

АПК: аграрная аналитика



Андрей Лушников:  
«Экспорт зерна из УРФО  
стал рекордным за все  
предыдущие годы»

стр. 12

АПК региона: от первого лица



Марат Зяббаров:  
«Татарстан планирует  
произвести не менее  
4,5 млн тонн зерна»

стр. 26

АПК: перспективы



Сергей Балькин:  
«Оренбургский хлеб –  
достояние всей страны»

стр. 42

Коневодство и племенное дело



Ради Хабиров:  
«Башкирская лошадь»  
получила юридическую  
защиту своей породы»

стр. 84

## ОБОРОТНЫЕ ПЛУГИ НА ОПОРНОМ КОЛЕСЕ

# MULTI-LEADER XT



## MULTI-LEADER XT ПРЕДЕЛЬНАЯ ВЫНОСЛИВОСТЬ

ОБЗОР МАШИНЫ



ОФИЦИАЛЬНЫЙ ПРЕДСТАВИТЕЛЬ КУНН НА ТЕРРИТОРИИ:



СМАРТАГРОТЕХ

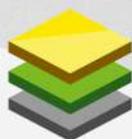
Свердловской, Тюменской, Челябинской,  
Курганской областей, Республики  
Башкортостан и Пермского края

+7 (343) 278-28-88

smartagrotech@mail.ru

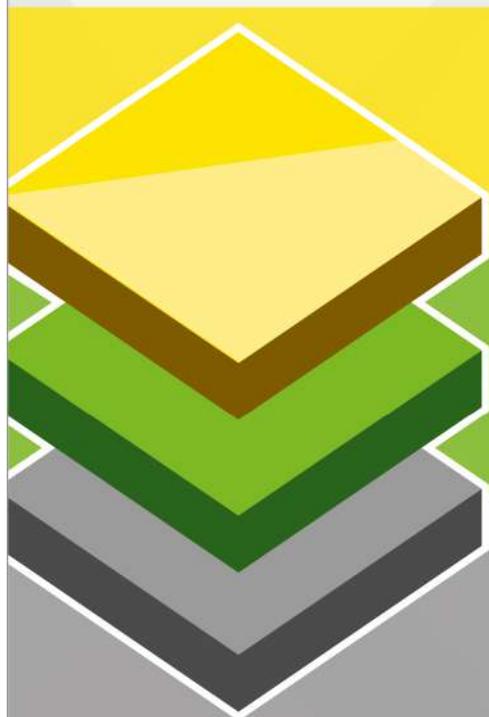


be strong, be **KUHN**



# МЕГАХИМ

КАЧЕСТВО ВО ВСЕМ



## УСЛУГИ ЭЛЕВАТОРА

ООО «Кронос-Шумиха»

641101, Курганская обл.,  
г. Шумиха, ул. Целинная, д. 8  
Телефон: 8 (35245) 2-16-91,  
8-992-421-53-43  
e-mail: e.ushakov@cronos45.ru

## ОПТОВАЯ ТОРГОВЛЯ ЗЕРНОМ, РЕАЛИЗАЦИЯ АГРОХИМИИ

ООО «МегаХим»

Адрес: 640007, г. Курган,  
ул. Омская, 171  
Телефон: +7 (3522) 64-44-64  
e-mail: m@cronos45.ru

## ПРОИЗВОДСТВО АСФАЛЬТА

ООО «Курганский  
асфальтобетонный завод»

Адрес: 640027, г. Курган,  
ул. Омская, 171, офис 1  
Телефон: +7 (3522) 54-52-17  
e-mail: abz\_45@mail.ru



СПЕЦАГРО



### 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 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.

### 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



454008, г. Челябинск, ул. Производственная, 2А

тел./факс: (351) 700-73-03

e-mail: sale@specagro74.ru, www.specagro74.ru



# ТРАКТОРЫ КАТ В НАЛИЧИИ И ПОД ЗАКАЗ



360 л.с.  
400 л.с.  
440 л.с.



140 л.с.



180 л.с.



220 л.с.



240 л.с.



300 л.с.

**ПОСТАВКИ • СЕРВИС • ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ**

8-905-821-44-21  
8-912-924-93-10  
8-800-600-72-84  
[sale@atk72.ru](mailto:sale@atk72.ru)



Увельская крупяная компания

## ЗАКУП ЗЕРНА

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

Тел.:

+7 919 400 76 71

+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](http://www.vesopribor.ru), E-mail: [scale@mail.ru](mailto:scale@mail.ru)

[vk.com/avangardpribor](https://vk.com/avangardpribor), [instagram.com/avangardpribor](https://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](mailto:parus2@list.ru)

zn\_0607

# АГРОЦЕНТР – ДИЛЕР ТРАКТОРОВ АГРОАПОЛЛО



## КОЛЕСНЫЙ ТРАКТОР СЕРИИ CFG, CFH, CFJ МОЩНОСТЬЮ ОТ 90 ДО 260 Л.С.

Мощные и высокопроизводительные 4-х и 6-ти цилиндровые двигатели **Yuchai**, которые производятся с применением технологий **Deutz** с электронно управляемой топливной системой **Common rail** от **Bosch**

За более подробной информацией вы можете обратиться к менеджеру компании «АгроЦентр».



## Содержание

	<b>АПК: актуально</b> Достичь стабильности можно без рекордов	8
	<b>Аграрная аналитика</b> Современные тенденции развития зернового рынка	12
	<b>Аналитика и прогноз погоды</b> Что происходит на климатической кухне?	16
	<b>АПК: выставки</b> В Курганской области состоялся «День Уральского поля-2023»	20
	<b>АПК региона: от первого лица</b> Марат Зяббаров, заместитель Премьер-министра Республики Татарстан – министр сельского хозяйства и продовольствия Республики Татарстан: «Регион планирует произвести не менее 4,5 млн тонн зерна»	26
	<b>АПК: агропоколение</b> Агро-класс села Мальцево в Зауралье даёт надежду	38
	<b>АПК: перспективы</b> Сергей Балыкин, первый вице-губернатор, первый заместитель председателя правительства, министр сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности Оренбургской области: «Наш хлеб – достояние всей страны»	42
	<b>АПК: инновации</b> Новинки «ЩёлковоАгрохим» набирают популярность у алтайских аграриев	46
	<b>Российское сельхозмашиностроение</b> Дисковые бороны от «ЧКЗ-Агро»: уникальное орудие для российских полей» Новинки от «НПФ «ТЕХНОТРАНС»: трактор FT 80 и унифицированные полуприцепы марки RUTT	52
	<b>Мировое сельхозмашиностроение</b> «АгроЦентрЗахарово»: «шёлковый путь» азиатского машиностроения в Китае	56
	<b>Селекция: инновации</b> Картофелеводство Урала: «второй хлеб» досье	60
	<b>Аграрная наука и агрохимия</b> «День Уральского поля» показал преимущество комплексного подхода в питании растений	64
	<b>Защита растений: инновации</b> Компания «Август»: минимизируем факторы риска Российские поля – под защитой отечественных препаратов	72
	<b>АПК: технология</b> Чебаркульская птица: семеноводство и биотехнологии	76
	<b>Коневодство и племенное дело</b> «Башкирская лошадь»: Международный фестиваль собрал лучших наездников	80
	<b>Технологии молочной продуктивности</b> В Зауралье выбрали лучшего оператора машинного доения	84
		88

## Деловая информация

<b>семена, мука, крупы, закуп зерновых</b>	8
<b>2,3,71</b>	
<b>зерновое оборудование, хранение</b>	12
<b>71,95</b>	
<b>сельхозтехника: сельхозмашины и запчасти</b>	16
<b>1-4,15,19,25-29,31-37,50,51,94</b>	
<b>удобрения, средства защиты растений</b>	20
<b>4,49,80,96</b>	
<b>ветеринария, животноводство</b>	26
<b>84,91</b>	
<b>строительство, реконструкция</b>	38
<b>87,95</b>	
<b>выставки</b>	42
<b>20,45,55,59,93,95</b>	

### №7 (217) август 2023 г.

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

**Учредитель и главный редактор:**  
Севостьянова Марина Сергеевна  
сmt. тел.: 8-963-007-44-40  
эл. почта: niva-45@yandex.ru

**Зам. гл. редактора:**  
Токаева Елена Александровна  
сmt. тел.: 8-919-578-40-33  
эл. почта: nivanews@mail.ru

**Издатель:**  
ООО «Аграрный МедиаХолдинг «Светич»  
**Руководитель:**  
Севостьянов Александр Валерьевич

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

**Адрес редакции, издателя:**  
640000, г. Курган, ул. М.Горького, 95  
тел.: 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 №1668 Дата выхода 22.08.2023г.  
Тираж 10 000 экземпляров.  
Издаётся 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 «Роспецмаш»



# «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



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

ООО «АвтоТракторЗапчасть»

ул. Омская, 179 К



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



Группа Компаний  
«Европейская агротехника» Омская 140

## Свердловская область, г. Екатеринбург



Министерство сельского хозяйства  
ул. Р. Люксембург, 60



ОАО «СВЕРДЛОВСКАГРОПРОМСНАБ»  
ул. Белинского, 76



УРАЛАГРОПРОМСНАБ  
ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО  
ул. Арамилей, пер. Речной, 1



АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО  
Б-ИСТОКСКОЕ РПС  
пос. Большой Исток, ул. Свердлова, 42



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



ТЕХНОСФЕРА  
Все сложное - просто!  
г. Арамилей, пер. Речной, 1,



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

УРАЛАГРОМАШ

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



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



АО УРАЛПЛЕМЦЕНТР  
РЕГИОНАЛЬНЫЙ ИНФОРМАЦИОННО-СЕЛЕКЦИОННЫЙ ЦЕНТР  
Сибирский тракт 21-й км

## Челябинская область, г. Челябинск



Министерство сельского хозяйства  
ул. Сони Кривой, 75



СЕЛЬХОЗКОМПЛЕКТ  
Троицкий тракт, 23



АГРОЦЕНТР  
ул. Асфальтная, 5



ЧЕЛЯБАГРОПРОМСНАБ  
Троицкий тракт, 21



ООО ТД «Спецмаштехника»  
Троицкий тракт, 11



ТЕХНОСФЕРА  
Все сложное - просто!  
Троицкий тракт, 11Г

## Тюменская область, г. Тюмень



Департамент АПК  
ул. Хохлаева, 47



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



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



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

## Пермский край, г. Пермь



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



ФЕДЕРАЛЬНЫЙ АГРАРНЫЙ ЖУРНАЛ

Нивы России



МЕЖДУНАРОДНАЯ АГРАРНАЯ ГАЗЕТА  
РОССИЯ-САХАЛИН  
АГРОЖИЗНЬ



ИНФОРМАЦИОННОЕ АГЕНТСТВО  
Svetich.info  
САЙТ О СЕЛЬСКОМ ХОЗЯЙСТВЕ

СВЕТИЦ  
www.Svetich.info  
АгроМедиаХолдинг

ЖУРНАЛ • ГАЗЕТА • САЙТ • ВЫСТАВКИ

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

Для профессионалов аграрного дела!

20 лет

издательской  
деятельности

15 лет

выставочной  
деятельности

500

выпусков  
аграрных СМИ

## Выставочная Компания «Светич»

Для организации и проведения аграрных выставок, форумов и конференций в составе АгроМедиаХолдинга «Светич» создана «Выставочная Компания «Светич». Компания более 14 лет проводит аграрные полевые выставки и форумы, в которых ежегодно участвуют более 400 предприятий.



2015-2023 гг.



2017-2023 гг.



2009-2023 гг.



2016-2023 гг.



2008-2014 гг.



ВСЕРОССИЙСКИЙ  
ДЕНЬ ПОЛЯ-2018

# АГРОЦЕНТР – ОФИЦИАЛЬНЫЙ ДИЛЕР ТЕХНИКИ GRITAN

Гарантия на поставляемую технику 2 года!

- Бункеры-накопители перегрузчики
- Полуприцепы-накопители перегрузчики  
Объемом от 20 до 50 м<sup>3</sup>
- Зерноупаковочные машины (ЗУМ-01)
- Зерноразгрузочные машины (РМ-200)



**!** Полуприцепы соответствуют 031 ТР ТС и могут передвигаться по дорогам общего пользования

## ПРЕСС-ПОДБОРЩИК **KRONE** COMPRIMA F 155 (XC)

РЕКОРД НА ВСЕРОССИЙСКОМ  
ДНЕ ПОЛЯ 2016 - 120 РУЛОНОВ/ЧАС

**3 года  
гарантии\***  
\* макс. 30000 рулонов

Камера прессования полувариационная - шесть различных размеров диаметра рулона от 1,25 до 1,50 м

Централизованная автоматическая смазка цепей

Измельчающий V-образный ротор 17 ножей, резка 64 мм



Волнообразно расположенные ряды двойных зубьев толщиной 6 мм для равномерного подбора растительной массы шириной 2,15 м



NovoGrip – бесконечный ременно-планчатый транспортер с прорезиненными ремнями, который формирует заготовливаемый материал в крепкие, устойчивой формы рулоны



Индивидуальная защита ножей





# Достичь стабильности можно без рекордов



«Что в августе соберешь, с тем и зиму проведёшь», – говорили в старину и, кажется, что данное утверждение обсуждению не подлежит. Именно в этом месяце года на полях, дачных участках и в садах кипит работа по сбору урожая, подводятся итоги произведённого труда, закладывается основа на перспективу. Но если в Краснодарском крае, например, местные аграрии уже достигли финишной черты, то на Урале и в Сибири уборочная страда в самом разгаре. Ну, а каким окажется конечный результат, могут говорить пока только прогнозисты.

## ПРОГНОЗИСТЫ УТВЕРЖДАЮТ...

Из чего исходят предсказатели? Прежде всего из того, что удалось посеять и сколько предстоит собрать. Так, например, согласно данным весеннего учета Росстата, посевы под пшеницу в 2023 году выросли на 0,87%, до 29,77 млн гектаров: озимой занято 15,65, яровой – 14,12 млн гектаров. Рожью было засеяно 834 тыс. гектаров, ячменем – 7,99 млн гектаров, кукурузой на зерно – 2,64 млн гектара. Так что же можем мы иметь в конечном итоге. Оценки разных аналитиков примерно совпадают.

Скажем, в институте конъюнктуры аграрного рынка, после некоторой корректировки, прогнозируют валовой сбор зерна и пшеницы в стране до 137 млн тонн. А по оценке аналитиков «Русагротранса», он в целом может составить около 137,2 млн тонн, в том числе 19,7 млн тонн ячменя и 14,9 млн тонн кукурузы. Экспортный потенциал в сезоне 2023/24 при таком валовом сборе они видят в 57 млн тонн по всему зерну, в том числе 47 млн тонн по пшенице.

Такой аналитический центр как «Прозерно», ещё в начале июля оце-

*Текст: Владимир СЕДАНОВ  
Фото из открытых источников*

нивал урожай зерна более чем в 135 млн тонн. В том числе 87,3 млн тонн – пшеницы. А что же предсказывает российский Минсельхоз? Как выясняется, там прогнозируют валовку по зерну в 123 млн тонн. 78 млн тонн из них может составить пшеница. Важно и то, каким же прогнозирует экспортный потенциал официальным аграрным ведомством. В недав-



но опубликованном отчете он может составить 55 млн тонн. Ситуация, как видим, совсем неплохая.

При этом аналитики «Русагротранса» отмечают, что даже снижение валового сбора зерна в Краснодарском крае, на высоком уровне останутся показатели в Волгоградской области, Ставропольском крае, других регионах. В Южном и Северо-Кавказском федеральных округах валовой сбор может достичь около 38,8 млн тонн, что станет вторым результатом после 2022 года, когда он исчислялся 40,3 млн тонн. В центральных регионах, по прогнозам удастся получить около 20 млн тонн зерна, в Поволжье показатели могут оказаться выше среднего уровня, а на Урале он останется на уровне средних значений. Сбудутся ли эти предсказания – покажет только время.

### ПРИТВОРЯШКА-ВОР – УГРОЗА УРОЖАЮ

Прогнозы, говорят, дело неблагоприятное, но очень нужное, полезное. И они не исключают надежд аграриев на достижение поставленных целей, помогают наиболее точно выстраивать стратегические подходы. Правда, сделать это не всегда бывает просто, ведь ситуации иногда возникают совершенно непредвиденные, поскольку собранное богатство нужно как-то сохранить. А это очень ответственный момент. Судите сами. Прочитал недавно заметку, что урожай зерна



**СОГЛАСНО ДАННЫМ ВЕСЕННЕГО УЧЕТА РОССТАТА, ПОСЕВЫ ПОД ПШЕНИЦУ В 2023 ГОДУ ВЫРОСЛИ НА 0,87%, ДО 29,77 МЛН ГЕКТАРОВ: ОЗИМОЙ ЗАНЯТО 15,65, ЯРОВОЙ – 14,12 МЛН ГЕКТАРОВ. РОЖЬЮ БЫЛО ЗАСЕЯНО 834 ТЫС. ГЕКТАРОВ, ЯЧМЕНЕМ – 7,99 МЛН ГЕКТАРОВ, КУКУРУЗОЙ НА ЗЕРНО – 2,64 МЛН ГЕКТАРА**

в Тюменской области, к примеру, может оказаться под угрозой из-за притворяшки-вора и других карантинных вредителей. Как сообщили в региональном управлении «Россельхоз-

надзора», в 2023 году по региону было обследовано около 14000 квадратных метров складских помещений. В результате проведенных экспертиз обнаружены карантинные вредные организмы, вредители запасов: суринамский мукоед, грибоед четырехпятнистый, притворяшка-вор и другие». В общей сложности выявлено шесть видов вредителей, которые способны испортить зерно и другую сельскохозяйственную продукцию. Ну, а нарушение потребительских качеств может сказаться на его востребованности у покупателей, в том числе у зарубежных партнеров Тюменской области. И такие могут быть нюансы.

Ну, а в Челябинской области по причине жаркого лета созревание посевов шло быстрее обычного, и уборочная кампания началась на десять дней раньше привычных сроков. В первую очередь здесь приступили к обмолоту озимых культур и сбору ранних овощей. На текущий момент эта работа практически завершена и подошёл основной этап страды. К коволице масличных культур здешние земледельцы намерены подойти в начале сентября.



**РОССИЙСКИЙ МИНСЕЛЬХОЗ ПРОГНОЗИРУЮТ ВАЛОВКУ ПО ЗЕРНУ В 123 МЛН ТОНН. 78 МЛН ТОНН ИЗ НИХ МОЖЕТ СОСТАВИТЬ ПШЕНИЦА**



Следуя еще одной пословице «День прозевал – урожай потерял», аграрии Свердловской области стремятся найти оптимальный вариант, чтобы после летней жары минимизировать возможные потери на хлебной ниве. По словам министра агропромышленного комплекса и потребительского рынка региона Анны Кузнецовой, засушливая погода все же позволила произвести сев на плановой площади в 499,9 тыс. гектаров. При этом ход кампании был несколько сдвинут из-за возникших весной природных пожаров. И все же потери у свердловских сельхозтоваропроизводителей будут. Затронувшие отдельные районы заморозки нанесли ущерб кормовым культурам, таким, как козлятник, клевер. Правда, обширных площадей они не занимают, уточняют в аграрном ведомстве региона, а значит, существенного влияния на урожай они не окажут.

А в Омской области с визитом побывал глава Минсельхоза РФ Дмитрий Патрушев. Руководитель ведомства не только обсудил приоритетные задачи с врио губернатора Виталием Хоценко, но и побывал на ряде объектов агропромышленного комплекса. При этом он отметил высокий уровень освоения федеральных средств, направленных омичам на поддержку АПК. В 2023 году это более 1,7 млрд рублей, в пределах 93 % из которых уже направлены конкретным получателям. Патрушев так же констатировал, что в Омской области в текущем году выросла площадь ярового сева и составила 2,8 млн гектаров. В том числе заметно увеличилась

**В ЮЖНОМ И СЕВЕРО-КАВКАЗСКОМ ФЕДЕРАЛЬНЫХ ОКРУГАХ ВАЛОВОЙ СБОР МОЖЕТ ДОСТИЧЬ ОКОЛО 38,8 МЛН ТОНН, ЧТО СТАНЕТ ВТОРЫМ РЕЗУЛЬТАТОМ ПОСЛЕ 2022 ГОДА, КОГДА ОН ИСЧИСЛЯЛСЯ 40,3 МЛН ТОНН. В ЦЕНТРАЛЬНЫХ РЕГИОНАХ, ПО ПРОГНОЗУ УДАТСЯ ПОЛУЧИТЬ ОКОЛО 20 МЛН ТОНН ЗЕРНА, В ПОВОЛЖЬЕ ПОКАЗАТЕЛИ МОГУТ ОКАЗАТЬСЯ ВЫШЕ СРЕДНЕГО УРОВНЯ, А НА УРАЛЕ ОН ОСТАНЕТСЯ НА УРОВНЕ СРЕДНИХ ЗНАЧЕНИЙ**

площадь под зерновыми культурами. И что немаловажно, утвержденная структура посевных площадей полностью соблюдена.

Заметил Дмитрий Патрушев и позитивные тенденции в животноводстве, в развитии переработки сельхозпродукции, побывал на заводе по выращиванию осетровых и лососевых видов рыб «Борордино», ознакомился с достижениями племенного конного завода «Омский».

## ЦЕНЫ МОГУТ ПОДРАСТИ

Наверное, каждого отдельно взятого сельхозтоваропроизводителя волнует еще один актуальный вопрос. А не получится ли так, что, вырастив добротный урожай, реализовать его окажется чрезвычайно сложно? Будет ли достойная цена на продукцию полей? Видимо однозначного ответа на возникающие у аграрников вопросы никто сегодня и не даст. Но очевидно и то, что в правительстве страны, минсельхозе с проблемой хорошо знакомы и предпринимают усилия для неповторения ситуации минувшего года. Несмотря на внешнее давление, рынки сбыта все-таки находятся, и наша страна по праву считается одной из самых экспортруемых в мире. Судите сами. В 2022 году на долю России пришлось 2,1% мирового экспорта продукции АПК. Для сравнения в 2017 году данный показатель составлял 1,4%.

По словам Дмитрия Патрушева, в 2023/24 сельскохозяйственном году, который исчисляется с 1 июля 2023 года до 30 июня 2024-го, из России планируется экспортировать порядка 55 млн тонн зерна. Кроме того,





названная цифра может быть скорректирована в пользу увеличения. И это кажется вполне правдоподобным, если учесть, что уже за первые шесть месяцев текущего года наша страна нарастила поставки пшеницы в Африку до девяти миллионов тонн, превысив показатель первых шести месяцев прошлого года в три раза.

Но будет ли расти цена на зерно? Вопрос с одной стороны риторический, а с другой он волнует большинство отечественных сельхозтоваропроизводителей. Руководитель Центра отраслевой экономики Инна Рыкова, в частности, заявила, что в начале 2022 года большинство экспертов прогнозировали рост себестоимости производства зерновых культур на 20-25%. Но этот показатель уже может варьироваться в диапазоне от 50 до 70%. И именно он способен привести к подъёму уровня цен на зерно в 2023 году в 1,9 раза.

Впрочем, не станем вдаваться в рыночные хитросплетения, ведь это удел специалистов, но будем надеяться на то, что у наших аграриев желание работать и развиваться не пропадёт. Основания для этого все-таки есть. И пусть урожай в текущем сезоне не будет таким, как год назад, достичь стабильности можно и без рекордов.



**В 2022 ГОДУ НА ДОЛЮ РОССИИ ПРИШЛОСЬ 2,1% МИРОВОГО ЭКСПОРТА ПРОДУКЦИИ АПК. ДЛЯ СРАВНЕНИЯ В 2017 ГОДУ ДАННЫЙ ПОКАЗАТЕЛЬ СОСТАВЛЯЛ 1,4%**

## КСТАТИ

Хочется напомнить, что Председатель Правительства страны Михаил Мишустин подписал постановление о возмещении затрат производителей зерновых культур в 2023 году. Оно расширяет возможность получения производителями зерновых культур

тур – пшеницы, ржи, ячменя и кукурузы – возмещения части затрат, понесенных при производстве и продаже их продукции в 2022 году. А это ведь тоже поддержка, воспользоваться которой всё-таки стоит.

С



# Современные тенденции развития зернового рынка



**В текущем сезоне ожидается высокий урожай. Согласно прогнозу Минсельхоза, в 2023 году он планируется на уровне 125-127 млн т. что, безусловно, положительно отразится на экспортном потенциале в предстоящем году.**

На данный момент зерновой рынок регламентируется следующими нормативными актами:

Законом «О Зерне» от 14.05.1993. Постановлением Правительства РФ от 09.10.2021 № 1721 «Об утверждении Правил оформления товаросопроводительного документа на партию зерна или партию продуктов переработки зерна в Федеральной государственной информационной системе прослеживаемости зерна и продуктов переработки зерна» (с 01.09.2022).

Постановлением Правительства РФ от 09.10.2021 № 1722 «О Федеральной государственной информационной системе прослеживаемости зерна и продуктов переработки зерна». Постановлением Правительства РФ от 25.09.2021 № 1612 «Об утверждении Правил формирования и ведения реестра юридических лиц и индивидуальных предпринимателей, осуществляющих в качестве предпринимательской деятельности хранение зерна и оказывающих связанные с хранением услуги, в Федераль-

*Андрей ЛУШНИКОВ,  
директор курганского филиала ФГБУ «Федеральный центр оценки безопасности и качества зерна и продуктов его переработки»*

ной государственной информационной системе прослеживаемости зерна и продуктов переработки зерна» (с 01.09.2022).

Приказом Минсельхоза России от 12.11.2021 № 756 «Об утверждении перечня потребительских свойств партии зерна и (или) партии продуктов переработки зерна в целях внесения в Федеральную государственную информационную систему прослеживаемости зерна и продуктов переработки зерна» (с 01.03.2022).

Уборка зерновых и зернобобовых культур проходит в 32 регионах РФ и на 20.07.2023 собрано 24 млн тонн.

Подведомственными учреждениями РСХН обследовано шесть культур



в объеме 4,3 млн т зерна в 21 регионе России.

Работа с зерном нового урожая должна начинаться с мониторинга.

Результаты определения потребительских свойств сельскохозяйственных культур в аккредитованной лаборатории позволяют:

- получить объективную информацию о потребительских свойствах зерна нового урожая в соответствии с действующей товарной классификацией;
- сформировать товарные партии зерна, исходя из потребительских свойств, с заданными технологическими параметрами;
- получить протоколы испытаний на партии зерновых культур с установленными показателями потребительских свойств с целью внесения в ФГИС «Зерно» и оформления товаросопроводительного документа на партию зерна;
- проводить обоснованные взаиморасчеты с участниками зернового рынка.

При этом декларацию о соответствии делать надо так же, как обычно.

Методика проведения мониторинга качества зерна подразумевает проведение работ по отбору и лабораторному исследованию проб зерна в каждом регионе Российской Федерации в ходе уборочных работ и его заготовки.

Мониторинг качества зерна мягкой и твердой пшеницы осуществляется по 15 основным показателям в соответствии с ГОСТ 9353-2016 «Пшеница. Технические условия» и иными внутрироссийскими стандартами.

Ячмень исследуется на соответствие 11 показателям, а вот ячмень пивоваренный по 13 показателям.

По состоянию на 24 июля, согласно данным лабораторных исследований зерна нового урожая, в рамках проводимого мониторинга обследовано 2 337 тыс. т или 13,3% мягкой пшеницы в 18 субъектах РФ.

По итогам проведенных исследований выявлена пшеница 3-го класса 30%, 4-го класса 58% и 5-го класса 12%. Всего выявлено продовольственной пшеницы (1-4 класса) 88%, что ниже значения 2022 года на аналогичную дату, по валовому сбору результат 17,7 млн. т уступает показателю прошлого сезона на 40%.

Качество пшеницы урожая 2022 г. на Урале характеризовалось высокими показателями числа падений (298 сек.) и натуре (796 г/л). Белок оста-



вался на уровне 13,2%. Клейковина снизилась до 24,8%.

В Свердловской, Челябинской и Тюменской областях наблюдались рекордные за последние 5 лет значения натуре.

Экспорт зерна в 2022/23 сельскохозяйственном году составил рекордные 74 млн. тонн.

**ПО ИТОГАМ ПРОВЕДЕННЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ ВЫЯВЛЕНА ПШЕНИЦА 3-ГО КЛАССА 30%, 4-ГО КЛАССА 58% И 5-ГО КЛАССА 12%. ВСЕГО ВЫЯВЛЕНО ПРОДОВОЛЬСТВЕННОЙ ПШЕНИЦЫ (1-4 КЛАССА) 88%, ЧТО НИЖЕ ЗНАЧЕНИЯ 2022 ГОДА НА АНАЛОГИЧНУЮ ДАТУ, ПО ВАЛОВОМУ СБОРУ РЕЗУЛЬТАТ 17,7 МЛН. Т УСТУПАЕТ ПОКАЗАТЕЛЮ ПРОШЛОГО СЕЗОНА НА 40%**

В июле экспорт зерновых культур на 20.07.2023 составил 4,3 млн тонн, из них пшеницы было вывезено – 2,5 млн тонн.

Максимальные июльские объемы у Саудовской Аравии – 0,6 млн т, Китая и Израиля – по 0,2 млн т, Йемена, Италии, Бразилии – по 0,1 млн тонн.

Экспорт гречихи стал рекордным для этого месяца – 15 тыс. т, за счет Китая – 14 тыс. т.

Экспорт зерна и продуктов его переработки из Уральского федерального округа в прошлом году составил 828 тыс. тонн.

В июне экспорт зерна и продуктов его переработки из УФО на 20.07.2023 превысил 27 тыс. тонн и является абсолютным рекордным июльским значением за все предыдущие сезоны.

Впервые был отправлен горох в Китай (690 тонн из Тюменской области).

Рекордные июльские объемы ячменя отправлены в Казахстан (9 тыс. т), семян льна – в Китай (5 тыс. т), гороха – в Латвию (727 т).

Лидером по экспорту зерна из УрФО является Курганская область – 387 тыс. тонн. Затем идут Челябинская (301 тыс. тонн.), Тюменская (135 тыс. тонн) и Свердловская (9 тыс. тонн) области.

В новом сельскохозяйственном году экспорт ячменя, льна, гороха и отрубей пшеничных из четырех основных регионов Урала демонстрирует рекордные июльские значения за последние 10 лет.

На 20.07 из Челябинской области отгружено более 12 тыс. т зерна и продуктов его переработки. Продукция направлена в 16 стран, впервые отправлена овсяная крупа в Индию (45 тонн).

