составляет 757 тыс. кв. км. Основное население коренные чилийцы – метисы, примерно 13 млн человек, из которого более 80% проживает в городах.

Интересно происхождение этого народа. В испанском отряде, завоевавшем Чили было всего 150 воинов и одна женщина, от брачных союзов солдат и индианок и произошла эта нация, смесь индейской и испанской крови. Позже в страну переселилось много французов, немцев, англичан. Приехали югославы, евреи, ливанцы. Государственный язык испанский, столица – Сантьяго. Страна поделена на 13 областей и 40 провинций. Денежная единица чилий-



ский песо. В экономике Чили в 30-х годах прошлого века закрепились американские монополии из США. Так было до 1956 года, когда в стране объединились левые политические силы компартия и социалисты, образовав фронт народного единства, а президентом в 1970 году стал социалист Сальвадор Альенде, который приступил к укреплению государственного сектора экономики и проведению аграрных реформ. Но построить социализм ему не удалось. В 1973 году произошел военный переворот, президент погиб и все завоевания народа были ликвидированы, а у власти остался диктаторский режим. Возглавил военную хунту на дол-

гие годы генерал Аугусто Пиночет. Национализированные предприятия возвратили бывшим владельцам, но аграрные преобразования в основном сохранились.

ПОЛЕЗНЫЕ ИСКОПАЕМЫЕ И СЕЛЬХОЗПРОИЗВОДСТВО

Сейчас основной вклад в развитие экономики вносит промышленность, широкий доступ в экономику страны имеет иностранный капитал. Чили занимает первые места в мире по добыче селитры и йода, ведущие позиции сохраняет по разработкам меди и молибдена. Кроме того добывается нефть, газ, железная и марганцевая руда, сера, ртуть, серебро и золото. Развита нефтепере-

СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО СТРАНЫ ДАЕТ 4,5% ВВП. БОЛЬШИНСТВО ФЕРМЕРСКИХ ХОЗЯЙСТВ ИМЕЕТ ПЛОЩАДЬ НЕ БОЛЕЕ 40 ГА. ВАЖНЕЙШИМИ КУЛЬТУРАМИ, КОТОРЫЕ ВОЗДЕЛЫВАЮТСЯ ЗЕМЛЕДЕЛЬЦАМИ, ОСТАЮТСЯ ПШЕНИЦА, КУКУРУЗА, РИС, КАРТОФЕЛЬ И РАПС





ОСОБОЕ ЗНАЧЕНИЕ В СТРАНЕ ПРИДАЕТСЯ ПРИКЛЮЧЕНЧЕСКОМУ ТУРИЗМУ. В ЧИСЛО ПРИОРИТЕТНЫХ ОБЪЕКТОВ ВКЛЮЧЕНЫ: ГЛОБАЛЬНЫЙ ПАРК ЮНЕСКО ПАССАДИСОС-ДУ-ПАЙ-ВА В ПРОВИНЦИИ АРОУКА И ПУСТЫНЯ АТАКАМА С ЕЕ ДРЕВНИМИ ГРОМАДНЫМИ РИСУНКАМИ НА ПЕСКЕ, НЕИЗВЕСТНОГО НАЗНАЧЕНИЯ И ПРОИСХОЖДЕНИЯ

работка, пищевая промышленность, ткачество, химическое и металлургическое производство.

Территория Чили занята в большей части горными хребтами Анд, много – вулканов. Между хребтами находится «Продольная долина» – главный экономический и сельскохозяйственный район страны. Климат – от тропического пустынного на севере, до умеренного океаническо-

го на юге. Сельское хозяйство Чили начало развиваться с раздачи земель завоевателям вместе с проживающими на них индейцами. Эти поместья назывались энкомьенда. В то время крупные поместья утвердились в качестве основных сельскохозяйственных единиц. После отмены рабства родилась новая система – асьенда с натуральным хозяйством, земли сдавались в аренду работникам – инкилинам.



Даже в недалеком прошлом в основе сельского хозяйства Чили лежал отпечаток его истоков. Характерной чертой оставалась высокая концентрация сельхозугодий в руках небольшого числа владельцев, а размеры многих хозяйств были экономически не рентабельны.

