



АПК: актуально



Как на старте нового сезона складывается ситуация в АПК

стр. 8

Аграрные выставки



Посевную-2025 обсудили на Агротехническом форуме в Кургане

стр. 26

АПК от первого лица



Приоритеты развития агропрома Кемеровской области

стр. 38

Технологии молочной продуктивности



Опыт практической работы ветслужбы алтайского хозяйства

стр. 86

## Результаты применения технологии KRMZ: сенаж в линию

- Высокие надои
- Низкие затраты
- Здоровые животные

СНИМИТЕ  
СЛИВКИ С ПОЛЕЙ!

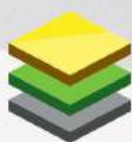


**ПОДДЕРЖКА**  
АГРОТЕХНОЛОГА 24/7

**K R M Z**  
innovation



Краснокамский РМЗ



# МЕГАХИМ

КАЧЕСТВО ВО ВСЕМ

## ПОСТАВКА МИНЕРАЛЬНЫХ УДОБРЕНИЙ И СЗР АГРАРИЯМ КУРГАНСКОЙ ОБЛАСТИ

**ВСЕГДА В НАЛИЧИИ  
ВЫГОДНЫЕ УСЛОВИЯ**

Наши склады:

г. Курган, ул. Омская, 171

г. Шумиха, ул. Целинная, 8

Официальный представитель ООО ТД «Уралхим» и АО Фирма «Август»

**ООО «МегаХим»**

Телефон: +7 (3522) 64-44-64

e-mail: m@cronos45.ru



### 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-18

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

Н\_3014



# Муза

**АО «АПО «МУЗА»**

## РЕАЛИЗУЕТ СЕМЕНА ВЫСОКИХ РЕПРОДУКЦИЙ

**Семена в наличии:**

| Пшеница мягкая                                                                                                                                                   | Пшеница твердая                                                                 | Гречиха                                                                | Лен                                                              | Горох                                                                    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• КВС БУРАН (РС1, РС2)</li> <li>• КВС САНСЕТ (РС1)</li> <li>• КВС Аквилон (РС1, РС2)</li> <li>• ОМСКАЯ-36 (ЭС)</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• БЕЗЕНЧУКСКАЯ КРЕПОСТЬ (РС1)</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• СОРТ Девятка (РС1)</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• ЛИРИНА (РС2)</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• САЛАМАНКА (РС3, РС4)</li> </ul> |

По дополнительной заявке оказываем услуги по обработке семян, а так же фасовка в упаковку биг-бэг

Юр. адрес: 641010, Курганская область, Щучанский район, г. Щучье, ул. 50лет ВЛКСМ, 1

тел.: +7(922)741-01-65  
e-mail: muzazerno@mail.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

Н\_3016

# ВЕСЫ

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

**Поставка, модернизация, монтаж, ремонт**

ООО «Приборсервис»  
625034, г. Тюмень, ул. Домостроителей, 6, стр. 1  
т/ф: 8 (3452) 50-05-51, 8-905-820-55-11  
WEB: www.vesopribor.ru, E-mail: info@vesopribor.ru,  
vk.com/avangardpribor, instagram.com/avangardpribor

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

## ЗАКУПАЕТ

**ПШЕНИЦУ  
ГРЕЧИХУ  
ЯЧМЕНЬ  
ГОРОХ**

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

Н\_3016

# КИРОВЕЦ®

## Новая компьютеризированная система управления КОМАНДПОСТ-М

NEW



УПРАВЛЕНИЕ ТРАНСМИССИЕЙ  
И ГИДРАВЛИКОЙ, КОНТРОЛЬ  
ПАРАМЕТРОВ МАШИНЫ



БОЛЕЕ ТОЧНАЯ НАСТРОЙКА  
И КАЛИБРОВКА ЗАДНЕГО  
НАВЕСНОГО УСТРОЙСТВА



ОПЕРАТИВНОЕ ПОЛУЧЕНИЕ  
ИНФОРМАЦИИ О ВОЗНИКАЮЩИХ  
ПРИ РАБОТЕ НЕИСПРАВНОСТЯХ



ИЗОБРАЖЕНИЕ С КАМЕРЫ  
ЗАДНЕГО ВИДА



Бортовой компьютер – важный элемент этой системы. Большой сенсорный дисплей служит приборной панелью, экраном обзора видеокamеры, терминалом для управления и настроек, мультимедийной системой. Интерфейс терминала сделан интуитивно-понятным, в стиле привычного всем планшетного устройства. Целый ряд электромеханических регулировочных устройств заменен удобными виртуальными панелями на сенсорном дисплее.

Перенос дисплея с рулевой колонки на правую стойку кабины расширил возможности по оснащению тракторов автопилотами с электромеханическими подруливающими устройствами.

Бортовой компьютер содержит в себе потенциал для внедрения новых возможностей КИРОВЦА. Это и телеметрия нового уровня, и учет выработки, и многое другое.

Все подробности – на сайте [www.kirovets-ptz.com](http://www.kirovets-ptz.com) и у официальных дилеров АО «Петербургский тракторный завод»

Курганская обл., г. Курган,  
«Техника АПК» ООО,  
тел.: +7 (3522) 640-046, 640-047  
[www.техника-апк.рф](http://www.техника-апк.рф),  
[teh@tehapk.ru](mailto:teh@tehapk.ru)

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

Республика Башкортостан:  
«ТЕХНИКА РОСТА» ООО,  
тел.: +7 (347) 262-66-90,  
+7 (937) 840-40-00  
[info@tech-rost-pro](mailto:info@tech-rost-pro)



**ПЕТЕРБУРГСКИЙ  
ТРАКТОРНЫЙ ЗАВОД**

[WWW.KIROVETS-PTZ.COM](http://WWW.KIROVETS-PTZ.COM)  
Полный список дилеров на сайте



Самарская область:  
ТД «ПодшипникМаш» Самара ООО,  
тел.: 8 (846) 207-66-06, +7 (846) 972-999-6  
[www.подшипникмашсамара.рф](http://www.подшипникмашсамара.рф)

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)

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



## Содержание

|  |                                                                                                                                                                                                                                             |    |
|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
|  | <b>АПК: актуально</b><br>Есть прогнозы, а есть реальность                                                                                                                                                                                   | 8  |
|  | <b>АПК: экономика и экология</b><br>Прогноз погоды на лето 2025 года                                                                                                                                                                        | 14 |
|  | <b>Аграрная аналитика</b><br>Андрей Лушников: «Урожай так просто не приходит»                                                                                                                                                               | 16 |
|  | <b>Аграрные выставки</b><br>Агротехнический форум в Курганской области: посевная-2025<br>Подготовка к посевной: Ростсельмаш принял участие в Агротехническом форуме в Курганской области                                                    | 26 |
|  | <b>АПК: от первого лица</b><br>Андрей Ариткулов: «Кузбасс производит около 20% молока и молочной продукции Сибири»                                                                                                                          | 38 |
|  | <b>Опыт лидеров агробизнеса</b><br>Ильшат Фазрахманов: «Обновление парка сельхозмашин – фундамент будущего урожая для Республики Башкортостан»                                                                                              | 50 |
|  | <b>Российское сельхозмашиностроение</b><br>С первого дня и по лучшим стандартам: в Башкортостане заработал новый дилерский центр Петербургского тракторного завода<br>Фермер Владимир Лавров: «Техника Ростсельмаш себя всегда оправдывает» | 54 |
|  | <b>АПК: технология</b><br>Точка роста молочного животноводства – «Технология КРМЗ: сенаж в линию»                                                                                                                                           | 64 |
|  | <b>Инновации агронауки</b><br>Борьба с падалицей подсолнечника в посевах кукурузы                                                                                                                                                           | 68 |
|  | <b>Селекция и семеноводство</b><br>Форпост КЛ: первое место заслужил!                                                                                                                                                                       | 72 |
|  | <b>Инновации растениеводства</b><br>Слагаемые успеха: аграрии Урала выбирают стратегию минерального питания растений                                                                                                                        | 80 |
|  | <b>Технологии молочной продуктивности</b><br>Холодный расчет Анатолия Белозерцева: опыт работы ветслужбы хозяйства «Октябрьское» Алтайского края                                                                                            | 86 |

## Деловая информация

семена, мука, крупы, закуп зерновых  
3, 49, 59, 63, 84, 93

зерновое оборудование, хранение  
3, 17, 43, 49, 59, 95

сельхозтехника:  
сельхозмашины и запчасти  
1-2, 4, 7, 13, 23, 25, 29, 31, 35, 43, 45, 47, 49, 59, 79, 84, 91, 94-95

удобрения, средства защиты растений  
49, 68, 70, 75, 96

строительство, реконструкция  
17, 43, 95

ветеринария, животноводство  
17, 43, 63, 64

выставки  
57-58, 62, 67, 70, 78, 84, 92

## №02 (234) март 2025 г.

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

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

**Зам. гл. редактора:**  
Лопатина Екатерина Юрьевна  
сст. тел.: 8-982-654-67-92  
эл. почта: nivanews@mail.ru

**Издатель:**  
ООО «Аграрный МедиаХолдинг «Светич»

**Руководитель:**  
Севостьянов Александр Валерьевич

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

**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 №357 Дата выхода 10.03.2025г.  
Тираж 10 000 экземпляров.  
Издается с октября 2003 г.  
Выходит 11 раз в год  
Распространяется бесплатно

Ответственность за достоверность информации  
рекламных материалов несут рекламодатели.  
Все рекламируемые товары подлежат обязательной  
сертификации, услуги – лицензированию. Точка зрения  
редакции может не совпадать с мнением авторов.  
За точность цветопередачи редакция ответственности не несет.  
Использование любой информации журнала без письменного  
разрешения редакции запрещено.  
В публикациях использованы фотоматериалы из личных архивов  
и сети Интернет, а также полученные непосредственно  
от представленных в журнале физических и юридических лиц.

Рекламно-информационный журнал зарегистрирован Федеральной  
службой по надзору в сфере связи, информационных технологий  
и массовых коммуникаций (Роскомнадзор).

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

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

ОБНОВЛЕННЫЙ САЙТ О СЕЛЬСКОМ ХОЗЯЙСТВЕ

svetich.info





# «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



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



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



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 строительных дорожно-коммунальных машин  
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



ЧЕЛЯБАГРОСНАБ  
Троицкий тракт, 21



ООО ТД «Спецкомтехника»  
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



«Тюменьагроснаб»  
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

## АГРАРНОЕ СООБЩЕСТВО НОВОГО ФОРМАТА



Svetich.info



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.



2015-2024 гг.



2017-2024 гг.



2009-2024 гг.



2016-2024 гг.



2008-2014 гг.



ВСЕРОССИЙСКИЙ  
ДЕНЬ КАРТОФЕЛЬНОГО  
ПОЛЯ 2018



# В НОВЫЙ СЕЗОН ТОЧНО С АГРОКУРС

## АВТОПИЛОТ

Компания «Агрокурс» уже 12 лет профессионально развивает цифровые технологии для агробизнеса в Уральском округе

Мы — официальный представитель в УрФО систем спутникового мониторинга техники **АвтоГРАФ**, автопилотов **MAX/Trimble**, систем контроля высева **УСКВ**, а также системы контроля приготовления и раздачи кормов в животноводстве **FeedNET**

Протестируйте систему автоматического вождения с точностью работы 3,8 сантиметра на вашей любой технике абсолютно **БЕСПЛАТНО**

Убедитесь в эффективности и получите специальные условия для приобретения в сезоне 2025!



Тел. +7 (906) 820-50-88 [www.agrokurs.online](http://www.agrokurs.online)



НАВИГАЦИОННЫЕ  
**MAX**  
РЕШЕНИЯ

контроль  
**УСКВ**  
высева

**FeedNET**  
СИСТЕМА КОРМИТЕЛЬНОГО  
И РАЗДАЧНОГО КОМПЛЕКСА

**АвтоГРАФ**

## ИНЪЕКЦИОННОЕ ВНЕСЕНИЕ УДОБРЕНИЙ В ПОЧВУ ПО ТЕХНОЛОГИИ CULTAN

*Продукция немецкого производителя KWD  
теперь доступна в России!*



### ИНЪЕКЦИОННЫЕ АГРЕГАТЫ СЕРИИ «ИМПУЛЬС»

*Европейское качество по доступным ценам!*

- Рабочая ширина 6, 8, 9 м
- Емкость 3000 л
- Производительность 6-9 га/час
- 24-36 оригинальных рабочих органов KWD
- Европейская система подачи удобрений:
  - насос AR, арматура ARAG
  - Компьютер Барс-5

### ИНЪЕКЦИОННЫЙ РАБОЧИЙ ОРГАН KWD GERMANY

*Очень распространённый и надёжный!*

- На рынке уже более 20 лет
- Успешно применяется производителями
- Подходит для переоборудования сельхоз агрегатов (КРНов, борон и тд.)
- Официальный сервис на территории РФ



### C15-KWD

*Бескомпромиссное немецкое качество!*

- Рабочая ширина 15 м
- Емкость 8500 л
- Производительность 15 га/час



Официальный представитель  
KWD Germany в России

Долженко Дмитрий  
+7988 135 58 39  
+7 (86148) 6 23 63  
[cultan-service@yandex.ru](mailto:cultan-service@yandex.ru)  
[cultan-service.ru](http://cultan-service.ru)



# Есть прогнозы, а есть реальность



Неожиданное рядом. Именно так можно сказать о той ситуации, которая складывается на старте нового сельскохозяйственного сезона в России. Эксперты уже спрогнозировали, что в ряде регионов полевые работы начнутся на 7-12 дней раньше обычного. А это значит, что некоторые аграрии выйдут в поле уже в середине марта. Успеют ли они подготовиться и достойно провести весь комплекс намеченных ранее мероприятий? Какую поддержку окажет им государство и насколько реально в оперативном порядке решить имеющиеся еще проблемы? Разбираемся.