Экспорт из Тюменской области вырос в 49 раз, относительно прошлого периода, за счет поставок ячменя в Казахстан и гороха в Латвию и Китай. Впервые отправлено 200 тонн ячме-



**В ИЮЛЕ ЭКСПОРТ ЗЕРНОВЫХ КУЛЬТУР НА 20.07.2023 СОСТАВИЛ 4,3 МЛН ТОНН, ИЗ НИХ ПШЕНИЦЫ БЫЛО ВЫВЕЗЕНО – 2,5 МЛН ТОНН**

ня в Казахстан из Свердловской области.

В сезоне 2022/23 г. максимальный рост экспорта пшеницы зафиксирован в Казахстан и Киргизию (в 5 раз).

Расширение номенклатуры продукции произошло за счет крупы нут, продукция направлена в Узбекистан, глютена пшеничного (Республика Корея), муки из смеси злаков (Белоруссия) и муки пшенично-ржаной (США). Еще раз хотелось бы отметить рекордные темпы роста экспорта в новом сезоне.

Впервые в Индию была отправлена овсяная крупа в размере 45 тонн.

Экспорт пшеницы из УрФО в прошлом сельскохозяйственном году составил 398 тыс. тонн, основной объем приходится на Казахстан.

В 2023/24 с.-х. году (на 20.07) экспортировано пшеницы более 3 тыс. т,

что на четверть ниже результата 2022/23 с.-х. г, при этом отгрузки пшеницы из Курганской области на 24% выше прошлого сезона. Несмотря на значительные успехи России на мировом рынке зерна, условия на нем становятся все более жесткими, и для поддержания конкурентоспособности в задачу всех участников рынка входит обязательное выполнение требований стран-импортеров.

Так, на сегодняшний день требования к импортируемой зерновой продукции по показателям качества предъявили 82 страны-импортера, 101 страна по показателям безопасности и 126 стран к карантинному фитосанитарному состоянию.

Жесткие требования страны предъявляют к остаточному количеству пестицидов – 95 стран, по микотоксинам – 87 стран, 70 стран регламентируют импорт ГМО продукции.

**МАКСИМАЛЬНЫЕ ИЮЛЬСКИЕ ОБЪЕМЫ У САУДОВСКОЙ АРАВИИ – 0,6 МЛН Т, КИТАЯ И ИЗРАИЛЯ – ПО 0,2 МЛН Т, ЙЕМЕНА, ИТАЛИИ, БРАЗИЛИИ – ПО 0,1 МЛН ТОНН**



В части фитосанитарных требований 22 страны предъявили требования к бодяку, 24 – к горчаку ползучему, а 28 стран регламентируют поражение зерна фузариозом.

При этом необходимо контролировать наличие в партиях карантинных объектов для стран импортеров, но не карантинных для России.

14 августа исполнится 100 лет Государственной хлебной инспекции, преемником которой является Федеральный центр оценки качества и безопасности зерна.

Согласно приказу Минсельхоза принято решение о присоединении к ЦОКЗ пяти подведомственных учреждений. Эта реорганизация позволит расширить спектр услуг, оказываемых ФГБУ «Центр оценки качества зерна», и повысить эффективность деятельности за счет присоединенных учреждений, работа в которых будет организована по принципу системы «Одного окна».

После реорганизации Учреждение сможет исследовать не только зерновую или плодоовощную продукцию, но и продукцию животноводства (мясо, молоко) и рыбоводства.

За прошедший год более чем 1 000 сотрудниками ЦОКЗ была исследована продукция, направляемая в более чем 100 стран. Услугами Центра оценки качества зерна воспользовались более 11 тысяч клиентов, специалисты Учреждения провели более 5 млн исследований.

После реорганизации в состав Учреждения будут входить 18 филиалов, 18 Испытательных лабораторий, восемь органов инспекций, восемь органов сертификации, пять отделов обеззараживания в более чем 40 субъектах.

Ключевой задачей нашего Учреждения, как и в предыдущие годы, будут являться поддержка производителей, переработчиков и экспортеров зерна.

Курганский филиал был аккредитован Росаккредитацией как испытательная лаборатория на четыре вида продуктов (зерно и продукты его переработки, корма/комбикорма, плодоовощная промышленность и семена с/х культур) и как орган инспекции на семь видов инспекции.

Выдаваемые филиалом документы: заключение о карантинном состоянии подкарантинного объекта; протокол инспекции; акт инспекции; сертификат здоровья; акт по обеззараживанию.

# ZOOMLION

## Читаем ваши мысли, видим ваши потребности

### RN904/RN1104

### RS1304/RS1604



Двигатель - 4 цилиндра с системой впрыска топлива Common Rail, Турбонаддув, 4,837 л  
Мощность двигателя – 90/110 л.с.  
Объем топливного бака - 150 л  
ВОМ - 540/1000 об/мин

Двигатель - 6 цилиндров с системой впрыска топлива Common Rail, Турбонаддув, 6,5 л  
Мощность двигателя – 130/160 л.с.  
Объем топливного бака - 220 л (опционально: 300 л)  
ВОМ - 540/1000 об/мин

Тракторы ZOOMLION обладают превосходными характеристиками, разработаны для сельскохозяйственных работ с различными навесными, полунавесными и прицепными орудиями, а также для выполнения всевозможных вспомогательных, транспортных работ и тем самым готовы удовлетворить самые разнообразные требования клиентов.

- Мощност и надежность
- Широкая сфера применения
- Комфортное управление и удобная эксплуатация
- Превосходные рабочие показатели и высокая эффективность

ООО «Зумлион Хэви Индустри Рус», г. Уфа, Нагаевское шоссе, 27  
тел.: +7 (347) 291-26-61 e-mail: [agro@zoomlion.com](mailto:agro@zoomlion.com), [www.zoomlion-ag.ru](http://www.zoomlion-ag.ru)

EAC



### Официальные дилеры:

ООО «АгроТехСервис»  
Республика Башкортостан,  
+7 (347) 271-46-65,  
+7-937-831-16-86,  
[www.zoomlion02.ru](http://www.zoomlion02.ru)

АО «Б-Истокское РТПС»,  
Свердловская область,  
+7 (343) 216-72-62, 216-65-29,  
[www.lstoktrps.ru](http://www.lstoktrps.ru),  
[op@lstoktrps.ru](mailto:op@lstoktrps.ru)

ООО «ЧЕЛЯБАГРОСНАБ»  
Челябинская область,  
+7 (351) 210-19-19  
[www.agrosnab74.ru](http://www.agrosnab74.ru),  
[info@agrosnab74.ru](mailto:info@agrosnab74.ru)

«Зумлион-Курган»  
г. Курган,  
ул. Омская, 163  
+7 (3522) 61-21-11

ООО «Агромиг»  
Тюменская область,  
+7 (908) 873-27-25  
[agromig72@mail.ru](mailto:agromig72@mail.ru)

ООО «БИЗНЕСТРАК»  
Кемеровская область, Томская область,  
+7 (3842) 376-888  
[agro@kmpk.ru](mailto:agro@kmpk.ru)  
[www.kmpk.ru](http://www.kmpk.ru)



# Что происходит на климатической кухне?



Не так давно многие СМИ сообщили, что Европа рискует остаться без риса, крупнейшим поставщиком которого в ЕС является Испания, которая производит 25% всего мирового сбора. Поле, не покрытое водой, урожай риса не даст. А причина кроется в том, что страну, как и все Средиземноморье, накрыла жесточайшая засуха.



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

В Каталонии из-за температуры выше 40 градусов был объявлен режим ЧС. По прогнозам, температура будет еще повышаться, а причиной стал очередной антициклон из Сахары. Специалисты назвали этот погодный катаклизм «Хароном», по имени мифологического лодочника, перевозившего умерших в царство мертвых.

На Итальянском острове Сардиния температура достигла 50 градусов, два года назад рекорд в 48,8 градусов был установлен на Сицилии. «Горит» Турция и Греция. Введены огра-

ничения движения по судоходным рекам от европейского Рейна до Сибирского Енисея.

И это не только в Евразии, жара угрожает и другим регионам земного шара. В Америке начались мощные торнадо и наводнения, жара приближается к рекордной отметке. Введено ограничение движения по Панамскому каналу из-за обмеления. Почти 900 пожаров бушует в Канаде. Похлаждает Якутия и Ямал.

Самая высокая температура за всю историю наблюдений зафиксирова-

на в Китае. В начале августа здесь, по юго-востоку страны, пронесся тайфун «Даксури», унесший десятки человеческих жизней, а ущерб составил миллиарды юаней. В Пекине затопило метро, такого здесь не наблюдалось 140 лет.

В целом во всей Азии устоялась жестокая жара. Под угрозой урожай кофе, какао и культуры сахарного тростника. В Таиланде вырос спрос на электричество, а банки обратились к правительству с просьбой подготовить план действий на слу-



чай угрожающей засухи, которая по некоторым прогнозам может продлиться до трех лет.

В России температура в приполярном Нарьян-Маре превышала 30 градусов. По мнению климатологов, 2023 уже стал самым жарким годом за всю историю. Всемирная метеорологическая организация заявила, что наступает эра глобального «кипения», а экстремальная погода, вероятно, может стать так называемой «новой нормой». Особенно страдает северное полушарие, где происходят лесные пожары, экстремальные ливни и ураганы, все это разрушает энергетическую и транспортную инфраструктуру, жилые дома, а люди вынуждены искать убежище от непогоды в эвакуации. В 2022 году в Европе от таких катаклизмов погибло около 60 тыс. человек.

Что будет в этом году, пока не ясно. В чем же причина столь резких изменений погоды?

Одна из причин – небрежное отношение человека к природе, не случайно в России стартовал новый государственный проект: «Чистая природа – здоровые люди». Проект поможет жителям страны справиться с экологическими проблемами, и ускорить поиск путей их решения. Сбереечь окружающую среду для себя и будущих поколений, нужно своей инициативой.

Пока же ситуация далека от идеальной. В последнее время телевидение нередко демонстрирует снимки планеты из космоса. Тайга сверху выглядит ужасно: проплешины от пожаров, голые места от вырубок. Озе-



ра высыхают и мелеют реки. Материк из полиэтилена плавает в океане. А человечество удивляется: климат меняется, когда закончатся катаклизмы?

Климат находится в огромной зависимости от многих факторов. Это и движение атмосферы, энергия солнца, течения в океане и ледовые по-

ля, в общем, вся биосфера и человек, который своими действиями постоянно ухудшает экологию. В последние годы метеорологи многократно усилили свою технологическую оснащенность. Если раньше Гидрометцентр изучал движение циклонов с применением дифференциальных уравнений, то сейчас используются нейросети.

---





На основе информации с большого количества датчиков из разных метеостанций они их анализируют, обрабатывают и выдают довольно точные прогнозы. По данным ученых Института вычислительной математики им. Марчука Российской академии наук, в ближайшие годы климат преподнесет нам много неприятных сюрпризов. Глобальное потепление прочно занимает первое место в списке возможных опасностей для человечества. Уравнения, которые описывают климат очень сложные и решить их может только мощный суперкомпьютер, поэтому Гидромет и приобрел такой новейший аппарат.

В Сколково изобретен переносной прибор, который позволяет прямо на поле измерить температуру воздуха, его влажность и влажность почвы,

что очень полезно для агрономов. Но точно предсказать погоду все равно не просто. Потепление влияет на количество осадков: если потеплело на один градус, по закону физики в атмосфере становится на 7% больше влаги, и атмосфера становится более неустойчивой. По словам В. Семенова, зав лабораторией климатологии Института географии РАН: «За последние 100 лет на Земле потеплело примерно на один градус, а в среднем по России более, чем на два».

При этом быстрее теплеет в глубине континентов северных широт. К примеру, в Москве в среднем для лета рост температуры составил 2,5, а для зимы – почти 5 градусов. Международный коллектив климатологов изучил спутниковые снимки двух тысяч крупнейших озер мира и установил,

что уровень воды по сравнению с замерами 1990 года в 53% водоемом значительно снизился. При этом к числу основных жертв деятельности цивилизации относятся Аральское и Каспийское моря, озера Солтон – си, Мар – Чикита и Мертвое море. Одной из основных причин потепления является также очень медленное, но верное приближение Земли к Солнцу.

Но для экономики России есть и свои плюсы. Как считает американское агентство «Блумбергс»: «Экстремальная жара, обжигающая Азию в июле, произведет на свет единственного бенефициара – Россию». И это, действительно, так. Короче становится отопительный сезон, расходы топлива снижаются. Освобождается ото льдов Северный морской путь. А уж о сельском хозяйстве и говорить не приходится, растениеводство становится более устойчивым и плодородным, значительно выросла урожайность основных полевых культур. И, как следствие, полностью обеспечена продовольственная безопасность страны, а экспорт продовольствия приносит значительные доходы государству. В последние годы даже в засушливых южных регионах получают богатые и качественные урожаи зерна. По нашему мнению погодные условия, которые наблюдались в этом году, будут в целом характерны для территории России на ближайшие годы.

С




**GS2124**

Двигатель 530 л. с.  
 Барабан молотильный 1700x600 мм  
 Барабан-ускоритель 1700x450 мм / 2 ротора 4200x445 мм  
 Очистка 5,8 м<sup>2</sup> с 5-секционным вентилятором 5D AIR FAN  
 Бункер 10,5 м<sup>3</sup> с вибродном / Системы точного земледелия


**GN800**

Двигатель 450 л. с.  
 Барабан молотильный 1500x800 мм  
 Барабан-ускоритель 1500x600 мм  
 2 ротора 4200x445 мм  
 Очистка 5,0 м<sup>2</sup> с 5-секционным вентилятором 5D AIR FAN  
 Бункер 9,5 м<sup>3</sup> с вибродном


**GS12A1 PRO/PROFI**

Двигатель 330 л. с. / Барабан молотильный 1500x800 мм  
 Барабан-ускоритель 1500x600 мм  
 5 клавиш 6,15 м<sup>2</sup> / Очистка 5,0 м<sup>2</sup> / Бункер 9,5 м<sup>3</sup> с вибродном  
 PROFi: реверсивный вентилятор очистки радиатора,  
 понижающий редуктор оборотов молотильного барабана,  
 половоразбрасыватель, АЦСС


**GS10 PRO**

Двигатель 250 л.с.  
 Барабан молотильный 1500x800 мм  
 5 клавиш 6,15 м<sup>2</sup>  
 Очистка 5,0 м<sup>2</sup>  
 Бункер 7,0 м<sup>3</sup> с вибродном


**FS80 PRO**

Двигатель 450 л. с.  
 Топливный бак 740 л / Количество валцов 4 шт.  
 Измельчающий барабан 780x630 мм / Длина резки 6–40 мм  
 Система автоматической заточки ножей AUTOSHARP  
 Трехрядный ускоритель выброса / Бак для консервантов 300 л  
 Вальцевый доизмельчитель OPTI ROLL CRACKER


**Комплекс для мульчирования  
 UMC MS280F**

Двигатель 290 л.с.  
 Гидростатическая трансмиссия ГСТ-112  
 Скорость движения 0 – 20 км/ч  
 Мульчирующая фреза 2,41 м / Диаметр ротора 550 мм  
 Диаметр мульчируемых деревьев до 40 см

**РЕГИОНАЛЬНЫЕ ДИЛЕРЫ:**

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

**«ПО ТЕХРЕСУРС» 000,**  
 РБ, г. Уфа,  
 тел./факс: +7 (347) 271-53-06,  
[www.trrb-shop.ru](http://www.trrb-shop.ru),  
[po\\_tehresurs@mail.ru](mailto:po_tehresurs@mail.ru)

**«ЧЕЛЯБАГРОСНАБ» 000,**  
 Челябинская область,  
 тел./факс: +7 (351) 210-19-19,  
[www.agrosnab74.ru](http://www.agrosnab74.ru),  
[info@agrosnab74.ru](mailto:info@agrosnab74.ru)

**ТД «ПодшипникМаш» Самара 000,**  
 Самарская область,  
 тел./факс: +7 (846) 342-57-96, 972-999-6,  
[www.подшипникмашсамара.рф](http://www.подшипникмашсамара.рф),  
[mpa163@mail.ru](mailto:mpa163@mail.ru)





# «День Уральского поля-2023»: площадка для обмена опытом



ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПАРТНЕР



ОФИЦИАЛЬНЫЕ ПАРТНЕРЫ



БАНК-ПАРТНЕР



СПОНСОР РЕГИСТРАЦИИ



СТРАТЕГИЧЕСКИЙ ПАРТНЕР



СПЕЦИАЛЬНЫЙ ПАРТНЕР



ОПЕРАТОР



4 августа в Курганской области успешно состоялась Девятая межрегиональная выставка-форум «День Уральского поля-2023». Более 100 производителей и поставщиков из более, чем 30 регионов России приняли участие в мероприятии. Общее количество участников и гостей выставки в этом году превысило 1500 человек. «День Уральского поля-2023» получил высокую оценку от заместителя министра сельского хозяйства РФ Андрея Разина.

Выставка продемонстрировала достижения сельхозмашиностроения и отечественного семеноводства. Она состоялась на полях Курганского НИИСХ – филиала ФГБНУ УрФАНИЦ УрО РАН, при участии Минсельхоза РФ, аппарата полномочного представителя Президента в Уральском федеральном округе, правительства Курганской области и де-

партаменты агромышленного комплекса региона.

Гостей и участников выставки приветствовали заместитель губернатора Курганской области по экономической политике Сергей Гаврин, заместитель министра сельского хозяйства Российской Федерации Андрей Разин, директор департамента коор-

Текст и фото: ИА «СВЕТИЧ»

динации деятельности организаций в сфере сельскохозяйственных наук Министерства науки и высшего образования РФ Вугар Багиров.

Высокие гости отметили особую значимость мероприятия для АПК Уральского региона, пожелали крестьянам и поставщикам аграрного сектора плодотворной работы на выставке и высоких урожаев в поле.

Заместитель министра сельского хозяйства Российской Федерации Андрей Разин отметил значительный вклад Курганской области в развитие АПК страны. «Курганская область для нас значимый регион в структуре сельского хозяйства России. Достаточно сказать, что вы входите в десятку крупнейших производителей зерна, поэтому мы внимательно сле-



дим за тем, как вы готовитесь к уборочной. Очень рассчитываем на достойный урожай. А такие замечательные выставки позволяют ещё раз встретиться, обсудить, посмотреть на новую технику, что-то для себя пред-

на которых агрономы демонстрируют свои селекционные достижения. «Уверен, что отечественные сорта будут по достоинству оценены аграриями», – сказал замминистра. И добавил, что делегацию минсельхоза, накануне прибывшую в Курган, встретил дождь: «Мы знаем, что для аграриев это долгожданный дождь. А значит – очень хороший знак. Знак, что Курганская область порадует нас качественным урожаем и достойными объемами продукции растениеводства».

секторе экономики. Минобр работает в тесной связке с Минсельхозом. Мы создали 35 селекционно-семеноводческих центров. Уверен, что общими усилиями мы достигнем поставленных государством задач. Никаких сомнений нет, что победа будет за нами», – заявил Вугар Багиров. Главный федеральный инспектор по Курганской области Артем Пушкин подчеркнул, что выставка «День Уральского поля-2023» проходит в год 80-летия Курганской области.



усмотреть, обменяться опытом. И самое главное – познакомиться с новыми селекционными достижениями», – прокомментировал событие Андрей Разин.

«Регион создавался в сложнейших условиях войны, и у него была задача накормить нашу страну. Сегодня – новые вызовы. Я думаю, что если мы будем едины, то преодолеем все трудности и выполним главную задачу,

Напомним, что в 2022 году Курганская область заняла первое место в Российской Федерации по динамике сельскохозяйственного производства, и существенный вклад в это внесли аграрии, занимающиеся растениеводством, которые собрали рекордный урожай.

Директор Департамента координации деятельности организаций в сфере сельскохозяйственных наук Министерства науки и высшего образования РФ Вугар Багиров напомнил, что Россия сегодня переживает беспрецедентное санкционное давление. «Продовольственная безопасность – это национальная безопасность. Поэтому наука сегодня принимает активное участие в реальном

которую ставит президент – укрепление продовольственной безопасности нашего государства».

Приняли участие в выставке «День Уральского поля-2023» делегации

---





из соседних регионов Урала, которые возглавили Владимир Чейметов – заместитель Губернатора Тюменской области - директор Департамента агропромышленного комплекса Тюменской области, Алексей Кобылин - министр сельского хозяйства Челябинской области, Анна Кузнецова – министр агропромышленного комплекса и потребительского рынка Свердловской области.

Надо отметить и то, что достигнутые успехи Курганской области – во многом результат технического и технологического перевооружения агропромышленного комплекса, который реализуется благодаря введению все новых и новых мер государственной поддержки на территории региона. Введено в оборот 200 тыс. га заброшенных сельхозземель, а в ближайшей перспективе планируется разместить на аукционах и ввести в оборот еще более 300 тыс. га неиспользуемых сельхозземель.

Хозяйствами приобретено свыше 7 тысяч единиц техники и оборудования, объемы внесения минеральных удобрений увеличились в 1,5 раза, объемы применения сберегающих и цифровых технологий в растениеводстве – в 1,3 раза.

Существенно увеличивается поголовье крупного рогатого скота, свиней, овец и коз, производство молока и мяса. С учетом 2023 года в регионе к базе 2019 года удвоится поголовье мясного КРС, а поголовье овец вырастет более чем в 2 раза.

Главной темой выставки стали демонстрационные показы современной сельскохозяйственной техники и инновационные технологии и решения, применяемые в уральских регионах. На «День Уральского поля-2023» была представлена техника отечественного производства, а также импортные бренды, в том числе, новые на российском рынке.

После официального открытия состоялась осмотр экспозиции и демонстрация техники в реальных полевых условиях. Сергей Гаврин, Андрей Разин, Вугар Багиров оценили образцы сельхозтехники, пообщались с производителями и поставщиками, а также с ребятами из агрокласса школы села Мальцево.

А сельхозпроизводители в этот день могли попробовать технику в действии и сразу заключить договор на её приобретение, а также принять участие в обширной деловой программе.

Деловая программа выставки началась с двух ключевых мероприятий – совещания с участием минсельхоза России по подготовке к уборочной страде в регионах УрФО и Агротехнического форума «Инновации и эффективность аграрного бизнеса».

Представители минсельхоза положительно оценили высокую степень готовности Курганской области к уборочной кампании и достигнутые результаты в аграрной сфере. Андрей Разин, подводя итоги совещания, отметил положительное использование потенциала области и пожелал аграриям достойного урожая.

Вопросов, которые 4 августа поднимались на Агротехническом форуме в главном шатре, было немало. Это работа по импортозамещению в селекции и семеноводстве, современные тенденции развития зернового рынка, влияние климатических условий на развитие болезней полевых культур, о серьезных достижениях в области селекции и семеноводства в Уральском регионе, пути дальнейшего развития в ответ на вызовы климатических и экономических изменений и другие. Темы, важные сегодня для аграрного производства.



А чуть раньше сельхозпроизводители собрала экскурсия на осмотр опытов сортоиспытаний и результатов работы систем защиты растений.

Особенностью Уральского Дня поля в последние годы стала возможность увидеть результаты уральской селекции сельскохозяйственных культур и технологий защиты растений в демонстрационных опытах. Сотрудники Курганского НИИСХ, заведующая лабораторией селекции пшеницы Елена Филиппова и ведущий научный сотрудник лаборатории регуляторов роста и защиты растений Алёна Кекало специально для посетителей выставки разработали схему опытов с сортами яровой пшеницы, наиболее интересную и объективную для анализа полученных результатов.

В сортоиспытании яровой пшеницы были представлены сорта, входящие



## ВЫБРАЛИ САМОГО СИЛЬНОГО БОГАТЫРЯ

4 августа для гостей и участников выставки «День Уральского поля-2023» была организована насыщенная развлекательная программа: выступления артистов, традиционные соревнования по силовому экстриму «Сельский богатырь» и впервые был организован конкурс «Краса Уральского поля».

лец» (ООО «Трактор»), буксировке гусеничной ленты (250 кг). И места распределились так: первое место у ООО «Трактор» (атлет Никита Ильешенко), который получил титул «Богатырь Уральского поля-2023». Второе занял Торговый Дом «Овоще-Молочный» (атлет Петр Бухонов), третье досталось информационному агентству «Светич» (атлет Михаил Кандалов) и четвертое – ООО ПКП «ПромСибУрал» (атлет Николай Шубин).



в десятку лидеров по объёму высеванных семян по России, по Уральскому региону и по Курганской области, а также сорта селекции Курганского НИИСХ и других научных и научно-производственных учреждений, занимающихся селекцией пшеницы в Уральском регионе. Также были представлены варианты технологий защиты яровой пшеницы от сорняков, болезней и вредителей.

Новинкой 2023 года стало сортоиспытание картофеля. Представлены сорта наиболее крупного в стране – «ФИЦ картофеля имени А.Г. Лорха», и сорта уральской селекции, которые от Уральского НИИСХ представил директор УрФАНИЦ УрО РАН Никита Зезин и от ЮНИИСИК - филиала ФГБНУ УрФАНИЦ УрО РАН ведущий научный сотрудник Олег Гордеев.

Несмотря на жесткую майско-июньскую засуху, все сорта картофеля её благополучно переждали, а последующие июльские осадки помогли набрать достаточную вегетативную массу и клубни.

Соревнования по силовому экстриму «Сельский богатырь» – это уже традиционное мероприятие, полюбившееся участниками и гостями выставки «День Уральского поля». В этом году оно проходило в третий раз. Компании-участники выставки представили своего «Богатыря» для участия в состязаниях.

Уникальность состязания, по словам президента региональной общественной физкультурно-спортивной организации «Федерация силового экстрима Курганской области» Сергея Ермилова состоит в том, что это такой вид спорта, который всегда был в традициях русского народа. Сегодня развитие спорта на селе очень значимо. Немаловажно и то, что здесь не нужен тренажерный зал, оборудование, можно заниматься, используя подручные средства.

Сильнейшие люди вновь сошлись на площадке в преодолении таких испытаний, как кантовка покрышки весом 300 кг, переноска «чемоданов» по 100 кг, поднятие трактора «Ура-

Напомним, что состязания «Сельский богатырь» впервые прошли на «День Уральского поля» в 2021 году, и сразу вызвали огромный интерес у его посетителей. Кроме того, инициатива была одобрена Минсельхозом России и рекомендована для проведения и в других регионах.

## «КРАСА УРАЛЬСКОГО ПОЛЯ» СОБРАЛА ЯРКИХ ПРЕДСТАВИТЕЛЬНИЦ ОКРУГОВ

В конкурсе «Краса Уральского поля» приняли участие 17 представительниц муниципальных округов Курганской области.

В ходе конкурса девушки рассказывали о себе и своей малой родине, о предприятии, где работают и трудовом коллективе, пели, танцевали и читали стихи собственного сочинения.

Задание «Люби и знай родной край» продемонстрировал, кто из сельенок лучше знает историю региона, сель-

---



скую жизнь и разбирается в традициях «Дня Уральского поля». Одним из самых зрелищных этапов конкурса стал кулинарный – «Завтрак механизатора», где участницы не только готовили оригинальное блюдо из продуктов курганских производителей, но ещё и презентовали завтрак, сумели его красиво подать.

Так, Наталья Размахова много лет трудится ветеринарным врачом в Каргапольском муниципальном округе, а Светлана Ишунина из Мишкинского округа возглавляет не первый год крестьянское (фермерское) хозяйство. Арина Малыгина из Петуховского МО, которой исполнился 21 год, первая помощница родителей-фермеров, в этом году сама стала главой КФХ.

Между тем, титул «Краса Уральского поля-2023» завоевала работница культуры Мария Камшилова из Макушинского муниципального округа. Она получила ценный подарок, корону победительницы и ленту «Краса Уральского поля».

Начальник управления Гостехнадзора – главный государственный инженер-инспектор Дмитрий Китайцев, награждая участниц, отметил, что конкурс проходил впервые и не стал «первый блин комом». «В этом кон-

на Баженова из Шумихинского, «Самая добрая» – Лариса Ляпунова из Шатровского, «Самая жизнерадостная» – Ирина Исмаилова из Целинного, «Самая уверенная» – Елена Зиновьева из Куртамышского, «Самая сладкоголосая» – Ирина Пылкова из Половинского, «Самой очаровательной» признана Анжелика Хабибулина из Сафакулевского, «Самой открытой» – Лариса Точилкина из Лебяжьевского, «Самая мудрая» – Светлана Ишунина из Мишкинского, «Самая загадочная» – Ольга Легаева из Юргамышского, «Самая душевная» – Мария Камшилова из Макушинского, «Самая креативная» – Наталья Размахова из Каргапольского, «Самая эффектная» – Елизавета Титова из Звериноголовского, «Самая народная» – Лариса Скареева из Катайского и «Самая смелая» – Вера Панихицина из Щучанского МО.



Конкурс «Полевая поэма», который девушки подготовили дома, вызвала бурю эмоций у зрителей и шквал аплодисментов. Замечательные стихи подготовили все участницы, в которых славил Курганскую область и его жителей, сельский труд и День Уральского поля.

Надо отметить и то, что среди участниц выступили представительницы самых разных профессий на селе.

курсе нет проигравших, есть только победители», – отметил он.

И действительно, каждая участница конкурса была отмечена специальной номинацией и дипломом. Так, номинация «Самая яркая» досталась Елене Анашкиной из Далматовского МО, «Самая целеустремлённая» стала Ирина Сулова из Притобольного МО, «Самая изящная» – Екатери-

Организаторы конкурса «Краса Уральского поля» отметили высокий уровень подготовки участниц, их отличные познания по истории региона и Дня Уральского поля, а также смекалку и умение выступать на сцене.

[fieldday.ru](http://fieldday.ru)

с



**АЛМАЗ**

АЛТАЙСКИЕ МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЕ ЗАВОДЫ

**Гарантия 2 года**

Приобретайте технику АЛМАЗ через Росагролизинг

Борона-мульчировщик

# PULSAR

PULSAR **БМ-7**PULSAR **БМ-6****Технические характеристики:**

	<b>БМ-7</b>	<b>БМ-6</b>
Ширина захвата, м	7,1	6,0
Производительность, га/ч.	5,4...10,3	4,8...9

**Агрегатируемость:**

от 250 л.с.



К-700, К-700А, К-701, К-744Р1 и импортные трактора

Весной PULSAR используется для закрытия влаги, выравнивания полей, поверхностного рыхления почвы на глубину 6-12 см.

Летом — для уничтожения сорняков на парах.

Осенью борона-мульчировщик PULSAR применяется для лущения стерни и заделки семян и удобрений.