Так, в 1955 на долю 2,8% владений приходилось 41% пашни, а на долю 64% хозяйств – только 12%. По состоянию на сегодня сельское хозяйство страны дает 4,5% ВВП. Большинство фермерских хозяйств имеет площадь не более 40 га. Важнейшими культурами, которые воз-



деляются земледельцами, остаются пшеница, кукуруза, рис, картофель и рапс. Страна является лидером по экспорту фруктов в Южном полушарии. Вывозится за пределы страны виноград, черника, авокадо, в год производится более 12,5 гекалитров вина. По занимаемой площади, на втором месте после кукурузы – томаты. Собирается значительное количество меда. На пасеках получают до 11 тысяч тонн сладкого продукта в год.

АГРАРНЫЙ И ПРОМЫШЛЕННЫЙ СЕКТОР СТРАНЫ

Мясо производится на специализированных фермах, скотоводческих хозяйствах – эстанциях. Свинина поставляется в Японию и Южную Корею. Страна полностью обеспечена собственной молочной продукцией. Мясное животноводство базируется на выращивании бройлеров, оно пользуется наибольшим спросом у населения. Другие виды мясного скота выращиваются на

круглогодичных пастбищах. В стране содержится около 4 млн голов крупного рогатого скота и 6 млн голов овец. Благодаря протяженной и изрезанной береговой

---->





ДОРОГИ, ТУРИЗМ И БЛАГОСОСТОЯНИЕ

Внутренняя протяженность автодорог страны около 78 тыс. км. В том числе с севера на юг протянулось Панамериканское шоссе. Это сеть дорог, соединяющих США и Канаду со странами Латинской Америки, суммарная протяженность которых составляет около 48 тыс. км.

Шоссе вошло в «Книгу рекордов Гиннеса», как самая длинная автомобильная трасса в мире, хотя проехать по ней «одним махом» нельзя. Дело в том, что в сети автодорог имеется непроезжий участок длиной 87 км, так называемый «Дарьенский пробел», который находится на границе Панамы

линии, хорошо развито рыболовство. В Чили выделяют пять сельскохозяйственных поясов:

Большой север – культивируется разведение верблюдов, выращивание фруктов и зелени в долинах и оазисах;

Малый север – выращивание фруктов и зелени в поперечных долинах, а также занимаются производством напитка «писко», сухофруктов и разведением коз;

Центральная зона – распространено растениеводство для промышленности, выращивание овощей и фруктов, виноделие и лесозаготовки;

Южная зона – разведение крупного рогатого скота, молочное производство, выращивание зерновых и лесозаготовки;

Крайний юг – в основном занимаются лесозаготовками девственных лесов, разведением крупного рогатого скота и овцеводством.





и Колумбии. На обычном автотранспорте проезд по этому болотистому участку, покрытому непроходимыми джунглями, попросту невозможен.

Протяженность железных дорог около 7,5 тыс. км. Главные морские порты Вальпараисо и Уаско. Основные торговые партнеры США, Аргентина, ФРГ, Япония, Великобритания.

Большую часть экономики занимает сектор услуг – 61,6% ВВП, за ним следует добывающая промышленность, которая в 2012 году составила 14,2%. Особое значение в стране придается приключенческому туризму. В число приоритетных объектов включены: глобальный

парк ЮНЕСКО Пассадисос-ду-Пайва в провинции Ароука и пустыня Атакама с ее древними громадными рисунками на песке, неизвестного назначения и происхождения. Ну и конечно, столичный Сантьяго с раритетными особняками, сохранившимися с колониальных времен.