Текст: Владимир СЕДАНОВ  
Фото: [tmcx.gov.ru](https://tmcx.gov.ru), [pixabay.com](https://pixabay.com)

## РАННЯЯ ВЕСНА – РАННИЕ ЗАБОТЫ

Достаточно теплая и малоснежная зима, в результате чего почва прогревается быстрее обычного, поста-

вила иных сельхозтоваропроизводителей в непростую ситуацию и вынудила в буквальном смысле провести корректировку собственных планов.

Раньше других, по традиции, выйдут в поле аграрии Южного федерально-

го округа. Именно они из года в год вносят значительный вклад в продовольственную безопасность страны. Здесь ежегодно производят более 26% зерновых и зернобобовых культур, около 28% подсолнечника, порядка 45% плодов и ягод от общего объема по России. И, несмотря на несколько сдвинувшиеся сроки начала сельхозработ, подготовка к ним, по словам заместителя министра сельского хозяйства РФ Андрея Разина, продолжается в штатном режиме. На совещании с руководителями региональных органов управления АПК Южного федерального округа



он обратил внимание на необходимость строгого соблюдения севооборота и структуры посевных площадей, своевременного доведения господдержки до аграриев, выполнения планов по закупке минеральных удобрений и сельхозтехники, а также отметил важность регулярного мониторинга цен на материально-технические ресурсы.

– Несмотря на прогнозы метеорологов о ранней весне, задачи на 2025 год в целом стандартны, – говорит директор департамента растениеводства Минсельхоза РФ Роман Некрасов. – Однако в этом году мы уделяем особое внимание взаимодействию с Росгидрометом.

Между тем, в Оренбургской области, например, аграрии уже скорректировали свои ближайшие планы и в конце марта практически будут готовы к старту. По предварительным сведениям, тут планируют посеять зерновые и зернобобовые культуры на площади 2569,7 тыс. гектаров, яровые зерновые и зернобобовые разместятся на площади 1764,5 тыс. гектаров. Кроме того, на долю масличных культур придется площадь в 1289 тыс. гектаров. 45,9 тыс. гектаров земли будет отведено под картофель и овощные культуры.

Раннее начало полевых работ ставит перед здешними аграриями задачи по быстрой подготовке техники, семян и удобрений. В регионе активно идет подготовка к сезону:



Оксана Лут

проверяют состояние сельскохозяйственной техники, завершается обработка семян и планируются агротехнические мероприятия. Ранняя весна предоставляет аграриям как новые перспективы, так и требует повышенной готовности к возможным изменениям погоды.

А вот в Липецкой области закладка будущего урожая началась еще в прошлом году с сева озимых, которые были размещены на площади 340 тыс. гектаров. Из-за недостатка влаги осенью 2024 года и аномально теплой зимы их состояние сегодня

чуть хуже, чем в 2023 или 2024 годах. Однако аграрии продолжают следить за их развитием. Параллельно они запасаются минеральными удобрениями. И не только, кстати, для озимых культур.

Столь же интенсивно готовятся к раннему началу нового полевого сезона в республике Татарстан. Здесь провели мониторинг состояния озимых культур и сделали вывод, что 84% из них, располагающиеся на площади 412 тыс. гектаров, находятся в хорошем и удовлетворительном состоянии. --->



**СТАВКИ ПО ЛЬГОТНЫМ КРЕДИТАМ ДЛЯ АГРАРИЕВ В ТЕКУЩЕМ ГОДУ БУДУТ ПЛАВАЮЩИМИ, ЗАВИСИМЫМИ ОТ КЛЮЧЕВОЙ СТАВКИ ЦЕНТРОБАНКА. ПЕРЕХОД К ПЛАВАЮЩЕЙ СТАВКЕ ЯВЛЯЕТСЯ ВЫНУЖДЕННОЙ МЕРОЙ. ОНА ПОЗВОЛЯЕТ СОХРАНИТЬ ОБЪЕМ ВЫДАННЫХ И ЗАКЛЮЧЕННЫХ РАННЕЕ КРЕДИТОВ**



Внушает оптимизм здешним аграриям тот факт, что обеспеченность семенами яровых зерновых, зерновых и крупяных культур составляет у них свыше 120%. Продолжается их проверка на посевные качества. Кроме того, в ускоренном режиме продолжается процесс заключения контрактов на покупку семян. К началу марта под урожай текущего года было приобретено 335,2 тыс. тонн минеральных удобрений. Ремонтируется техника, приобретаются запчасти, комплектуется механизаторский состав.

## ГОСПОДДЕРЖКА БУДЕТ ОЩУТИМОЙ

А что же государство? Каково его влияние на предстоящие весенние полевые работы? Ясный ответ на это дала руководитель аграрного ведомства страны Оксана Лут. В рамках Всероссийского агрономического совещания в Москве она заявила: «Все сезонно-полевые работы должны быть обеспечены деньгами, это приоритет и ещё один постулат, который не обсуждается». Она еще раз напомнила, что сбор зерна в прошлом году, по предварительным данным, составил 128 млн тонн – это пятый результат за всю историю России. Итоговые данные ожидаются на уровне 130 млн тонн. Кроме того, были получены рекордные урожаи риса (1,2 млн тонн), сои (более семи

млн тонн) и рапса (4,7 млн тонн). По ее словам, экспорт зерна в текущем сельскохозяйственном сезоне ожидается на уровне 57 млн тонн. Ну а для полного обеспечения внутреннего рынка применяется механизм квотирования.

Обратимся снова к прогнозам, которые свидетельствуют о том, что общая посевная площадь под урожай текущего года составит 84 млн гектаров, что на 1,1 млн гектаров больше, чем в 2024 году. В целом структура посевных площадей должна выглядеть следующим образом: озимые зерновые – 19 млн гектаров, яровые зерновые – 28,8 млн гектаров, масличные – 20,4 млн гектаров, кормовые – 12,5 млн гектаров, сахарная свекла – 1,172 млн гектаров. Расклад, кажется, понятен. Совершенно очевидно, что в Минсельхозе на сезон ставят амбициозные задачи. Речь непосредственно идет

об увеличении валового сбора и повышении урожайности основных сельскохозяйственных культур.

В тоже время руководители отрасли понимают, что есть аспекты, работать над которыми еще предстоит. В частности, нуждается в совершенствовании система страхования урожая и эффективность использования земельных ресурсов. Ну а льготное кредитование в текущем году изъявили желание поддержать сразу 40 банков. Еще недавно было только 30. Среди них имеются организации – лидеры финансового сектора страны: АО «Россельхозбанк», ПАО «Сбербанк», ВТБ, ГПБ, АО «Альфа-Банк». Из 40 заявок на участие в программе 10 приходится на новые банки. Условия, на которых взаимодействуют финансовые организации и Минсельхоз, остаются такими же, как в прошлом году.

**ПО СЛОВАМ МИНИСТРА СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА ОКСАНЫ ЛУТ, В ЭТОМ ГОДУ ОБЩАЯ ПОСЕВНАЯ ПЛОЩАДЬ ПРОГНОЗИРУЕТСЯ ВЫШЕ ПРОШЛОГОДНЕЙ – ПОЧТИ 84 МЛН ГА, ИЗ НИХ 55,8 МЛН ГА – ЯРОВЫЕ. ПЛАНИРУЕТСЯ РОСТ ПОСЕВОВ МАСЛИЧНЫХ И КОРМОВЫХ КУЛЬТУР, САХАРНОЙ СВЕКЛЫ, ОВОЩЕЙ И КАРТОФЕЛЯ В ОРГАНИЗОВАННОМ СЕКТОРЕ. В НАСТОЯЩЕЕ ВРЕМЯ АГРОПРОМЫШЛЕННЫЙ КОМПЛЕКС ПЛАНОМЕРНО ВХОДИТ В ЭТАП ВЕСЕННИХ ПОЛЕВЫХ РАБОТ. ЯРОВОЙ СЕВ УЖЕ НАЧАЛСЯ В РЕСПУБЛИКЕ КРЫМ, НА СЕГОДНЯШНИЙ ДЕНЬ ЗАСЕЯНО 11,7 ТЫС. ГА. В РЯДЕ СУБЪЕКТОВ СТАРТОВАЛА ПОДКОРМКА ОЗИМЫХ КУЛЬТУР. МИНИСТР ОТМЕТИЛА, ЧТО С НАЧАЛА ГОДА СОСТОЯНИЕ ПОСЕВОВ СУЩЕСТВЕННО УЛУЧШИЛОСЬ – СЕЙЧАС 87% ОЗИМЫХ НАХОДЯТСЯ В ХОРОШЕМ И УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНОМ СОСТОЯНИИ**





К сказанному добавим, что отдельные изменения претерпели сами условия для аграриев. Так, ставки по льготным кредитам будут плавающими, зависящими от ключевой ставки Центробанка. Переход к плавающей ставке является вынужденной мерой, при этом она позволяет сохранить объем выданных и заключенных ранее кредитов.

И еще немаловажное уточнение, касающееся приобретения сельхозтехники. По словам лидера российских аграриев, в 2025 году уже по традиции будет предусмотрен отдельный лимит на приобретение российских тракторов и комбайнов. Он составит на этом направлении пять миллиардов рублей. Почти один миллиард рублей направляется на прочую технику и оборудование.

В общей сложности предполагается, что в 2025 году объем государственной поддержки сельского хозяйства в России составит не менее 507 миллиардов рублей. Эту информацию озвучила первый заместитель министра сельского хозяйства РФ Елена Фастова. По её словам, все направления государственной поддержки сохраняются, а финансирование некоторых из них будет даже увеличено. Фастова также отметила, что объем государственной поддержки по сельхознаправлениям в 2025 году будет зависеть от ставки Центрального банка. Все эти деньги, в разной пропорции, предполагается направить аграриям в виде субсидий, грантов и льготных кредитов.

## ГОРИЗОНТЫ МОЖНО РАСШИРЯТЬ

Все более отчетливо чувствуется дыхание нового сельскохозяйственного сезона. Ну а сами сельхозтоваропроизводители, кажется, уже расставили для себя основные акценты и готовы к их реализации. И направления, схемы поддержки региональными властями, самые различные. Так, например, Министерство сельского хозяйства Чувашии разработало предложения по увеличению размеров грантов, предназначенных для поддержки семейных ферм и стартапов в агросекторе. Эти инициативы уже находятся на стадии согласования с заинтересованными исполнительными органами республики.

Максимальный размер гранта на развитие семейной фермы в направлениях «Молочное или мясное КРС» предлагается увеличить с 15 до 18 миллионов рублей. Для других направлений животноводства и растениеводства размер гранта вырастет с семи до девяти миллионов рублей.

Кроме того, максимальный размер гранта «Агростартап» планируется увеличить до пяти миллионов рублей. Из этой суммы четыре миллиона рублей будут предоставляться из федерального бюджета, а оставшийся миллион – из республиканского.

По словам вице-премьера, министра сельского хозяйства Чувашии Сергея Артамонова, изменения в грантовой поддержке открывают новые возможности для фермеров, желающих развивать свой бизнес и внедрять инновации в агросекторе. «Когда мы укрепляем экономику сельских районов, повышается уровень жизни наших сельчан», – убежден он.

Интересен также тот факт, что аграрии Шемуршинского округа в следующие пять лет запланировали реализовать 10 инвестиционных проектов на сумму 465 млн рублей с созданием 56 новых рабочих мест. Кроме того, есть у них намерения возродить производство хмеля в муниципалитете, заняться переработкой сои и других масличных культур, --->

**В ЧУВАШИИ МАКСИМАЛЬНЫЙ РАЗМЕР ГРАНТА НА РАЗВИТИЕ СЕМЕЙНОЙ ФЕРМЫ В НАПРАВЛЕНИЯХ «МОЛОЧНОЕ ИЛИ МЯСНОЕ КРС» ПРЕДЛАГАЕТСЯ УВЕЛИЧИТЬ С 15 ДО 18 МИЛЛИОНОВ РУБЛЕЙ. ДЛЯ ДРУГИХ НАПРАВЛЕНИЙ ЖИВОТНОВОДСТВА И РАСТЕНИЕВОДСТВА РАЗМЕР ГРАНТА ВЫРАСТЕТ С СЕМИ ДО ДЕВЯТИ МИЛЛИОНОВ РУБЛЕЙ**





**РАНЬШЕ ДРУГИХ, ПО ТРАДИЦИИ, ВЫЙДУТ В ПОЛЕ АГРАРИИ ЮЖНОГО ФЕДЕРАЛЬНОГО ОКРУГА. ИМЕННО ОНИ ИЗ ГОДА В ГОД ВНОСЯТ ЗНАЧИТЕЛЬНЫЙ ВКЛАД В ПРОДОВОЛЬСТВЕННУЮ БЕЗОПАСНОСТЬ СТРАНЫ. ЗДЕСЬ ЕЖЕГОДНО ПРОИЗВОДЯТ БОЛЕЕ 26% ЗЕРНОВЫХ И ЗЕРНОБОБОВЫХ КУЛЬТУР, ОКОЛО 28% ПОДСОЛНЕЧНИКА, ПОРЯДКА 45% ПЛОДОВ И ЯГОД ОТ ОБЩЕГО ОБЪЕМА ПО РОССИИ**



выращиванием товарной рыбы, реконструировать зернохранилище и модернизировать телятник.

– Возможности для выполнения всех запланированных инвестпроектов есть благодаря грантам, субсидиям на приобретение оборудования для переработки и модернизацию объектов животноводства, – считает вице-премьер республики Сергей Артамонов.