**Преимущества:**

Эластомерная защита нон-стоп



Двойной трубчато-планчатый каток



Прочная рама



Усиленная стойка



Долговечные диски



Надежный узел крепления режущих дисков



Наилучший угол атаки, врезания и наклона



Простота транспортировки и плавность движений

**Официальные дилеры техники АЛМАЗ в вашем регионе:**Воронежская обл., Новоусманский р-н., с. Бабяково,  
ООО «АСК «БелАгро-Сервис»,  
тел. +7 (473) 207-27-00  
www.belagro.comЧелябинская 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.ruЧелябинская 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.ruСвердловская 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.ruРеспублика Башкортостан, Уфимский район,  
База «Уршак» (район Аэропорта),  
ООО «Техногарант»,  
тел. +7 (937) 16-16-400  
e-mail: ooo\_tehnogarant@mail.ru,  
www.tehnogarant-ufa.ruКраснодарский край, г. Краснодар, ул. Заводская 32,  
ООО «АСК «БелАгро-Сервис»,  
тел. +7 (928) 600-10-16  
www.belagro.comОренбургская обл., г. Оренбург,  
ООО ТД «АГРОРОСТ»,  
тел.: +7 (987) 795-91-65, +7 (922) 832-66-11  
e-mail: agrorost56@yandex.ru, www.agrorost56.ruКемеровская область, г. Кемерово,  
ООО ТК «Сельхозтехника»,  
тел./факс: +7 (3842) 36-90-70, 36-91-94,  
e-mail: TKSXT@yandex.ru, www.tksxt.ru

Горячая линия — бесплатные звонки по РФ

**8 800 700 500 8**  
almaztd.ru



# Марат Зяббаров:

## «Татарстан планирует произвести не менее 4,5 млн тонн зерна»



Марат Зяббаров

Татарстан на протяжении многих лет стабильно удерживает одно из лидирующих мест среди субъектов РФ по выпуску сельскохозяйственной продукции. Сельхозгодия занимают 2%, а республика обеспечивает 4-5% производства сельхозпродукции в России.

Но практически ежегодно на всей территории республики фиксируются такие негативные явления, как атмосферная и почвенная засуха. Так, в июне, при норме 60 мм осадков, выпало в среднем 15 мм. И в этом году 5 июля в республике введён режим ЧС, в целях предотвращения угрозы продовольственной безопасности.

Как чувствует себя АПК Татарстана сегодня, наш разговор с заместителем Премьер-министра Республики Татарстан – министром сельского хозяйства и продовольствия Республики Татарстан – Маратом Зяббаровым.

*Информационное агентство «СВЕТИЧ»  
при поддержке пресс-службы минсельхоза  
Республики Татарстан*

– Марат Азатович, несмотря на засуху, аграрии Татарстана вырастили хлеб, и сегодня на полях продолжается уборочные работы. Сможет ли республика прокормить себя?

– Уборочная кампания в республике идет полным ходом. В конце июля в Татарстане все 43 района приступили к уборке урожая зерновых культур. На 5 августа в Татарстане убран урожай с 468 тысяч гектаров, это 31% от плана, намолочено 1,3 млн тонн зерна. Средняя урожайность

--&gt;



# УБЕДИТЕЛЬНЫЙ АРГУМЕНТ НА КУКУРУЗЕ

#kroneagriculture

**Высокая производительность  
гарантирована!**

**МОЩНАЯ МАШИНА ДЛЯ МОЩНОЙ КУКУРУЗЫ**

Big X 680, 780, 880, 980, 1080 и 1180: это высокопроизводительные кормоуборочные комбайны KRONE мощностью от 687 до 1156 л.с. Они впечатляют не только своей максимальной эффективностью и качеством измельчения, но также комфортом и управляемостью.

**Big X 680 | 780 | 880 | 980 | 1080 | 1180**

Реклама

## Официальные дилеры и партнеры:

«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

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

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

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

«Агродока» ООО, Республика Удмуртия, Завьяловский район, с. Юськи, Комсомольская, 22  
8 (800) 707-49-89,  
8 (912) 760-87-01  
agrodoka@rambler.ru  
www.agrodoka.ru

«АгроЦентрЗахарово» ООО,  
Курганская область +7 (3522) 601-109/119,  
Тюменская область +7 (3452) 68-48-91/92,  
Челябинская область +7 (351) 729-97-74,  
Красноярский край: +7 (391) 267-91-67  
Алтайский край: +7 (3852) 22-35-68  
Новосибирская область: +7 (383) 217-49-82  
Кемеровская область: +7 (923) 643-49-07  
www.agrozentr.ru



достигает 28,3 ц/га (для сравнения: в 2022 году – 41,3 ц/га). Значительные площади (свыше 50%) убраны в Аксубаевском, Заинском и Алькеевском районах. Высокая урожайность у Тетюшского (43,9 ц/га), Дрожжановского (38,3 ц/га) и Кайбицкого (38,0 ц/га) районов.

В стадии созревания находится около 1 млн гектаров посевов. Руководителям хозяйств рекомендовано максимально задействовать парк зерноуборочных комбайнов. Средняя нагрузка на один комбайн по республике составляет 490 га при допустимой 350 га (без учета площадей подсолнечника и кукурузы на зерно). Однако в республике имеется ряд районов, где данный показатель доходит до 833 га на один физический комбайн.

С 15 августа сельхозпредприятия приступили к севу озимых культур и планируем завершить его в сжатые сроки, максимум до 5 сентября. Плановая площадь посева озимых культур составляет 520 тысяч га (в 2022 году – 476 тыс. га).

Надо отметить то, что 2022 году аграриями было собрано 5,2 млн тонн зерна. Выращен достойный урожай сахарной свеклы, картофеля и овощей. Впервые в истории Татарстана

надоено свыше 2 млн тонн молока. Обеспеченность по мясу, молоку, зерну составляет более 100%, по сахару и картофелю – свыше 200%, по растительному маслу превышает более чем в 6 раз. Стоимость валовой продукции сельского хозяйства составила 334,1 млрд. рублей, индекс про-



изводства – 125,9%. По данному показателю республика в пятерке лучших регионов страны. Нарастили объемы экспорта продукции на 11% к 2021 году в абсолютном выражении до 445 млн долларов.

Успешно развивается новое направление, как халяль, объем экспорта увеличился на 33% и составил 6,5 млн долларов.

Несмотря на негативные природные явления, в текущем году планируем произвести не менее 4,5 млн тонн зерна, 1,7 млн тонн сахарной свеклы, более 1 млн тонн картофеля и овощей, 1,5 млн тонн кормов, увеличить объемы производства молока во всех категориях хозяйств на 60 тыс. тонн, довести продуктивность коров до 7300 кг в год в сельхозформированиях, произвести 530 тыс. тонн мяса скота и птицы, и более 1,5 млрд. штук яиц.

#### – Актуальный вопрос для аграриев: как происходит обновление сельхозтехники в хозяйствах?

– В 2022 году обновлено более 3000 единиц сельхозтехники, в том числе по льготным программам «Росагро-

лизинга» приобретено 763 сельхозмашины. Планомерно проходит вовлечение в оборот неиспользуемых земель сельхозназначения: за прошлый год выявлено 100 тыс. 618 га, из них уже вовлечено в оборот 35 тыс. 846 га. Продолжается успешная деятельность по цифровизации отрасли. Сегодня 181 хозяйство республики работает с цифровыми системами в отрасли животноводства, это 77% коров от всего поголовья. Благодаря этому, хозяйства увеличили валовое производство молока в прошлом году на 84 тыс. тонн.

Продолжается работа по переводу мер господдержки в электронный вид. В 2022 году в рамках сервиса «Мои субсидии» господдержку получили более 50 тыс. получателей на сумму свыше 2 млрд. рублей.



# КИРОВЕЦ®



С ВЫГОДОЙ  
до **20%**



Реклама

Поставка осуществляется в рамках Постановления Правительства РФ № 1432.  
По условиям программы аграрии из ДФО получают скидку 20%, из СФО, Республики Крым,  
города Севастополь и Калининградской области – 15%, из остальных регионов России – 10%.  
Предложение ограничено как по количеству, так и по срокам.



ОПЦИЯ  
**КИРОВЕЦ-АГРОПИЛОТ**  
ДОСТУПНА К ЗАКАЗУ!



Все подробности – у официальных дилеров АО «Петербургский тракторный завод».



**ПЕТЕРБУРГСКИЙ  
ТРАКТОРНЫЙ ЗАВОД**

Челябинская область:  
«ЧЕЛЯБГРОСНАБ» 000,  
тел.: +7 (351) 210-19-19  
[www.agrosnab74.ru](http://www.agrosnab74.ru), [info@agrosnab74.ru](mailto:info@agrosnab74.ru)

Кемеровская область:  
«БИЗНЕСТРАК» 000,  
тел.: +7 (3842) 376-888  
[agro@kmpk.ru](mailto:agro@kmpk.ru), [www.kmpk.ru](http://www.kmpk.ru)

[WWW.KIROVETS-PTZ.COM](http://WWW.KIROVETS-PTZ.COM)

Самарская область:  
ТД «ПодшипникМаш» Самара 000,  
тел.: +7 (846) 342-57-96  
+7 (846) 972-999-6  
[www.подшипникмашсамара.рф](http://www.подшипникмашсамара.рф)

Свердловская область:  
«Агрокомплект» 000,  
Сысертский р-н, г. Арамилы  
тел. 8 (912) 26-42-335  
[uask.kuks@gmail.com](mailto:uask.kuks@gmail.com)

Тюменская область:  
«Кировец-72» 000,  
тел.: +7 (961) 207-67-70  
[www.кировец-72.рф](http://www.кировец-72.рф),  
[kirovets\\_72@mail.ru](mailto:kirovets_72@mail.ru)

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



Нельзя не сказать о той большой работе, которая проводится в рамках госпрограммы «Комплексное развитие сельских территорий». Улучшены жилищные условия для 98 семей, по «Сельской ипотеке» выдано кредитов на сумму 1,6 млрд. рублей, благоустроено 84 объекта, построены объекты социальной и инженерной инфраструктуры: школы, клубы, сети водо- и газоснабжения, дороги.

ственных средств от общей суммы проекта. В этот раз подано 76 заявок на 289 млн.руб., гранты выиграли 12 КФХ на общую сумму 49,9 млн руб., средства уже доведены до получателей.

Второе направление – это предоставление субсидии сельскохозяйственным потребительским кооперативам на возмещение части понесенных затрат. Прошёл первый этап

молока, мяса (кроме мяса свиней) и овощей открытого грунта. Общий объем поддержки составит 351 млн рублей, что на 142 млн руб. больше, чем в прошлом году.

Еще один вид поддержки – субсидия ГБУ «Центр компетенций по развитию кооперации», где предусмотрено 6,2 млн руб., доведено почти 3 млн руб. или 48%.

Федеральный проект реализуется в полной мере.

В рамках национального проекта «Экспорт продукции АПК» ведется работа по развитию мелиоративного комплекса. Реализуется четыре проекта. Первый – проведение культуртехнических работ в плодоягодном саду у села Ямбулатово (ООО Агрофирма «Заря», Верхнеуслонский муниципальный район). Второй – реконструкция орошаемого участка №3 КФХ Давлетов Н.Г. у села Такермень (Мензелинский муниципальный район). И третий – это строительство орошаемого участка ООО «Август-Муслюм» у села Уразметьево (Муслюмовский муниципальный район). И четвертое – культуртехнические работы на землях ООО «Ярыш» у села Абдрахманово (Альметьевский муниципальный район). Предусмотрен объем финансирования в размере 69,4 млн рублей, который освоен на сумму 61,1 млн рублей.



**– Марат Азатович, какие направления поддержки успешно реализуются в Татарстане?**

– Министерством АПК Республики с 2019 года реализуется два федеральных проекта: «Акселерация субъектов малого и среднего предпринимательства» и «Экспорт продукции АПК». На федеральный проект «Акселерация субъектов МСП» в 2023 году предусмотрено 407,7 млн рублей, что на 35,5 млн.рублей больше, чем в 2022 году.

Ключевыми показателями федерального проекта являются получение поддержки 86 субъектами малого и среднего предпринимательства, вовлечение в кооперацию 2182 новых членов.

Три направления поддержки реализуются в рамках проекта. Первое – это грант «Агростартап».

Размер гранта на одного фермера составляет до 5 млн рублей по молочному и мясному направлению разведения крупного рогатого скота, до 3 млн рублей по другим предусмотренным направлениям, при условии вложения не менее 10% соб-



на 67,1 млн рублей. С 15 мая по 13 июня принимались заявки по второму этапу отбора.

С 2023 года заявку на субсидии могут подать не только кооперативы, но и все переработчики, являющиеся сельскохозяйственными товаропроизводителями, при условии закупки у личных подсобных хозяйств

Для стимулирования увеличения производства масличных культур на 2023 год предусмотрен объем финансирования в размере 9,4 млн рублей, который в полном объеме доведен до товаропроизводителей.

В текущем году по экспорту продукции агропромышленного комплекса стоит задача реализации продукции

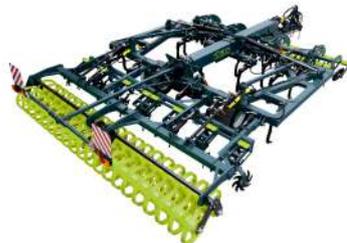
---

# 16 ЛЕТ С ВАМИ

# VELES



КУЛЬТИВАТОРЫ ДЛЯ  
ПРЕДПОСЕВНОЙ ПОДГОТОВКИ



ЧИЗЕЛЬНО-ДИСКОВЫЕ  
АГРЕГАТЫ



ПЛУГИ ГЛУБОКОРЫХЛИТЕЛИ  
НАВЕСНЫЕ



АГРЕГАТЫ  
КОЛЬЧАТО-ШПОРОВЫХ КАТКОВ



БОРОНЫ СРЕДНИЕ  
ДИСКОВЫЕ

ТД Велес, Алтайский край,  
г. Барнаул, пр. Ленина, 156а

☎ +7 (3852) 500 305  
✉ office@veles22.ru  
🌐 www.veles-alt.com

## РЕГИОНАЛЬНЫЕ ДИЛЕРЫ

**АГРОЛЮКС** ООО, единый бесплатный тел. 8 800 555 3822  
Пермский край, Республика Башкортостан,  
бренд-менеджер +7 (950) 461 2233, info@tehperm.ru, www.tehperm.ru

**Б-ИСТОКСКОЕ РТПС** АО, Свердловская область,  
тел./факс: +7 (343) 216 7262, +7 (343) 216 6529, www.istokrtps.ru, op@istokrtps.ru

**ТЕХНОГАРАНТ** ООО, Республика Башкортостан,  
тел.: +7 (937) 161 6400, ooo\_tehnogarant@mail.ru, www.tehnogarant-ufa.ru

**ТЮМЕНЬАГРОТЕХ** ООО, дилеры по Курганской, Тюменской, Свердловской областям,  
тел.: +7 (906) 873 5950, +7 (3452) 50 7515, 72-tat@mail.ru, www.72tat.ru

**ТЕХНО-СНАБ** ООО, Ульяновская область, тел.: +7 (960) 378 7950,  
Пензенская область, тел.: +7 (963) 100 5800, Республика Татарстан, тел.: +7 (967) 372 2101,  
Республика Чувашия, тел.: +7 (960) 373 4716, www.t-snab.com  
Республика Марий Эл, Кировская область тел.: +7 (960) 361 32 41

**ВОЛГААГРОКОМПАНИЯ** ООО, Самарская область,  
тел. +7 (927) 731-53-60, www.vlaco.ru



**– С какими вызовами и сложностями сталкиваются аграрии? И что делается для решения проблем?**

– Для малых форм хозяйствования ежегодно все проблемы, возможности развития обсуждаются на зональных семинарах с участием председателя Государственного Совета РТ Ф. Х. Мухаметшина. В этом году они состоялись в Менделеевском, Заинском, Верхнеуслонском, Рыбно-Слободском районах.

Получился обстоятельный разговор с главами районов и сельских поселений по участию в мерах поддержки, были обсуждены предложения по совершенствованию подходов

АПК в сумме 276,1 млн долларов США. На 28 мая экспортировано продукции на сумму 99,5 млн долларов США:

продукции масложировой отрасли – 55,7 млн долларов;

зерновых – 4,3 млн долларов;

мясной и молочной продукции – 5,3 млн долларов А;

продукции пищевой и перерабатывающей промышленности – 7,4 млн долларов;

прочей продукции АПК – 26,8 млн долларов.



по повышению деловой активности сельчан на примерах успешной работы районов.

И всё же лучшим видом поддержки для сельчан являются адекватные закупочные цены на сельскохозяйственную продукцию. Этот вопрос очень болезненный.

Так, в расчете на объемы закупаемого молока, население республики из-за снижения цен ежедневно теряет 6,5 млн рублей. Средняя закупочная цена составляет 18 рублей 69 копеек, с минусом 9 рублей 76 копеек к прошлому году. До 15 рублей опустились цены в Черемшан-

---

**– Какая государственная поддержка предусмотрена на развитие отрасли АПК?**

– Для малых форм хозяйствования на 2023 год предусмотрена прямая государственная поддержка на 1,3 млрд. рублей по 14 направлениям, из них пять – с федеральным софинансированием. Кроме того, фермеры и сельскохозяйственные потребительские кооперативы могут воспользоваться и другими видами поддержки, наравне с другими сельхозтоваропроизводителями.





**Техника, которой гордится страна!**



Belarus 82.1



Belarus 1221.3

**РЕГИОНАЛЬНЫЕ  
ДИЛЕРЫ:**

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

Пермский край, Свердловская обл.,  
ООО «Пермская МТС»,  
тел/факс: +7 (342) 238-77-31, 205-59-49  
+7 (343) 206-55-51  
[www.mtsperm.ru](http://www.mtsperm.ru), [perm1503@yandex.ru](mailto:perm1503@yandex.ru)



Belarus 1523



Belarus 2022



Belarus 3522

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

Курганская обл., г. Курган,  
ООО «НПО «ТЕХНОТРАНС»,  
тел.: 8 (800) 600-71-90  
[Sales@tt45.ru](mailto:Sales@tt45.ru)  
[www.технотранс.рф](http://www.технотранс.рф)

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

**ООО «Торгово-производственная  
компания МТЗ-Татарстан»**  
[www.mtz-tatarstan.ru](http://www.mtz-tatarstan.ru)

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



ском, Ютазинском, Буинском, Дрожжановском, Алексеевском, Камско-Устьинском районах. Удерживают цену свыше 21 рубля за литр Балтасинский, Заинский, Мамадышский, Елабужский, Тукаевский, Атнинский районы.

И поэтому усилия министерства направлены на сохранение поголовья в хозяйствах населения. Цены снижались и раньше, но потом всегда восстанавливались, а потеряв один раз поголовье, невозможно будет вернуть его на прежний уровень.

На стабилизацию цен направлена и государственная поддержка личным подсобным хозяйствам, в текущем году она увеличилась на 110 млн рублей и составила 536 млн рублей.



**– Марат Азатович, какими ещё видами поддержки широко пользуются хозяйства ?**

– Основное направление это субсидии на сохранение дойного стада. Ежегодно из бюджета республики выплачивается 350 млн рублей на содержание коров от 2-х до 4-х тыс. рублей на голову, с прибавкой 300 рублей на ветеринарное обслуживание.

После двух этапов отбора субсидии получили 36 тысяч сельчан на сумму 309 млн рублей, заключены соглашения о сохранности поголовья в течение года. В ближайшее время проведем третий этап отбора.

Наиболее востребована населением также программа строительства мини-ферм. Субсидии за период с 2015 года получили 2591 ЛПХ на

---



Организатор:  
Министерство сельского хозяйства, торговли,  
пищевой и перерабатывающей промышленности  
Оренбургской области

**6-8 сентября 2023**

**9 г. Оренбург, Мегамолл «Армада»**

# МЕНОВОЙ ДВОР

**СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ  
ВЫСТАВКА**

Оргкомитет:  
+7 (347) 246-42-00  
mendvor@bvkep.ru  
www.mendvor.ru



## ОФИЦИАЛЬНЫЕ ДИЛЕРЫ:

### «БИЗНЕСТРАК», ООО

Кемеровская область,  
+7 (3842) 376-888  
agro@kmpk.ru  
www.kmpk.ru

### «ЧЕЛЯБАГРОСНАБ», ООО

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

### «Агромастер», ООО

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

### «Агроснабжение», ООО

Свердловская область  
тел./факс: +7 (343) 345-72-37,  
+7 (929) 222-22-09  
info@agro-ekb.ru, www.agro-ekb.ru

## Туман-3



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

Вентиляторный  
опрыскиватель



ТУМАН-2М

Мультиинжектор



ТУМАН-2М

Разбрасыватель  
удобрений



ТУМАН-3

ООО «Пегас-Агро», 443528, РФ, Самарская область,  
муниципальный район Волжский,  
городское поселение Смышляевка,  
п.г.т. Стройкерамика, ул. Ангарная, 7

Тел. +7-846-202-59-10  
E-mail: info@pegas-agro.ru





624,2 млн руб., в том числе в 2023 году по первому этапу отбора 73 ЛПХ – на 35,7 млн руб. И уже состоялся второй этап отбора в июне.

Также выделяются средства на приобретение товарного и племенного поголовья нетелей и первотелок из расчета соответственно 60 и 70 тыс. рублей, на содержание кобыл старше 3-х лет – из расчета 5 тыс. руб. на голову, ограничение по количеству голов снято. Возобновляется субсидирование молодняка птицы, приобретенной в период с 1 апреля до 1 июля с выплатой за одну голову индейки или гуся 200 рублей, утки – 120 рублей, цыпленка-бройлера – 100 рублей.

Благодаря усилиям Россельхозбанка, стало возможным, в рамках пилотного проекта, льготное кредитование граждан, которые ведут личное подсобное хозяйство. Граждане должны зарегистрироваться самозанятыми, и тогда применим специальный налоговый режим «Налог на профессиональный доход».

На развитие растениеводства и животноводства, а также на переработку продукции предоставляется кредит по ставке 5% годовых.

Реализация пилотного проекта в Татарстане призвана помочь владельцам личных подсобных хозяйств увеличить объемы производства продукции, а также должна стать дополнительным стимулом для регистрации ЛПХ в качестве самозанятых.

В республике сегодня 474 тысячи ЛПХ, однако, из них лишь 4 340 в статусе «самозанятых» и соответственно имеют возможность воспользоваться льготными кредитами.

Решение вопроса доходности подворья мы возлагаем также на потребительские кооперативы. Кооперативы с полным циклом от закупа молока, его переработки, реализации,

снабжения членов кооператива кормами и другими ресурсами, с учетом поддержки субсидиями по нацпроекту способны держать приемлемые закупочные цены.

**– Сегодня государством уделяется огромное внимание сельскому хозяйству. Расскажите о поддержке села.**

– Руководством Российской Федерации и Республики Татарстан уделяется большое внимание сельскому хозяйству, как одной из важнейших отраслей. И, несмотря на бюджетные ограничения, поддержка села сохраняется в полном объеме.

В 2023 году на государственную поддержку АПК предусмотрено 14,1 млрд. руб., из которых:

– с федеральным участием реализуется 28 мероприятий господдержки с объемом финансирования в сумме 4,9 млрд. руб., (в том числе из федерального бюджета – 3,4 млрд. руб., из бюджета республики – 1,5 млрд. руб.);

– за счет средств бюджета Республики реализуется 48 мероприятий на 9,2 млрд. руб.

Наиболее востребованными мерами поддержки, как и в прошлом году, являются: субсидии на приобретение

минеральных удобрений (1,2 млрд. руб.); субсидии на приобретение техники и оборудования (1,7 млрд. руб.); субсидии на стимулирование производства молока (1,8 млрд. руб.); субсидии на поддержку племенного животноводства (1 млрд. руб.); субсидии на оказание несвязанной поддержки в области растениеводства (550,0 млн руб.); субсидии на реализацию зерновых культур (719,3 млн руб.).

До получателей доведены субсидии на сумму 6,6 млрд. руб., что составляет 46,8 % от годового лимита (федеральный бюджет – 2,1 млрд. руб., бюджет РТ – 4,5 млрд. руб.)

Кроме того, с 2017 года реализуется механизм льготного кредитования, в рамках которого сельхозтоваропроизводители ежегодно получают льготные кредиты по ставке от 1 до 5%.

На текущий момент Минсельхозпродом РТ одобрено: 198 льготных краткосрочных кредитов на сумму 12,5 млрд. руб.; 90 инвестиционных кредитов на сумму 4,5 млрд. руб.

Также продолжается программа «Комплексное развитие сельских территорий», на которую в текущем году предусмотрено 1 845,7 млн руб., в том числе, из федерального бюджета 1312,8 млн руб., бюджета Республики Татарстан – 322,5 млн руб., средства местных бюджетов – 2,5 млн руб. и внебюджетные средства – 208 млн руб.

Планируется на выделенные средства построить 2,9 тыс. кв. метров жилья для 39 семей, выполнить благоустройство 169 объектов в 37 муниципальных районах, реализовать один проект комплексного обустройства площадок под жилищную застройку. Построить пять автомобильных дорог протяженностью 18,9 км и семь объектов социальной и инженерной инфраструктуры.

**– Спасибо.**

С



### AGRATOR



**СТЕРНЕВЫЙ ШИРОКОЗАХВАТНЫЙ ПОСЕВНОЙ КОМПЛЕКС**

- До 35 га посева на одной загрузке (при посеве только семян, без удобрений).
- Ширина захвата от 9 м до 18 м. Бункер емкостью 8 или 12 куб.м.
- Отличная мобильность. Не требуются сеяльщики и грузчики.
- Собственный шнек-загрузчик от гидросистемы трактора.
- Высокая производительность до 24 га/час.
- Быстрый перевод в транспортное положение.
- Возможность одновременного внесения стартовой дозы минеральных удобрений до 100 кг/га.

- Ширина захвата от 6,6 до 16 метров.
- Обработка почвы, посев, внесение удобрений, боронование, прикатывание за один проход по полю.
- Посев под лапу по необработанной и обработанной почве, посев яровых и озимых за один проход по стерне.
- При использовании в качестве культиватора - глубина обработки до 15 см.
- Пространственная рама, шнек-загрузчик высокой производительности, бункер емкостью 8 или 12 куб.м.

### AGRATOR DISK



**ДИСКОВЫЙ ПОСЕВНОЙ КОМПЛЕКС**

- Посев с предпосевной культивацией и двойным прикатыванием.
- За один проход выполняет обработку почвы на глубину заделки стрелчатыми лапами, прикатывание и выравнивание трубчатым катком, посев дисковыми сошниками, внесение стартовой дозы удобрений, прикатывание лент посева.
- Конструктивно состоит из двух частей: модуля обработки почвы и посевного модуля.
- Энергосберегающий посевной комбайн «все в одном» с высоким качеством обработки почвы и посевного модуля.

### TILLERDISK



**КОМБИНИРОВАННЫЙ ПОСЕВНОЙ КОМПЛЕКС**

- За один проход выполняет обработку почвы на глубину заделки стрелчатыми лапами, прикатывание и выравнивание трубчатым катком, посев дисковыми сошниками, внесение стартовой дозы удобрений, прикатывание лент посева.
- Для посева зерновых культур по традиционной и минимальной технологии возделывания с междурядьем 15 см.
- Двухдисковые сошники обеспечивают точное заглубление, копирование рельефа.
- Индивидуальная прикатывающая система с механизмом регулировки глубины позволяет точно и качественно уплотнять верхнюю часть пахотного слоя и улучшать контакт семян с почвой.
- Оснащен новым четырехконтурным высевальным аппаратом.
- Четырехтрубная система высева позволяет отказаться от центрального распределителя, что исключает травмирование семян, равномерно распределяет посевной материал между сошниками.

### AGRATOR КЗС



**КОМБИНИРОВАННЫЙ ПОСЕВНОЙ КОМПЛЕКС**

## 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 «Техногарант»,  
Республика Башкортостан, Уфимский район,  
База «Уршак» (район Аэропорта),  
+7 (937) 16-16-400  
ooo\_tehnogarant@mail.ru, www.tehnogarant-ufa.ru

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

Республика Татарстан  
с. Муслюмово, ул. Тукая, 33а

[www.pk-agromaster.ru](http://www.pk-agromaster.ru)





# Агро-класс даёт надежду



Аграрная сфера может и должна быть привлекательной, но для этого необходимо создавать соответствующие условия, вести кропотливую профориентационную работу, показывать достойные примеры. Именно такой позиции придерживается агроинвестор одного из флагманских сельхозпредприятий Шадринского муниципального округа Курганской области ООО «Агро-Клевер» Алексей Бобров. И единомышленников в этом смысле у него находится немало.

## ИНИЦИАТИВА С ПРОДОЛЖЕНИЕМ

От теоретических размышлений на тему привлечения молодежи в аграрную сферу до практической реализации перспективных планов в ООО «Агро-Клевер» перешли без долгих, что называется, раздумий. Именно Алексей Бобров стал инициатором

организации на базе средней общеобразовательной школы имени знатного земляка, народного академика земледелия Терентия Семёновича Мальцева в одноимённом селе уникального агро-класса. В ноябре 2019 года образовательное учреждение получило грант в 500 тысяч рублей на создание современного и технологичного проекта. Средства были

Владимир АМУРСКИЙ  
Фото из открытых источников

выделены в рамках частной поддержки национального проекта «Образование». А уникальный агро-класс потому, что в интересной образовательной форме посещающие его школьники изучают агрономию, биологию, получают навыки работы в растениеводстве, животноводстве, ветеринарии, ведут на собственном пришкольном участке экспериментальную опытническую работу.

Частная инициатива руководителя, крепко стоящего на ногах сельхозпредприятия, позволила оборудовать прямо в школе специализированный агро-класс, сделать его при-



влекательным для учащихся. «Одна из наших целей данной задумки, – рассказывает Алексей Бобров, – заключалась в том, чтобы хоть в какой-то степени отвлечь детей от засилия гаджетов, привлечь их к полезному труду, научить что-то делать на земле своими собственными руками». И, конечно, важно было то, что благодаря этому проекту по окончании школы у выпускников должны появиться базовые компетенции, которые можно применить и существенно улучшить на следующем уровне профессиональной подготовки – программе «Молодой специалист «Агро-Клевер».