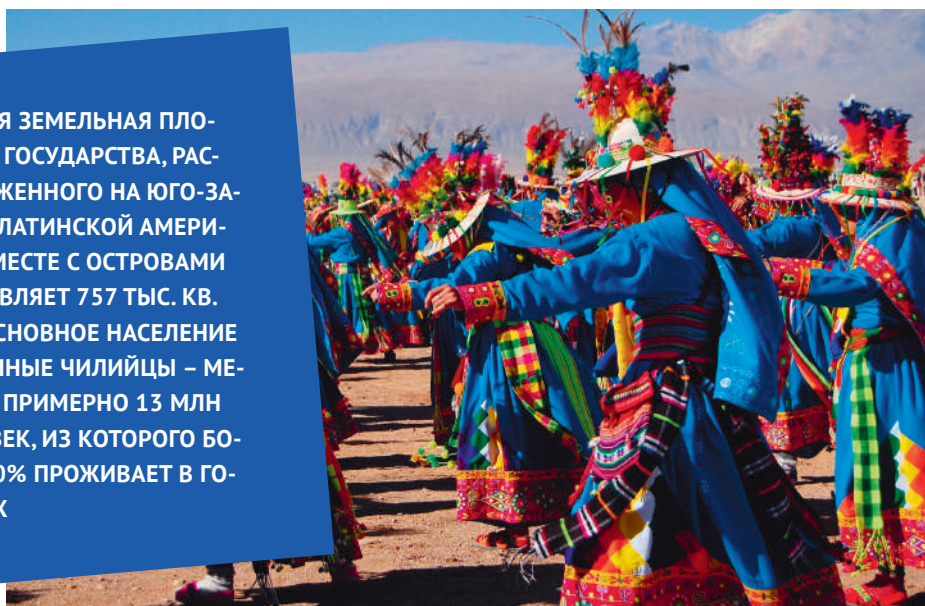
На сегодня в стране демократическое правление. Но в целом, военная диктатура Аугусто Пиночета не противоречила экономическому развитию. За годы его правления Чили стала шестой экономикой Латиноамериканского континента. В стране успешно работают две свободные экономические зоны: на севере в порту – Икике и на крайнем юге в городе – Пунта-

Аренас. По доходам на душу населения страна вообще занимает первые позиции, доходы составляют 17 047 долларов в год. По данным Всемирного банка страна относится к государствам с высоким уровнем дохода населения, уступая только Коста-Рике. Чили, является одной из наиболее динамично развивающихся, в экономическом отношении, стран Латиноамериканского континента, единственной страной этого региона, где в последние годы не происходит ухудшения социальных условий, а также наименее коррумпированным государством Южной Америки.

С



ОБЩАЯ ЗЕМЕЛЬНАЯ ПЛОЩАДЬ ГОСУДАРСТВА, РАСПОЛОЖЕННОГО НА ЮГО-ЗАПАДЕ ЛАТИНСКОЙ АМЕРИКИ, ВМЕСТЕ С ОСТРОВАМИ СОСТАВЛЯЕТ 757 ТЫС. КВ. КМ. ОСНОВНОЕ НАСЕЛЕНИЕ КОРЕННЫЕ ЧИЛИЙЦЫ – МЕТИСЫ, ПРИМЕРНО 13 МЛН ЧЕЛОВЕК, ИЗ КОТОРОГО БОЛЕЕ 80% ПРОЖИВАЕТ В ГОРОДАХ



ПРИГЛАШАЕМ ПРИНЯТЬ УЧАСТИЕ

XXVI МЕЖДУНАРОДНАЯ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ ТОРГОВО-ПРОМЫШЛЕННАЯ ВЫСТАВКА



МВС: ЗЕРНО-КОМБИКОРМА-ВЕТЕРИНАРИЯ - 2021



16 -18 июня

МОСКВА, ВДНХ, ПАВИЛЬОНЫ № 55, № 57, № 33

СПЕЦИАЛЬНАЯ ПОДДЕРЖКА:



INTERNATIONAL FEED INDUSTRY FEDERATION
МЕЖДУНАРОДНАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
КОРМОВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ



EUROPEAN FEED
MANUFACTURERS' FEDERATION
ЕВРОПЕЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ КОМБИКОРМОВ



НАЦИОНАЛЬНЫЙ СОЮЗ СВИНОВОДОВ



МИНСЕЛЬХОЗ РОССИИ



WORLD'S POULTRY SCIENCE ASSOCIATION
ВСЕМИРНАЯ НАУЧНАЯ АССОЦИАЦИЯ
ПО ПТИЦЕВОДСТВУ



СОЮЗ ПРЕДПРИЯТИЙ ЗООБИЗНЕСА



СОЮЗ КОМБИКОРМЩИКОВ



АССОЦИАЦИЯ ПТИЦЕВОДОВ
СТРАН ЕВРАЗИЙСКОГО
ЭКОНОМИЧЕСКОГО СОЮЗА



АССОЦИАЦИЯ «ВЕТБЕЗОПАСНОСТЬ»



РОССИЙСКИЙ ЗЕРНОВОЙ СОЮЗ



РОСПТИЦЕСОЮЗ



АССОЦИАЦИЯ «ВЕТБИОПРОМ»



СОЮЗРОССАХАР



НАЦИОНАЛЬНАЯ
ВЕТЕРИНАРНАЯ АССОЦИАЦИЯ



АССОЦИАЦИЯ «РОСРЫБХОЗ»



ОФИЦИАЛЬНЫЙ ПАРТНЕР:

МОСКОВСКАЯ ТОРГОВО-ПРОМЫШЛЕННАЯ ПАЛАТА



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



(495) 755-50-35, 755-50-38
info@expokhlebs.com
WWW.MVC-EXPOKHEB.RU



«АвтоТракторЗапчасть»
АССОРТИМЕНТ ВЫШЕ – ЦЕНЫ НИЖЕ!

ЗАПЧАСТИ

к СЕЯЛКАМ, БОРОНАМ, ПОСЕВНЫМ КОМПЛЕКСАМ
 Дон, Вектор, Енисей

к КОМБАЙНАМ
РЕМНИ высокого качества
 производства России (Ярославль), Индии, Польши

к ТРАКТОРАМ к ЯМЗ
 К-700, Т-150, МТЗ

В НАЛИЧИИ:
 ремни, метизы

- Отсрочка платежа
- Скидки
- НДС
- Оперативная поставка

г. Курган, ул. Омская, 179 К, тел. 8-909-172-66-33
 e-mail: 89068281148@mail.ru

ПРОСТОР-АГРО
 ИП СУСЛОВ О. А.

ЗАПЧАСТИ ДЛЯ ТРАКТОРОВ И СЕЛЬХОЗТЕХНИКИ

г. Челябинск,
 тел.: 8-904-818-04-73
 тел. склада: (351) 231-76-09

г. Варна,
 тел.: 8-900-09-34-724,
 8-951-771-16-18

e-mail: prostor-agro74@mail.ru

**ТЕЛЕФОН ОТДЕЛА РЕКЛАМЫ ЖУРНАЛА «НИВЫ РОССИИ»:
 8-800-505-30-73**

ООО «ТЕХСЕРВИС»

РЕМОНТИРУЕМ:

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

**КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ ТРАКТОРОВ
 Т-150К, К-701**

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

**ШИРОКИЙ АССОРТИМЕНТ
 ЗАПАСНЫХ ЧАСТЕЙ
 К ТРАКТОРАМ, КОМБАЙНАМ, СЕЯЛКАМ**

Курганская область, с. Кетово, ул. Боровая, 2
 Тел: 8 (35231) 35-0-82, 23-1-33
 сот. 8-912-833-06-61

Оборудование для защиты растений

Апекс® Официальный дилер

ARAG® TECHER ip

Производство Доставка Гарантия

- комплекты для оборудования и переоборудования штанговых опрыскивателей
- отсежные устройства шлангового 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



ТЗС ЭЛИТА **Тракторосервис**
Тракторы Запчасти Сервис

ОФИЦИАЛЬНЫЙ ДИЛЕР

ТОРГОВЫЙ ДОМ
САРМАТ

ПК «Орский
прицепостроитель»