Да и что там удивляться, если в Красноярском крае пробуют выращивать экзотический для сибирского края мискантус. Названное растение вполне может служить аналогом хлопчатника для производства целлюлозы. По прогнозам российской академии наук, с площади в один гектар можно получить до четырех

тонн названного вещества. Предприятия, занимающиеся переработкой этого пока диковинного для нас растения, также планируют создать в Новосибирской и Калининградской областях. Ну а на территории Красноярского края в государственный реестр внесены уже четыре сорта мискантуса, которые отличаются более высокой морозо- и засухоустойчивостью, что, собственно, и позволяет считать их перспективными. Вот такие у нас происходят чудеса. Но то ли еще будет...

### **К СЛОВУ СКАЗАТЬ**

Пока начало весенних полевых работ только подходит к стартовой отметке, разные эксперты высказыва-

ют свои предположения относительно будущего урожая. Так, например, директор Института конъюнктуры аграрного рынка (ИКАР) Дмитрий Рылько считает, что урожай пшеницы будет хорошим, но не рекордным. И связывает он это с тем, что сев озимой пшеницы несколько «подсократился», а доля растений, которые достигли стадии кущения перед уходом в зиму, низкая. Прогноз ИКАР на 2025 год: от 79 до 89 млн тонн. Основным фактором, который будет влиять на состояние урожая в России, остается погода. И вот с этим уж точно не поспоришь.

**С**





# РУБИН

## высокоэффективные полевые опрыскиватели-разбрасыватели

Возможна поставка в рамках Постановления Правительства РФ №1432  
По условиям программы аграрии из СФО, ДФО, Республики Крым  
и Калининградской области получают скидку - 15%, из остальных  
регионов РФ - 10%



### ОПРЫСКИВАТЕЛЬ «РУБИН-2500»

Производительность - до 80 га/ч  
Объем бака - 2500 л  
Ширина захвата - 24 -28 м  
Расход рабочей жидкости - 15-450 л/га



### РАЗБРАСЫВАТЕЛЬ «РУБИН-2500»

Производительность - до 50 га/ч  
Объем бункера - 2000 л  
Ширина захвата - 16 -36 м  
Доза внесения - 30-600 л/га



### ОПРЫСКИВАТЕЛЬ «РУБИН-1200»

Производительность - до 60 га/ч  
Объем бака - 1200 л  
Ширина захвата - 21 -24 м  
Расход рабочей жидкости - 15-150 л/га



### РАЗБРАСЫВАТЕЛЬ «РУБИН-1200»

Производительность - до 30 га/ч  
Объем бункера - 1000 л  
Ширина захвата - 20 м  
Доза внесения - 30-200 л/га



## Возможность приобретения через Росагролизинг

Алтайский край,  
000 «Техагросервис»  
тел.: +7 (3852) 53-32-80  
sale@tchtz.ru  
tehagro.pro

Челябинская обл., Курганская обл.  
000 «Сельхозтехника74»  
тел.: 8 (351) 238-87-82,  
8 (351) 238-87-02, 8 (908) 810-41-01  
tdselhoztehnika@mail.ru  
сельхозтехника74.рф

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

443092, РФ, г. Самара,  
ул. Литвинова, 386  
WWW.RUBIN-AGRO.RU  
тел./факс: +7 (846) 202-23-32  
INFO@RUBIN-AGRO.RU  
**WWW.RUBIN-AGRO.RU**

# Прогноз погоды на лето 2025 года



Текст: Владимир ЗАЛЬЦМАН, к.э.н.  
Фото: [pixabay.com](https://www.pixabay.com)

Сельское хозяйство России достигло небывалого прогресса в производстве продуктов питания и при этом старается перейти на модель долгосрочного и безопасного в экологическом плане развития. Отрасль открыта для продвижения свежих идей, новых решений и внедрения цифровых инноваций. Главная цель: получать продукцию экономически выгодно и безопасно. Но при всех этих сдвигах вырастить хороший урожай без благоприятных погодных условий крайне сложно. Вот почему своевременный и точный прогноз погоды на период вегетации очень важен для земледельцев. Он помогает определиться со сроками сева той или иной культуры, скорректировать севооборот и набор высеваемых зерновых, масличных или бобовых. Опираясь на достоверный прогноз, можно на правительственном уровне рассчитать баланс зерна для внутреннего рынка и для экспорта в целях продовольственной безопасности.



## ИЗМЕНЕНИЕ КЛИМАТА

При составлении конкретных рекомендаций необходимо учитывать специфику местных природных и экономических условий. Рекомендации следует учитывать при планировании хозяйственной деятельности, в том числе и при расчете финансовой поддержки сельхозпроизводителей.

В 2025 году синоптики связывают мягкую зиму в России с циклонами из Северной Атлантики, которые создавали аномально теплую погоду в некоторых областях. В том числе и на юге Уральского федерального округа.

По данным Росгидромета, прошедший год стал самым теплым за 174 года метеонаблюдений: средняя температура на планете повысилась на 1,6 градуса. Так 22 июля 2024 года глобальная среднесуточная температура, составила, рекордные +17,6 градуса. Значительно потеплело и в Антарктиде. Этой зимой температура там, в среднем, не превышала -35 градусов, в то время как раньше бывало и -80 градусов. До наименьших значений сократилась площадь ледового покрытия в Арктике.

Все это происходит на фоне снижения выбросов в атмосферу вредных антропогенных веществ, которое признают даже «алармисты» от экологии. Например, такие города, как Норильск, Череповец, Новокузнецк и Челябинск выведены из списков городов с высоким загрязнением воздуха, но в Челябинской области, пока остаются вопросы по достижению углеродной нейтральности, переходу к «зеленому строительству» и экологизации агропрома. Как заявил на одном из форумов, министр экономического развития Российской Федерации Максим Решетников, России глобальное потепление не грозит, оно благоприятствует развитию экономики и особенно сельского хозяйства.

Да, вредные выбросы в атмосферу следует сокращать. Но основная причина климатических изменений в том, что необычайно выросла солнечная активность. Как известно его нынешний одиннадцатилетний цикл начался в 2019 году и должен был завершиться в 2030-ом году. Но проходит он с опережением и нынешней зимой находился на пике активности. Поэтому не случайно зимой земляне почувствовали несколько сильнейших магнитных бурь. Яркие выбросы протуберанцев были зафиксированы и в конце февраля. Так супермощная вспышка на светиле состоялась 24 февраля.

Кроме того, таяние ледников на полюсах способствует продвижению воды к экватору, что смещает массу Земли, замедляет ее вращение и на несколько миллисекунд продлевает каждый день, лето становится дольше, зима - короче. Последние исследования показали, что в среднем лето увеличилось с 78 дней до 95, а зимний период сжался с 76 до 73 дней. Эти данные получены при наблюдениях с 1952 по 2011 годы.

В этом году зимой наблюдалась еще несколько аномальных явлений: так случилось два парада планет, что бывает крайне редко и несколько суперлуний в том числе в середине февраля редчайшее «снежное суперлуние». По нашим предположениям, это и стало основной причиной «сиротской зимы». Только в конце февраля морозы несколько усилились. Такие аномалии создают огромные проблемы по составлению прогнозов.

## СЕЗОН 2025 ГОДА

Земледельцы Урала и Зауралья, на пороге весеннего сева находятся в непростых погодных условиях. По климатическим таблицам народного академика Дьякова год ожидается сухим. Так чего же ждать от этого года земледельцам? За влажное лето и осень 2024 года выпало много осадков, и они несколько сохранились в почве. Но снега мало и уже появляется много темных проплешин, солнце быстрее прогреет воздух, что способствует ранней, примерно на десять дней, от нормы весне. Рассмотрим прогноз погоды по месяцам.

Март синоптики прогнозируют теплым с температурой на 4-5 градусов выше климатической нормы. В начале месяца погода будет мало от-

личаться от февральской. С началом третьей декады месяца температура - значительно начнет расти, и весна будет вступать в свои права.

В апреле возможны осадки, в том числе ледяные дожди, температура в пределах средней многолетней нормы. В конце месяца проявятся виды на летнюю погоду.

Май, напротив, ожидается холодным, дождливым и местами морозным, с традиционными черемуховыми холодами в регионах Южного Урала и Зауралья.

В июне температура днем ожидается в пределах от +20 до +25 градусов, в начале месяца осадки небольшие, но почти каждый день. Пасмурно.

В первой половине июля будет пасмурно и влажно, затем сухо. Среднедневная температура составит от +21 до +26 градусов. Влажность воздуха - до 68%.

Весь август ожидается практически без осадков, только в последних числах прогнозируются дожди и весь месяц будет пасмурно.

В течение большей части сентября и температура, и осадки прогнозируются в пределах средней многолетней нормы. Дожди возможны только в третьей декаде месяца.

Таким образом за вегетационный период в зоне Уральского региона осадков ожидается не много, но с учетом того что есть запасы влаги в почве, да и февральские выюги в конце месяца добавили снега, можно рекомендовать ранние сроки сева, поскольку дожди пройдут в первой половине лета. При качественной агротехнике направленной на сбережение влаги следует рассчитывать на средний урожай или, возможно, и выше среднего.

С





# Андрей Лушников:

## «Урожай так просто не приходит»

Ну какой же земледелец не хотел бы вырастить на своих полях добротный урожай, по-хозяйски им распорядиться, укрепить экономику предприятия, хозяйства и продолжить развиваться... Сделать это, конечно же, непросто, но минимизировать возможные риски, максимально эффективно использовать имеющийся потенциал все-таки можно. Именно в этом убежден директор Курганского филиала ФГБУ «Федеральный центр оценки безопасности и качества продукции агропромышленного комплекса» Андрей Лушников, который и стал сегодня гостем нашего журнала.



Текст: Владимир  
СЕДАНОВ  
Фото: pixabay.com

– В первую очередь хотелось бы поговорить о нашей стратегической культуре, которой, безусловно, является пшеница. Именно она формирует экономику большинства предприятий АПК и обеспечивает продовольственную безопасность в целом страны. Что, в данной свя-

зи, Андрей Александрович, показал минувший год и как полученный урожай зерновых культур проходил исследования на те или иные качественные параметры?

– Наверное, более детальный анализ еще рано делать, но, я напомним, что, по предварительным сведениям, в 78

регионах России, в общей сложности, было собрано 132 млн 600 тысяч тонн зерна. Подведомственными структурами Россельхознадзора исследовано 15 культур в объеме 92 млн тонн зерна, что составило почти 75% от валового сбора. Что касается мониторинга качества пше-

ницы, которой в РФ было собрано 82 млн 400 тысяч тонн, то названной культуры аграрии получили на 16% меньше 2023 года. Из всего собранного 29% относится к третьему классу, 47,5% – к четвертому и 23% – к пятому.

**– Насколько же отличаются аналогичные показатели урожая, полученного на полях Уральского федерального округа?**

– Небольшие отличия, конечно же, есть. И это наглядно показали обследования 3,8 млн тонн пшеницы, что составило 85% от валового сбора. Согласно получившемуся раскладу, урожая III класса было 43%, IV класса – 46%, и V класса – 10%. Ну и 0,5% зерна оказалось несоответствующим ГОСТу. Если обратиться

непосредственно к качеству мягкой пшеницы, а у нас она в приоритете, то ряд показателей, характеризующих именно классность, представляют неоднозначную картину. Наблюдается, например, снижение белка, натуре, числа падения и количества клейковины. Если сравнить названные параметры по регионам и хозяйствам, то отличия вырисовываются весьма значительные. Здесь можно точно констатировать, что именно сложные погодные условия минувшего сельскохозяйственного сезона стали доминирующей причиной снижения качественных показателей. Справедливости ради нужно заметить, что даже полученные результаты хозяйственной деятельности являются средневзвешенными за пятилетку. И означает это, что подобного рода урожаи в УрФО достигаются стабильно. --->

**АНДРЕЙ ЛУШНИКОВ, директор Курганского филиала ФГБУ «Федеральный центр оценки безопасности и качества продукции агропромышленного комплекса»:**

**«В ОБЩЕЙ СЛОЖНОСТИ ПО УРФО ПШЕНИЦЫ БЫЛО НАМОЛОЧЕНО В ВЕСЕ ПОСЛЕ ДОРАБОТКИ 4 МЛН 294 ТЫСЯЧИ ТОНН, А ЭТО 108% К УРОВНЮ 2023 ГОДА. ТРАДИЦИОННО СКЛАДЫВАЕТСЯ ТАК, ЧТО ПО ВАЛОВОМУ СБОРУ ЛИДЕРСТВО ПРИНАДЛЕЖИТ ЗЕМЛЕДЕЛЬЦАМ ЧЕЛЯБИНСКОЙ ОБЛАСТИ. ДАЛЕЕ РАСПОЛАГАЮТСЯ КУРГАНСКИЙ, ТЮМЕНСКИЙ И СВЕРДЛОВСКИЙ РЕГИОНЫ»**



г. Тюмень,  
ул. 50 лет Октября  
дом 200, офис 10  
т/ф: 8(3452) 500-668  
603-018, 611-928  
e-mail: info@tzbk.ru