Исполнительный директор Валерий Сусяков

**В РАМКАХ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЕКТА «АГРОБИЗНЕСОБРАЗОВАНИЕ ЗАУРАЛЬЯ» В СТЕНАХ КГСХА ИМЕНИ Т.С.МАЛЬЦЕВА ПОДПИСАНО ТРЕХСТОРОННЕЕ СОГЛАШЕНИЕ О СОТРУДНИЧЕСТВЕ МЕЖДУ ВУЗОМ, МАЛЬЦЕВСКОЙ СРЕДНЕЙ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ШКОЛОЙ И ООО «АГРО-КЛЕВЕР». ОЖИДАЕМЫЙ РЕЗУЛЬТАТ СОВМЕСТНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ - УВЕЛИЧЕНИЕ ДОЛИ ВЫПУСКНИКОВ ФГБОУ ВО КУРГАНСКАЯ ГСХА, ТРУДОУСТРОИВШИХСЯ В ООО «АГРО-КЛЕВЕР»**

Если сказать, что все учащиеся сразу откликнулись на эту идею руководителя предприятия, значит сказать неправду. Так, например, сподвижник Алексея Боброва, он же исполнительный директор хозяйства, депутат Курганской областной Думы Валерий Васильевич Сусяков вспоминает: «Когда мы учащихся собрали в первый раз, рассказали о своей затее, я не увидел, чтобы у кого-то из ребят загорелись глаза. Но прошёл всего лишь год и ситуация существенно изменилась. У школьников появился интерес заниматься тем или иным опытническим направлением. Кто-то увлёкся сортоиспытанием картофеля, кто-то теорией и практикой посева моркови под зиму...».

Принципиально, что инициаторы организации агро-класса не преследо-

вали цель создать аналогичные образовательные структуры в каждой школе. Алексей Бобров убежден, что правильно будет организовывать их там, где есть крепкие сельхозпредприятия, которые могут быть основой для достижения главной цели. Думается, что «Агро-Клевер» для этого полезного начинания отлично подходит, хотя и при его становлении всякое бывало.

## НАЧИНАТЬ ВСЕГДА НЕПРОСТО

Это сегодня одно из ведущих сельхозпредприятий Шадринского муниципального округа эффективно ведёт производство, поддерживает экономику, а было время, когда все начиналось с 720 гектаров земли, перешедших в наследство от крестьянского (фермерского) хозяйства. За почти 16 лет землевладение разрослось до 12 тысяч гектаров. И далеко не все и не всегда на тернистом пути предприятия складывалось так гладко, как этого бы хотелось. Чтобы расширить посевные площади сельхозкультур, например, приходилось вводить в оборот заброшенные участки, что требовало немало сил, ну и, конечно, материальных затрат. И только затем отработывали соответствующую технологию, чтобы новые земли могли приносить желаемую отдачу. Алексей Бобров признается, что в работе своей на предприятии всегда руководствовались и руководствуются в настоящее время наследием Терентия Семёновича Мальцева. Никогда не забывали его рекомендации по безотвальной обработке почвы. Понятно, что времени прошло немало, многие технологии совершенствовались, видоизменялись, но основа всегда оставалась





**ИНИЦИАТОРЫ СОЗДАНИЯ АГРО-КЛАССА НЕ ПРЕСЛЕДОВАЛИ ЦЕЛЬ СОЗДАТЬ АНАЛОГИЧНЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ СТРУКТУРЫ В КАЖДОЙ ШКОЛЕ. АГРОИНВЕСТОР СЕЛЬХОЗПРЕДПРИЯТИЯ АЛЕКСЕЙ БОБРОВ УБЕЖДЕН, ЧТО ПРАВИЛЬНО БУДЕТ ОРГАНИЗОВЫВАТЬ ИХ ТАМ, ГДЕ ЕСТЬ КРЕПКИЕ ХОЗЯЙСТВА**

незыблемой. «Мы и сейчас, – делится агроинвестор, – занимаемся поверхностной обработкой почвы, оставляя на поле большое количество органических элементов. И, конечно, не отказываемся от паров».

Правда не только растениеводство определяет в настоящее время экономику ООО «Агро-Клевер». Еще одно направление деятельности предприятия – животноводство. На протяжении многих лет здесь функционирует своя молочная ферма на 250 голов. Но для того, чтобы не застояться на месте и двигаться вперед, развиваться, на предприятии разработали перспективный проект строительства новой фермы на 400 голов. И его осуществление уже активно ведётся.

Расширяя спектр деятельности, ещё в 2020 году акционерное общество приобрело стоящий бесхозным в заброшенном состоянии с 1995 года Шадринский элеватор. Была произведена капитальная реконструкция, вложено 350 млн инвестиционных рублей, и объект запущен в работу. В текущем году решили даже поучаствовать в конкурсе на право хране-

ния зерна интервенционного фонда. А это означает отработку более тесных контактов с предприятиями аграрной отрасли, налаживание новых связей, выстраивание структуры взаимовыгодного партнерства.

Сегодня на разных производственных участках ООО «Агро-Клевер» трудится 107 человек. Естественно, что в жаркий период сельхозкампаний численность работающих существенно возрастает. «При всем при этом, – сетует Алексей Бобров, – мы, как и многие другие в сельском хозяйстве, испытываем острый кадровый голод. И это объяснимо, поскольку все последние годы у нас не готовилось целенаправленно представителей рабочих специальностей. Мы не обучали ни трактористов, ни комбайнеров... Аналогичная пробле-

ма и со специалистами. Наверное, эта ситуация и подтолкнула нас к организации агро-класса в мальцевской средней общеобразовательной школе».

### И НАУКА ПОМОГАЕТ

Кажется удивительным, но пришкольный участок в селе Мальцево фактически превратился уже в опытное поле. Да, да, именно здесь на относительно небольшом участке осуществляются разноплановые эксперименты. Так, например, проводится сортоиспытание картофеля. В текущем году наблюдение велось сразу за четырьмя сортами. Учащийся агро-класса Артём Кузнецов говорит, что любому из них готов дать исчерпывающую характеристику. А еще вто-



**Агроинвестор Алексей Бобров**



рой год ставится эксперимент с морковью. Теперь уже восьмиклассник Дима Конев представлял работу по зимнему её посеву в поле. «У нас было шесть сортов, – рассказал он, – я приносил морковь на дегустацию домой и всем морковь очень понравилась. Все просто объелись. Среди наиболее известных сортов: Нантская, Осенний король, Император, Ярославна...».

Однако всего этого могло и не быть, если бы не совершенно равнодушный человек, преподаватель биологии и химии Татьяна Петровна Криницина. Наверное, только она способна разжечь в глазах ребят ту самую искорку, которую не увидел когда-то один из руководителей базового предприятия. Все сегодня иначе. Желающих попасть в агро-класс иногда бывает даже больше, чем полагается для проведения полноценного обучающего процесса.

«Но мы стараемся никому не отказывать, – словно оправдывается Криницина. – Был такой случай, когда ко мне подошла одна из учениц и спросила, может ли она посещать занятия в агро-классе. Я сначала сказала, что у нас уже набрано 25 человек и больше пока учащихся не набираем. Она заплакала, а я вынуждена была её все-таки взять. Девочка оказалась очень трудолюбивой, любознательной. В текущем году, к примеру, она представляла работу по наблюдению за овощным сортом «Городской огурчик». Таких бы, как она, побольше». Очень важно и очень правильно, что необходимую помощь агроклассу оказывает научно-производственный агрохол-



динг «Кургансемена» вместе с Маратом Исламовым, ФГБУ «Россельхозцентр» с Игорем Субботиным.

Можно точно сказать, что на пришкольном участке проводится даже научная работа. Судите сами. Помимо обычных опытов здесь осуществляются фенологические наблюдения. Речь идет о наблюдениях за фазами развития культурных растений. То есть за тем, как происходит последовательное изменение в росте и развитии растений в процессе их вегетации. Чтобы установить фенологическую фазу, на опытном участке ведется подсчет растений с характерными для них признаками. Проекты своих работ по разным направлениям ребята представляют на конференциях, на площадках детских объединений.

Следует только добавить, что за экспериментами учащиеся внимательно наблюдают, а при необходимости консультируют и оказывают помощь ученые Курганского НИИ сельского хозяйства. Его руководитель Сергей Дмитриевич Гилёв говорит, что у них установились тесные связи. При этом ученые активно приглашают учащихся поступать после школы в Курганскую сельхозакадемию им. Т.С. Мальцева, поскольку в сельское хозяйство должно прийти новое поколение продолжателей славных традиций в АПК региона. Отметим, что трое выпускников агро-класса уже обучаются в названном вузе, есть и другие желающие последовать их примеру. Как знать, быть может, именно по этому пути пойдут Даша Муромцева, Надя Корниенко, Дима Конев и другие.





# Сергей Балыкин: «Оренбургский хлеб – достояние всей страны»



Сергей Балыкин

Татьяна СЕДОВА  
Фото из открытых источников

«В планах у аграриев Оренбуржья – увеличить площади под твердую пшеницу до 400 тысяч га и более, – рассказывает Сергей Балыкин, первый вице-губернатор, первый заместитель председателя правительства, министр сельского хозяйства, пищевой и перерабатывающей промышленности Оренбургской области. – И для этого имеется современная техника, рекомендации ученых, качественной семенной фонд».

В Оренбуржье действует несколько семеноводческих хозяйств, агрономы местного университета работают над тем, чтобы повысить качественные показатели сортов и вывести новые. С прошлого года ряд хозяйств пошли на эксперимент по выращиванию озимой твердой пшеницы, ведь в целом твердая культура гораздо более капризна, чем ее «мягкие» сородичи. Жару переносит нормально, но без удобрений и своевременных агро-технологий, обработки от вредителей даст небольшой урожай.

Оренбургская область - лидер по выращиванию твердой пшеницы в стране. Из 800 тысяч гектаров этой культуры на территории России почти 400 культивируют в степях Оренбуржья. И в планах региона увеличивать этот показатель.

## ПЛОЩАДИ ПОД ТВЕРДУЮ ПШЕНИЦУ УВЕЛИЧИВАЮТ

Местное твердое зерно отличается высоким качеством, идеально подходит для производства всеми любимых макарон. Производители бакалеи выстраиваются за таким сырьем

в очередь, но в области говорят – надо налаживать свою переработку, чтобы больше продукции с высокой добавочной стоимостью производилось в регионе, и рынок Приволжского федерального округа был наполнен качественными, натуральными макаронными изделиями.

## ЗАБРОШЕННЫЕ ЗЕМЛИ ВОЗВРАЩАЮТ В ОБОРОТ

Прошлый год для аграриев Оренбуржья был рекордным. С полей собрали больше 4,1 млн тонн зерна. Такие показатели в истории АПК региона достигались лишь несколько раз. В этом году руководители хозяйств пока осторожны в прогнозах. Лето и весна выдалась крайне непростыми.

«Весна началась рано, но получилась затяжной, – говорит Сергей Балыкин. – На смену теплым дням приходили



заморозки, сильные дожди. Фермеры не могли выйти в поле, был риск, что замерзнут и подросшие озимые. Но посевную завершили, можно сказать, в стандартные сроки. Так как область у нас сильно разбросана, производители сами определяют оптимальные даты. Кто-то вышел в поля еще в апреле, а кого-то и май не очень радовал. Однако посевные площади в этом году составили более 4 млн гектаров, что даже больше запланированного. С годами цифра немного растёт. При поддержке региона, производители возвращают когда-то заброшенные земли в оборот. В районах, где традиционно собирают высокие урожаи, уже нет ни одного свободного клочка земли.

Планомерно возвращаются в оборот и участки не такие изобильные, а с другой стороны, современные технологии позволяют сегодня выращивать хорошее зерно чуть ли не в пустыне», – говорит Балыкин.

## ВКЛАДЫВАТЬ В ЗЕМЛЮ, ЧТОБЫ ПОЛУЧИТЬ ОТДАЧУ

«Очень важны сроки проведения аграрных работ, – продолжает Сергей Балыкин. – И здесь помогает, в первую очередь, техника. Сейчас есть тяжелые трактора, которые могут выйти в поле раньше, используются агрегаты увеличенной мощности. Соответственно, скорость работ растёт, порой в три-пять раз».

Обязательно и использование удобрений. Третий год в Оренбургской области выделяется целевая субсидия



дия на закупку «витаминов» для зерна. Каждый год эта сумма увеличивается. В 2023, например, до 224 миллионов рублей. Чтобы получить поддержку, аграриям достаточно закупить удобрения российского производства, и подать заявку на возмещение затрат в минсельхоз.

На покупку техники тоже можно получить скидку до 35 %. Каждый год правительство региона договаривается с дилерами о дополнительных льготах для местных производителей. На новую технику можно вернуть до трети затрат за счет также субсидий из областного бюджета. Так что парк обновляется каждый

год. В 2023 на покупку новых комбайнов и тракторов в Оренбуржье потратили уже более 6 млрд. рублей.

«Третье обязательное условие хорошего урожая в зоне рискованного земледелия – это семена, – говорит Сергей Балыкин. – Доля элиты и суперэлиты, которые дают самые высокие урожаи, пусть небольшими темпами, но растёт. Производители давно поняли – чем больше ты будешь вкладывать в землю, тем больше будет и отдача».

## ОЗИМАЯ СТРАХУЕТ ПОСЕВЫ РЕГИОНА

В этом году аграрии Оренбургской области планируют собрать не менее 3 млн тонн зерновых. Этого хватит, чтобы обеспечить область хлебом, семенами, фуражом. Первые полтора миллиона уже отправились на элеваторы. Пока средняя урожайность оценивается на уровне 19,5 центнеров с гектара. Самые успешные предприятия добились 30 и даже 35 центнеров с гектара.

«Который год наблюдается интересная тенденция – доля озимой пшеницы в валовом сборе составляет почти половину, а порой и больше, – говорит Сергей Балыкин. – Это говорит о том, что озимая по-прежнему остается самой главной страховой культурой в регионе, то есть дает стабильный урожай, несмотря ни на какие сюрпризы погоды».

«Очень не стабилен по погоде был июнь, – продолжает Сергей Балы-





кин. – Температура воздуха порой доходила до 42 градусов тепла, а это значит, что на почве было все 70. Не каждая культура выдержит такое испытание. Однако именно озимой «проще» – она уже набрала силу, и в июне выходит на финальную стадию созревания».

Сегодня в Оренбургской области наступили оптимальные агротехнические сроки для сева озимых культур. Одними из первых посевную кампанию начали Акбулакский, Красногвардейский, Матвеевский, Новосергиевский, Октябрьский, Оренбургский, Первомайский, Сакмарский, Северный, Ташлинский, Тоцкий, Шарлыкский районы, город Оренбург и Сорочинский ГО.

На 15 августа озимые посеяны на площади 14,2 тыс. га при плане 1 млн га. Наибольшие площади планируют засеять в хозяйствах Новосергиевского (65,4 тыс. га), Оренбургского (60,6 тыс. га), Тоцкого (53,2 тыс. га), Ташлинского (52,1 тыс. га) и Бузулукского (48,3 тыс. га) районов.

Близится к завершению уборка озимых зерновых культур. На сегодняшний день из общего намолота в 1,8 млн тонн озимые составляют 1,3 млн тонн. А всего в этом году площадь уборки зерновых и зернобобовых культур во всех категориях хозяйств области составляет 2 млн 667,4 тыс. га, в том числе: яровых зерновых и зернобобовых культур – 1 млн 968,6 тыс. га и озимых зерновых культур – 698,8 тыс. га.

## ФЕРМЕРЫ ПРОБУЮТ АЛЬТЕРНАТИВНЫЕ КУЛЬТУРЫ

Зерновых и зернобобовых в Оренбуржье выращивается на площади

почти 2 млн га, технических – подсолнечника, кукурузы – более 1 млн га, меньше всего кормовых и овощных культур. Но все заметнее в этом списке альтернативные – чечевица, рапс, горчица, лен и сафлор. Фермеры пробуют новые культуры на своих полях, так как цена на ту же чечевицу может быть выше, чем на пшеницу в 10 раз, а засуху альтернативные культуры переносят лучше. Не плохо обстоят со сбытом в целом. Есть производители, которые сразу перерабатывают их в масло и реализуют уже полезный для здоровья, натуральный продукт.

Многое сегодня делается в регионе, чтобы наладить переработку. Открываются новые хлебоприемные предприятия, ведутся переговоры с производителями макаронных изделий. В конце прошлого года на западе области заложили первый камень под строительство большого маслоперерабатывающего завода концерна «Астон». Он станет одним из самых крупных подобных объектов в стране и ПФО.

## МИЛЛИАРДЫ НА УРОЖАЙ

«На поддержку АПК региона в 2023 году запланировано 3,1 млрд. рублей, – отметил Сергей Балыкин. – Средства будут направлены на компенсацию части затрат на приобретение техники и оборудования, в том числе в лизинг, компенсацию части затрат на гектар посевной площади, поддержку элитного семеноводства, страхование урожая, закладку и уход за многолетними насаждениями. С текущего года компенсация части затрат на производство картофеля и овощей выделена в отдельный вид

господдержки. Они могут быть компенсированы и личным подсобным хозяйствам, зарегистрированным как самозанятые».

С 2021 года в регионе заработал новый вид поддержки – возмещение части затрат, связанных с производством и реализацией зерновых культур, по ставке на 1 тонну реализованных зерновых культур. Компенсацию можно получить на пшеницу, рожь, кукуруза, ячмень кормовой. В апреле 2023 года был выплачен первый транш – 311 млн рублей по ставке 2 тыс. рублей за тонну.

Одним из самых популярных видов поддержки остаётся льготное кредитование. Сегодня фермеры могут рассчитывать на инвестиционный кредит по ставке не более 5 %.

По словам Сергея Балыкина, АПК сегодня – это драйвер развития экономики области. Производители переходят на все более современные технологии, относятся к производству, как к бизнесу, задумываются над тем, как удержать квалифицированные кадры, повышают заработную плату. Правительство региона, в свою очередь, помогает привести села в порядок. За счет субсидий строятся новые дороги, школы, ремонтируются клубы, детские сады. За год в области возвели несколько десятков ФАПов.

«Есть понимание, что село сегодня может развиваться, быть комфортным для жизни, – говорит Сергей Балыкин. – Нам важно поддержать его, потому что АПК – это продовольственная безопасность страны».

С





# АГРОПРОМ УРАЛ

Международная выставка  
сельскохозяйственной техники,  
материалов и оборудования  
для животноводства и растениеводства

**17–19 октября 2023**

г. Екатеринбург, МВЦ «Екатеринбург-Экспо»



Организатор



Международная  
Выставочная  
Компания

+7 (343) 226-04-29  
[agroprom-ural@mvk.ru](mailto:agroprom-ural@mvk.ru)

Забронировать стенд

[www.agroprom-ural.ru](http://www.agroprom-ural.ru)





# Новинки «Щёлково Агрохим» набирают популярность у алтайских аграриев

28-29 июля в Алтайском крае проходил масштабный агрофорум «День Сибирского поля». На выставочной площадке продукцию АО «Щёлково Агрохим» презентовали специалисты Алтайского представительства компании. Отдельно они обращали внимание гостей на новые предложения производителя, включая семенной материал, а также актуальные для сезона пестициды и микроудобрения.

Елена НЕСТЕРЕНКО

вительство «Щёлково Агрохим» обеспечивает сельхозпроизводителей региона инновационными средствами защиты растений, микроудобрениями и биостимуляторами для листового питания культур, а также посевным материалом. Рассказывая об ассортименте продукции компании посетителям стенда, консультанты представительства останавливались на новинках в линейке препаратов, а также на продуктах, актуальных для текущего сезона.

Один из таких – фунгицидный протравитель для защиты зерновых культур **ПРОТЕГО МАКС, МЭ**.

«**ПРОТЕГО МАКС, МЭ** получил популярность на ячмене в этом году, – рассказывает ведущий научный консультант представительства **Мария Горшкова**. – Препарат отлично защищает от корневых гнилей, сетчатой и полосатой пятнистостей, которые угрожают культуре в ранние фазы развития. Сегодня до 90% семян ячменя наши партнёры обрабатывают именно этим протравителем».

Для гербицидной защиты зерновых алтайские аграрии начинают использовать граминицид **АРГО ПРИМ, МЭ**. Он обеспечивает отличную защиту яровой и озимой пшеницы от однолетних злаковых сорных растений. «Ждём регистрации на ячмене, препарат будет актуален и для этой культуры», – добавляет Мария Горшкова.

Особенность сезона, по её словам, – вторая волна сорняка. В посевах зерновых это преимущественно гречишка татарская и падалица подсолнечника. «Щёлково Агрохим» готовит к регистрации гербицид на основе 2,4-Д кислоты в виде эфира **ФОРТИССИМО, МД**. Его преимуществом станет не только усиленный контроль двудольных сор-



Коллектив Алтайского представительства «Щёлково Агрохим» на агрофоруме «День Сибирского поля»

В этом году агрофорум посетил министр сельского хозяйства РФ **Дмитрий Патрушев**. Он провёл рабочую встречу с губернатором Алтайского края **Виктором Томенко**, на которой они обсудили динамику и планы развития агропромышленного комплекса. Глава региона отметил, что в прошлом году краевой АПК показал положительную динамику: индекс сельхозпроизводства составил 103,8%. Показатель рентабельности сельхозорганизаций в крае по итогам прошлого года остаётся выше среднероссийского уровня.

«Сибиряки принимают самое активное участие в обеспечении продовольственной безопасности нашей страны. В регионах округа в прошлом году был собран рекордный урожай зерна. Алтайский край – один из лидеров сельскохозяйственного производства Сибири», – подчеркнул губернатор.

Одна из ключевых задач для агроснабженческих компаний региона сегодня – предложить аграриям весь ассортимент необходимой для ведения хозяйственной деятельности продукции. Алтайское предста-



Почётным гостем площадки «День Сибирского поля» стал Дмитрий Патрушев

ных растений, включая падалицу рапса и подсолнечника, но и широкое окно применения – вплоть до формирования второго междоузлия культуры.

Одна из актуальных в сезоне задач для алтайских аграриев – фунгицидная защита сои. Не менее половины соевых площадей, курируемых консультантами Алтайского представительства «Щёлково Агрохим», обрабатывается препаратом **МИСТЕРИЯ, МЭ**. «В этом году особенно распространены септориоз и пурпурный церкоспороз уже на примордиальных листьях, так что обработки уже начались», – добавляет Мария Горшкова.

Помимо пестицидов, у краевых аграриев пользуются популярностью препараты для листового питания серии **УЛЬТРАМАГ**. В их числе – **УЛЬТРАМАГ КОМБИ для бобовых, УЛЬТРАМАГ ФОСФОР АКТИВ, УЛЬТРАМАГ МОЛИБДЕН, УЛЬТРАМАГ БОР**. «Бор применяют практически на всех цветущих растениях – гречихе, рапсе, подсолнечнике, сое, – так как он влияет на цветение и увеличивает количество завязей. Молибден эффективно работает на сое для повышения качества зерна», – объясняет Мария Горшкова.

Одно из хозяйств, где активно применяют листовое питание, – ООО «БочкариАгро» Целинного района. По словам его руководителя **Алексея Жуя**, серию препаратов **УЛЬТРАМАГ** внедряют на посевах рапса и сои для повышения качества урожая. «Мы очень довольны работой препаратов

и благодарим наших партнёров за высокое качество продукции», – говорит Алексей Жуй.

Большие площади посевов обрабатывались в этом году микроудобрением **УЛЬТРАМАГ СУПЕР СЕРА-900**. На рапсе получили популярность двойные обработки: внесение при посеве и в фазу розетки. «Рапс отзывчив на серу, этот элемент в числе прочего повышает масличность», – говорит Мария Горшкова. – Стресс от перепадов погоды – в регионе наблюдались серьёзные температурные «качели» и засуха – мы снимали аминокислотными препаратами серии **БИОСТИМ** на всех культурах».

**УЛЬТРАМАГ СУПЕР ЦИНК-700** завоевал симпатии у хозяйств, где

выращивают кукурузу. Например, в КФХ **Сергея Трясухи** Табунского района в этом году применили **УЛЬТРАМАГ СУПЕР ЦИНК-700** и **УЛЬТРАМАГ КОМБИ для кукурузы** на всех посевах культуры.

«В прошлом году мы закладывали опыт с листовым питанием. Фермер оценил, увидел разницу между обработанными участками и необработанными в развитии и в урожайности и решил применить препараты на всей площади», – рассказывает замглавы Алтайского представительства **Эдуард Герлец**. По его словам, в этом году в хозяйстве посеяли гибрид кукурузы Ладожский 191. Часть посевов уберут на силос, часть – на зерно. «Всходы дружные, чистые, гербицидную защиту обеспечивает **ОКТАВА, МД**», – добавил собеседник.

Кроме того, в хозяйствах степной зоны края в текущем сезоне продолжаются испытания гибридов подсолнечника селекции «Актив Агро». Демопосевы заложены в хозяйствах Волчихинского, Баевского, Ключевского и Табунского районов. Всё это зоны недостаточного увлажнения. Испытания проходят как классические гибриды (Фрэн, Базик, Даха, Арэв, Командор), так и гибрид, устойчивый к сульфонилмочевинам (Карина).

«Устойчивые к сульфонилмочевинам гибриды наиболее интересны передовым хозяйствам региона, – продолжает Эдуард Герлец. – Они высокоурожайные и не требуют дорогостоящей защиты. На Карину мы делаем ставку. Из классических у нас неплохо показывают себя Фрэн, Арэв и Командор. Агра-



Вся необходимая информация о продуктах – в каталогах!



### С аграриями степной зоны Алтайского края

рии очень ценят, что семена приходят в посевных единицах, полностью протравленные от болезней и вредителей и готовые к посеву. При этом они доступнее импортных по цене и не уступают им по урожайности и масличности».

КФХ **Юрия Госница** из Табунского района – одно из многочисленных хозяйств степной зоны, где подсолнечник является ведущей культурой.

«Щёлковские» препараты помогают нам держать сорняки на культуре под стопроцентным контролем, – говорит фермер. – Более того, не каждая компания способна организовать доставку препарата в течение суток в наш отдалённый район – более 400 километров от склада. У нас бывают нашествия саранчи, лугового мотылька (из-за близости Казахстана), и реагировать надо немедленно! Мы знаем, что можем позвонить в представительство «Щёлково Агрохим», и препарат привезут в кратчайшие сроки. Они не раз нас выручали!»

«Всё работает! И на кукурузе, и на пшенице, и на сахарной свёкле мы видим эффект от «щёлковских»

препаратов, – соглашается с коллегой главный агроном племзавода «Комсомольский» **Вадим Власов**. – На этих культурах мы применяем комплексную защиту «Щёлково Агрохим». Эффект отличный, так что мы очень благодарны нашим партнёрам за сотрудничество».



**Вадима Власова** поздравили с юбилеем прямо на стенде, глава представительства **Андрей Шестаков** от лица компании вручил имениннику памятный подарок и поздравительный адрес



Фото: стерня зерновых  
колосовых культур

Быстрое  
разложение стерни

# Биокомпозит- Деструкт

консорциум штаммов бактерий  
общий титр - не менее  $1 \times 10^9$  КОЕ/мл

Специализированное, жидкое  
микробиологическое удобрение-биодеструктор

- Уникальный состав из спорообразующих бактерий, обладающих высокими деструкторными и ростостимулирующими свойствами
- Высокая активность при засухе
- Быстрое разложение соломы, пожнивных и органических остатков в почве
- Эффективное применение как до сева, так и после уборки сельхозкультур

[betaren.ru](http://betaren.ru)



ЩЕЛКОВО  
АГРОХИМ

\*новый российский  
продукт

Реклама

# КАЧЕСТВО – ДОКАЗАНО, ПРОВЕРЕНО НАШИМИ.



## MAXAM



Екатеринбург, Бехтерева, 3, офис 6,  
+7-912-049-22-36, +7-343-288-70-55  
arhiv@omparts.ru, www.omparts.ru

КУЛЬТИВАТОР **МАХТІІІ**

**ІУШІІІІ**

# МАКСИМАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА ПОЧВЫ

1. КУЛЬТИВАЦИЯ    2. ИЗМЕЛЬЧЕНИЕ    3. ВЫРАВНИВАНИЕ    4. ПРИКАТЫВАНИЕ

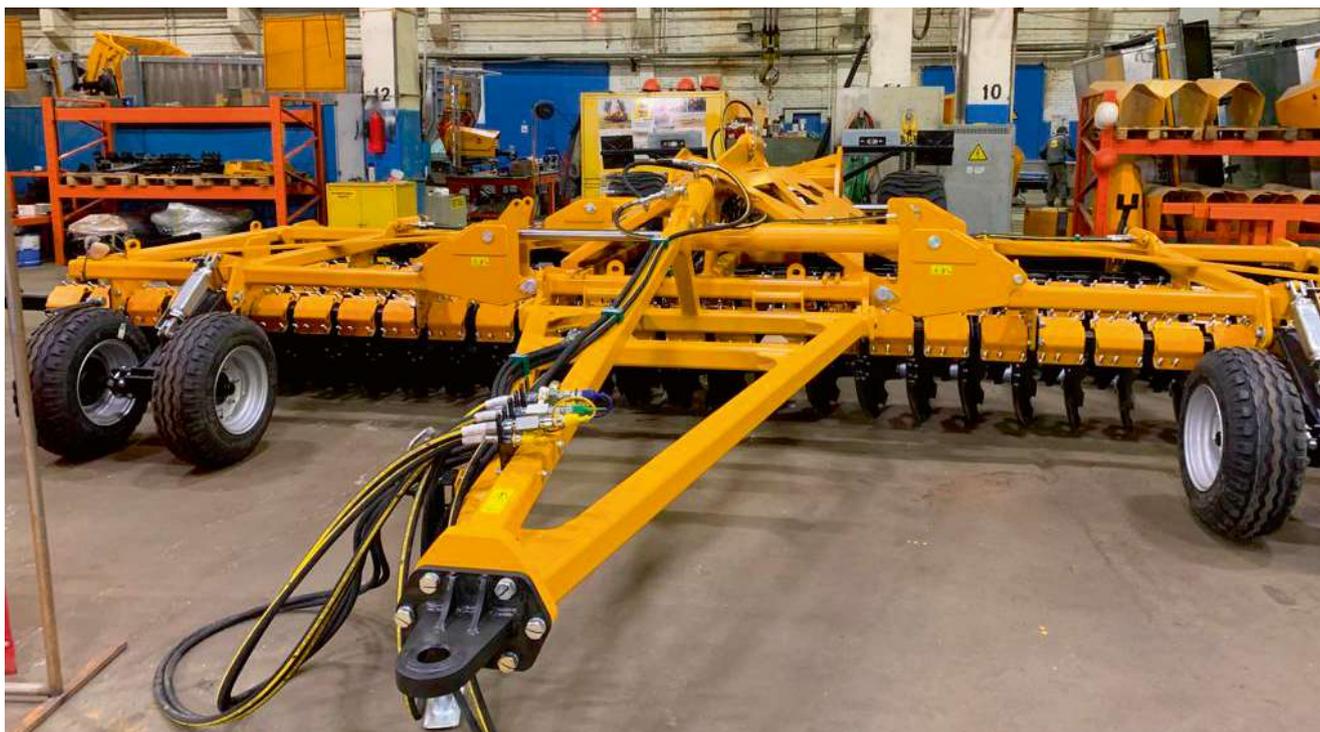


ЕКАТЕРИНБУРГ, БЕХТЕРЕВА 3, ОФИС 1  
OVM.GROUP  
OFFICE@OVM.GROUP  
+7 343 2782888

ОТДЕЛ ПРОДАЖ ТЕХНИКИ  
+7 912 2461960

# Дисковые бороны от «ЧКЗ-Агро»:

## *уникальное орудие для российских полей*



Сегодня, когда с отечественного рынка ушли многие западные бренды сельскохозяйственной техники, российскому сельхозмашиностроению предоставляется отличная возможность заявить о себе. Поэтому, Департамент сельскохозяйственных машин Челябинского компрессорного завода, который специализируется на изготовлении полуприцепов, решил также открыть отдельный участок для производства дисковых борон. И ставит далеко идущие планы.