ООО СП «УНИСИБМАШ»
г. Новосибирск



ПРЕСС-ПОДБОРЩИКИ РУЛОННЫЕ



ПРИЦЕПЫ 2ПТС-4,5/5/6,5/8/10

АДРЕС: Г. ЧЕЛЯБИНСК, ТРОИЦКИЙ ТРАКТ, 39, ТЕЛ.: 8 (351) 200-35-81, E-MAIL: INFO@TZS.SU, WWW.TZS.SU

ЗАО «РУСЬ»
реализует

ПШЕНИЦУ 3, 4, 5 КЛАССА
ГОРОХ
КАРТОФЕЛЬ
ПРОДОВОЛЬСТВЕННЫЙ



СЕМЕНА: ПШЕНИЦЫ «Авида» элита РС-1,
«Новосибирская-31» элита,
ЯЧМЕНЯ сорт «Ача» элита,
«Абалак» РС-1,
ГОРОХА «Томас» элита

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

Zr_0585

Крестьянское хозяйство «Иванов и К»

Реализует
СЕМЕНА ПШЕНИЦЫ

«Алабуга»
элита, РС-1

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

Хозяйство
имеет статус
семеноводческого

Zr_0612



ЗАРЯ

Производство опрыскивающей техники



- Прицепные, навесные и монтируемые опрыскиватели;
- Протравливатели семян;
- Навигаторы, автопилоты, компьютеры, дроны;
- Запчасти к опрыскивающей технике



Авторизованный Дилер

456320, Челябинская область, г. Миасс Объездная дорога, 6/1
Тел.: 8 (3513) 24-17-41; Сот.: 8-904-944-55-59, 8-902-611-17-31 (WhatsApp)
Сайт: zarya-miass.ru; E-mail: info@zarya-miass.ru



ООО «КУРГАН-КИРОВЕЦ»

КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ ТРАКТОРОВ

ШИРОКИЙ АССОРТИМЕНТ ЗАПЧАСТЕЙ



*Дешево
Качественно
не бывает!!!*



640007, г. Курган, ул. Омская, 171А, магазин запчастей 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.кировец45.рф



ФЕДЕРАЛЬНЫЙ АГРАРНЫЙ ЖУРНАЛ

Нивы России



ИНФОРМАЦИОННОЕ АГЕНТСТВО
Svetich.info
САЙТ О СЕЛЬСКОМ ХОЗЯЙСТВЕ



ОБЩЕСТВО ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

«АГРОРАЗВИТИЕ»



- **ВАГОННЫЕ ПОСТАВКИ МИНЕРАЛЬНЫХ УДОБРЕНИЙ**
- ПРОДАЖА СРЕДСТВ ЗАЩИТЫ РАСТЕНИЙ
- ПРОТРАВЛИВАНИЕ СЕМЯН
- ПРЕДПОСЕВНАЯ ХИМИЧЕСКАЯ ОБРАБОТКА
- НАЗЕМНАЯ И АВИАХИМОБРАБОТКА ГЕРБИЦИДАМИ, ФУНГИЦИДАМИ, ИНСЕКТИЦИДАМИ
- ДЕСИКАЦИЯ ПОСЕВОВ
- ОБРАБОТКА СКЛАДОВ

ОФИЦИАЛЬНЫЙ ДИЛЕР ЗАО «УРАЛЭКОСОИЛ»

ПРОДАЖА СТИМУЛЯТОРА РОСТА И РАЗВИТИЯ РАСТЕНИЙ, УДОБРЕНИЙ «ГУМИМАКС» С МИКРОЭЛЕМЕНТАМИ

Гумимакс

ПРОИЗВОДСТВО И РЕАЛИЗАЦИЯ
МУКИ ВСЕХ СОРТОВ



ГИБКАЯ СИСТЕМА СКИДОК

г. Курган, ул. Клары Цеткин, д. 9, оф. 5
тел.: (3522) 630-625, 630-627, 630-628
8-912-979-68-59, 8-912-525-78-20

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.sem74.ru



Агрохолдинг «МУЗА»

МИНЕРАЛЬНОЕ ПИТАНИЕ ПОДСОЛНЕЧНИКА

от семечки до корзинки

КАС-32

КАРБАМИД УТЕС®

СУЛЬФОАММОФОС

**ГРАНУЛИРОВАННЫЕ
НРК AVRORA®**

**ВОДОРАСТВОРИМЫЕ
НРК AQUALIS®**