## СТРОИТЕЛЬСТВО БЫСТРОВОЗВОДИМЫХ КОНСТРУКЦИЙ



**СКЛАДСКИЕ И ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ  
ПОМЕЩЕНИЯ**



**ОВОЩЕХРАНИЛИЩА**



**ЗЕРНОХРАНИЛИЩА**



**КОРОВНИКИ  
И ОТКОРМОЧНЫЕ ПЛОЩАДКИ**



**ГАРАЖИ, МТМ, СТО**

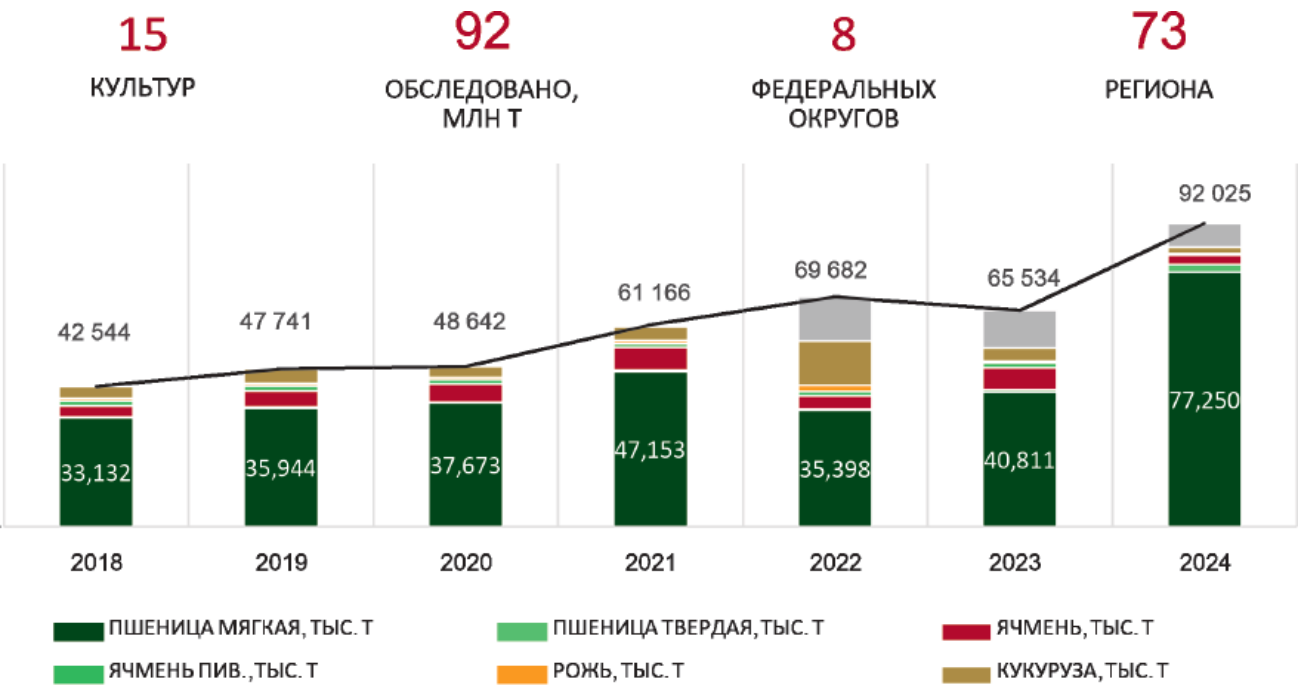


Диаграмма 1. Мониторинг качества зерна

– А как выглядит ситуация с качественными параметрами урожая той же мягкой пшеницы в разрезе регионов УрФО?

– Здесь тоже есть некая закономерность. В общей сложности пшеницы было намолочено в весе после доработки 4 млн 294 тысячи тонн, а это 108% к уровню 2023 года. Традиционно складывается так, что по валовому сбору лидерство принадлежит

земледельцам Челябинской области. Далее располагаются Курганский, Тюменский и Свердловский регионы. В минувшем сезоне все основные показатели пшеницы у них фиксировались примерно одинаковые. Хотя по основному экспортному показателю, каковым является наличие белка, лидером считается Свердловская область, где в большей степени используются интенсивные тех-

нологии. У нас в округе много пшеницы по качеству на грани между 3 и 4 классами.

– И если уж ваше ФГБУ располагается на территории Курганской области, то накануне нового сельхозсезона хотелось бы спросить о результатах исследования продукции именно здесь. Они ведь тоже проводились?

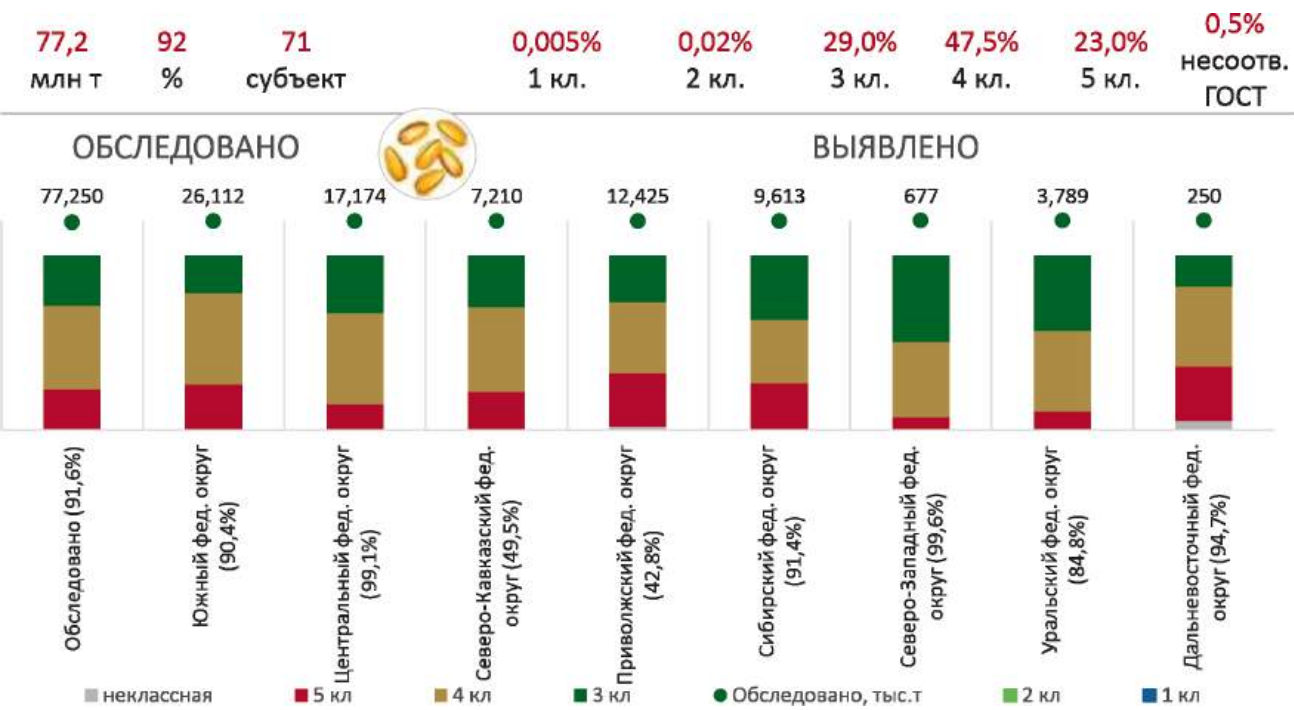


Диаграмма 2. Мониторинг качества мягкой пшеницы

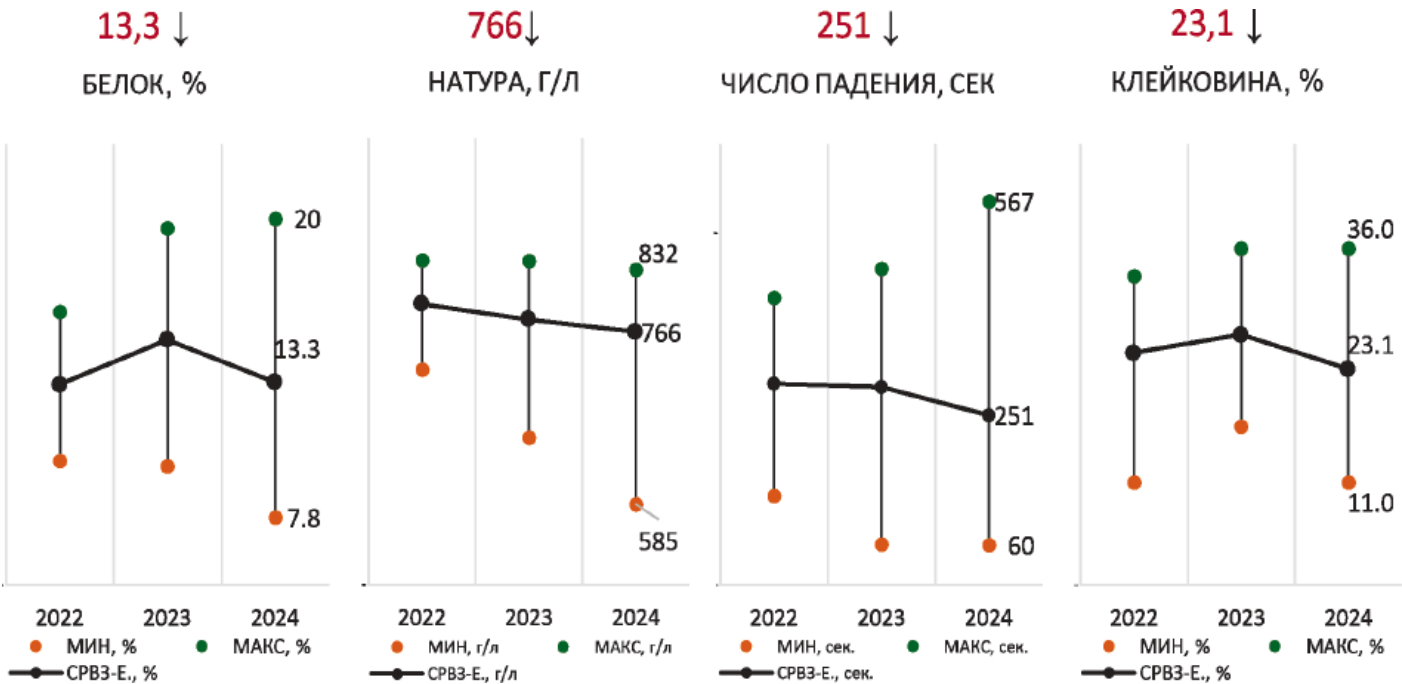


Диаграмма 3. Качество мягкой пшеницы в Уральском ФО

– Наш филиал провел исследования по основным культурам. В частности, было охвачено 93% от всей выращенной пшеницы. В рамках государственного мониторинга исследовано 1912 проб. Если детально, то нами также проверено 64% ячменя, 100% гороха и рапса. Особо следует отметить производителей сельхозпродукции Шадринского муниципального округа, где исследовано 100% всех культур. И это значит, что земледельцы названного муниципального образования точно знают, с чем выходят на рынок. А самое главное – агрономическая служба четко планирует работу, исходя именно из качественных параметров своей продукции. В нашем регионе в ушедшем году был собран хороший урожай пшеницы, 86% которой -->

| Субъект Уральского ФО | Валовой* сбор, тыс. т | Белок, % | Натура, г/л | Число падения, сек. | Клейковина, % |
|-----------------------|-----------------------|----------|-------------|---------------------|---------------|
| Челябинская область   | 1455                  | 13,3     | 759         | 247                 | 23            |
| Курганская область    | 1398                  | 13,2     | 760         | 268                 | 23,5          |
| Тюменская область     | 1043                  | 13,1     | 781         | 220                 | 22,5          |
| Свердловская область  | 397                   | 14,2     | 763         | 291                 | 23,5          |

Таблица 1. Качество мягкой пшеницы в Уральском ФО по регионам в 2024 г.  
\*Валовый сбор в весе после доработки УрФО – валовый сбор 4293 тыс. т (108% к 2023 году)

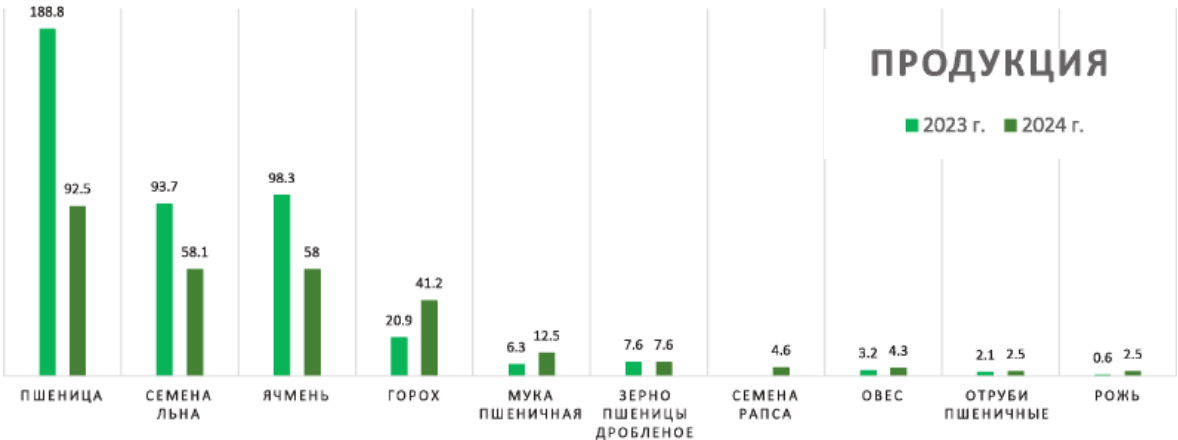


Диаграмма 4. Экспорт зерна и продуктов его переработки из Курганской области, тыс. т.



| М.О.             | Обследовано % от валового сбора |        |       |      |
|------------------|---------------------------------|--------|-------|------|
|                  | пшеница мягкая                  | ячмень | горох | рапс |
| Альменевский     | 9                               | -      | -     | -    |
| Белозерский      | 100                             | 54     | 68    | 100  |
| Варгашинский     | 69                              | 40     | 57    | 100  |
| Далматовский     | 100                             | 31     | 75    | -    |
| Звериноголовский | 99                              | 100    | 69    | 100  |
| Каргапольский    | 74                              | 19     | 60    | 100  |
| Катайский        | 100                             | -      | -     | -    |
| Кетовский        | 89                              | 71     | 41    | 100  |
| Куртамышский     | 93                              | 56     | 81    | 100  |
| Лебяжьевский     | 100                             | 57     | 100   | 100  |
| Макушинский      | 82                              | 18     | -     | 2    |
| Мишкинский       | 85                              | 6      | 58    | 16   |
| Мокроусовский    | 90                              | 82     | 52    | 98   |
| Петуховский      | 100                             | 67     | 27    | -    |
| Половинский      | 77                              | 13     | 73    | -    |
| Притобольный     | 59                              | 100    | 37    | 100  |
| Сафакулевский    | 45                              | -      | 91    | -    |
| Целинный         | 100                             | 55     | 100   | -    |
| Частоозерский    | 79                              | 39     | -     | -    |
| Шадринский       | 100                             | 100    | 100   | 100  |
| Шатровский       | 91                              | 100    | 83    | 34   |
| Шумихинский      | 78                              | 27     | 100   | -    |
| Щучанский        | 100                             | -      | 21    | 23   |
| Юргамышский      | 79                              | -      | 78    | -    |
| ИТОГО            | 93                              | 64     | 100   | 100  |

Таблица 2. Качество мягкой пшеницы в Курганской области

является продовольственной. Кстати, год назад она составляла только 80%. Самая высокая доля именно продовольственной пшеницы пришла на Белозерский, Звериноголовский, Кетовский, Целинный и Щучанский муниципальные округа.