### **ВЫСОКОПРОЧНАЯ СТАЛЬ И РЕЗИНОВЫЕ ДЕМПФЕРЫ**

Каждое хозяйство в России, будь то небольшое фермерское или крупный агрохолдинг, использует для обработки почвы дисковые бороны. Это незаменимое орудие в поле для обработки зяби, паровых площадей. И два года назад ООО «Челябинский компрессорный завод» под брендом «ЧКЗ-Агро» начал производить такие орудия, которые сегодня челябинские сельхозпредприятия покупают сразу по три-восемь единиц.

«Российский рынок освободился от западных производителей и сегодня



отечественным производителям сельскохозяйственных машин и орудий открыта дорога, – уверен руководитель «ЧКЗ-Агро» **Ильдар Рахимов**.

И подтверждает свои слова такими цифрами: «С начала выпуска нами дисковых борон продано около 60 единиц. И если до сегодняшнего дня основная специализация «ЧКЗ-Агро» была в изготовлении тракторных полуприцепов, то в быстро меняющейся ситуации в российском машиностроении, на предприятии решили выделить отдельный участок, который будет заниматься производством дисковых борон. А всё потому, что растёт спрос на эту сельхозмашину. Цена на импортные машины возросла в разы, и их орудия стали не конкурентны из-за стоимости. А продукция от ЧКЗ отличается качеством на уровне западных аналогов. Это подтверждается покупателями на практике, а также возросшим количеством проданных дисковых борон».

Представители завода также рассказали, что дисковые бороны производства ООО «Челябинский компрессорный завод» являются оригинальной техникой, разработанной компанией, которая постоянно улучшается на основании эксплуатационного отклика аграриев, а также растущих современных требований к орудиям. Бороны серии JASCPOT они называют идеальными для предпосевной обработки земли, потому что ими осуществляется высококачественное рыхление почвы за счет применения технологии вертикальной обработки.

Руководитель «ЧКЗ-Агро» рассказал о конструктивных особенностях и преимуществах техники. «Наши дисковые бороны собраны по современным технологиям из качествен-



ных комплектующих. Наружные элементы конструкции выполнены из высокопрочной стали Magstrong (ММК, Россия), рабочие органы и ступицы импортного производства (АМА). Борона имеет резиновые демпферы, комплектуется рабочими органами итальянской компании. Несмотря на трудности с поставками, «ЧКЗ-Агро» справляется с такой задачей. Накатка дисков от итальянской компании – долговечный продукт, поэтому наши машины конкурентны по сравнению с другими, которые изготавливают в России».

Начальник конструкторского бюро Департамента сельскохозяйственных машин **Фетисов Евгений** гордится тем, что «ЧКЗ-Агро» один из первых на российском рынке начал производить рабочие органы для дисковой бороны с резиновым предохранительным демфером. «До этого была только жёсткая поворотная стойка, – говорит конструктор. – Но сегодня

конкуренты наступают нам «на пятки» – делают такие машины, у кого есть пружинный демпфер».

В продуктовой линейке – один тип дисковой бороны, двухрядное исполнение с шириной захвата от 6 до 10 метров, глубина обработки у данной машины – от 6 до 15 см.

Производители из Челябинска нацелены делать машины с максимально возможными функциональными преимуществами, что, по мнению представителей завода, делает орудие от «ЧКЗ-Агро» на российском рынке практически единственной машиной с такими характеристиками. Сравнительные характеристики они приводят с большей точностью, и покупатель может делать объективные выводы.

Так, рама выполнена полностью из стали 09 Г2С и имеет максимальную толщину профиля – 10 мм. У ближайших конкурентов – 8 мм.

Надо отметить и то, что для удобства механизатора, катки на машине регулируются гидравлически, поэтому не нужно крутить, поднимать тяжёлый каток. Все действия – поднять и опустить – производятся из кабины.

Немаловажен и такой факт – гидроцилиндр собственного производства «ЧКЗ-Агро».

Ширина между дисками, первым и вторым рядом, составляет 1300 мм. «У остальных производителей – ширина составляет 1 метр, или 900 мм, – продолжает Евгений Фетисов. – Чем шире относим друг от друга, тем меньше происходит забивание дисковой бороны, и лучше идёт обработка почвы. По массе – примерно одинаковые характеристики с конкурентами, а глубина обработки дисковой бороны от ЧКЗ – до 15 см, у остальных производителей – 8-10 см».





ЧКЗ изготавливают несколько модификаций катков: спиральный, трубчатый, планчатый и комбинированный – труба и планка в сочетании. И несколько видов дисковых борон шести, восьми и 10-и метровых.

Добавим и то, что на заводе работают по индивидуальным комплектациям. В таких случаях «ЧКЗ-Агро» идёт навстречу и подстраивается под желания заказчика. Но это скорее исключения из правил, большинство выпускаемой продукции – серийного образца.

Но самое главное – машина локализована из российских комплектующих на 85-90%.

## АГРАРИИ ПОКУПАЮТ ПО НЕСКОЛЬКУ ДИСКАТОРОВ

Активно, большими партиями, приобретают дисковые бороны от «ЧКЗ-Агро» аграрии Южного Урала. Есть примеры покупки сразу шести, восьми сельхозмашин. Также заказывают челябинские бороны аграрии из Алтая, Тюменской области, Башкортостана и Татарстана.

«Сельхозпредприятия работают по своим технологиям, и борона от ЧКЗ подходит всем: хорошо заглубляется, работает по стерне, перемешивает почву. Поэтому, при минимальной обработке площадей орудие просто уникально, – говорит руководитель Департамента «ЧКЗ-Агро» Ильдар Рахимов.

Отличает челябинское производство и то, что все основные узлы и детали производятся на заводе или заказываются российским производителям. А с импортных, которых осталась не-

большая часть, «можем с лёгкостью перейти на отечественные», – уверен руководитель завода. И такая договоренность уже имеется. «Будем рассматривать другие варианты поставок, ориентируясь под наши требования», – говорит Ильдар Рахимов.

«ЧКЗ-Агро» имеет широкую дилерскую сеть, но надо отметить и то, что обслуживать дисковые бороны просто: нужно вовремя затягивать диски, чтобы не разбивалась ступица, смотреть за уровнем масла и другими параметрами в процессе эксплуатации. Есть примеры хозяйств, где первые варианты этой сельхозмашины уже отработали по шесть лет. И продолжают обрабатывать землю.

Челябинский компрессорный завод ставит новую задачу – производить 100 штук дисковых борон в год. И эта цель не просто реальная, но и осуществ-

вимая. Но главную задачу «ЧКЗ-Агро» видят в обеспечении аграриев качественными комплектующими. Качество остаётся главным критерием, за которое отвечают челябинцы.

## ОБРАТНАЯ СВЯЗЬ: МНЕНИЕ РУКОВОДИТЕЛЕЙ СЕЛЬХОЗПРЕДПРИЯТИЙ

**Директор ООО ЮГС-АГРО» Юрий Грачев:** «Приобрели у завода в течение трёх лет шесть дисковых борон, работают хорошо. Массивная машина, качество отличное, ступица «держит» – это главные характеристики дисковой бороны. И вопросов пока нет. Используем их при обработке паров, по зяби работают. Надо отметить то, что ступицы хорошо работают, «терпят», меньше используется смазки».

**Председатель одного из крупнейших сельхозпредприятий Челябинской области СПК «Подовинное» Сергей Мельников.** Это хозяйство сразу купило восемь дисковых борон. «Купили бороны по зиме, работали мало, поэтому выводы делать рано. В прошлом году испытать не пришлось: всё лето дождей не было, земля засохла из-за небывалой жары и в этом году та же история. А купили потому, что в хозяйстве сегодня 90% импортной техники, к которой нет запасных частей, а цены выросли в десятки раз, поэтому мы повернулись в сторону российского производителя. Тем более, нашего местного, челябинского завода. И цена адекватная у ЧКЗ. Хорошо и то, что успели купить до обвала цен в полеводстве. Думаем, что работать дисковые бороны будут».



sibagroweek.ru



# СИБИРСКАЯ АГРАРНАЯ НЕДЕЛЯ

Международная агропромышленная выставка



**8 - 10 НОЯБРЯ 2023**

## РАЗДЕЛЫ ВЫСТАВКИ:

- Сельхозтехника / Запчасти / Расходные материалы
- Оборудование и материалы для животноводства
- Агрохимия / Удобрения / Семена
- Оборудование и материалы для переработки агропромышленной продукции

**ПОСЕТИТЕ ВЕДУЩЕЕ  
ОТРАСЛЕВОЕ СОБЫТИЕ  
СИБИРИ И ДАЛЬНЕГО  
ВОСТОКА!**

Организатор:



СИБИРСКАЯ  
ВЫСТАВОЧНАЯ  
КОМПАНИЯ



@sibagroweek



sibagroweek



+7 (383) 304-83-88



info@sibagroweek.ru

0+

Новосибирск, ул.Станционная, 104



**НОВОСИБИРСК  
ЭКСПО ЦЕНТР**

# Новинки от «НПФ «ТЕХНОТРАНС»: трактор FT 80 и унифицированные полуприцепы марки RUTT



Специальным партнёром выставки «День Уральского поля-2023» в Курганской области стала научно-производственная фирма – ООО «НПФ «ТЕХНОТРАНС». В этом году предприятие, в рамках импорто-замещения, представило сразу две новые машины, которые вызвали живой интерес у участников и посетителей выставки. Это трактор FT 80 производства завода «ДСТ-Урал» из Челябинска и унифицированные полуприцепы марки RUTT собственного производства компании «ТЕХНОТРАНС». Обе сельхозмашины планируется в ближайшее время выпустить в серийном производстве.

Сегодня, когда аграрии нуждаются в отечественных машинах и оборудовании, фирма «НПФ «ТЕХНОТРАНС» продолжает успешно работать с сельскохозяйственным направлением, для чего на оснащенный КМУ полуприцеп были установлены модульные платформы –

сварная рама и специальный захват для перевозки тюков сена и соломы, площадка и подъемное устройство для перевозки фасованных грузов (биг бэг и пр.), а также коники и захват для перевозки труб, древесины и иных подобных грузов. Такую машину и запускает

в производство научно-производственная фирма «ТЕХНОТРАНС». «Это машина новая, – рассказывает исполнительный директор ООО «НПФ «ТЕХНОТРАНС» Павел Добровицкий. – Будет производиться в Кургане на нашей производственной площадке. Серийное про-



изводство планируется наладить в 2024 году. К этому времени появится целая линейка модульных полуприцепов, которые будут интересны как небольшим хозяйствам, так и агрохолдингам.

Комплектующие для полуприцепов будут практически полностью отечественные.

Сегодня предприятие собирает отзывы у сельхозтоваропроизводителей и сельхозпредприятий, насколько интересна им будет новая техника и какие функции нужно дополнительно реализовать.

Нужно отметить и то, что компания «НПФ «ТЕХНОТРАНС» имеет большой опыт поставки полуприцепов в лесозаготовительные предприятия для перевозки древесины.

Данная техника находит обширное применение в растениеводстве, животноводстве, при введении земель в сельхозоборот и иных сферах сельского хозяйства. Так, в частности, применение данного полуприцепа для сбора, транспортировки и хранения тюков позволяет значительно снизить расходы за счет уменьшения количества используемой в данной операции техники, а также первоначальной цены на используемую технику и снижение стоимости владения ею.

## НОВЕЙШАЯ РАЗРАБОТКА ЗАВОДА «ДСТ-УРАЛ» – СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ ТРАКТОР FT 80

Среди огромного разнообразия сельскохозяйственной техники на выставке «День Уральского поля-2023» в Курганской области, выгодно отличался своей мощностью трактор FT 80 завода «ДСТ-Урал», официальным дилером которого является ООО «НПФ «ТЕХНОТРАНС». Это новейшая разработка вызвала неподдельный интерес на выставке.



ростроения, постоянно расширяя производство и внедряя самые передовые технологии. Но одним из важных преимуществ завода «ДСТ-Урал» является то, что здесь постоянно идут в ногу со временем и следят за последними тенденциями в отрасли. Именно поэтому техника предприятия отвечает всем современным требованиям и является востребованной на рынке. И сегодня из-за введённых санкций, когда многие производители сельхозоборудования ушли из России, на заводе освободилась ниша гусеничных тракторов, которые поставляли из Германии, США.



Для примера: Применение данной техники в лесозаготовительной отрасли позволило значительно (до 50%) снизить себестоимость заготовки и увеличить (до 100%) производительность, в сравнении с традиционными способами заготовки.

Надо отметить то, что завод «ДСТ-Урал» – современное предприятие по производству тракторов, бульдозеров, трубоукладчиков, кабелюккладчиков, гусеничных и колёсных погрузчиков. Завод является лидером отечественного тракто-

на предприятии подумали, а почему бы не сделать трактор для сельхозпроизводства, ведь это дело знакомое: «ДСТ-Урал» много лет производит гусеничную технику. Так появилось новое направление для завода и новейшая разработка – сельскохозяйственный трактор FT 80. Накопленный опыт в тракторостроении позволяет надеяться, что трактор станет хитом отечественного машиностроения.

**Мы беседуем с Максимом Дмитриюком, ведущим инженером-конструктором завода о новинке:**

**– Максим Валерьевич, познакомьте нас с новой моделью.**

– Трактор FT 80 – это первый сельскохозяйственный, тяжёлый гусеничный трактор в России. До этого ещё в Советском Союзе выпускались более лёгкие трактора третьего тягового класса. Пытались наладить выпуск тракторов полегче, гусеничных восьмого тягового класса. Но никогда у нас не делали таких мощностей до 600 л.с., каким является FT 80.

Группа конструкторов разработала эту тяжёлую машину в кратчайшие сроки.

Сельскохозяйственный трактор FT 80 предназначен для выполнения энергоёмких сельскохозяйственных работ общего назначения, основной и предпосевной обработки почвы. Способен работать с большими широкозахватными агрегатами – с сеялками, боронами, культиваторами, на пахоте. Это трактор для замены таких импортных машин как John Deere, Челленджер и других, которые использовали агрохолдинги, а сегодня резко пропал доступ к ним, и осталось огромное количество орудий.

FT 80 – действующий прототип современного трактора для сельского хозяйства, на котором проводятся испытания, и отрабатываются различные сценарии использования.

#### – Где впервые завод показал машину?

– Трактор FT 80 – первый прототип, выпущенный в 2023 году. И сегодня он курсирует между выставками, таким образом, ещё и проходит испытания. Первое появление трактора FT 80 на Всероссийском Дне поля-2023 в Татарстане вызвало большой интерес. Выставка «День Уральского поля-2023» – третья на его счету.

Это рабочий трактор для поля. Снаружи машины какие-то элементы пока компромиссные. Для того, чтобы разработать комфортную, легко производимую кабину, команде конструкторов нужен год времени. Поэтому сейчас на FT 80 стоит кабина от фронтального погрузчика завода «ДСТ-Урал». Конечно, новую сельхозмашину ещё будем дорабатывать, тем более, после посещения выставок, где трактором заинтересовались многие аграрии, агрохолдинги, эксплуатирующие организации, механизаторы, которые работают на такой технике. И заводу поступило немало предложений. Проанализируем все мнения и, если это, действительно, конструктивный отзыв, на серийной машине появятся необходимые улучшения.



#### – Из каких комплектующих собран FT 80?

– Трактор на 80% состоит из отечественных комплектующих и часть – китайских. Но есть вариант сделать почти полностью, на 95%, его из российских комплектующих. Со всем отказаться от импорта невозможно, к примеру, от электрокомпонентов.

Завод «ДСТ-Урал» давно зарекомендовал себя надежным производителем техники. Здесь выпускают широкий ассортимент продукции, от гусеничных мини погрузчиков до 51 тонных бульдозеров. Все изделия отличаются высоким качеством, долговечностью и функциональностью.

Каждый этап производства контролируется опытными специалистами, что гарантирует высокое качество готовой продукции.

Поэтому мы уверены в качестве нового сельскохозяйственного трактора FT 80.

#### – Максим Валерьевич, для каких хозяйств подойдёт эта мощная машина?

– Трактор FT 80 предназначен, в первую очередь, для крупных агрохолдингов, которые обрабатывают большие площади. Мощный трактор нет смысла использовать на маленьком поле.

Добавлю, что у завода существует опыт обучения машинистов бульдозеров, трубоукладчиков, поэтому, при необходимости здесь обучат и работе на этой новой машине. Кстати, трактор обычный в управлении: в нём нет никаких механических трансмиссий, но много сложных электронных помощников. Отмечу, что большая часть электроники и компонентов программного обеспечения разрабатывается на месте, на заводе. Разработка и проектирование – также заводские. На «ДСТ-Урал» имеется своя сервисная служба, работает широкая дилерская сеть, обучение дилеров по ремонту новой техники проводится постоянно.

А компания «НПФ «ТЕХНОТРАНС» гарантирует профессиональный сервис и полную поддержку клиентов, потому что имеет 19-летний опыт в обслуживании и ремонте специальной техники.

Конструктор уверен, что трактор FT 80 будет отлично конкурировать с тяжелыми тракторами отечественного производства. Понижают на предприятии и огромную важность ценовой политики на машину, поэтому, как заверяют на заводе, она будет доступна сельхозпредприятиям.

В ближайших планах челябинского завода – наладить серийный выпуск данной техники.

КАЗАХСТАНСКИЕ МЕЖДУНАРОДНЫЕ  
АГРАРНЫЕ ВЫСТАВКИ



**KazAgro&KazFarm**  
KAZAKHSTAN INTERNATIONAL AGRARIAN EXHIBITIONS



**10-12 октября 2023**

Казахстан, Астана, МВЦ «ЭКРО»



Организатор:

  
**Expo Group**  
International exhibition company

+7 7172 76 88 88

+7 701 216 22 91

+7 701 952 86 72

manager@expogroup.kz

kazagroexpo.kz

kazfarm.kz

 @expogroupkaz

# «АгроЦентрЗахарово»: «шелковый путь» азиатского машиностроения в Китай



Препоны с поставками западной самоходной сельхозтехники толкнули российских дилеров, а с ними и аграриев в объятия азиатских машиностроителей. Компания «АгроЦентрЗахарово» оказалась среди тех, кто проложил в этом смысле новый «шелковый путь» в Китай. Скоро в Сибирь придут трактора в 300 «лошадей».

## РЫНОК ДЕЗОРИЕНТИРОВАН

Главная тенденция такова, что российские полеводы вынужденно пересаживаются на китайскую альтернативу. Обновляться нужно, а в нынешних условиях это непросто, причем не только из-за жестких санкционных ограничений и низких цен на зерно. Дополнительные сложности вызваны путаницей, возникшей на рынке.

Всего за год российский рынок самоходной сельхозтехники изменился до неузнаваемости. Из одного только Китая к нам разом пришло около 40 брендов тракторов. В связи с этим нашим сельхозтоваропроизводителям следует быть очень аккуратным в своем выборе, считает директор по продажам «АгроЦентрЗахарово» в Сибирском федеральном округе Денис Томилов.

*Глеб КОЛЕСНИКОВ*

По его мнению, в Китае есть серьезные сельхозмашиностроительные предприятия, однако часть российского рынка сегодня стараются занять «заводики» с производством, организованным, что называется, «на коленке».

На протяжении всей своей истории «АгроЦентрЗахарово» занимался поставками и обслуживанием высококлассной техники, пре-



имущественно западных брендов. Не собирается компания ронять высокую планку и теперь.

Задача стояла – найти надежного производителя в Поднебесной, способного выполнять достаточно высокие требования. Как водится, «АгроЦентрЗахарово» с задачей справился – вышел на китайский концерн Changfa. Завод занимает площади более 1,5 млн м<sup>2</sup>, на его производстве трудятся свыше 10 тысяч работников и специалистов. В год с его конвейера выходит до 30 тысяч тракторов, которые работают по всему миру. Его машины под брендом Agropollo экспортируются в более чем 100 стран, в том числе конкурируют на западном рынке. Очевидно, что простые, надежные, комфортные и экономичные тракторы, которые не требуют переплаты за громкое имя и дают сопоставимое качество, – оптимальный выбор.

Во второй половине 2022 года «АгроЦентрЗахарово» – дилер завода Changfa – поставил в Россию 250 машин бренда Agropollo. В 2023-м завозит уже 1000 тракторов. И это только начало.

## НАБИРАЕМ ОБОРОТЫ

Чтобы аграрии понимали, что им предлагают не «кота в мешке», а качественные машины, «АгроЦентрЗахарово» организовал для 30-ти своих клиентов поездку в Китай,



**Завод Changfa занимает площадь около 1,5 млн м<sup>2</sup>, на нем трудятся свыше 10 тысяч работников и специалистов**

непосредственно на производство. Недавно большая делегация российских аграриев (среди них были и сибиряки) вернулась из китайского города Чанчжоу – одного из центров китайской машиностроительной отрасли, где оценила уровень работы завода Changfa.

Поездка расширила представление о возможностях, которые сегодня предлагает сельскому хозяйству китайская промышленность. Партнеры из Поднебесной получили при этом ценную обратную связь, чтобы еще больше совершенствовать свои разработки.

### Денис Томилов:

– Мы работаем с компанией Changfa второй год. Было очень важно увидеть предприятие – оценить, насколько оно серьезное. Нашим клиентам есть с чем сравнить. Они бывали в том числе и на европейских заводах. Больших отличий сегодня нет. Производственное оборудование и материалы на китайском предприятии – по последнему слову. При этом Changfa делает практически весь трактор на одном централизованном производстве – практически все комплектующие производятся внутри завода.

Единственное, на тракторы Agropollo ставят двигатель Yuchai – это стороннее производство и флагман китайского моторостроения. Диапазон мощности в основной линейке Agropollo, предназначенной для российского рынка, – от 90 до 260 л.с.

На заводе российским гостям показали будущую модель трактора в 300 «лошадей» для работы в сцепке с высокопроизводительными широкозахватными посевными комплексами. На эту машину российские сельхозтоваропроизводители очень рассчитывают. Первое испытание этого тягача намечено на август, а в Россию он придет до Нового года.

«Много лет китайские сельхозмашиностроители заточивали производство только под собственный рынок. Если говорить про сельское хозяйство Китая – трактор мощнее 220 «лошадей» здесь не нужен, то есть это очень редкая позиция. Поля небольшие, нет недостатка в ме-



**Делегация «АгроЦентрЗахарово» на фоне огней ночного Чанчжоу**



**Сегодня тракторы Agropollo экспортируются уже в более чем 100 стран мира. В том числе конкурируют на западном рынке. В нынешнем году «АгроЦентрЗахарово» рассчитывает реализовать в России около 1 тысячи китайских тракторов Agropollo**

ханизаторах, – продолжает Томилов. – Поэтому основная масса тракторов для внутреннего рынка – это 50-140 л.с. Такой диапазон мощности был у всех без исключения китайских заводов».

Однако с выходом на мировой, в том числе российский, рынок ситуация изменилась. Сейчас китайские производственники очень внимательно смотрят на требования и нужды рынка за пределами своей страны.

Тракторы бренда Agropollo непрерывно совершенствуются. Эти машины уже получили аксиально-поршневой насос, усовершенствованная гидравлическая система получила возможность фиксации потока. Комфорт не вызывает вопросов. Просторная кабина с широким обзором.

Благодаря компании «АгроЦентрЗахарово» на российском рынке теперь доступны мощные модели, а именно: L – CFL 2404 и CFL 2604 (240 л.с. и 260 л.с. соответственно). Они оснащены дизельным 6-цилиндровым двигателем Yuchai stage III, известной во всем мире топливной системой Common Rail, 3-ступенчатой фильтрацией топлива и механической трансмиссией 32x32 с синхронизатором.

### ОТЗЫВЫ АГРАРИЕВ

**Павел ЛАТАРЦЕВ, директор по производству аграрной компании «Орбита»:**

**«Эти трактора уже сегодня хорошо берут»**

Среди наших земляков в составе делегации компании «АгроЦентрЗахарово» уровень производства Changfa оценивал директор по производству алтайского агрохол-

динга «Орбита» Павел Латарцев. У «Орбиты» – 65 тысяч гектаров земли, поля расположены в разных районах Алтайского края с различными характеристиками почв. Соответственно, в «Орбите» внушительный парк современной сельхозтехники, хотя малых тракторов практически нет. Однако Павел Латарцев признает, что потребность в тракторах Agropollo появится у хозяйства в течение ближайших двух-трех лет. Павлу Латарцеву водилось бывать в разных сельхозмашиностроительных предприятиях в России, Германии, а теперь и в Китае.

– Завод Changfa, на мой взгляд, – молодое, амбициозное предприятие. Производство достаточно высокого уровня, но здесь оно долгое время было направлено на трактора малой мощности – основная машина была 130 «лошадей», сейчас они стараются выйти на новый уровень, в том числе получить по-настоящему мощный трактор в 300 л.с. Пока я бы оценил уровень завода как «удовлетворительный». Но это пока. Видно, что они стремятся работать и оттачивают качество. Думаю, скоро они полностью закроют все потребности российского рынка. Их уже сегодня берут, и очень хорошо берут. Знаю, что основной целевой трактор, тот, что на 130 лошадей – нормальный, и он востребован.

**Артур МОВСЕЯН, крупнейший аграрий Кузбасса:**

**«Мы привыкли работать на технике высокого уровня»**



**Поездка расширила представление о возможностях, которые китайская промышленность предлагает современному сельскому хозяйству**



Предприятие «Мовсеян-Агро» является одним из крупнейших семеноводческих хозяйств Сибири (и крупнейшим на Кузбассе). Имеет в своем распоряжении 12 тысяч га земли и ежегодно производит и реализует около 5 тысяч тонн одних только семян.

Здесь очень внимательно подходят к выбору сельхозтехники. В этом смысле Артур Мовсеян всегда отдавал предпочтение импорту, большую часть своего парка фермер приобретал именно в компании «АгроЦентрЗахарово». Кузбасскому фермеру не впервой участвовать в поездках, организуемых компанией «АгроЦентрЗахарово». В прежние годы посещал машиностроительные предприятия во Франции, Германии и Чехии.

– В последние годы мы взяли наиболее мощные машины на все позиции. В это время мы хорошо заработали и сумели обновиться, понимая, что так будет не всегда. Распродали на б/у рынке почти весь наш старый парк техники и закупили новую, причем с резервом. Но время идет быстро, и если пока потребности в технике у нас нет, то обновиться все равно придется. Думаю, что мы скоро возьмем себе Agropollo на легкие работы. Будем изучать – смотреть, как себя покажет. Я, например, на собственном опыте знаю, что китайские двигатели очень хорошие. У нас четыре китайских погрузчика в строю уже 6-7 лет – и они очень хорошо себя показывают, нареканий ни по двигателям, ни по коробкам передач вообще нет.

Производство Changfa принципиально отличается от тех, что я видел в Европе – там, в основном, сборочные участки, куда приходят комплектующие с разных заводов. Один делает кабины, другой – дви-



**В числе прочего Changfa производит комбайны, которые также выходят на российский рынок**

гатели, и все это собирают на том предприятии, где делают, допустим, трансмиссию. То есть остальное приходит туда, в том числе из разных стран. Китайский завод практически все делает сам: начиная с собственного литья и заканчивая сваркой и покраской. Тысячи людей, сотни станков. Я так полагаю, что по такому принципу организовывалось производство в Советском Союзе. Настолько крупное предприятие я увидел впервые и был очень впечатлен. Здесь очень широкий ассортимент техники. Отдельные цеха завода работают на нужды оборонной отрасли Китая. Нужно понимать, ка-

кой при этом уровень контроля качества. По поводу сельскохозяйственной техники – какие-то мелочи им еще нужно подтянуть, довести до ума, но в целом Changfa идут здесь в верном направлении».

Китайцам важно понимать, что многие российские фермеры привыкли работать на технике высокого уровня и изменять этому принципу не собираются.

Организация поездок на сельхозмашиностроительные заводы по всему миру – давняя традиция компании «АгроЦентрЗахарово». Круг по понятным причинам сузился, тем не менее, подобные выезды будут проводиться и дальше.

#### Курганская область

640027, г. Курган, ул. Дзержинского, д. 26  
Тел.: +7 (3522) 601-109, 601-119  
kurgan@agrozentru.ru

#### Челябинская область

454901, г. Челябинск, ул. Асфальтная, д. 5  
Тел.: +7(351) 729-97-74  
cheljabinsk@agrozentru.ru

#### Тюменская область

625530, Тюменская область, Тюменский район, Винзилинское МО, п. Винзили, мкр-н Пышминская долина, ул. Агротехническая, д. 2  
Тел.: +7 (3452) 68-48-91/92  
tyumen@agrozentru.ru

AGRO ЦЕНТР





# Картофелеводство Урала: «второй хлеб» досыта



**Картофелеводы Южного Урала в условиях санкций переходят на семена российской селекции. По мнению экспертов, «урожайный ресурс» поднимет инвестирование в отечественную науку.**

Как в непростой международной ситуации нарастить выведение новых сортов картофеля, чтобы обеспечить потребность южноуральцев во «втором хлебе», а аграриев – в отечественных семенах клубней местной селекции? Об этом шла речь на областном Дне картофельного поля, прошедшем в Южно-Уральском НИИ садоводства и картофелеводства.

## ЗАМЕСТИМ ИМПОРТ

Главная цель встречи – определиться, куда мы движемся в развитии картофелеводства. Как пояснили в минсельхозе региона, в этой сфере стоят две важные задачи – импортозамещение в селекции и семеноводстве, и рост производства картофеля, чтобы он был доступный, качественный, чтобы меньше было сезонных скачков цен.