**– Насколько в данной связи разнятся качественные показатели в отдельно взятых муниципальных округах?**

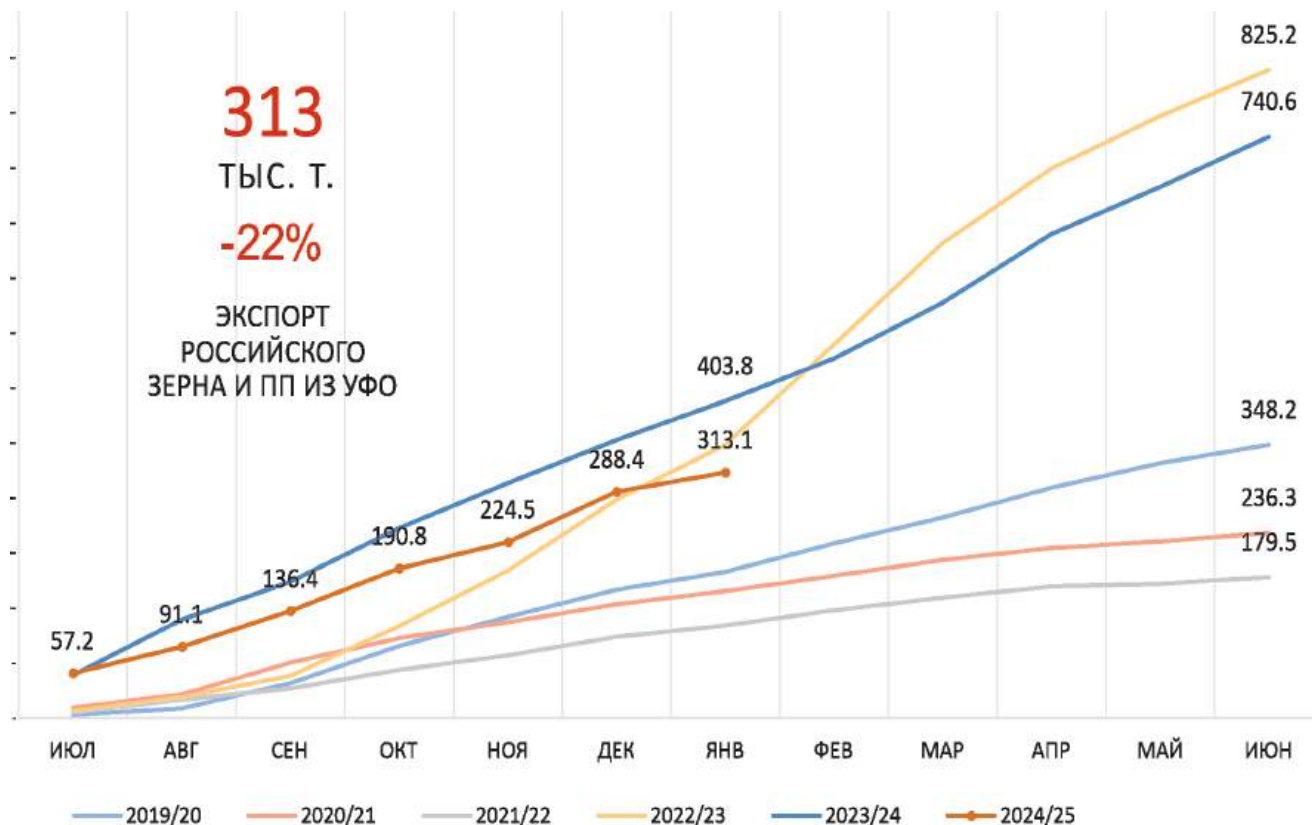
– Действительно, они достаточно разные. Если в среднем по 2024 году пшеница III класса составляла 48%, IV класса – 38%, V класса – 13%, то получается, что доля пшеницы III класса оказалась намного ниже, чем в 2023 году. Тогда её было 72%. Кстати, позапрошлогодняя пшеница пользуется спросом на рынке до сих пор, только ее в хозяйствах практически уже не осталось. Как не сказать, что практически в одинаковых погодных условиях, ряд муниципальных образований собрали неплохой урожай именно продовольственной пшеницы. А это значит, что остальным не мешало бы провести детальный анализ проделанной работы, чтобы изменить ситуацию в свою пользу.

**– Ну и, конечно, Андрей Александрович, мы не можем обойти стороной экспортную тему. Это же то, на чем держится экономика предприятий АПК. Чем характеризуется она сегодня?**

– Это на самом деле так. В общей сложности нашей страной было экспортировано в прошедшем году 87 млн 400 тысяч тонн зерна и это больше, чем в году 2023. Что касается регионов УрФО, то ими в новом сельскохозяйственном году отправлено на экспорт 313 тыс. тонн. К сожалению, данный объем оказался на 22% меньше предыдущего периода. Сельхозпродукция отправлялась в 34 страны. Как показывает анализ, наиболее активно экспортировалась продукция сельхозпереработки, в том числе мука, а также масличные и зерновые культуры.

**– В то же время, имеет место тенденция снижения объемов экспорта регионами УрФО. Это объективное, на ваш взгляд, явление?**

– В какой-то степени, да и эту ситуацию еще предстоит изменить. Не думаю, что можно удовлетвориться тем, что импорт пшеницы, в частности, осуществляется только в пять



**Диаграмма 5.** Экспорт зерна и продуктов его переработки из УФО

стран, в том числе речь идет о Казахстане, Узбекистане, Таджикистане. Что касается непосредственно Курганской области, то экспорт зерна и продуктов переработки отсюда составил в 2024 календарном году 288 тыс. тонн. Правда, данный показатель на 31% ниже 2023 года. Что же касается экспорта сельхозпродукции по импортерам, то главным партнером был и остается Китай. На втором месте Казахстан. Незначительный объем приходится на Белоруссию, Киргизию.

– **Какие же основные критерии необходимо соблюдать сегодня экспортерам, чтобы осваивать предполагаемые рынки сбыта?**

– Безусловно, чтобы выходить на рынок сегодня, нужна качественная и безопасная продукция. Это главное. К примеру, для тех, кто интересуется пшеницей, важно, чтобы её клейковина составляла не менее 25%. Столь же высокие требования касаются белка. Могут так же сказать, что требования по показателям качества предъявили 82 страны, а 101 – по показателям безопасности, 126 стран – по карантинному и санитарному --->

**СЛОЖНЫЕ ПОГОДНЫЕ УСЛОВИЯ МИНУВШЕГО ЗЕМЛЕДЕЛЬЧЕСКОГО СЕЗОНА СТАЛИ ДОМИНИРУЮЩЕЙ ПРИЧИНОЙ СНИЖЕНИЯ КАЧЕСТВЕННЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ. СПРАВЕДЛИВОСТИ РАДИ НУЖНО ЗАМЕТИТЬ, ЧТО ДАЖЕ ПОЛУЧЕННЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ЯВЛЯЮТСЯ СРЕДНЕВЗВЕШЕННЫМИ ЗА ПЯТИЛЕТКУ**



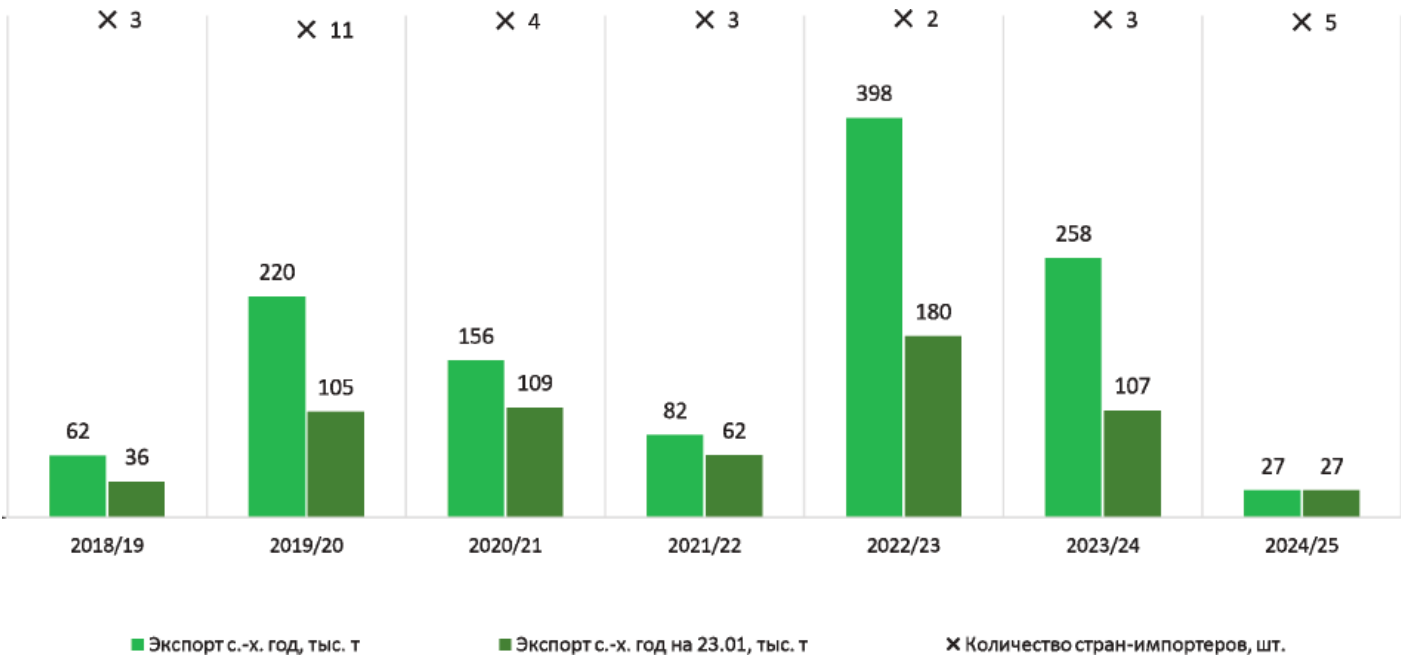


Диаграмма 6. Экспорт пшеницы из Уральского ФО

ЧТОБЫ ВЫХОДИТЬ СЕГОДНЯ НА РЫНОК, НУЖНА КАЧЕСТВЕННАЯ И БЕЗОПАСНАЯ ПРОДУКЦИЯ. ЭТО ГЛАВНОЕ. К ПРИМЕРУ, ДЛЯ ТЕХ, КТО ИНТЕРЕСУЕТСЯ ПШЕНИЦЕЙ, ВАЖНО, ЧТОБЫ ЕЁ КЛЕЙКОВИНА СОСТАВЛЯЛА НЕ МЕНЕЕ 25%. СТОЛЬ ЖЕ ВЫСОКИЕ ТРЕБОВАНИЯ КАСАЮТСЯ БЕЛКА. ЕСТЬ И ДРУГИЕ НЕ МЕНЕЕ ЖЕСТКИЕ УСЛОВИЯ

состоянию. Добавлю еще, что высокие требования предъявляются к остаточному количеству пестицидов, по микотоксинам, а 70 стран регламентируют импорт ГМО продукции. Этот перечень можно продолжить. Особо строгие требования сегодня по карантину. Скажем, Китай требует проведение фитосанитарного мониторинга от семян и до складов. Многие хозяйства в прошлом году специально готовили помещения, получили разрешение от Россельхознад-

зора и сегодня у них ситуация с реализацией, а значит и с экономикой, конечно, лучше. К тому же цена продукции выходит значительно выше. Экспортеры с удовольствием берут у них зерно, минуя элеваторы.

– Спасибо, Андрей Александрович, за этот содержательный разговор. Удачи вам в новом сельскохозяйственном сезоне.