*Евгений АНИКИЕНКО  
Фото пресс-служба минсельхоза Челябинской области*

– Все усилия нужно направить на сохранение и наращивание создания новых российских сортов картофеля, – считает первый заместитель министра сельского хозяйства Челябинской области Евгений Литвинов. – Если мы не будем инвестировать отечественную селекцию, то придется «кормить» зарубежную. В условиях санкций, поскольку поставки семян картофеля из стран Евросоюза могут оказаться под запретом, чтобы не остаться без элитного семенного материала, очень важно вкладывать средства в нашу науку, селекцию. Это вопрос про-



довольственной безопасности региона и всей страны.

По словам начальника управления по развитию растениеводства и малых форм хозяйствования регионального минсельхоза Анны Кожевиной, Челябинская область стабильно обеспечивает себя картофелем. Производственный сектор ежегодно производят 100 – 110 тысяч тонн клубней. В 2022 году было выращено 120 тыс. тонн, на 10 % больше планового показателя. Во всех категориях хозяйств, с учетом личных хозяйств населения, было произведено 419 тыс. тонн картофеля.

– Самообеспеченность области картофелем (его производство к годовой норме потребления на душу населения) высокая – 137 %, – отметила Анна Кожевина. – Несмотря на нехватку влаги в начале лета, прогноз урожая картофеля в товарном секторе региона в 2023 году – около 100 тыс. тонн. До 7340 гектаров, с прибавкой в 104 га, была увеличена площадь посадки, это тоже влияет на ожидаемый сбор картофеля. Больше половины этой культуры – 66 % – выращивают фермеры и индивидуальные предприниматели.

## МОСКВА В ПОМОЩЬ

– С 1 января 2023 года запущен новый федеральный проект по развитию картофелеводства и овощеводства, – сообщила Анна Кожевина. – Им предусмотрена господдержка по восьми направлениям: на гек-



**ЧЕЛЯБИНСКАЯ ОБЛАСТЬ СТАБИЛЬНО ОБЕСПЕЧИВАЕТ СЕБЯ КАРТОФЕЛЕМ. ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ СЕКТОР ЕЖЕГОДНО ПРОИЗВОДИТ 100 – 110 ТЫСЯЧ ТОНН КЛУБНЕЙ. В 2022 ГОДУ БЫЛО ВЫРАЩЕНО 120 ТЫС. ТОНН, НА 10 % БОЛЬШЕ ПЛАНОВОГО ПОКАЗАТЕЛЯ. ВО ВСЕХ КАТЕГОРИЯХ ХОЗЯЙСТВ, С УЧЕТОМ ЛИЧНЫХ ХОЗЯЙСТВ НАСЕЛЕНИЯ, БЫЛО ПРОИЗВЕДЕНО 419 ТЫС. ТОНН КАРТОФЕЛЯ**

тар посевной площади, на возмещение части затрат на закупку техники и материалов, элитных семян и ряд других. Наша область уже вошла в этот проект, господдержкой пользуются картофелеводы Сосновского, Аргаяшского, Красноармейского районов. А с будущего года по пожеланиям аграриев будут выделять и субсидии для личных подсобных хозяйств.

Начальник филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Челябинской области Ксения Ванина рассказала о фитосанитарной обстановке на картофельных полях, обработке их от сорняков и вредителей, в том числе колорадского жука.

Чтобы повысить качество клубней, картофелеводов призывают тщательно выбирать качественный семенной материал, стараться использовать полив при выращивании. Нужно применять новые высокопродуктивные сорта картофеля местной селекции, приспособленные к климатическим условиям Южного Урала. На урожай также влияют использование современных технологий, сельхозмашин, создание и внедрение в производство новых высокопродуктивных сортов.

В минсельхозе области ставят задачу совершенствовать технологию выращивания картофеля за счет применения высокоэффективных агротехнических приемов и средств защиты растений. Для сортов картофеля, внедренных в производство в промышленных масштабах, необходимо разработать сортовые технологии возделывания. Еще одно важнейшее на-





правление селекции картофеля – пригодность к комбайновой уборке и промышленной переработке.

### СОРТА НА ПОТОКЕ

Семинар продолжился в поле, у опытных участков института, где ученые испытывают новые высокоурожайные сорта. Руководитель ЮУНИИСК Кайрат Сатбаев рассказал о производстве высококачественных семян картофеля.

– В реестр селекционных достижений, допущенных к использованию по Уральскому региону, внесено более 50 сортов картофеля, – сообщил он. – В настоящее время около половины посадочной площади заняты сортами «роза», «невский»,



ускоряющий выращивание и тиражирование элитного семенного материала.

По словам старшего научного сотрудника ЮУНИИСК Тамары Дергилевой, при создании нового сорта ученые ставят задачу повысить урожайность, лежкость, устойчивость к засухе. Играть роль форма, вкусовые качества и другие «заданные свойства» клубней.

– В последнее время в реестр разрешенных к использованию в России сортов картофеля внесены такие наши новинки, как «захар» и «кавалер», – говорит Тамара Дергилева. – А в 2022 году районированы сорта «амулет» и «каштак». В числе их полезных свойств высокая урожайность, устойчивость к вредителям и болезням растений. Недавно мы на государственные сортоиспытания передали выведенные нами новые сорта «шихан» и «сапфир». Как показала предварительная апробация на опытных

участках, к примеру, «сапфир» обладает антиоксидантными свойствами и, по мнению экспертов, может служить для профилактики онкологических заболеваний.

Как пояснили ученые, для получения хорошего урожая нужно своевременно проводить сортосмену и сортообновление картофеля. Для этого необходимо довести ежегодное производство элитных семян картофеля до 25 % от площади посадки, в среднем по области до 1,7

**В РЕЕСТР СЕЛЕКЦИОННЫХ ДОСТИЖЕНИЙ, ДОПУЩЕННЫХ К ИСПОЛЬЗОВАНИЮ ПО УРАЛЬСКОМУ РЕГИОНУ, ВНЕСЕНО БОЛЕЕ 50 СОРТОВ КАРТОФЕЛЯ, – СООБЩИЛ ОН. В НАСТОЯЩЕЕ ВРЕМЯ ОКОЛО ПОЛОВИНЫ ПОСАДОЧНОЙ ПЛОЩАДИ ЗАНЯТЫ СОРТАМИ «РОЗАРА», «НЕВСКИЙ», «ГАЛА» И НЕРАЙОНИРОВАННЫМ СОРТОМ «РЕД СКАРЛЕТ»**

«гала» и нерайонированным сортом «ред скарлет». Мы наращиваем создание новых отечественных сортов, обновляем техническую базу. Так, сейчас запускаем новый метод агрогидропоники, на несколько лет

**В РЕЕСТР РАЗРЕШЕННЫХ К ИСПОЛЬЗОВАНИЮ В РОССИИ СОРТОВ КАРТОФЕЛЯ ВНЕСЕНЫ ТАКИЕ НАШИ НОВИНКИ, КАК «ЗАХАР» И «КАВАЛЕР», В 2022 ГОДУ РАЙОНИРОВАНЫ СОРТА «АМУЛЕТ» И «КАШТАК». В ЧИСЛЕ ИХ ПОЛЕЗНЫХ СВОЙСТВ ВЫСОКАЯ УРОЖАЙНОСТЬ, УСТОЙЧИВОСТЬ К ВРЕДИТЕЛЯМ И БОЛЕЗНЯМ РАСТЕНИЙ**



– 2 тысяч тонн. На сегодня в регионе элитного семенного картофеля производят 1,56 тыс. тонн, и селекционеры помогут повысить его долю.

– К примеру, сорт «спиридон» – вкусный и к уральскому климату устойчивый. А вот «тарасов» растет в любых условиях. Хорош он для крупных хозяйств и для небольшого сада, – говорит Василий Дергилев, ведущий сотрудник ЮУНИИСК,



кандидат сельскохозяйственных наук. – Урожайность его достигает 100-120 тонн с гектара. Это фантастические цифры, но это так – 3-4 килограмма с куста.

Селекционеры исследуют плюсы и минусы новых сортов картофеля, их продуктивности, товарности, вкусовых качеств, сохранности и адаптивности к условиям выращивания.

## ЗАЩИТА БЕЗ ВРЕДА

В ходе полевого семинара лаборант-исследователь ЮУНИИСК Дмитрий Антонов рассказал о последнем ноу-хау российских партнеров института – препарате «Фитогеникс».

– Это своего рода природный аналог небезопасным ядохимикатам, – рассказал он. – Он получил международный сертификат для применения в органическом земледелии. В состав препарата входят ингредиенты из розмарина, кунжута, тимьяна, гвоздичного дерева и других растений. Они не наносят вреда природе и придают фитопрепарату очень полезные свойства – предотвращают болезни растений, отпугивают насекомых-вредителей, защищают от грибков и бактерий. В прошлом году мы испытали «Фитогеникс» как защиту от колорадского жука, и оказалось, что выживаемость картофеля повысилась до 86 %. Он хорошая защита и от прожорливых личинок, и от



имаго. В то же время, цветочный запах препарата привлекает пчел, служит и для опыления растений. При этом урожайность повысилась на 14 %, а поля чистые, не зарастают сорняками.

Гость из Екатеринбурга, директор УрФАНИЦ УрО РАН, в состав которого входит челябинский ЮУНИИСК, Никита Зезин, член-корреспондент РАН, доктор сельскохозяйственных наук, рассказал о последних разработках научного центра. В их числе «картофельное дерево», которое позволяет выращивать

растение так называемым меристемным методом «ин-витро» – из пробирки, из крошечного кусочка листа, новейшие биотехнологии и генетические исследования.

Одним из сюрпризов полевого семинара стала демонстрация беспилотника, применяемого для опрыскивания картофеля агрохимикатами. Эти услуги аграриям оказывает челябинский предприниматель. По его словам, дрон создает вихревой поток, позволяющий опрыскивать все растение.

С





# «День Уральского поля» показал преимущество комплексного подхода в питании растений



В Кетовском муниципальном округе около с. Садовое на полях Курганского НИИСХ 4 августа состоялась Девятая межрегиональная выставка-форум «День Уральского поля-2023».

В выставке приняли участие более 100 производителей и поставщиков из более, чем 30 регионов России. Общее число гостей и участников превысило 1500 человек. Здесь были показаны новейшие технологии для всех отраслей сельского хозяйства, оборудование и техника, средства защиты растений и удобрения. Ежегодный участник выставки и её

официальный партнёр – крупнейшая российская сеть дистрибуции минеральных удобрений «ФосАгро-Регион» (входит в Группу «ФосАгро»), представила на мероприятии несколько новых и перспективных для рынка решений: новые марки удобрений и сервисы, которые помогают повысить эффективность их применения.

## СЛАГАЕМЫЕ УСПЕХА ДЛЯ РЕГИОНА

Отрасль растениеводства в Курганской области интенсивно развивается: в прошлом году впервые за последние 11 лет на полях Курганской области было выращено более 2,5 млн тонн зерна и маслосемян, а средняя урожайность зерновых и зернобобовых культур превысила 23 ц/га. По производству зерна в расчете на душу населения (2,8 тонн) Курганская область заняла 8 место среди регионов России.

Немалую роль в этих достижениях играет системная работа с минераль-



ными удобрениями, введение в оборот неиспользуемых сельхозземель. Положительные результаты региона в этом направлении отметил заместитель министра сельского хозяйства Российской Федерации Андрей Разин в ходе совещания по развитию отрасли растениеводства и проведению уборочной кампании в субъектах Уральского федерального округа.

Аграрии Курганской области уже закупили в текущем году более 50 тыс. тонн минеральных удобрений, что свидетельствует о перевыполнении плана, поставленного министерством сельского хозяйства. При этом в целом по УрФО приобретено более 190 тыс. тонн.

«ФосАгро-Регион» последовательно наращивает объемы поставок «витаминов плодородия» аграриям Уральского федерального округа. Развитию прямого взаимодействия значительно способствовало открытие регионального офиса компании в Екатеринбурге два года назад.

– С его открытием поставки высокоэффективных минеральных удобрений в регионах УрФО выросли. Аграрии оценили преимущества прямого сотрудничества. Мы продолжим развивать логистику, чтобы минеральные удобрения становились ближе и доступнее для наших клиентов, – рассказал Сергей Тропин, директор уральского офиса «ФосАгро-Регион».

В ассортименте компании свыше 50 марок минеральных удобрений ФосАгро – азотные, фосфорные и комплексные, в том числе перспективные в засушливых условиях жидкое

комплексное удобрение APALIQUA® NP 11:37 (ЖКУ) и новая марка водорастворимого моноаммонийфосфата APALIQUA® МАФ NP 12:61, а также удобрения, содержащие макро-, мезо- и микроэлементы в одной грануле.

Агрономическая служба «ФосАгро-Регион» ведет ежегодный мониторинг эффективности систем минерального питания в местных климатических условиях на всех территориях своего присутствия, от Калининграда до Петропавловска-Камчатского. В Курганской области опытную работу проводят на полях сельхозпредприятий, а также совместно с отраслевыми учеными – на полях Курганской ГСХА им. Мальцева.

На агротехническом форуме в рамках выставки было отмечено, что ре-

зультаты опытов в Курганской ГСХА доказывают высокую агрономическую и экономическую эффективность применения ЖКУ на разных культурах: яровой пшенице и льне масличном. Преимущества этой марки в том, что не требуется влага для растворения и перевода питательных веществ в почвенный раствор, они становятся доступными растениям с момента внесения.

Помимо увеличения поставок и расширения ассортимента доступных аграриям минеральных удобрений «ФосАгро-Регион» развивает и новые сервисы для повышения их эффективности за счет рационального подбора марок и оптимизации расходов. Для этого эксперты компании определяют характеристики почв, которые влияют на доступность элементов питания растениям.

Современное оборудование, которым оснащена агрономическая служба, обеспечивает качественное проведение агрохимического обследования почв. На его основе эксперты составляют подробные рекомендации о применении удобрений, с разработкой высокоточных карт дифференцированного внесения удобрений для каждого поля. Практика компании показывает, что точное определение зон внесения и рациональное распределение по ним удобрений позволяет повысить урожайность на 10-25%, в этом заложены резервы для роста регионального АПК, а также возможности сохранить и повысить плодородие почв.

### КОГДА КОМПАНИЯ – НАДЕЖНЫЙ ПАРТНЁР

Агротехнический форум показал большие возможности для аграри-

---





ев, которые сегодня имеют возможность использования сервисов «ФосАгро-Регион» в сфере мониторинга почвенного плодородия. Такой комплексный подход в питании растений обеспечивает сельхозпредприятиям стабильное развитие. В надёжности сотрудничества с компанией многие уже успели убедиться, и каждый находит свои плюсы.

– Работаем с «ФосАгро-Регион» более 15 лет. Компания гибкая, идёт навстречу клиентам, всегда можно договориться. И удобрения хорошего качества. Мы применяем аммиачную селитру, аммофос, сульфаммофос, карбамид, – рассказал Игорь Гуляев, первый заместитель генерального директора, коммерческий директор научно-производственного агрохолдинга «Кургансемена».

Игорь Петрович отметил удобную логистику, что даёт возможность оптимизировать расходы на доставку удобрений в поля.

– Работать комфортно, надёжно, эффективность проверена, условия хранения соблюдаются. Мы проверяли качество удобрений – содержание действующего вещества. Всё соответствует нормативным показателям, – сказал Игорь Гуляев.

Валерий Ураков, председатель СПК «Колос» Щучанского района ценит надёжность сотрудничества: «Поставки проводятся в срок, оперативно, а главное – удобрения заявленного

качества», – сказал руководитель хозяйства.

Хозяйство обрабатывает 10 тыс. га площадей, выращивает пшеницу, гречиху, рапс, лён. Несмотря на нынешнюю засуху, поделился Валерий Ураков, виды на урожай отличные, сейчас цветут рапс и гречиха. Правда, последние ливневые дожди доставили агропредприятию хлопот – пошёл «подгон» у пшеницы.

– Думаю, урожай получим отличный, но, к сожалению, год не в пользу качества, – продолжил он. – Считаю, что в качестве выиграет тот, кто в достаточном количестве использовал удобрения. В получении достойного урожая у нас немалая заслуга удобрений ФосАгро и грамотного агрономического сопровождения «ФосАгро-Регион».

Агроном агропромышленного объединения «Муза» (это одно из крупнейших предприятий Курганской области) Алексей Антонов рассказал, что предприятие сотрудничает с «ФосАгро-Регион» с начала образования «Музы».

– Используем фосфорсодержащие удобрения ФосАгро: аммофос, сульфаммофос и другие. Покупаем и аммиачную селитру. Поставки стабильные, представители компании вежливы, пунктуальны, только хорошие слова в их адрес. Важно то, что мы находим деловое решение во всех вопросах, – отметил он.

Директор крестьянского хозяйства «Дружба» Иван Шишканов из Тюменской области поделился такими цифрами: в земельном банке сельхозпредприятия находится 5,5 тыс. га земли. В хозяйстве развито земледелие по интенсивным технологиям при производстве картофеля, овощей, масличных и зерновых культур с целью производства элитных семян.

– Нам для получения гарантированного высокого результата, нужны спецпродукты. А именно, сложные удобрения с разнообразным составом элементов питания. У ФосАгро широкая продуктовая линейка – это для нас готовый инструмент для управления урожайностью и качеством сельскохозяйственных культур, – считает Иван Шишканов. – Ну, а то, как эффективнее его использовать, нам всегда подсказывают в «ФосАгро-Регион» и мы охотно пользуемся полным агросопровождением. Это помогает более рационально использовать ресурсы и получать гарантированный результат.

На форуме было отмечено, что для получения в 2023 году достойного урожая сельскохозяйственных культур подготовлена хорошая основа. Дальнейшие успехи АПК Курганской области и других регионов УрФО зависят от того, как аграрии смогут использовать новые технологии.

С



# Agros 2024 expo

24-26 ЯНВАРЯ

МОСКВА, РОССИЯ / КРОКУС ЭКСПО

## КЛЮЧЕВАЯ ВЫСТАВОЧНАЯ И ДЕЛОВАЯ ПЛАТФОРМА ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛОВ АПК

**ВЕДУЩИЕ В МИРЕ И РОССИИ ПРОИЗВОДИТЕЛИ И ПОСТАВЩИКИ РЕШЕНИЙ ДЛЯ ЖИВОТНОВОДСТВА, ПТИЦЕВОДСТВА, СВИНОВОДСТВА, КОМБИКОРМОВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ:**

- **ГЕНЕТИКА** И **ОБОРУДОВАНИЕ** ДЛЯ СОДЕРЖАНИЯ И КОРМЛЕНИЯ ЖИВОТНЫХ И ПТИЦЫ
- **КОРМА**, **КОРМОВЫЕ ДОБАВКИ**, **ВЕТЕРИНАРНЫЕ РЕШЕНИЯ**
- **ТЕХНИКА** И **ОБОРУДОВАНИЕ** ДЛЯ КОРМОПРОИЗВОДСТВА И **КОРМОЗАГОТОВКИ**
- **ОБОРУДОВАНИЕ** ДЛЯ **КОМБИКОРМОВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ**, **ХРАНЕНИЯ** И **ОБРАБОТКИ ЗЕРНА**

**НАСЫЩЕННАЯ ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА – СЫШЕ 370 ЛУЧШИХ СПИКЕРОВ В СЕМИ КОНФЕРЕНЦ-ЗАЛАХ:**

- БОЛЕЕ **50 КОНФЕРЕНЦИЙ**, **СЕМИНАРОВ**, **КРУГЛЫХ СТОЛОВ**
- ВСЕГДА **АКТУАЛЬНЫЙ**, **ПОЛЕЗНЫЙ КОНТЕНТ** БЕЗ РЕКЛАМЫ
- **ВСЕРОССИЙСКИЕ СЪЕЗДЫ** И **СОВЕЩАНИЯ**
- **ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ФОРУМ ФЕРМЕРОВ** – ЗИМНЯЯ ТОЧКА ПРИТЯЖЕНИЯ ФЕРМЕРСКОГО СООБЩЕСТВА
- **ПАРТНЕРЫ:** **ДЕПАРТАМЕНТЫ МИНСЕЛЬХОЗА РФ**, **ОТРАСЛЕВЫЕ**, **НАУЧНЫЕ** И **АНАЛИТИЧЕСКИЕ ОРГАНИЗАЦИИ**, **ЛУЧШИЕ ЭКСПЕРТЫ-ПРАКТИКИ**

СТАТИСТИКА АГРОС 2023

**415** из **25** | **14016** из **84** | **57** и **376**  
УЧАСТНИКОВ СТРАН | ПОСЕТИТЕЛЕЙ РЕГИОНОВ РФ | МЕРОПРИЯТИЙ СПИКЕРОВ



«Такие мероприятия очень важны. Я стараюсь принимать участие, когда темы заявляются серьезные. Не какие-то местечковые, а касающиеся нашей страны»

Дмитрий Матвеев, Президент ГК «Кабош»

Организатор: ООО «Агрос Экспо»  
+7 (495) 128 29 59  
agros@agros-expo.com

УЗНАЙТЕ БОЛЬШЕ  
ПОЛЕЗНОЙ ИНФОРМАЦИИ!  
[WWW.AGROS-EXPO.COM](http://WWW.AGROS-EXPO.COM)





# Компания «Август»: минимизируем факторы риска



21 – 22 июля в поселке Тимирязевский Чебаркульского района Челябинской области состоялась ежегодная областная сельскохозяйственная выставка «День поля-2023». Традиционным участником мероприятия стала компания «Август» в лице её регионального представительства.

## «ЭТО НАШИ ДРУЗЬЯ!»

Гостеприимный шатер компании «Август» не пустовал на протяжении всего времени работы агрофорума. Здесь было шумно и многолюдно, один за другим сюда заглядывали фермеры, агрономы, руководители сельхозпредприятий. Было видно, что сотрудники компании «Август» и аграрии давно и хорошо знают друг друга, что они вместе не раз решали проблемы по защите урожая в условиях рискованного земледелия.

Не случайно, один из аграриев так и сказал о Челябинском представительстве компании «Август»: «Это практически члены нашей команды, работающие «на удалёнке»: они участвуют в планировании сезона, в разгар полевых работ всегда на связи и, если что, готовы выехать в поле к нам на помощь, чтобы на месте выстроить стратегию и тактику дальнейшей работы».

«Как известно, в земледелии главный фактор риска – погода. И, в зависи-

мости от ситуации: залило ли поле дождями или подсушило солнцем и суховеем, широкий ассортимент препаратов компании «Август» позволяет быстро и грамотно настроить систему применения средств защиты растений, чтобы максимально снизить негативное воздействие климатических явлений», – рассказывает ведущий менеджер группы по Волжско-Уральскому региону АО Фирма «Август», Андрей Юрьевич Шуркин.

«Мы не просто занимаемся реализацией, поставками средств защиты растений. Одно из важнейших направлений нашей работы – консультирование, грамотное информационно-технологическое сопровождение, – пояснил Андрей Юрьевич. – Хозяйства, которые с нами работают, активно пользуются этой возможностью. Наши специалисты часто выезжают в поле, там они изучают состояние



культур, берут образцы на анализ для проведения листовой диагностики, анализируют видовой состав сорняков, влажность почвы, определяют вредителей или заболевания растений и так далее. Все это делается для того, чтобы с наибольшей точностью порекомендовать тот или иной препарат из широкой номенклатуры продукции компании «Август». И в этом – одно из главных наших преимуществ».

## 18 ЛЕТ НА ЮЖНОМ УРАЛЕ

Андрей Шуркин впервые в Челябинскую область приехал в 1997 году. За это время он хорошо изучил географию региона и нужды аграриев. До этого поставки средств защиты шли через таких крупных дистрибьютеров, как «Сельхозхимия» и «Продкорпорация Челябинской области». Однако, вскоре пришло понимание, что аграрии в процессе применения препаратов нуждаются в полноценном агротехнологическом сопровождении. Поэтому компания «Август» приняла решение открыть в регионе представительство. Произошло это в 2005 году. В настоящее время здесь трудится коллектив профессионалов, способный выполнять непростые агрономические задачи, в количестве пяти человек.

Между прочим, в планах компании – расширить штат. Представительству требуются специалисты с агрономическими знаниями и готовностью выезжать в поля для проведения консультаций. Само по себе это говорит о росте спроса на продукцию и услуги компании.

## ОДИНАКОВЫХ СЕЗОНОВ НЕ БЫВАЕТ

«В сельском хозяйстве одинаковых и легких сезонов не бывает, – говорит Андрей Юрьевич. – Каждый год приносит свои неповторимые особенности и мы выстраиваем работу в соответствии с ними. Внимательно следим за погодой, у нас работает своя сеть метеостанций, откуда мы получаем данные. Поэтому мы всегда в курсе, что происходит в той или иной климатической зоне обширной по территории Челябинской области».

Это очевидно: в условиях рискованного земледелия значительные коррективы в работу аграриев вносят природно-климатические условия.

Об особенностях нынешнего сезона рассказал глава Челябинского пред-

ставительства Сергей Иванов. По его словам, май в этом году был засушливым, во многих территориях выпало осадков всего по 10 – 15 мм за весь месяц. Это, конечно же, негативно повлияло на озимые культуры. Урожайность их значительно меньше, чем в прошлом году. В июне – июле осадки возобновились и на этом фоне яровая пшеница находится в выигрышном положении, особенно более позднего сева, которую сеяли в июне.

Также свою роль сыграла аномальная жара, 43 – 44 °С – для Урала это редкое явление. Такая температура держалась в течении недели, что тоже отразилось на применении химических средств защиты растений. Речь идет об увеличении потребности в инсектицидах, объемы продаж которых возросли.

Еще одна особенность этого сезона – дожди на юге области. В частности, в Верхнеуральском и Карталинском районах. Обычно эти территории страдают от засухи. В этом году природа не обижает их. Аграриям дожди подарили надежду на богатый урожай.

Однако, повышенное количество осадков влечет за собой свои особенности в виде увеличения применения фунгицидов, которые необходимы для борьбы с заболеваниями растений. На этот случай у нас имеются хорошие препараты – Балий, Колосаль Про, Ракурс, Спирит и другие.

Ну а по сорным растениям как обычно, в этом году активно применялась широкая линейка эффективных гербицидов – Балерина, Балерина Форте, Балерина Супер. Были востребованы в этом сезоне противоовсюж-





Глава представительства в г. Челябинск Сергей Анатольевич Иванов: «Главный принцип нашей компании – долгосрочное партнерство с каждым клиентом на основе лучших решений и инноваций. Наша главная цель – помочь сельхозпроизводителям вырастить богатый урожай и получить максимальную прибыль».

### ПРОВОДИМ ПОЛЕВЫЕ ИСПЫТАНИЯ

Переговоры с аграриями относительно нового сезона специалисты компании «Август» начинают едва ли не сразу после уборки. Активное консультирование ведется с января – февраля. Обсуждаются цены, изучаются

ные, узконаправленные препараты, такие как Ластик Топ и Ластик Экстра.

Также, как всегда, достаточно широко применялись такие препараты, как Торнадо 500 и Торнадо 540 – гербициды сплошного действия. Их используют либо в ранний весенний период до уборки, либо после уборки основной культуры, когда готовят поле под посев будущего года.

«С помощью этих препаратов можно творить чудеса, они позволяют эффективно расчищать угодья, после чего культуры растут красиво и пышно», – подчеркивает Сергей Анатольевич. – В общем, работаем как всегда, находясь в полной боевой готовности: широкая линейка препаратов отвечает на все вызовы и все препараты в разной степени востребованы аграриями».

По словам Сергея Иванова, по литражу объемы продаж в этом году уже превысили прошлогодние показатели – реализовано порядка 300 тыс. литров.

### НАША ЦЕЛЬ – ПОМОЧЬ АГРАРИЯМ ПОЛУЧИТЬ МАКСИМАЛЬНУЮ ПРИБЫЛЬ

Гибкая ценовая политика и индивидуальный подход к каждому клиенту – для компании «Август» – это не пустые слова.

«Мы стараемся сформировать оптимальную цену для каждого сельхозпредприятия, исходя из его потребностей и возможностей. Мы заинтересованы в том, чтобы сельхозпроизводитель получил богатый урожай, чтобы себестоимость его продукции была ниже, а экономическая эффективность выше. От этого, в конечном



счете, напрямую зависит и наш успех», – считает Сергей Иванов. – При этом мы не делаем различий между крупным клиентом и небольшим хозяйством. Нам одинаково важен и фермер, возделывающий 200 га картофеля и холдинг, обрабатывающий более 20 тысяч гектаров».

Впрочем, если говорить о крупном секторе АПК, то у Челябинского представительства налажено сотрудничество практически со всеми ведущими аграрными компаниями Южного Урала. Среди них: СХПК «Черновской», ООО «Петропавловский зерновой комплекс», ООО «Агро-Ситно», СПК «Подовинное», ООО «Чебаркульская птица», ООО «Хлебинка», Агрохолдинг «Равис» и многие другие, которые занимаются выращиванием зерновых и зернобобовых культур, картофеля и овощей, животноводством.

севообороты, анализируется, какие культуры выводятся из оборота, какие будут расширяться. Согласно полученным данным, готовится анализ и формируется приблизительный объем и номенклатура препаратов для завоза на склад в г. Челябинск, чтобы потом оперативно поставлять их южноуральским аграриям.

Компания «Август» – компания инновационная. Здесь разрабатываются новые препараты, каждый год появляются новинки. И чтобы показать аграриям, как они работают, Челябинское представительство закладывает опытные делянки, в частности, на территории Чебаркульского района.

Ведется активное сотрудничество с учеными агрономами, региональное представительство компании «Август» работает в тесной связке с Челябинским научно-исследова-

тельским институтом сельского хозяйства.

«На текущий период мы поэкспериментировали с фунгицидами, нами заложены опыты с такими препаратами как Балий, Спирит, Ракурс, – рассказал Сергей Иванов. – Также внимательно отслеживаем результаты новых препаратов на производственных участках, выезжаем на место, наблюдаем, для наглядности проводим фотофиксацию на разной стадии развития растений».

## «ЧУВСТВУЕМ СЕБЯ НА РЫНКЕ УВЕРЕННО»

Никто не вправе упрекать крестьянина, который в условиях дефицита оборотных средств однажды решит сэкономить и приобрести у какого-нибудь заезжего поставщика препарат подешевле. Но это тот самый случай, когда у человека все шансы убедиться в старой истине: «Скупой платит дважды».

«Мы понимаем, что сейчас существует масса вариантов приобрести у кого-то тот или иной препарат дешевле. На нашем рынке такого явления, к сожалению, много. Но мы так же хорошо понимаем, что с такой «химией» аграрий в конце сезона гарантированно получит отрицательный результат в виде низкого урожая. Поэтому мы всегда уверены, что клиент, который решил поэкспериментировать с дешевизной, к нам обязательно вернется», – говорит Андрей Шуркин.

Большинство таких препаратов – китайского производства. 75 % действующих веществ в мире производится именно в Поднебесной, там насчитывается, ни много ни мало,

две тысячи специализированных фабрик.

Купив партию китайской продукции, в случае возникновения вопросов, аграрий позвонит по телефону изготовителя и в лучшем случае услышит китайскую речь. Ни обратной связи, ни сервиса...

«Мы себя стабильно и уверенно чувствуем на рынке, – отмечает Андрей Юрьевич. – У нас свое производство, мы четко знаем, по какой рецептуре производится тот или иной препарат. За качество мы отвечаем. Каждая партия регистрируется в ФГИС «Сатурн», предназначенной для обеспечения учета партий пестицидов и агрохимикатов. Кроме того, мы – вот они, мы всегда рядом, и всегда готовы помочь!»

## ЗАВОД В ТАТАРСТАНЕ

Свою продукцию компания «Август» производит сегодня на четырех заводах. В России это – Вурнарский завод смесевых препаратов в Чувашской Республике и ООО «Август-Алабуга» в Татарстане. Третье формуляционное предприятие – ЗАО «Август-Бел» расположено в Республике Беларусь. Завод по производству действующих веществ построен в Китае.

«Август-Алабуга» – молодое предприятие, запущенное в эксплуатацию четыре года назад. Оно располагается на территории особой экономической зоны «Алабуга». Это суперсовременное производство: новейшее оборудование, высокая степень автоматизации, использование роботов – все это позволяет добиться безопасности и экологизации производства. А главное – это высо-



кое качество продукции: контроль на всех этапах производственного цикла круглосуточно обеспечивает собственный научный центр.

## РАБОТАЕМ ДАВНО И ПЛОДОТВОРНО

Ведущий агроном ООО «Чебаркульская птица» Айрат Шакиров:

«Работаем с компанией «Август» давно и плодотворно. Деловые рабочие отношения давно переросли в дружеские. Постоянно вместе планируем сезон, советуемся. Каждый год после уборки урожая, в ноябре – декабре начинаем переговоры относительно нового сельскохозяйственного сезона. Ребята нас всегда держат в курсе новинок, инноваций. Совместно проводим семинары, выезжаем на поля. Препараты компании «Август» работают замечательно. Будем сотрудничать и впредь!».

С

## НАША СПРАВКА

АО Фирма «Август» – крупнейшая российская компания по производству химических средств защиты растений, один из лидеров отечественного рынка пестицидов. Основана в 1990 году.

Почти каждый пятый гектар посевных площадей России обрабатывается препаратами для защиты растений фирмы «Август». Это наивысший результат среди отечественных производителей пестицидов и зарубежных поставщиков, работающих на российском рынке.

По итогам 2022 года площади посевов, защищенных препаратами «Августа» в России, составили 52 млн га в пересчете на однократную обработку.

К настоящему времени «Август» располагает 60 представительствами в важнейших аграрных регионах РФ и владеет крупным банком сельхозземель, общая площадь которых составляет 220 тыс. га. Компания также развивает активную деятельность и на территории дальнего зарубежья, будучи представленной в 30 странах мира (в числе которых государства Латинской и Центральной Америки, Африки и Ближнего Востока).

**avgust**   
crop protection

АО Фирма «Август»  
Представительство  
в Челябинске:

т. 8 (351) 261-64-86  
[www.avgust.com](http://www.avgust.com)



# Российские поля – под защитой отечественных препаратов



В этом уверены специалисты группы компаний «Шанс», и не просто уверены, а доказывают на практике, когда проводят в полевых условиях научно-практические семинары. В этот раз отечественный производитель пестицидов собрал сельхозтоваропроизводителей на землях легендарного труженика, селекционера и полевода Т.С. Мальцева, связавшего всю свою жизнь с небольшим зауральским селом.

Выбор места проведения семинара – неслучаен. Во-первых, Шадринский муниципальный округ – один из лидеров Курганской области по валовому сбору зерна. А во-вторых, именно в селе Мальцево жил великий крестьянин, почётный академик, дважды Герой Социалистического труда и лауреат Государственной премии, новатор сельского хозяйства Терентий Семёнович Мальцев. И это отличная возможность не только понять, но и увидеть в поле на землях ООО «Агро-

Клевер», которые когда-то обрабатывал знатный хлебороб, как сэкономить и приумножить урожай.

На семинар собрались аграрии со всей области, чтобы поделиться опытом, обсудить технологии возделывания культур, применение новых препаратов от ГК «Шанс» в остро засушливых почвенно-климатических условиях. Надо отметить и то, что с группой компаний у многих аграриев сложилось давнее сотрудничество. И это сотруд-

ничество сельхозпроизводители ценят: своевременные поставки необходимых препаратов, грамотное агрономическое сопровождение, индивидуальный подход к каждому полю.

## НА СТРАЖЕ ПРОДОВОЛЬСТВЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

На мероприятии заместитель директора дивизиона «Восток» ГК «Шанс»



Андрей Лунёв рассказал о постоянно меняющейся ситуации на рынке ХСЗР и познакомил собравшихся с новыми отечественными препаратами:

«Группа компаний «Шанс» входит в ТОП-5 российских производителей средств защиты растений, – отметил Андрей Лунёв. – Работа компании идет в нескольких направлениях. Первое – разработка и регистрация новых средств защиты растений. Второе направление – производство средств защиты растений мирового уровня качества на одном из самых современных в России и крупнейших в Европе заводе «Шанс Энтерпрайз», который находится в Липецкой области. Третье направление – продажа средств защиты растений и агрономическое сопровождение партнеров.

Примерное потребление средств защиты растений в стране в 2022 году составило 220 млн т., из них почти половина производится в России. С начала года поступает информация о планах на введение квот на импортные ХСЗР, уже обозначены приблизительные сроки, когда такого рода ограничительные меры могут быть введены.

В случае введения квот нагрузка по замещению импорта ложится на плечи российских производителей СЗР. Но это – сильная нагрузка: существующие в России заводы по производству пестицидов загружены не полностью. Например, мощность завода «Шанс Энтерпрайз» – 50 млн литров СЗР в год, но пока производственные мощности используются не полностью. В будущем только этот завод может обеспечить до четверти потребности российских сельхозпроизводителей в пестицидах».



## НА МАЛЬЦЕВСКОЙ ЗЕМЛЕ

Приветствовал собравшихся директор ООО «Агро-Клевер» Валерий Сусяков. Руководитель хозяйства рассказал о становлении хозяйства, которое сегодня является одним из передовых в области. «Начинали с 720 га земель, сегодня обрабатываем 12 тыс. га, – сказал руководитель. – Следуя теории Т.С. Мальцева, не забывая всё лучшее из передового наследия, не отказались от той технологии, о которой говорил наш земляк. Конечно, сегодня орудия поменялись и технологии тоже, но мы работаем по поверхностной обработке с большим количеством органики, которую оставляем в полях. Старемся работать на парах».

Растениеводство – основа предприятия, также здесь занимаются животноводством. В этом году продолжается строительство новой фермы на 400 голов дойного стада. ООО «Агро-Клевер» активно занимается социальной инфраструктурой: помогает детскому са-

ду, школе, занимается чистой дорогой и многими другими заботами о селе. Хозяйство стало участником федеральной программы «Устойчивое развитие сельских территорий», благодаря чему в Мальцево появилась новая улица из 20 домов, детский сад, ФАП, отремонтирован сельский Дом культуры.

Валерий Сулов, как депутат областной Думы, поднял проблему кадрового голода в аграрном секторе, которую здесь решают своим способом – открывая агроклассы в мальцевской школе. И сегодня три выпускника агрокласса учатся в Курганской сельскохозяйственной академии, все получают стипендию от хозяйства.

## ОСМОТР ОПЫТНОГО УЧАСТКА ПОЛЯ ООО «АГРО-КЛЕВЕР»

На базе ООО «Агро-Клевер» специалисты ГК «Шанс» провели полевые испытания защиты яровой пшеницы сорта «Ирень» на опытных делянках общей площадью 68 га. Агрономы-консультанты ГК «Шанс» разработали оптимальную схему защиты под ту технологию, которую применяют в хозяйстве. Пшеницу посеяли 23 мая, а первую обработку проводили 17 июня в фазе начала кущения культуры, в ранние фазы развития двудольных сорняков. Обработывали системным двухкомпонентным послевсходовым гербицидом **Пришанс, СЭ 300 г/л 2,4-Д кислоты** (сложный 2-этилгексильный эфир +6,25 г/л флорасулама). И новым препаратом **Мазз, ВДГ** (391 г/кг метсульфурон-метила+261 г/кг трибенурон-метила) для подавления двудольных сорняков.

Одновременно с этим провели обработку против вредителей инсек-



**Андрей Лунев,**  
заместитель директора дивизиона  
Сибирь, Дальний Восток



**Валерий Сусяков,**  
директор ООО «Агро-Клевер»



тицидом контактно-системного действия **Имидашанс Плюс, СК** (150 г/л имидаклоприда+50 г/л лямбда-цигалотрина), подкормку микроудобрением **Микрополидок Плюс** с богатым содержанием макро-и сбалансированной смесью микроэлементов. Проводился регулярный мониторинг состояния посевов, препараты показали себя хорошо, поставленные задачи были достигнуты.

Вторая обработка прошла 28 июня в фазе выхода культуры в трубку – против злаковых сорняков и болезней. Также проводилась листовая подкормка. Работали против злаковых сорняков препаратом **Феникс, КЭ** (80г/л клодинафоп-пропаргила+20 г/л антидота клоквиносет-мексила). Фунгицидную обработку провели двухкомпонентным препаратом **Пропишанс Универсал, КМЭ** (300 г/л пропиконазола+200 г/л тебуконазола) с лечашим эффектом, поскольку наблюдались отдельные признаки заболеваний.

Затем прошла вторая подкормка жидким удобрением в хелатной форме для некорневой подкормки и обработки посевного материала **Микрополидок Плюс**.

По результатам последующего мониторинга, все задачи, поставленные хозяйством, были достигнуты. Главное – урожай сохранён. В поле препараты доказали свою эффективность. Осталось дождаться созревания яровой пшеницы.

### КОМПЛЕКСНАЯ СХЕМА ЗАЩИТЫ ЯРОВОЙ ПШЕНИЦЫ

О том, как в комплексе защитить посевы яровой пшеницы препаратами ГК «Шанс» от вредоносных объектов, рассказал агроном-

консультант группы компаний Михаил Исаков. В зерновой группе яровая пшеница в Курганской области и на Урале остаётся основной продовольственной культурой. Эксперт рассказал, от чего зависит урожай и о том, как качественно «кормить» пшеницу. Классическая обработка сегодня уходит на задний план, и только глифосатная гербицидная группа может справиться с проблемами.

#### Гербициды

**Глифосанс, ВР** (360 г/л глифосата к-ты (изопропиламинная соль), **Глифосанс Супер, ВР** 540 г/л глифосата к-ты (калиевая соль) от однолетних и многолетних злаковых двудольных на парах;

**Агрошанс, ВК** (500 г/л МЦПА к-ты) при 0,7-1,5 л/га в фазу кущения культуры до выхода в трубку;

**Пришанс, СЭ** (300 г/л 2,4-Д кислоты) + 6,25 г/л флорасулама;

**Шанс 24, КЭ** (564 г/л 2,4-Д кислоты (сложный 2-этилгексильный эфир);

**Шанс ДКБ, ВР** (480 г/л дикамбы к-ты в виде диметиламинной соли). Опрыскивание посевов в фазу ку-

щения культуры до выхода в трубку и ранние фазы роста сорняков: **Шанстар, ВДГ** (750 г/кг трибенурон-метила) с нормой 0,02-0,025 л/га; **Шансти, ВДГ** (750 г/кг тифенсульфурон-метила) 0,01-0,02 л/га; **Мазз, ВДГ** (391 г/кг метсульфурон-метила+261 г/кг трибенурон-метила) 0,06-0,008 л/га.

#### При различном типе засоренности наиболее эффективны следующие схемы:

1. Стандартная схема – **Пришанс, СЭ** – 0,3 л/га + **Шанстар, ВДГ** – 0,015 кг/га + **Шанс-90, Ж** – 0,2 л/га эффективна против большинства двудольных сорняков, особенно против подмаренника цепкого (эффективен даже при 10-й мутовке)

2. Против падалицы подсолнечника в фазу кущения эффективны **Шанс ДКБ, ВР** – 0,15-0,3 л/га, **Шанс 24, КЭ** – 0,6-0,8 л/га, **Пришанс, СЭ** – 0,4-0,6 л/га, **Агрошанс, ВК** – 1,2-1,5 л/га.

3. Если на поле присутствует хвощ полевой – **Агрошанс, ВК** 1,2-1,5 л/га

4. Если большое количество бодяка – **Пришанс, СЭ** – 0,6 л/га, **Шанс ДКБ, ВР** – 0,3 л/га.

5. Если присутствует польнь – смесь **Шанс ДКБ, ВР** – 0,25 л/га + **Шанстар, ВДГ** – 0,015 кг/га + **Шанс-90, Ж** – 0,2 л/га.

6. В поздние фазы (выход в трубку до флагового листа) против вьюнка полевого – баковая смесь **Шанстар, ВДГ** – 0,02 кг/га + **Шансти, ВДГ** – 0,03 кг/га + **Шанс-90, Ж** – 0,2 л/га.

7. Осоты лучше подавляют в фазе стеблевания препараты на основе Дикамбы и 2,4-Д. Для пшеницы и ячменя – **ШансЮген, ВЭ** (69 г/л феноксапроп-П-этила + 34,5 г/л антидота клоквиносет-мексила)





с нормой 0,8-1,0 л/га; **Феникс®, КЭ** для пшеницы с нормой применения 0,3 л/га при овсюге; Противовзлаковый гербицид **Шансюген, ВЭ** эффективен против проса курино-го и щетинников, когда они находятся в фазе 2-3 листа. Против овсюга, в фазе кушение сорняка – 0,9 л/га, начало выхода в трубку овсюга – 1 л/га.

При сухой жаркой погоде для увеличения эффективности следует добавлять Сильвошанс – 0,05 л/100 л рабочего раствора.

3. В фазу кушения пшеницы препарат **Шансюген, ВЭ** совместим со всеми противодудольными препаратами. В фазу выхода в трубку – только с сульфонилмочевинами.

4. Препаратом **Феникс®, КЭ** можно работать только по пшенице, когда сорняки в ранней фазе 2-3 листа, необходимо избегать смешивания препарата с гербицидами – **Шанс 24, КЭ, Шанс ДКБ, ВР и Пришанс, СЭ**.

#### Фунгициды

**Зимошанс, КС** (500 г/л карбендазима) при норме применения 0,3-0,6 г/га; **Пропишанс, КЭ** (250 г/л пропиконазола) – 0,5 л/га; **Пропишанс Супер, КЭ** (250 г/л пропиконазола + 80 г/л ципроконазола) – 0,4-0,5 л/га; **Пропишанс Универсал, КМЭ** (300 г/л пропиконазола + 200 г/л тебуконазола) – 0,3-0,4 л/га;

**Стробишанспро®, СК** (200 г/л азоксистробина + 80 г/л ципроконазола) при норме 0,5 л/га; **Фея, КЭ** (125 г/л протиоконазола + 125 г/л тебуконазола) – 0,6-1,0 л/га; **Шансил, КЭ** (250 г/л тебуконазола) – 0,4-0,5 л/га;

#### Инсектициды

Препарат на основе неоникотиноидов **Имидашанс, ВРК** (200 г/л имидаклоприда) устойчив к смыванию дождем, период защитного действия – 14-28 дней (при благоприятных условиях).

Двухкомпонентный инсектицид **Имидашанс плюс, СК** (150 г/л имидаклоприда + 50 г/л лямбда-цигалотрина) сочетает в себе достоинства пиретроидов (быстрое поражение вредных насекомых) так и достаточно длительный период защитного действия (до 20 дней).

**Шанспрофи, ВДГ** (800 г/л фипронила) обладает контактными и кишечными свойствами, умеренными системными свойствами. Хорошо работает против почвообитающих вредителей.

Компания «Шанс» производит также препараты для смягчения и подкисления воды, снятия пенообразования.

#### ОБРАТНАЯ СВЯЗЬ

Владимир Попов, руководитель ООО «Макарьевское» Шадринского района:

– Наше хозяйство обрабатывает около 3 тыс. га посевных площадей. Сею в основном пшеницу и ячмень. В прошлом году получили урожайность более 36 ц/га. И, конечно, нам нужна профессиональная защита наших посевов.

С компанией «Шанс» работаем несколько лет. И работаем успешно. Применяем препараты сплошного действия, десикант **Дикшанс, ВР**, гербицид **Феникс®, КЭ**. Конечно, фунгициды – **Пропишанс, КЭ** и **Пропи-**



Владимир Попов, руководитель ООО «Макарьевское» Шадринского района

**шанс Супер, КЭ**, инсектициды – в общем, полная линейка для защиты растений.

В этом году впервые посеяли горох, поэтому сопровождение специалистов ГК «Шанс» нужно обязательно – они консультируют нас на каждом этапе развития культуры.

Хотел бы отметить то, что специалисты компании – грамотные, профессионально подкованные ребята, мы всегда можем рассчитывать на их помощь. Немаловажно и то, что компания предоставляет индивидуальные условия сотрудничества, что удобно нам, аграриям. Работаем!

Закончился семинар экскурсией в дом-музей Т.С. Мальцева, где полевод жил и работал. Также участники мероприятия посетили агрокласс школы, где познакомились с тем, как сельские дети приучаются к труду.

С



**ШАНС**  
группа компаний

ГК «Шанс»,  
тел. 8-800-700-9036  
(доб.45100)  
8-906-883-6781  
shans-group.com

ООО «Шанс Трейд» – генеральный партнёр завода-производителя «Шанс Энтерпрайз» на территории РФ.



# Чебаркульская птица: семеноводство и биотехнологии



Без участия агрохолдинга ООО «Чебаркульская птица» не обходится ни одно значимое мероприятие в аграрной отрасли Челябинской области. Вот и на выставке «День поля-2023», состоявшейся 21-22 июля в поселке Тимирязевский, ООО «Чебаркульская птица» представила свои проекты – «Чебаркульские семена» и «Гумат калия «Биоресурс».

## ПРЕДЛАГАЕМ АГРАРИЯМ ТОЛЬКО ЛУЧШИЕ СОРТА

«Чебаркульские семена» – под этим брендом работает крупный семеноводческий комплекс, который при поддержке государства агрохолдинг запустил в эксплуатацию в 2016 году.

**Рассказывает Лидия Пуалаккайнан, ведущий агроном отдела первичного семеноводства ООО «Чебаркульская птица»:**

– С 2016 года мы официально занимаемся производством семян элиты различных сельскохозяйственных культур. В основном специализиру-

емся на таких культурах, как мягкая и твердая пшеница, ячмень, овес и горох. Работаем только с теми сортами, которые рекомендованы для нашей климатической зоны и внесены в Госреестр.

В этом году на полях комплекса растениеводства возделывается более 15 сортов зерновых и зернобобовых культур. Среди них есть уже зарекомендовавшие себя, которые аграрии хорошо знают, они у нас считаются стандартами. А есть и новинки. Мы сотрудничаем с десятком селекционных учреждений Урало-Сибирского региона и Поволжья. Ежегодно за-

кладывается экологическое сортоиспытание, где мы изучаем новые сорта и селекционные линии, чтобы в наших почвенно-климатических условиях проверить данные, полученные в опытах оригинатора. И только убедившись, что новинки лучше «стандартов», закупаем оригинальные семена у авторов, вводим их в производственные посевы, размножаем и предлагаем нашим сельхозпроизводителям.

## ПОМОГАЕМ ВЫРАЩИВАТЬ БОГАТЫЕ УРОЖАИ

ООО «Чебаркульская птица» предлагает аграриям не только семена элиты, но и агротехнологии, которые помогают крестьянам выращивать богатые урожаи.

...Когда-то о наличии птицефабрики в окрестностях поселка Тимирязевский красноречиво свидетельствовал характерный запах. Помет – бич всех крупных птицеводческих и животноводческих предприятий. Эту пробле-



му ООО «Чебаркульская птица» давно решила. В результате научных поисков и многочисленных опытов, компания запатентовала уникальную технологию получения из низинного торфа гумата калия «Биоресурс».

Теперь весь помет на Чебаркульской птицефабрике (а это ни много ни мало 500 тонн в сутки!) обрабатывается этим препаратом. В результате уже через час уходит запах. Через сутки помет темнеет, снижается его влажность, а через двое суток он приобретает структуру, похожую на почву. Полученный продукт вывозится на помехохранилище, и позже используются для внесения в почву в качестве удобрения.

– Как известно, гумат калия – эффективная подкормка для растений. Поэтому наш «Биоресурс» мы начали активно применять у себя на полях, – рассказывает Лидия Пуалаккайнан. – Мы проводим трехкратное применение препарата: при предпосевной обработке семян и два раза вносим по вегетации растений. Всего расход гумата получается небольшой – три с небольшим литра на гектар, затраты мизерные – в пределах 100 рублей на гектар. Но эффект нагляден – увеличение урожайности минимум на 15%. Причем, что немаловажно, урожайность вырастает не в ущерб качеству, снижения содержания белка в зерне не происходит.

Гумат калия «Биоресурс» по достоинству оценили многие сельскохозяйственные предприятия, а также садоводы-любители.

Препарат представлен в розничной сети, поставляется в ряд садоводческих магазинов. Сегодня «Биоресурс»

это целая линейка продуктов: «Универсальный», «Богатый урожай», «Эффективная завязь», «Эффективная подкормка». Их отличие между собой в дополнительном содержании питательных элементов в зависимости от назначения: к примеру, бор – для лучшего образования завязи, азот, калий и сера – для качественного и богатого урожая. Эта линейка продуктов «Биоресурс» позволяет решить практически все основные проблемы питания растений.

## ОТКРЫВАЕМ НОВЫЕ ГОРИЗОНТЫ

Заклучив договор с тем или иным сельхозпредприятием о реализации «Биоресурса», «Чебаркульская птица» поставкой не ограничивается, компания осуществляет и консультационное сопровождение.

– Мы расписываем технологию, подробно объясняем агрономам что и как делать и сами отслеживаем что получилось в итоге, – рассказывает Лидия Пуалаккайнан. – Для нас важен результат не только с точки реализации своей продукции, но и с точки зрения исследователей. Мы постоянно находим новые варианты применения «Биоресурса», открываем новые горизонты и перспективы. К примеру, в этом году впервые работаем по гречихе. Заключены соглашения с рядом сельхозпредприятий на юге Челябинской области. Они выращивают гречиху и проводят обработку нашим «Биоресурсом». Мы внимательно отслеживаем эту работу. Есть договоренность с Варненским элеватором, который осенью будет закупать у аграриев данную продукцию. Хлебоприемное предприятие выступит в качестве независимого эксперта: прежде чем принимать урожай, там



проведут качественную оценку зерна. Причем будут отобраны образцы с полей, обработанных гуматом и для сравнения – без обработки. Я уверена на все сто: «Биоресурс» увеличит урожай и сделает качество зерна лучше.

### «ЗАСУХА? ЛЕЙТЕ ГУМАТЫ!»

Как известно, Южный Урал периодически страдает от засухи. Многие аграрии уже усвоили: поможет спасти урожай – «Биоресурс».

– Сегодня в ряде регионов страны, в том числе в Поволжье, аграрии страдают от засушливых явлений, – говорит Лидия Пуалаккайнан. – Недавно в Татарстане проходил Всероссийский

---



день поля. И на одном из круглых столов корифея агрохимии Михаила Михайловича Овчаренко, спросили: «Засуха – что делать?». «Лейте гуматы!» – был ответ. То есть, поливайте, обрабатывайте растение гуматами калия. Потому что этот препарат помогает пережить такой мощный стресс как обезвоживание. Дело в том, что растение благодаря влаге впитывает корнями из почвы необходимые питательные вещества. При засухе этот процесс останавливается. Гумат калия, попадая на листву, активно впитывается, а в нем находятся микрочастицы – пазлы тех веществ, которые нужны для развития растения. Благодаря этому культура переживает и засуху, и стресс от обработки гербицидами.

**«ВЫХОДИМ НА РЫНКИ АФРИКИ И КИТАЯ»**

В прошлом году «Биоресурс» начал завоевывать мировые рынки. Освоение заграничные началось с Казахстана. И это логично: северные регионы республики близки географически и по климатическим условиям. Однако, расширение рынка сбыта дальше



пошло в сторону, на первый взгляд, совсем экзотических стран. **Об этом нашему корреспонденту рассказала начальник отдела продаж ООО «Чебаркульская птица» Анастасия Лесовская:**

– В настоящий момент выходим на рынки Китая, Вьетнама, а также таких африканских стран как Тунис, Замбия. Уже заключены контракты, остальное дело техники. Весьма широкое признание «Биоресурс» получил





в Монголии. В этом году партия гумата туда уже отправлена. Монгольские аграрии намерены очень широко применять «Биоресурс». Не только в растениеводстве – для повышения урожая, но и в животноводстве – для обработки помета и в кормлении сельскохозяйственных животных. Есть определенные технологии, которые при добавлении «Биоресурса» в корм повышают его усвояемость, благотворно влияют на пищеварительную систему, и даже увеличивают у КРС выход мяса и молока и улучшают функции репродуктивности. Кроме того, ООО «Чебаркульская птица» с «Биоресурсом» вошла в Национальную кампанию Монголии по озеленению «Миллиард деревьев», которая призвана бороться с изменением климата. Высаженные растения, для того чтобы они быстро прижились и начали набирать рост, обрабатывают «Биоресурсом»!

### ГЕОГРАФИЯ ПРОДАЖ В РОССИИ РАСШИРЯЕТСЯ

Расширяется география продаж «Биоресурса» внутри страны. В этом году к Южному Уралу уже присоединилась Новосибирская область, Оренбуржье, Башкирия, Дагестан. В продвижении южноуральского гумата эффективно срабатывает так называемое «сарафанное радио».

ООО «Чебаркульская птица» проводит эксперименты не только на своих опытных делянках, но и на посевных площадях сельхозпроизводителей. На безвозмездной основе выделяется определенный объем «Биоресурса», прописывается технология его применения и... Как показыва-

ет практика, по результатам «демонстрационных» экспериментов не было случая, чтобы кто-то не получил прибавку к урожаю. В прошлом году «Чебаркульская птица» провела 22 таких производственных испытаний. Аграрии воочию убеждаются в эффективности препарата, охотно закупают его на следующий сезон, обмениваются информацией с коллегами – так слава о чудодейственном «Биоресурсе» разносится по бескрайним просторам нашей Родины...

Для сравнения: в 2022 году только аграрии Челябинской области приобрели 118 т «Биоресурса», в этом году – уже 312 т. В общей сложности в текущем сезоне с учетом всех регионов реализовано уже 1 тыс. тонн «Биоресурса».

### ЭКОЛОГИЗАЦИЯ ОТРАСЛИ И НАУКА – В ПРОИЗВОДСТВО

**Кандидат биологических наук, доцент, специалист по инновациям ООО «Чебаркульская птица» Лариса Уфимцева:**

– ООО «Чебаркульская птица» очень большое внимание уделяет не просто научным изысканиям, но и научно-внедренческой деятельности. В структуре предприятия имеется отдел научных исследований и инновационных технологий. В составе растениеводческого комплекса функционирует отдел первичного семеноводства, по сути это тоже научно-производственный отдел. У нас работает четыре кандидата наук.

На базе «Чебаркульской птицы» постоянно ведутся научные иссле-

дования. Конечно, в приоритете «Биоресурс» и экологическое сортоиспытание новых сортов, но есть и другие перспективные направления. Например, проблема ферментации лузги и низкопротеинового шрота. Наш комбикормовый завод, где перерабатывается подсолнечник, дает большое количество лузги и низкопротеинового шрота. И для того, чтобы их можно было использовать в качестве компонентов рациона для птицы, нужно повысить доступность питательных веществ. Для этого существуют специальные технологии. Мы их сегодня отрабатываем, проводим многочисленные испытания. В этом направлении ведется большая работа. Я ее очень высоко ее оцениваю, потому что это позволяет решить очень важную экологическую проблему, и вернуть эти продукты в кормовой цикл.

Концепция нашего многопрофильного предприятия звучит так – «Эко – легко!». Это не просто слова, это конкретные действия, которые мы сегодня предпринимаем для того чтобы, во-первых, минимизировать воздействие на окружающую среду нашего производства, и, во-вторых, повысить экологичность всей отрасли.

ООО «Чебаркульская птица» – одна из немногих компаний в России, которая в промышленных объемах смогла внедрить технологию обращения с пометом, в результате которой образуется экологически безопасное органическое удобрение.

Сегодня, с введением федерального закона о побочных продуктах животноводства, наши технологии приобретают особую актуальность, и мы готовы со всеми делиться своим опытом.



**Чебаркульская  
птица**  
ЭКО-ЛЕГКО



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



**ЧЕБАРКУЛЬСКИЕ  
СЕМЕНА**

Лесовская Анастасия Викторовна  
**+7 (929) 273-66-36**

**Отдел продаж:**

Мухаметова Мария Рашидовна  
**+7(922) 014-08-46**



# «Башкирская лошадь»: международный фестиваль собрал лучших наездников



Масштабное мероприятие текущего лета, Международный фестиваль лошадей башкирской породы «Башкорт аты», прошел на территории Графского озера Баймакского района Республики Башкортостан. В течение двух дней – 11 и 12 августа, более 20 тысяч участников фестиваля «Башкорт Аты» были свидетелями уникального и яркого зрелища в Баймакском районе.

*Пресс-служба минсельхоза Республики Башкортостан*

– На данном месте мы ожидаем возникновения уникального туристического объекта со всей необходимой инфраструктурой, – отметил вице-премьер Правительства Башкортостана – министр сельского хозяйства Ильшат Фазрахманов.

Насыщенная программа фестиваля состояла из деловой части, конкурсов, состязаний и увлекательной культурной программы. В обсуждениях деловой части приняли участие более 100 ученых и специалистов представителей нашей республики, регионов России: Крыма, Дагестана, Кабар-

дино-Балкарии, (Саха)-Якутии, Чечни, Москвы и Рязани, иностранных государств: Казахстана, Таджикистана, Узбекистана, Кыргызстана, Азербайджана, Белоруссии, Турции и Арабских Эмиратов. На научно-практической конференции обсудили проблемы племенного разведения лошадей и сохранения чистоты породы башкирской лошади; вопросы переработки и реализации продукции коневодства, шорного производства, популяризации продукции коневодства, в том числе по стандартам «Халыль»; развития конноспортивных

школ республики и создания Центра коневодства АНО «НИЦ Башкирская лошадь» и резервата башкирской лошади как туристической локации; развития кумысолечебниц, создания всемирно-известного конного тура и обучения лошадей «под седло».