**GS2124**

Двигатель 530 л. с.  
 Барабан молотильный 1700х600 мм  
 Барабан-ускоритель 1700х450 мм / 2 ротора 4200х445 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 1500х800 мм  
 Барабан-ускоритель 1500х600 мм  
 2 ротора 4200х445 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**

Двигатель 330 л. с. / Барабан молотильный 1500х800 мм  
 Барабан-ускоритель 1500х600 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


**GS200**

Двигатель 140 л.с.  
 Барабан молотильный 900х600 мм  
 4 клавиши 3,3 м<sup>2</sup> / Очистка 2,6 м<sup>2</sup> / Бункер 2,0 м<sup>3</sup>


**FS80 PRO**

Двигатель 450 л. с.  
 Топливный бак 740 л / Количество валцов 4 шт.  
 Измельчающий барабан 780х630 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  
 УМС 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)

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

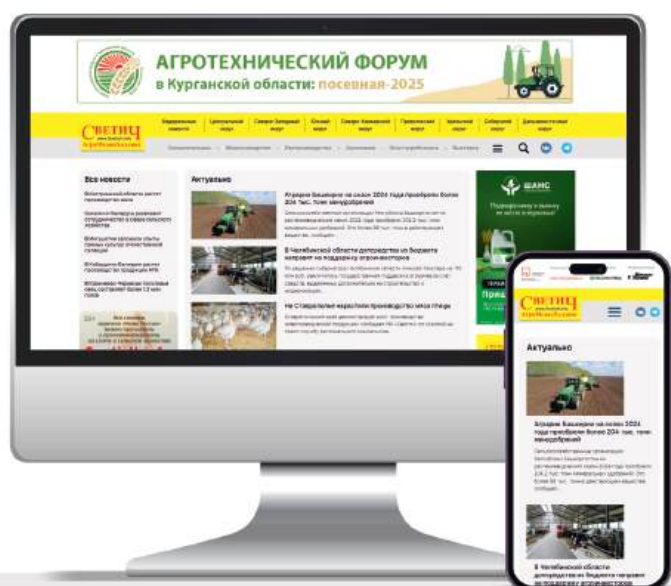
**ТД «ПодшипникМаш» Самара ООО,**  
 Самарская область,  
 тел./факс: +7 (846) 342-57-96, 972-999-6,  
[www.подшипникмашсамара.рф](http://www.подшипникмашсамара.рф),  
[mpa163@mail.ru](mailto:mpa163@mail.ru)



Вступайте, общайтесь, продавайте!

# Svetich.info

Сайт о сельском хозяйстве



более **20 лет** опыт работы

**160 000+** посетителей в год\*  
охват целевой аудитории

**800+** рекламодателей

\*по данным ЯндексМетрика

## АГРАРНОЕ СООБЩЕСТВО НОВОГО ФОРМАТА

ВКонтакте



Telegram



WhatsApp



reklama@svetich.info

8 (800) 505-30-73

# 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](mailto:office@veles22.ru)  
🌐 [www.veles-alt.com](http://www.veles-alt.com)

## РЕГИОНАЛЬНЫЕ ДИЛЕРЫ

**АГРОЛЮКС** ООО, единый бесплатный тел. 8 800 555 3822, +7 950 440 20 11  
Пермский край, Республика Башкортостан,  
[info@tehperm.ru](mailto:info@tehperm.ru), [www.tehperm.ru](http://www.tehperm.ru)

**ТЕХНОГАРАНТ** ООО, Республика Башкортостан,  
тел.: +7 (937) 161 6400, [ooo\\_tehnogarant@mail.ru](mailto:ooo_tehnogarant@mail.ru), [www.tehnogarant-ufa.ru](http://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](mailto:72-tat@mail.ru), [www.72tat.ru](http://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](http://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](http://www.vlaco.ru)



# Агротехнический форум: посевная-2025



Екатерина ЛОПАТИНА  
Фото: Полина ШПАК

Аграрии Курганской области активно готовятся к началу весенних посевных работ. Перспективы предстоящего сезона земледельцы региона обсудили на ставшем уже традиционным «Агротехническом форуме в Курганской области: посевная-2025». В мероприятии принимали участие более 150 хозяйствующих субъектов, поставщиков техники и оборудования, удобрений, средств защиты растений, представителей науки, разработчиков передовых технологий из 10 регионов России, около 350 руководителей и специалистов аграрного сектора экономики.

## БОЛЬШАЯ ЗАДАЧА

Третий год подряд Курганская государственная сельскохозяйственная академия им. Т.С. Мальцева – филиал Курганского государственного университета становится площадкой самого масштабного в регионе весеннего предпосевного мероприятия –

«Агротехнического форума в Курганской области: посевная-2025». Мероприятие является традиционной площадкой для расширенного диалога представителей власти, бизнеса, науки и аграриев, где ищут пути наиболее эффективного решения текущих проблем накануне старта очередного земледельческого сезо-

на, позволяет определить стратегию и тактику предстоящей посевной.

На открытии агротехнического форума заместитель губернатора Курганской области по экономической политике Сергей Гаврин отметил, что в 2024 году аграрный сектор экономики региона продемонстрировал значительные успехи. Так по срав-



**ОРГАНИЗАТОРАМИ АГРОТЕХНИЧЕСКОГО ФОРУМАА СТАЛИ АГРОМЕДИАХОЛДИНГ «СВЕТИЧ», ПРАВИТЕЛЬСТВО КУРГАНСКОЙ ОБЛАСТИ И КУРГАНСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ ИМ. Т.С. МАЛЬЦЕВА – ФИЛИАЛ КУРГАНСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА**

нению с 2023 годом объемы производства продукции сельского хозяйства составили в сопоставимой оценке 112,5%, и по этому показателю Курганская область заняла четвертое место среди регионов России, выпуск пищевых продуктов составил 106 %. Аграрии собрали 2 млн тонн зерна, 312 тыс. тонн маслосемян. Урожайность зерновых и зернобобовых культур превысила 20 ц/га. Введено в оборот свыше 30 тыс. га заброшенных сельскохозяйственных угодий.

– Достигнутые успехи обеспечены во многом государственной поддержкой агропромышленного комплекса, объемы которой в прошлом году превысили 1,8 млрд рублей. Президентом России поставлена задача на 2025-2030 годы: увеличить производство продукции в сфере АПК на 25%, ее экспорта на 50%. Это большая задача, которую нам совместно придется достичь. Безусловно, для ее успешного решения будет усиливаться государственная поддержка отечествен-

ного агропромышленного комплекса, – отметил Сергей Гаврин.

Так, в 2025 году на развитие растениеводства предусмотрено выделить порядка 400 млн рублей бюджетных средств. Государственную поддержку земледельцы Курганской области получают до старта посевной кампании. По основным направлениям развития сельского хозяйства господдержку планируют довести до 1 мая.

Временно исполняющий обязанности директора Департамента АПК региона Сергей Борисов отметил, что по сравнению с прошлым годом более чем в 2 раза увеличены объемы субсидий на предоставление льготных краткосрочных кредитов (260,5 млн рублей), что позволит выдать на льготных условиях более 2 млрд рублей кредитов.

– До 150 млн рублей увеличен максимальный размер льготного кредитования в расчете на одного заем-

щика. При этом ставка по льготным краткосрочным кредитам на приобретение материальных ресурсов для проведения сезонных полевых работ составляет 8,3% годовых при действующей ключевой ставке Центрального Банка России, которая составляет 21%, – добавил Сергей Борисов.

Впрочем, успехи отрасли зависят не только от финансовой составляющей, но и от людей. Дефицит кадров – проблема, которая стоит перед агропромом всей страны. Это неоднократно подчеркивала министра сельского хозяйства РФ Оксана Лут. В Курганской области сейчас минимальный уровень безработицы – 0,2%, сообщил Сергей Гаврин. А это значит, что внутри региона новые рабочие руки для АПК взять просто неоткуда. Перед сельхозтоваропроизводителями стоит первоочередная задача – удержать имеющихся работников. Сейчас, по словам зам. губернатора по экономической политике это пытаются сделать с помощью конкурентоспособных зарплат.

– В агропромышленном комплексе повышается уровень оплаты труда, эта тенденция сохраняется и на этом не нужно останавливаться. Это то направление, которое сохраняет интерес у работника и потенциал работодателей. С муниципальными образованияами мы будем продолжать анализ зарплаты, которая выплачивается в сельском и будем ждать в дальнейшем ее увеличения, – подчеркнул Сергей Гаврин.

Вторая задача в этом направлении привлечь молодых специалистов. Помочь с этим может Курганский госуниверситет, который ежегодно выпускает специалистов для агропромышленного комплекса. А чтобы молодые специалисты доходили до --->





**СЕРГЕЙ ГАВРИН**, заместитель губернатора Курганской области по экономической политике:

**«ДОСТИГНУТЫЕ УСПЕХИ ОБЕСПЕЧЕНЫ ВО МНОГОМ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПОДДЕРЖКОЙ АГРОПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА, ОБЪЕМЫ КОТОРОЙ В ПРОШЛОМ ГОДУ ПРЕВЫСИЛИ 1,8 МЛРД РУБЛЕЙ. ПРЕЗИДЕНТОМ РОССИИ ПОСТАВЛЕНА ЗАДАЧА НА 2025-2030 ГОДЫ: УВЕЛИЧИТЬ ПРОИЗВОДСТВО ПРОДУКЦИИ В СФЕРЕ АПК НА 25%, ЕЕ ЭКСПОРТА НА 50%. ЭТО БОЛЬШАЯ ЗАДАЧА, КОТОРУЮ НАМ СОВМЕСТНО ПРИДЕТСЯ ДОСТИЧЬ. БЕЗУСЛОВНО, ДЛЯ ЕЕ УСПЕШНОГО РЕШЕНИЯ БУДУТ УСИЛИВАТЬСЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ ПОДДЕРЖКА ОТЕЧЕСТВЕННОГО АГРОПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА»**

предприятий, нужно выстраивать систему взаимодействия между вузом и реальным сектором экономики.

– В этом году количество бюджетных мест увеличилось фактически на 10%, если говорить это в цифрах, то это почти больше чем 30 человек – это в основном зоотехния и агрономия. Это как раз те специалисты, которые нужны вам. Если у вас есть школьники, готовые поступить на целевое место – предлагайте им это. Целевое место – это не просто бюджетное место, вы такую же несете ответственность вместе с нами за этого студента, и вы ему платите минимальную стипендию в течение всего периода обучения. Минимальная стипендия у нас 2500 рублей. Но он закреплен за вами на все виды практики, включая и учебную практику, и все производственные практики, и потом он возвращается к вам. И тем самым вы можете получить готового под ва-

ши нужды специалиста, – рассказала ректор КГУ Надежда Дубив.

Растениеводство – это ведущая отрасль сельского хозяйства Курганской области. От работы аграриев во многом зависит и работа отрасли в целом. А успешно проведенная посевная кампания – залог роста и развития АПК региона.

– В текущем году мы уже начали подготовительные работы к сезонным полевым работам, провели серию зональных совещаний по развитию растениеводства, в рамках которых обсудили вопросы развития АПК, в том числе совершенствования структуры посевных площадей в сторону расширения посевов под высокомаржинальными культурами, – сообщил заместитель губернатора Курганской области по экономической политике Сергей Гаврин.

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации поставило

перед курганскими земледельцами задачу собрать в 2025 году не менее 2210 тыс. тонн зерна и маслосемян, 249 тыс. тонн картофеля и овощей. При этом в 2025 году в регионе планируется на 8% сократить площади под зерновыми культурами, одновременно увеличив площадь сева зернобобовых культур на 19%, технических – на 24%.

### СТАВКА НА МАРЖИНАЛЬНОСТЬ

Переход на выращивание более рентабельных культур не просто прихоть земледельцев, а необходимое условие для выживания хозяйств. По данным предварительной оценки, озвученной департаментом АПК региона, рентабельность продаж продукции растениеводства без учета субсидий в 2024 году составила в среднем 12,5%, в том числе зерна всего лишь 1,3%, маслосемян 37,4%. Именно ---->



**Михаил Горбунов**, главный агроном ИП Глава КФХ Суслев С.А., к. с.-х. н., модератор круглого стола «Маржинальные культуры – технологии высоких урожаев»



ЧУВСТВУЕТЕ ЗАПАХ  
СВЕЖЕСКОШЕННОЙ  
**ТРАВЫ?**

#kroneagriculture

**УЗНАЙТЕ  
БОЛЬШЕ!**

**KRONE Swadro  
с зубьями Lift**



## Официальные дилеры и партнеры:

«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

«АТЕХНИКА» ООО,  
Республика Татарстан,  
Республика Чувашия  
8 (800) 250-38-08  
info@at16.ru, at16.ru

«АГРОЛЮКС» ООО,  
Единый бесплатный  
тел. 8-800-555-38-22,  
+7-950-440-20-11  
Пермский край,  
Оренбургская обл.,  
info@tehperm.ru, www.tehperm.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

«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

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

«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

**В 2025 ГОДУ В РЕГИОНЕ ПЛАНИРУЕТСЯ НА 8% СОКРАТИТЬ ПЛОЩАДИ ПОД ЗЕРНОВЫМИ КУЛЬТУРАМИ, ОДНОВРЕМЕННО УВЕЛИЧИВ ПЛОЩАДЬ СЕВА ЗЕРНОБОБОВЫХ КУЛЬТУР НА 19%, ТЕХНИЧЕСКИХ – НА 24%**



поэтому на центральное мероприятие деловой программы агротехнического форума – круглый стол «Маржинальные культуры – технологии высоких результатов» приехали земледельцы со всей Курганской области. Экспертами здесь выступили ученые Сибирской опытной станции, ООО «Прогрейн ру», Омского аграрного научного центра, а также аграрии сельхозпредприятий Курганской области, которые уже не первый год успешно возделывают рапс, сою, лен масличный, подсолнечник и чечевицу.

Модерировал круглый стол главный агроном ИП Глава КФХ Суслов С.А., к.с.-х.н. Михаил Горбунов, который не понаслышке знает, как возделывать все названные выше культуры. Он отметил, что культуры, возделыва-

ние которых обсудили в рамках агротехнического форума, подходят для выращивания в Курганской области, дают неплохую урожайность и экономически более эффективны, чем традиционные для области зерновые.

– Площади под масличными культурами в нашем регионе в 2024 году составляли около 250 тысяч гектаров. Из этой группы яровой рапс занимает 15%, что составляет около 40 тысяч гектаров, уровень рентабельности один из самых высоких. Если позволите мне дать нашу внутривладельческую оценку, то для нашего предприятия рентабельность за ряд последних лет составляет 82% с учетом всех затрат, – отметил Михаил Горбунов.