По итогам деловой программы было подписано четырехстороннее соглашение о сотрудничестве по развитию башкирской породы лошадей между ВНИИ коневодства, Башкирским ГАУ, фондом «Ирандык» и АНО «НИЦ по изучению лошадей башкирской породы «Башкорт аты (Башкирская лошадь)».

Важной частью фестиваля стал 17-й Республиканский конкурс кумысоде-



лов на площадке «Кумыс-фест». В конкурсе приняли участие 27 представителей из 15 районов республики. Жюри оценивало не только качество кумыса, но и теоретические знания кумысоделов. Звания лучшего кумысодела в Башкортостане удостоился Ильяс Хибатов из Абзелиловского района. Второе место было присуждено хозяйству Натальи Дик из Ермакеевского района. Третье место у Фидана Ахметьянова из Альшеевского района.

На фестивале 100 мастеров-ремесленников представили свои работы. Порадовали своими изысками кооперативы и предприниматели производители-национальных продуктов питания (кумыса, деликатесов из конины, медовой, кондитерской продукции, травяных сборов, чая и другой натуральной продукции, общая выручка составила более 1 млн рублей).

Всего за время фестиваля было выпито и реализовано более 1 тонны кумыса. Порядка 1000 лошадей участвовали в конном параде и конно-спортивных состязаниях.

Очень оживленно прошли скачки. Были разыграны два автомобиля на



чение свидетельства Федеральной службы по интеллектуальной собственности (Роспатент) на право использования наименования «Башкирская лошадь».

В рамках церемонии открытия руководитель ведомства Юрий Зубов передал документ Главе Башкортостана Радий Хабирову. Первым правообладателем права на использование наименования «Башкирская лошадь» стал Центр компетенции по коневодству и конному спорту «Акбузат».

– Свидетельство Федеральной службы по интеллектуальной собственности (Роспатент) на право использования наименования «Башкирская лошадь» – это ценный инструмент, который предоставляет возможность коммерциализации бренда, формирования туристического кластера вокруг этого регионального бренда, и, конечно же, защиты племенной породы башкирских лошадей, – отметил руководитель ведомства Юрий Зубов. – Теперь использовать бренд «Башкирская лошадь» смогут только местные заводчики и коневоды, получив в установленном порядке исключительное право на это обозначение. Тем самым у них появятся действенные инструменты для сохранения, разведения и популяризации данного вида лошадей.

В свою очередь, глава республики Радий Хабиров поблагодарил руководство Роспатента за поддержку республиканских инициатив.

– Сегодня большое событие в истории Башкортостана. Мы получили юридическую защиту нашей породы лошадей. Федеральная служба



скачках лошадей башкирской породы и разнопородных лошадей. Главный приз «Башкорт аты байгехе» для лошадей башкирской породы возрастом 3 года и старше забрала Снежана Таймасова из Баймакского района. Главный приз по скачке для всех пород лошадей возрастом от 3-х лет и старше получил Серек Урмантаев из Оренбургской области.

### ИСКЛЮЧИТЕЛЬНОЕ ПРАВО НА НАИМЕНОВАНИЕ «БАШКИРСКАЯ ЛОШАДЬ»

И все же ключевым событием фестиваля стало торжественное вру-





по интеллектуальной собственности внесла в реестр понятие «Башкирская лошадь». Отныне башкирская лошадь – это только та, которая воспроизведена и выращена в Республике Башкортостан, – подчеркнул руководитель региона. – Огромное спасибо Роспатенту за содействие в продвижении и защите уникальных башкирских брендов.

### ЗАЩИТИТЬ ГЕНОФОНД МЕСТНЫХ ПОРОД ЛОШАДЕЙ

В рамках масштабного Международного фестиваля лошадей башкирской породы «Башкорт аты» состоялась II Всероссийская научно-практическая конференция «Проблемы племен-

но, станет центром притяжения. «Наравне с башкирским мёдом, который уже давно, во всяком случае, в России, завоевал такую хорошую славу, будет у вас теперь ещё такой же бренд региональный – башкирская лошадь», – заключил Олег Литяйкин.

В свою очередь, заместитель министра сельского хозяйства Республики Башкортостан Фарит Валитов, выразил уверенность, что ежегодное проведение фестиваля и конференции превратится в добрую традицию. С этим согласен и ректор Башкирского ГАУ Илдар Габитов, который рассчитывает, что ареал распространения экспертных знаний, умений и навыков в сфере коневодства будет расширяться.



ного разведения лошадей и переработки продукции коневодства», вызвав позитивный резонанс у экспертов отрасли.

Ключевым лейтмотивом мероприятия стало определение задач развития коневодства на средне- и долгосрочную перспективу в контексте всесторонней поддержки региональных брендов.

В своём приветственном слове к аудитории заместитель директора департамента животноводства и племенного дела Министерства сельского хозяйства Российской Федерации Олег Литяйкин отметил позитивную эмоциональную составляющую форума, где «всё пропитано этой любовью, благодарностью к лошади, тому, что с ней связано». По его мнению, направление коневодства, которое находит действенную поддержку в регионе, безуслов-

«На самом деле жизнь в Башкортостане очень тесно связана с коневодством, с традициями коневодства, поэтому и республика на сегодняшний день занимает ведущие позиции в Российской Федерации по поголовью лошадей – мы вторые в России. По производству кумыса – мы первые. Очень мощно у нас развивается племенное разведение башкирской породы, спортивное коневодство, агротуризм и так далее. Наша лошадь – она уникальна. Поэтому её нужно изучать, поэтому мы с вами и собираемся сегодня: решаем вопросы, ставим определённые задачи на будущее», – сказал Фарит Валитов.

Как отметил модератор конференции, проректор Башкирского ГАУ Иван Чудов, если в прошлом году отраслевое сообщество обсуждало исключительно проблемы племенного разведения лошадей, то на этот раз,

базируясь на том, что наука должна приносить людям вполне реальные плоды, пристальное внимание было уделено вопросам переработки.

Такой подход нашел своё отражение уже в выборе темы первого доклада. Доктор технических наук, заместитель директора по научной работе ФГБНУ ФНЦ Пищевых систем Анастасия Семёнова, которая более 25 лет занимается вопросами переработки конины, включая разработку соответствующих стандартов, рассказала о мясном коневодстве, проанализировав традиционные взгляды на употребление конины и перспективы производства продуктов из неё.

«У нас есть мясное коневодство с огромными традициями. Начиная с 1962 года, Советский Союз был одним из крупнейших экспортёров мясных лошадей в страны Запада. Есть возможность нарастить эти объёмы сейчас и заниматься этим очень успешно», — подчеркнула Анастасия Семёнова.

Также в её докладе прозвучало, что в регионах России с развитым табунным коневодством себестоимость конины в 2-5 раз ниже, чем говядины. При этом учёный назвала конину привилегированным источником полноценного белка, незаменимых аминокислот, носителем уникального жирокислотного состава. Дело в том, что, по её данным, содержание ли-



По мнению эксперта, проблема их популяризации сопряжена с наличием религиозных критериев потребления мяса. Семёнова напомнила, что конина не употребляется иудеями, в то же время ислам в этом отношении более демократичен, «поскольку в Коране прямого запрета на употребление конины нет». Христианство потенциально могло стать наиболее лояльной в этом отношении религией, однако такого не произошло из-за существования древних культов лошади, где их часто использовали в обрядах жертвоприношения. Со временем употребление конины у христиан стало ассоциироваться с маргинальным поведением, пояснила Анастасия Семёнова. Она настаивает, что конину в России следует для нашей промышленности и наших потребителей считать традиционным мясом и воспитывать следующие поколения именно с такой установкой.

ноленовой кислоты (омега-3) в этом уникальном мясе в 12 раз превосходит говядину, что делает его ценным поставщиком жизненно необходимых витаминов и минеральных веществ. «Для успешного развития мясного коневодства необходимо стимулировать интерес потребителей к продукции из конины. Региональные бренды с отличительными признаками, отвечающие современным тенденциям питания, являются мощным стимулом для повышения продаж», — заключила Анастасия Семёнова.

Безусловно, генетический код башкирской породы лошади нужно сохранять и развивать, поэтому закономерный интерес у аудитории вызвал также доклад доктора наук, старшего научного сотрудника лаборатории генетики ФГБНУ «Всероссийский НИИ коневодства» Нины Блохиной. Она остановилась на теме

----

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

**ООО «ТЗБК»**

г. Тюмень  
ул. 50 лет Октября  
дом 200, офис 9  
т/ф: 8(3452) 500-668  
603-018, 611-928  
e-mail: info@tzbk.ru

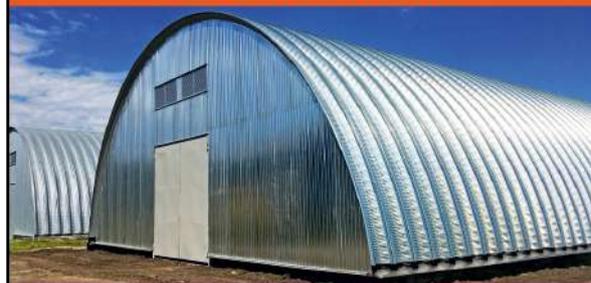
## СТРОИТЕЛЬСТВО БЫСТРОВЗВОДИМЫХ КОНСТРУКЦИЙ



### СКЛАДСКИЕ И ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ПОМЕЩЕНИЯ



### ОВОЩЕХРАНИЛИЩА



### ЗЕРНОХРАНИЛИЩА



### КОРОВНИКИ И ОТКОРМОЧНЫЕ ПЛОЩАДКИ



### ГАРАЖИ, МТМ, СТО

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



использования ДНК-маркеров для идентификации, сохранения и развития генетических ресурсов коневодства Российской Федерации.

По мнению Блохиной, коневодство в нашей стране остаётся эффективной и многоцелевой структурой единицей животноводства, при этом лошади заводских пород отличаются самой высокой ценой на современном мировом рынке. Закономерно, что идентификация и паспортизация породных лошадей являются для нас актуальными задачами, для решения которых успешно применяются молекулярно-генетические методы.

Учёный также подчеркнула, что при отсутствии генетического мониторинга есть риск увеличения количества наследственных заболеваний у животных. На базе приведённой статистики она доказала необходимость своевременного проведения диа-

гностики и тестирования лошадей на генетические аномалии.

Отвечая на вопрос модератора о том, зачем нужны генетические исследования, Нина Блохина высказалась, что необходимо ясное понимание того, планируется сохранять: башкирскую лошадь как лошадь или как породу. «Что мы хотим сохранить? Если мы хотим сохранить породу, то надо с ней работать на генетическом уровне», — заявила она. Блохина предполагает, что проведённый полный геномный анализ башкирской лошади двух типов вполне определённо говорит о том, что с породой надо работать, в том числе, над организацией племенного ядра.

Научный сотрудник Якутского научно-исследовательского института сельского хозяйства им. М.Г. Сафронова (Республика Саха-Якутия) Иван Алфёров представил интересный

доклад на тему «Особенности разведения табунных лошадей якутской породы в Арктике Якутии».

Он начал с того, что первые экспедиции по изучению якутских лошадей были организованы в далеком 1938 году. Однако в этих экспедициях не были изучены некоторые отдалённые и особенно труднодоступные улусы (районы) субъекта. Была сформирована гипотеза, что лошади в этих улусах длительное время разводятся изолированно и благодаря этому они обладают большим генетическим потенциалом.

Популяции таких лошадей начали изучать сравнительно недавно — в 2018 году, что уже позволило подать заявку на соответствующий патент. В процессе исследований были сделаны необходимые промеры. Одним из важных аспектов учёный считает изучение динамики роста животных. Арктические лошади сравнивались с центральной популяцией, в результате были обнаружены достоверные межтиповые морфологические отличия. В частности, волосяной покров у арктической лошади лучше аккумулирует тепло, поэтому холодному воздуху гораздо труднее его преодолеть. Интересно, что и в арктических условиях у лошадей существуют кормовые предпочтения — они охотно поедают хвощи. Растения хоть и считаются априори ядовитыми, в результате холодового закаливания теряют такие свойства и становятся хорошим кормовым растением. Интересно, что у исследуемых лошадей довольно высокий уровень генетического разнообразия.

Отвечая на вопрос Ивана Чудова, Иван Алфёров отметил, что изучаемый тип лошади нуждается в сохранении и использовании в каче-





стве улучшателей, поскольку адаптивные свойства лошадей, проживающих в более благоприятных условиях, постепенно снижаются. Илдар Габитов поинтересовался, как лошадям удаётся выживать на Оймяконе, который является полюсом холода, где температуры доходят до -70 градусов по Цельсию. Как выяснилось, уникальные животные отлично с этим справляются.

Большой интерес также вызвал доклад на тему «Племенной учёт и перспективы работы с местными породами лошадей», который представила научный сотрудник лаборатории криобиологии ФГБНУ «ВНИИ коневодства» (г. Рязань) Юлия Журавлёва. Она полагает, что бережное отношение к собственному генофонду особенно актуально для стран, располагающих большой территорией и разными генетическими условиями. «Среди стран с развитым коневодством Российская Федерация обладает наибольшей численностью местных пород, характеризующихся высокими адаптивными качествами, выносливостью и уникальным генетическим разнообразием», — подчеркнула Журавлёва.

Эксперт обратила внимание участников конференции на то, что дол-

гое время общей тенденцией работы с местными породами лошадей в России являлось улучшение с целью повышения рабочих качеств и продуктивности, в ходе чего «катастрофически пострадала самая ценная часть чистопородного поголовья, а у большинства полученных форм значительно ухудшились адаптивные качества».

«Основной проблемой является нечёткое разделение понятий «местная порода» и «местная лошадь», а также смещение акцента при селекционной работе с экстерьера и типа на продуктивные признаки», — сказала Юлия Журавлёва. Она считает, что для предотвращения потерь генофонда редких и ценных пород лошадей необходимо разрабатывать и принять на правительственном уровне соответствующую Национальную программу, ориентированную на сохранение и рациональное использование генетических ресурсов нашей страны.

По мнению участников, научно-практическая конференция стала отличной площадкой для конструктивного общения единомышленников, приехавших не только из регионов России, но и из других стран. Все сошлись на росте престижа мероприя-

тия, со стороны международных гостей была высказана заинтересованность в проведении его и на своей территории.

## УНИКАЛЬНОСТЬ ЛОШАДЕЙ БАШКИРСКОЙ ПОРОДЫ

Приземистые скромные лошади башкирской породы не блистают красотой. Но зато они невероятно сильны и выносливы. В прежние времена их активно использовали в сельском хозяйстве, в качестве транспорта, а при необходимости и в военных целях.

Многие века животные адаптировались к условиям местного климата и научились здесь выживать. Башкирским лошадкам повезло, что люди не пытались улучшить характеристики породы, а полагались исключительно на естественный отбор и держали лошадей на свободном выпасе круглый год. Поэтому сейчас, будучи домашними, башкирские лошади все равно сохраняют свой естественный образ жизни. Эта порода лошадей даже зимой может отыскать себе корм самостоятельно, разгребая сугробы копытами.

с





# В Зауралье выбрали лучшего оператора машинного доения



**На базе ООО «Агрофирма «Заря» Далматовского района прошёл 31-й областной конкурс профмастерства операторов машинного доения коров. За звание лучшего боролись 17 специалистов хозяйств, занимающихся молочным животноводством.**

*Любовь ШЕВЕЛЁВА  
Фото автора*

приятия участники приступили к первому испытанию – проверке теоретических знаний. С этим заданием работники молочного животноводства справились очень быстро.

Следующий этап соревнований – сборка и разборка доильного аппарата. В числе первых приступили к выполнению конкурсного задания участницы из Далматовского муниципального округа. Светлана Дущенко и Оксана Маскаль представляли ООО «КХ «Барабинское», Надежда Конькова – из ООО «Агрофирмы «Заря», на базе которого и проходили конкурсные испытания.

## ЗА ДЕЛО Взялись ДОЯРЫ

На конкурс профессионального мастерства в Крутиху приехали лучшие из лучших. Участникам предстояло не только показать теоретические знания, но и подкрепить их на практике.

На торжественном открытии конкурса с приветственным словом обратился первый заместитель главы Дал-

матовского муниципального округа Андрей Аносов:

– Участие в таком мероприятии – прекрасная возможность показать своё мастерство, ещё раз доказать значимость труда оператора машинного доения для экономики округа, а значит, и всей Курганской области.

После представления судейской коллегии и оглашения регламента меро-

С устройством доильного аппарата далматовские конкурсантки справились легко. Оксана Маскаль работает оператором машинного доения коров уже два десятка лет, её коллеги по предприятию Светлана Дущенко – всего три года, но она имеет большой опыт, ведь дома у Светланы личное подсобное хозяйство. Объединяет женщин любовь к своему делу. Труд на ферме, даже при условии машинного доения, довольно тяжёлый. Подготовить всё к дойке, подоить, помыть, это не говоря уже о том, что подниматься нужно задолго до утренней зорьки.

Как правильно подоить корову и насколько профессионально это умеют делать участницы, показали следующие два конкурса – «Технология доения» и «Чистота молока». В процессе доения конкурсантки пока-



зали: подготовку аппарата к работе, время доения, полноту выдаивания, санитарную подготовку, а на этапе «Чистота молока» – насколько качественно выполнены эти работы.

Надо отметить то, что конкурс профессионального мастерства оператора машинного доения коров – один из старейших в регионе. Его проводят с 1976 года. В этот раз за звание лучшего боролись 17 представителей молочных хозяйств. Напомним, всего в Курганской области молочным животноводством в настоящее время занимаются 127 сельхозорганизаций и крестьянских (фермерских) хозяйств.

Развитию животноводства в регионе оказывается огромное внимание. Животноводы могут получить поддержку на содержание маточно поголовья КРС мясных пород, на

приобретение модульных помещений и оборудования для животноводческих ферм до 70% их стоимости и возмещение затрат за произведенное и реализованное молоко, а также за приобретенное оборудование для сыроварен.

«В Курганской области успешно реализуются и запланированы к реализации проекты по строительству новых молочных ферм, в том числе в «КХ «Барабинское», ООО «Агро-Клевер», ЗАО «Глинки» и ряде других предприятий. Конкурсы профессионального мастерства являются необходимыми с учётом развития отрасли животноводства и важными для совершенствования профессиональных навыков специалистов», – прокомментировал директор департамента АПК Павел Кощеев.

### ПОБЕДИТЕЛЬНИЦЕЙ СТАЛА ДОЯРКА ДАЛМАТОВСКОЙ ФЕРМЫ

После конкурса началось томительное ожидание итогов. Вновь все собрались в центре села. Творческие коллективы Далматовского муниципального округа подготовили для собравшихся замечательный концерт. Красивые песни прозвучали в исполнении народного коллектива вокальной группы «Русская песня» Далматовского КДЦ и солистов Ларисы Зайковой, Елены Измайловой и Любови Калининской из Новопетровского сельского клуба. После концерта в хорошем настроении участницы конкурса были готовы к церемонии награждения.

Победителем конкурса профессионального мастерства признана На-

# «ПЕРМСКАЯ»

## ТЕХНОЛОГИЯ СЕНАЖ В ЛИНИЮ

**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%-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)



дежда Конькова, представляющая агрофирму «Заря» Далматовского округа, где и проходил конкурс. На втором месте - Мария Птицына, работающая в ЗАО «Глинки» (г. Курган). Третье место у Натальи Яремичус из СПК «Племзавод «Разлив».

Кроме того, жюри принято решение поощрить самого молодого участника конкурса – Никиту Андреева из ООО «Агро-Клевер» Шадринского округа. Молодому человеку 31 год, несмотря на небольшой пока опыт

работы, ему удалось достойно представить своё предприятие.

За подготовку чемпиона Благодарственное письмо вручили Сергею Неверову. Грамотами и денежными призами наградили победителей каждого из этапов конкурса. За лучшие показатели на этапе разборки и сборки доильного аппарата диплом и денежная премия вручены Оксане Маскаль из ООО «КХ «Барабинское». Не оставили без внимания и конкурсантов из сельхозпредприятий –

партнёров ООО «Молоко Зауралья» и других.

Цветы, подарки и поздравления. Позади остались волнения и конкурсные испытания, но не для всех. Победитель конкурса Надежда Конькова представит Курганскую область на Всероссийском конкурсе профессионального мастерства среди операторов машинного доения коров, который состоится в Нижегородской области с 17 по 19 августа.

С






32-Я МЕЖДУНАРОДНАЯ  
АГРОПРОМЫШЛЕННАЯ ВЫСТАВКА

**АГРОРУСЬ**

**30 АВГУСТА – 1 СЕНТЯБРЯ 2023**

**0+**

ВЫСТАВКА-ПРОДАЖА  
АГРОПИЩЕВОЙ ПРОДУКЦИИ

ЭКСПОЗИЦИИ  
РЕГИОНОВ

ЦЕНТР ДЕЛОВЫХ  
КОНТАКТОВ

ДЕЛОВАЯ, ФЕСТИВАЛЬНАЯ  
И КОНКУРСНАЯ ПРОГРАММА

**Е** КОНГРЕССНО-ВЫСТАВОЧНЫЙ ЦЕНТР  
**ЭКСПОФОРУМ**  
ПЕТЕРБУРГСКОЕ ШОССЕ, 64/1

AGRORUS.EXPOFORUM.RU  
ТЕЛ.: +7 (812) 240-40-40, ДОБ. 2980, 2427



# ПроПротеин

Форум и экспо

+7 (495) 585-5167 | [info@proprotein.org](mailto:info@proprotein.org) | [www.proprotein.org](http://www.proprotein.org)

**Форум и выставка по производству и использованию новых пищевых протеинов: растительные заменители мяса, культивируемое мясо, насекомые как еда.**

**Форум является уникальным специализированным событием отрасли в России и СНГ и пройдет 21 сентября 2023 в отеле Холидей Инн Лесная в Москве**

#### Возможности для рекламы:

Выбор одного из спонсорских пакетов Форума позволит Вам заявить о своей компании, продукции и услугах, и стать лидером быстрорастущего рынка.





**TZS** **Тракторсервис**  
Тракторы Запчасти Сервис

Официальный дилер  
ПАО «Автодизель» (ЯМЗ)  
и АО «ЯЗДА»



# ДВИГАТЕЛИ ЯМЗ ЗАПЧАСТИ ЯМЗ, ЯЗДА РЕМОНТ И ОБСЛУЖИВАНИЕ



**НАДЕЖНОСТЬ • НИЗКИЕ ЦЕНЫ • ГАРАНТИЯ КАЧЕСТВА**

Г. ЧЕЛЯБИНСК, ТРОИЦКИЙ ТРАКТ, Д. 39  
Г. КУРГАН, УЛ. ОМСКАЯ, Д.167  
Г. МАГНИТОГОРСК, ЧЕЛЯБИНСКИЙ ТРАКТ, Д. 9.  
С. ВАРНА, УЛ. ЛЕНИНА, Д. 2/1, СТР. 3

**ТЕЛ. 8 (351) 200-35-81**  
**WWW.TZS.SU**  
**E-MAIL: INFO@TZS.SU**



РУСАГРОСЕТЬ



г. Курган,  
**8 (3522) 630-400**  
**8-922-677-20-85**  
г. Ялуторовск,  
**8-908-867-60-44**  
**8-908-867-60-33**

**ИЗГОТОВЛЕНИЕ РВД  
НА ЛЮБУЮ ТЕХНИКУ**

**БЕСПЛАТНАЯ  
ДОСТАВКА**



**SuperTractor**

## ПОЛОТНО НА КАРТОФЕЛЕКОПАЛКУ МАРКИ КТН



ДВУХ/ОДНОРЯДНУЮ  
КСТ ИЗ ПРУТКА D11MM

ИЗГОТОВЛЕНИЕ ПОЛОТНА  
ПОД ЗАКАЗ  
С ЛЮБЫМ КОЛИЧЕСТВОМ ПРУТКОВ

## ШПАГАТ СЕНОВЯЗАЛЬНЫЙ

ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ

ПОЛИЭСТЕРОВЫЙ



**ТАНДЕМ 89080039193 MS\_TANDEM@MAIL.RU**



# ЖизниДар

в ТРЦ «РИО»

## АЛТАЙСКАЯ ПРОДУКЦИЯ для здоровья и красоты:

- Бальзамы, травы, фитосборы
- Натуральная косметика
- Пантогематоген, панты марала, пантовые ванны
- Алтайский мед, прополис, пыльца
- Мумиё, каменное масло, живица кедровая, чага



г. Курган, ТРЦ «РИО», вход №2, 1 этаж  
**тел.: 8(982) 801-60-03**

НЕ ПУТЕШЕСТВУЙТЕ БЕЗ ПЕРЕСТРАХОВКИ! ПЕРЕСТРАХОВКА В ТРЦ «РИО»



# ПротеинТек

Форум и экспо

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

## Форум и выставка по производству и использованию кормовых протеинов и глубокой переработке высокобелковых культур

Форум является уникальным специализированным событием отрасли в России и СНГ и пройдет 20 сентября 2023 года в отеле Холидей Инн Лесная, Москва

### Возможности для рекламы:

Выбор одного из спонсорских пакетов Форума позволит Вам заявить о своей компании, продукции и услугах, и стать лидером быстрорастущего рынка растительных и микробных протеинов.



**ДЕНЬ ПОЛЯ**  
**«Волгоградский овощевод»**

ДЛЯ УЧАСТИЯ В ДНЕ ПОЛЯ ПРИГЛАШАЮТСЯ ПРОИЗВОДИТЕЛИ И ОФИЦИАЛЬНЫЕ ПРЕДСТАВИТЕЛИ

- сельскохозяйственной техники, запчастей, РТИ
- оборудования для теплиц • оборудования для полива и орошения
- агрохимической продукции, семян • оборудования для хранения и переработки овощной сельхозпродукции

**В ПРОГРАММЕ МЕРОПРИЯТИЯ\*:**

- Экспериментальные поля овощных культур (томаты, перец болгарский, лук, морковь)
- Презентация новейших разработок в области агротехнологий
- Круглый стол по актуальным вопросам овощеводческой отрасли Волгоградской области
- Межрегиональная агропромышленная выставка

**24-25 АВГУСТА**  
Волгоградская область, Среднеахтубинский р-н, КФХ Чердынцева П.В.

2023

Организатор  (8442) **93-43-02** [www.volgogradexpo.ru](http://www.volgogradexpo.ru) info@volgogradexpo.ru 0+

\*Организатор оставляет за собой право вносить изменения в программу выставки

**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

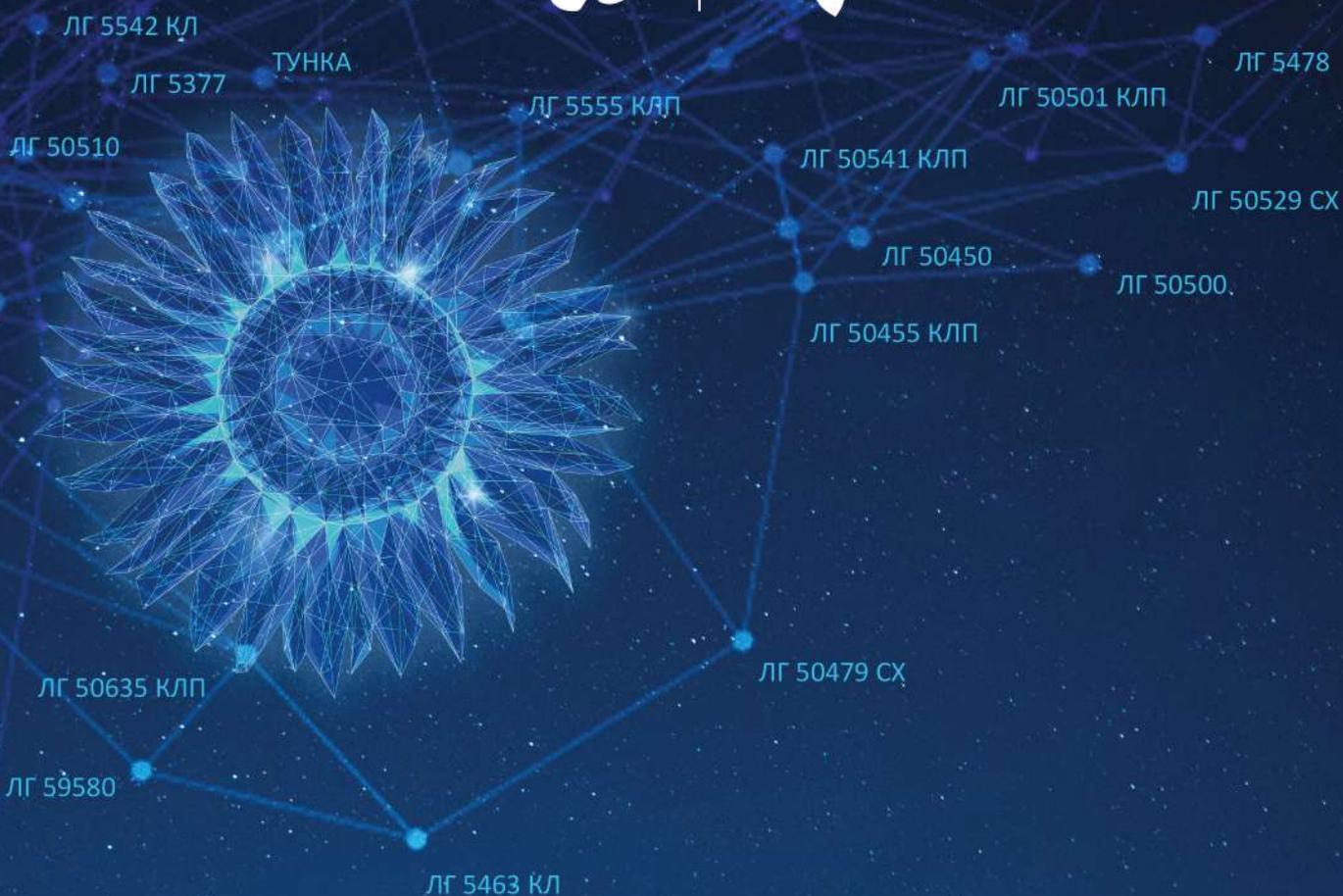
ООО ЧЕЛЯБИНСКОЕ МОНТАЖНО-НАЛАДОЧНОЕ УПРАВЛЕНИЕ

**«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](mailto:smm-pto@mail.ru),  
[www.semm74.ru](http://www.semm74.ru)

 **СЭММ**

 **Агрохолдинг «МУЗА»**



# 40 ЛЕТ СЕЛЕКЦИИ ПОДСОЛНЕЧНИКА