В России площади, занятые рапсом, растут ежегодно. Но возделывание

этой культуры сопряжено и с рядом рисков. Один из них появление капустной моли. С таким явлением столкнулись в соседней Омской области.

– В 2018 году произошло увеличение площади посева рапса в Омской области до 154 тыс. га. Это привело к нашествию капустной моли. И в 2018 и 2019 годах аграрии сократили площади посева под эту культуру, которая стала ощутимо менее рентабельной из-за многократных инсектицидных обработок, число которых доходило до 10-12 раз. К 2022 году площадь составила 109, а в отчетном году 164 тыс. га, что составляет 39% от общей площади масличных культур, – поделилась опытом соседней ведущий научный сотрудник лаборатории селекции, семеноводства ---->





По заказу покупателей посевной комплекс можно оснастить гидрофицированным маркером, системой контроля высева, дополнительными следорыхлителями за колесами трактора.



СМОТРИ ВИДЕО

## AGRATOR DISK

ДИСКОВЫЙ ПОСЕВНОЙ КОМПЛЕКС



Узкий бункер обеспечивает оптимальный обзор. Совершенно новая система складывания позволяет беспрепятственно передвигаться по дорогам общего назначения.



AGRATOR DISK 9000  
AGRATOR DISK 12000



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

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНАЯ КОМПАНИЯ  
**AGROMASTER**

ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННЫЕ КОМПОНЕНТЫ  
И МАШИНЫ АГРОМАСТЕР ПО  
ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННЫМ МАШИНАМ

## ОФИЦИАЛЬНЫЕ ДИЛЕРЫ:

### «ЧЕЛЯБАГРОСНАБ», ООО

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

### «РИК-АГРО», ООО

Республика Башкортостан  
+7 (347) 266-41-12, +7 (937) 856-41-12  
[r8564112@mail.ru](mailto:r8564112@mail.ru), [rik-agro.ru](http://rik-agro.ru)

### «Агромастер», ООО

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

### «АГРОЛЮКС», ООО

Пермский край  
тел./факс: 8 (800) 555-38-22, +7 (950) 440-20-11  
[info@tehperm.ru](mailto:info@tehperm.ru), [www.tehperm.ru](http://www.tehperm.ru)

### «Агроснабжение», ООО

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

**ПЕГАС**

**ТУМАН**  
РЕШЕНИЕ  
широкого спектра  
ЗАДАЧ

24 часа  
В ТЕЧЕНИЕ  
СЕЗОНА

pegas-agro.ru  
+7 (846) 202-59-10  
[info@pegas-agro.ru](mailto:info@pegas-agro.ru)



и агротехники капустных культур, к.с.-х. н., заместитель директора по научной работе Сибирской опытной станции Галина Кузнецова.

Она отметила, что при выборе сортов и гибридов рапса необходимо обращать внимание не только на урожайность, но и на масличность, а также содержание эруковой кислоты в масле и глюкозинолатов в семенах. Последних должно быть минимально возможное количество.

Среди масличных наименьшую площадь в Курганской области занимает соя – всего 4% или 11,5 тыс. га. При этом рентабельность этой культуры в том же КФХ Суслова С.А. составляет, по словам Михаила Горбунова, порядка 78%. Но тут критически важно правильно выбрать сорт. Для возделывания в Курганской области подходят отечественные сорта омской селекции, а также импортные – канадские.

Хозяйство ООО АК «Куликов родник» из Белозерского муниципального округа – одно из немногих, кто специализируется на выращивании сои. С этой культурой здесь работают более 20 лет. В прошлом году из 8 тыс. га посевных площадей на сою пришлось 2 тыс. га, для сравнения под зерновые культуры отдали 4 тыс. га.

– Деньги в нашем хозяйстве есть только благодаря сое, – отмечает генеральный директор хозяйства Алексей Кубасов, но добавляет, что соя – очень технологичная культура, которая требует очень тщательного соблюдения целого ряда условий.

Первое из них – чистота посевов и дружные всходы. Если этого удалось добиться, делится Алексей Кубасов, уже можно получить 12-15 ц сои в хозяйстве.

– С чем мы сталкиваемся в Зауралье? Холодная весна и срок посева всегда у нас ограничен. Поэтому нужно выбрать очень теплый, но в то же время не сухой период. Мы сеем в своем хозяйстве с 15 по 25 мая – это оптимальный срок, при котором при посеве сортов омской селекции мы смело выходим на уборку 10-15 сентября, получая качественный, хороший и стабильный результат, – отмечает аграрий.

Вредители, говорит Алексей Кубасов, сое не страшны, а вот с сорняками приходится бороться, в том числе и за счет гербицидных обработок, на пятый день после которых эксперт рекомендует провести листовые подкормки, чтобы вывести сою из стресса. Еще один важный момент – наличие в почве клубеньковых бактерий, без них в сое не будет высокого со-



**ГОВОРИЛИ НА АГРОТЕХНИЧЕСКОМ ФОРУМЕ И ОБ ОБОРУДОВАНИИ ДЛЯ КОРМОЗАГОТОВКИ, СОЗДАНИИ СЕМЕННЫХ ЗАВОДОВ И СЕМЕННЫХ ЛИНИЙ В ХОЗЯЙСТВАХ, ОСОБЕННОСТЯХ ПРИМЕНЕНИЯ САМОХОДНЫХ ОПРЫСКИВАТЕЛЕЙ, ИННОВАЦИЯХ В АПК, РАБОТЕ С ПОБОЧНЫМИ ПРОДУКТАМИ ЖИВОТНОВОДСТВА, СОВРЕМЕННЫХ СИСТЕМАХ МИНЕРАЛЬНОГО ПИТАНИЯ РАСТЕНИЙ И МНОГОМ ДРУГОМ**



держания белка. А без него говорить о рентабельности культуры не приходится. На сегодняшний день, подчеркивает Алексей Кубасов, 1% белка эквивалентен одной тысяче рублей.

Но самой экономической эффективной культурой оказываются даже не масличные, а чечевица. В течение последних лет ее рентабельность находится на уровне 135%.

Акимбек Асанов, заведующий лабораторией селекции зернобобовых культур селекционно-семеноводческого центра ФГБНУ «Омский аграрный научный центр», автор единственного сорта зеленой чечевицы, устойчивого к имидазолинонам, отметил, что урожайность чечевицы в России составляет в среднем около 9 ц/га. В 2023 году в стране было произведено всего порядка 345 тыс. тонн. В Курганской области этой культурой в прошлом году было засеяно 10,5 тыс. га. И это достижение последнего десятилетия, до 2010-2015-х годов в регионе эту культуру не возделывали.

По словам Акимбека Асанова из 34 сортов, находящихся в государственном реестре, для выращивания на

территории Курганской области подходят только девять – КДЦ Розебуд, Редбоу, Кермит, Метеор, Черная жемчужина и Бриллиант. Сорт Сибирская – новинка 2024 года и тоже подходит для Уральского федерального округа. Это единственный в России сорт, устойчивый к имидазолинонам. Урожайность составляет 36,8 ц/га. Сбор сырого протеина 9,2 ц/га, вегетационный период – 72 дня.

Если говорит о технологических особенностях возделывания чечевицы. То главное требование здесь такое же, как предъявляется к сое, – поле должно быть очищено от сорняков. Лучшие предшественники для чечевицы – озимые и яровые колосовые культуры, не рекомендуется высевать чечевицу после бобовых, рапса, горчицы, подсолнечника. К влаге чечевица наиболее требовательна в период набухания и прорастания семян. В условиях лесостепи Урала и Западной Сибири наиболее высокий урожай семян чечевицы дает при самых ранних сроках посева. При запаздывании же с посевом на 7 – 10 дней влажность почвы снижается, в результате семена набухают неравномер-

но и всходы появляются недружно, что влечет за собой резкое снижение урожайности и трудности при уборке. Чечевица начинает прорастать при температуре +3...+5°C, но дружные всходы через 7 – 10 дней появляются лишь при посеве в почву, прогретую в слое 10 см до +7...+10°C.

### ТЕХНОЛОГИИ НЕ МОЖЕТ БЫТЬ БЕЗ ТЕХНИКИ

Впрочем, чтобы возделывать любые культуры хозяйствам необходимы техника и оборудование. По данным Свердловскстата, в сельскохозяйственных организациях Курганской области в 2023 году было 1775 тракторов, 800 зерноуборочных, кормоуборочных и картофелеуборочных комбайнов, 180 пресс-подборщиков, 629 тракторных сеялок. В 2024 году хозяйства приобрели более двух тысяч единиц сельскохозяйственной техники и оборудования, отметил Сергей Гаврин.

Обновление парка сельхозтехники – задача, которая рано или поздно встанет перед любым хозяйством. --->





**Евгений Черемшанцев, глава ИП КФХ Черемшанцев Е.В., председатель АККОР Куртамышского муниципального округа, модератор круглого стола «Проблемы и решения технопарка: сезон-2025»**

А потому несмотря на по-зимнему морозную погоду, экспозиция агромашин, расположившаяся на открытой площадке перед сельскохозяйственной академией, привлекала внимание гостей форума. Тут можно было увидеть и один из самых мощных тракторов Ростсельмаш 2400. Привлекали внимание аграриев и пресс-подборщики, например, модель RB15. Эта техника предназначена для подбора и прессования скошенной травяной массы любой влажности – сенажа, силоса, сена из однолетних и многолетних трав, соломы и льна на паклю. Обязанность рулона осуществляется полипропиленовым шпагатом или специальной сетью. Модель выпускается в России.

Ярким пятном выделялся в экспозиции самоходный опрыскиватель «Рубин 2500» – машина, которая используется на химической обработке полей и внесении удобрений. В комплектацию машины входят систем параллельного вождения и компью-

терного управления расходом рабочего раствора.

Хотя современная и новая техника вызывает у сельхозтоваропроизводителей неподдельный интерес, приобретать ее в хозяйства не торопятся. Нестабильная экономическая ситуация вносит свои коррективы в планы по модернизации автопарка. А потому участники форума с интересом слушали информацию о лизинговых продуктах и льготном кредитовании отрасли АПК в 2025 году. Эти темы обсуждали на круглом столе «Проблемы и решения технопарка: сезон 2025».

Все чаще аграрии пользуются лизинговыми инструментами для приобретения техники и оборудования. Так, в 2024 году в Уральском федеральном округе только по линии Росагролизинга было приобретено 775 единиц техники. В Курганскую область за 2023-2024 годы было поставлено 172 единицы на сумму 1145,3 млн рублей.

– Основное направление льготного лизинга у нас это, конечно же, программа по постановлению Правительства РФ 1135 – это субсидия на технику, произведенная на территории РФ, и импортную технику, аналогов которой нет в России, – рассказал руководитель филиала АО «Росагролизинг» в Уральском федеральном округе Алексей Тунгусов. – Мы ежегодно стараемся расширять список техники, который входит в эту программу. Достаточно динамичное постановление. Срок лизинга до 7 лет. С ключевыми поставщиками техники, Ростсельмаш, ПТЗ, Пегас, Брянсксельмаш, заключено соглашение о том, чтобы цены на первый квартал в преддверии весенних полевых работ были заморожены. Сейчас они зафиксированы до 1 апреля. Есть специальные условия и на приобретение белорусской техники и оборудования.

## ФОРМАТ ДЛЯ АГРАРИЕВ

Говорили на агротехническом форуме и об оборудовании для кормозаготовки, создании семенных заводов и семенных линий в хозяйствах, особенностях применения самоходных

**В КУРГАНСКУЮ ОБЛАСТЬ ПО ПРОГРАММАМ РОСАГРОЛИЗИНГА ЗА 2023-2024 ГОДЫ БЫЛО ПОСТАВЛЕНО 172 ЕДИНИЦЫ НА СУММУ 1145,3 МЛН РУБЛЕЙ**



опрыскивателей, инновациях в АПК, работе с побочными продуктами животноводства, современных системах минерального питания растений и многом другом.

– Все же помнят, как проходили эти мероприятия раньше. А в этом году организаторы, АгроМедиаХолдинг «Светич», предложили совершенно новый для нас формат, который направлен на то, чтобы принести пользу нам, аграриям, чтобы сельхозтоваропроизводителям было интересно участвовать в мероприятии. И это правильно, потому что основные все затраты несут сельхозтоваропроизводители и по технике, и по удобрениям и прочее, прочее, прочее, – отметил глава ИП КФХ Черемшанцев Е.В., председатель АККОР Куртамышского муниципального округа, модератор круглого стола «Проблемы и решения технопарка» Евгений Черемшанцев.

Его коллеги отметили важность и актуальность тем, которые в этом году были подняты на «Агротехническом форуме в Курганской области: посевная-2025». Ну а организаторы мероприятия рады, что сельхозтоваропро-

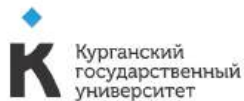
изводители смогли получить полезную информацию, подумать о векторах развития своего бизнеса и обменяться опытом.

– Агротехнический форум – это не просто выставка, а именно форум – центр взаимодействия сельхозтоваропроизводителей Курганской области, площадка для обмена опытом и общения, которая дает возможность аграрию в полной мере получить новые знания, познакомиться с инновациями и внедрить это для развития своих хозяйств, АПК области и России. АгроМедиаХолдинг «Светич» старается этому способствовать. Приглашаем всех на День Уральского поля, который в этом году состоится 1 августа и будет посвящен 130-летию Терентия Семеновича Мальцева – селекционера



и новатора сельского хозяйства, нашего земляка, – отметил директор АгроМедиаХолдинга «Светич» Александр Севостьянов.

## ОРГАНИЗАТОРЫ



Департамент АПК  
Курганской области

## ОПЕРАТОР



## Льготный лизинг

КОМПЕНСИРУЕТСЯ 3/4 КЛЮЧЕВОЙ СТАВКИ  
ЦБ РФ из бюджета Республики Беларусь

### Общие условия лизинга:

- срок лизинга до **7 лет**
- авансовый платёж от **10%** стоимости приобретенной техники
- экономия стоимости предмета лизинга до **6 000 000 руб.**



**ГОМСЕЛЬМАШ**

### КОМБАЙН GS12A1



Поставка техники белорусского производства холдинга «ГОМСЕЛЬМАШ» на льготных условиях финансового лизинга в рамках Указа Президента Республики Беларусь от 24 сентября 2009 года №466 «О некоторых мерах по реализации товаров, произведенных в Республике Беларусь»



Официальный дилер в Курганской области  
ООО «Техника АПК»  
г. Курган, пр. Машиностроителей, д.23  
8 (3522) 640-046, 8 (909) 724-80-56

teh@tehapk.ru  
www.техника-апк.рф



# Подготовка к посевной:

## Ростсельмаш принял участие в Агротехническом форуме в Курганской области



В Кургане 20 февраля в преддверии старта весенних полевых работ состоялось крупное областное специализированное мероприятие «Агротехнический форум в Курганской области: посевная-2025». Оно прошло на базе Курганской государственной сельскохозяйственной академии им. Т.С. Мальцева. В мероприятии приняли участие около 350 руководителей и специалистов агропромышленного комплекса региона. Они смогли напрямую пообщаться с партнерами. Традиционно в форуме участвует один из ведущих отечественных производителей сельскохозяйственной техники и цифровых решений – компания Ростсельмаш и ее дилер в Курганской области АО «Тюменьагромаш».

### ЖИВОЕ ОБЩЕНИЕ

Несмотря на морозную погоду в КГСХА на агротехнический форум собрались сельхозтоваропроизводители из всех муниципальных округов Курганской области. Николай Снигирев, заместитель директора по производству ООО «Пичугино»,

приехал из Варгашинского муниципального округа.

– На выставки хожу, чтобы пообщаться с коллегами, набраться опыта, увидеть что-то новое и с представителями компаний пообщаться, – отмечает Николай.

У него на мероприятии сразу две больших задачи: поделиться своим

опытом возделывания чечевицы с аграриями других хозяйств, а также пообщаться с поставщиками техники. К одним из первых Николай подошел к стенду Ростсельмаш.

В ООО «Пичугино» уже успешно работают зерноуборочные машины ACROS 550, VECTOR 410, который еще в 2005 году одним из первых



**АГРАРИИ КУРГАНСКОЙ ОБЛАСТИ ОХОТНО ВЕДУТ ПЕРЕГОВОРЫ ПО ВЫБОРУ ТЕХНИКИ КАК ДЛЯ ПОСЕВА, ТАК И ДЛЯ ДРУГИХ ВИДОВ ВЕСЕННЕ-ПОЛЕВЫХ РАБОТ. РУКОВОДИТЕЛЬ ОБОСОБЛЕННОГО ПОДРАЗДЕЛЕНИЯ АО «ТЮМЕНЬАГРОМАШ» В КУРГАНСКОЙ ОБЛАСТИ АНДРЕЙ НЕНЮКОВ ОТМЕТИЛ, ЧТО СЕЙЧАС СЕЛЬХОЗТОВАРОПРОИЗВОДИТЕЛИ РЕГИОНА ИНТЕРЕСУЮТСЯ ЭНЕРГОНАСЫЩЕННЫМИ ТРАКТОРАМИ, ПОСЕВНЫМИ КОМПЛЕКСАМИ, ОБОРУДОВАНИЕМ ДЛЯ ПОЧВООБРАБОТКИ – ДИСКОВЫМИ ОРУДИЯМИ, КУЛЬТИВАТОРНЫМИ ОРУДИЯМИ**

был приобретен в хозяйство из модельного ряда Ростсельмаш, самоходная косилка KSU 1 и тракторы Ростсельмаш 2375. Последнее пополнение технопарка хозяйства агромашинами Ростсельмаш произошло в 2024 году – докупили еще один трактор модели 2375 и зерноуборочный комбайн. Вся эта техника в «Пичугино» помогает возделывать и убирать озимую и яровую пшеницу, ячмень, овес, гречиху, чечевицу, лен, рапс, кормовые культуры.

– Техника Ростсельмаш первые 3-4 года вообще не доставляет никаких забот и проблем, проводится только техническое обслуживание. Потом, как и любой технике, ей нужно чуть больше внимания уделять, что-то ремонтировать. Мы поддерживаем хорошие отношения с сервисным центром. Обращаемся к ним по всем вопросам, и всегда сервисный центр откликается быстро и быстро приезжает, техника не простаивает, – отмечает Николай Снегирев.

Он добавляет, что его хозяйство выбирает технику Ростсельмаш за качество, комфорт работы механизаторов, ремонтпригодность, производительность, технические характеристики. Николай отмечает, что Ростсельмаш – один из ключевых игроков на рынке агромашин по соотношению цены и качества. А потому в ООО «Пичугино» и сами покупают технику именно этого бренда, и другим её тоже экспертно на своем богатом опыте советуют.

### ВОСТРЕБОВАННАЯ ТЕХНИКА

Перед началом посевной кампании аграрии региона активно присматриваются к технике, которая могла бы выйти в поле уже весной. Руководитель обособленного подразделения АО «Тюменьагромаш» в Курганской области Андрей Ненюков отметил, что сейчас сельхозтоваропроизводители региона интересуются энергонасыщенными тракторами.

Одна из таких машин – трактор 2400 от Ростсельмаш встречал всех посетителей агротехнического форума на экспозиции техники, разместившейся перед входом в КГСХА.

– В этом году мы представили трактор Ростсельмаш 2400. Эта модель подготовлена к работе с любыми орудиями, у нее увеличена гидравлика до 260 л/мин и мощность до 430 л.с. Для широкозахватный орудий требуется высокая мощность трактора, поэтому модель 2400 идеально подходит для любых видов полевых работ с любыми орудиями. Сельхозтоваропроизводители сразу видят, что агромашина эффективна, – рассказал о причинах интереса аграриев в этой агромашине Андрей Ненюков.

Аграрии, в хозяйствах которых трактор Ростсельмаш 2400 уже работает, обсуждают его преимущества с коллегами, которые только раздумывают над покупкой. Кроме мощности, отмечают удобный монитор, на кото-

ром отражается вся информация, необходимая механизатору, что облегчает и упрощает труд специалистам, снижает усталость, а значит, и повышает качество работы.

Впрочем, на стенде компании сельхозтоваропроизводители интересуются не только тракторами. Но и посевными комплексами, оборудованием для почвообработки – дисковыми орудиями, культиваторными орудиями.

– Очень порадовало, что настрой позитивный у сельхозтоваропроизводителей. Они готовятся уже к сезону посева, охотно ведут переговоры по выбору техники как для посева, так и для других видов весенне-полевых работ. Подходило несколько человек интересовались даже уборочной техникой, люди уже готовятся и к уборке заранее, – подвел итоги работы на форуме руководитель обособленного подразделения АО «Тюменьагромаш» в Курганской области Андрей Ненюков.

Техника и развитие компании Ростсельмаш из года в год интересует и первых лиц области. Во время обхода экспозиции стенд компании посетили заместитель губернатора Курганской области Сергей Гаврин, врио директора Департамента агропромышленного комплекса Сергей Борисов. Они поговорили об агромашинах Ростсельмаш, представленных в регионе, обсудили перспективы для дальнейшего развития производителя и дилерского центра в регионе.





# Андрей Ариткулов:

## «Кузбасс производит около 20% молока и молочной продукции Сибири»



Агропромышленный комплекс Кемеровской области – одна из активно развивающихся отраслей экономики Кузбасса. Правительство региона не жалеет средств на государственную поддержку аграриев, популяризацию работы на селе, содействует модернизации агропредприятий. Не обходится, конечно, без трудностей: вносят свои коррективы климатические особенности региона и нестабильная экономическая ситуация. Об итогах работы АПК региона в 2024 году, проблемах отрасли, задачах на предстоящий год говорим с заместителем председателя Правительства Кемеровской области – Кузбасса – министром сельского хозяйства Кузбасса Андреем Ариткуловым.



Екатерина  
ЛОПАТИНА  
Фото: mcs42.ru,  
vk.mcs\_kuzbass

### ИТОГИ НЕПРОСТОГО ГОДА

– Андрей Владимирович, что на сегодняшний день представляет собой агропромышленный комплекс Кемеровской области?

– Сельское хозяйство – одно из ключевых направлений развития экономики региона. Кузбасские сельхозтоваропроизводители обеспечивают потребности региона в основной сельскохозяйственной продукции.

В растениеводстве с каждым годом повышается урожайность и улучшается качество продукции, наращиваются объемы производства.



И не только зерновых, но и технических культур, которые идут на экспорт. Ежегодно в регионе вводится в оборот не менее 20 тыс. гектаров неиспользуемых сельскохозяйственных земель. Сельскохозяйственными предприятиями Кузбасса с 2018 года введено в оборот 177,1 тыс. гектаров земель, что позволило увеличить посевную площадь под зерновые, зернобобовые и технические культуры. Еще 130 тысяч гектаров неиспользуемых земель будет введено в сельскохозяйственный оборот до 2030 года. На вводимых в оборот землях преимущественно возделываются высокомаржинальные и экспортно ориентированные сельскохозяйственные культуры, что в конечном итоге обеспечивает продовольственную безопасность в целом и положительно влияет на повышение экспортного потенциала региона.

Новые технологии, которые помогают увеличить производительность, сегодня внедряют и животноводческие хозяйства. Как результат – стабильный рост по всем показателям. Молочное скотоводство – перспективное и значимое для Кузбасса направление. На долю Кузбасса по производству молока и молочной продукции в Сибири приходится около 20%. В регионе реализуется ряд инвестиционных проектов по строительству крупных молочных комплексов.

Пищевая и перерабатывающая промышленность также является важной частью агропромышленного комплекса Кузбасса, призванной обеспечить устойчивое снабжение населения необходимыми продуктами питания. Предприятия пищевой и перерабатывающей промышленности региона вырабатывают широкий ассортимент продовольственных товаров.



**В КУЗБАССЕ РАЗРАБОТАНА РЕГИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА РАЗВИТИЯ МОЛОЧНОГО ЖИВОТНОВОДСТВА ДО 2035 ГОДА, НАЦЕЛЕННАЯ НА ОБЕСПЕЧЕНИЕ РЕГИОНА ПРОДУКЦИЕЙ СОБСТВЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА. ГОСУДАРСТВЕННАЯ ПОДДЕРЖКА ЗА СЧЕТ СРЕДСТВ ОБЛАСТНОГО БЮДЖЕТА НАПРАВЛЕНА НА СТИМУЛИРОВАНИЕ ОБЪЕМОВ ПРОИЗВОДСТВА МОЛОКА И ВОЗМЕЩЕНИЕ ЧАСТИ ЗАТРАТ НА ПРИОБРЕТЕНИЕ ПЛЕМЕННОГО ПОГОЛОВЬЯ КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА. В 2024 ГОДУ ПРИОБРЕТЕНО 2817 ГОЛОВ ПЛЕМЕННОГО МОЛОДНЯКА КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА. СУММА СУБСИДИЙ ИЗ РЕГИОНАЛЬНОГО БЮДЖЕТА СОСТАВИЛА 313,6 МЛН РУБЛЕЙ**

**– Сибирь не самый легкий для растениеводства регион в России. Расскажите, с какими итогами вы завершили 2024 год?**

– В 2024 году в Кузбассе сложились неблагоприятные погодные условия, которые оказали негативное влия-

ние на развитие производства. Обильные ливневые дожди и град привели к переувлажнению верхних слоев почвы, что затруднило выход техники на поля, а также привело к гибели посевов. В регионе был введен режим функционирования «Чрезвычайная ситуация» в агропромышленном комплексе регионального характера. Однако, несмотря на возникшие трудности, в регионе сохраняется значительный потенциал для развития растениеводства благодаря природным условиям и биологическому разнообразию.

Посевная площадь в Кузбассе в 2024 году составила 936 тыс. гектаров. По предварительным данным, валовой сбор зерна составил 1130,8 тыс. тонн в весе после доработки, что полностью покрывает внутренние потребности региона. Урожай масличных культур составил 267,9 тыс. тонн маслосемян. Картофеля собрали 132,6 тыс. тонн. Валовой сбор овощей составил 20,7 тыс. тонн. --->





**– Планы на посевную кампанию этого года уж строите?**

– В Кузбассе подготовка весенним полевым работам идет полным ходом. В феврале-апреле проводим выездные совещания в сельских территориях, встречаемся с аграриями, чтобы совместно выработать меры по подготовке и организованному проведению в 2025 году сезонных полевых сельскохозяйственных работ. Итоги встреч подведем на областной агрономической конференции в апреле.

**СВОИ СЕМЕНА – ШАГ К ПРОДОВОЛЬСТВЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ**

– Андрей Владимирович, насколько остро в регионе стоит вопрос обеспечения аграриев семенами собственной селекции, которые адаптированы под природные условия региона?

– Что касается обеспеченности семенами сельскохозяйственных культур с учетом введенных санкций, то в Кузбассе отмечается только дефи-

цит семенного материала сортов картофеля категорий «оригинальные» и «элитные», пригодных для промышленной переработки на чипсы. С целью импортозамещения сельхозтоваропроизводители проводят оценку сортов картофеля отечественной селекции для замены имеющихся в производстве.

**– В 2024 году в Кемеровской области открылся селекционно-семеноводческий центр. Насколько такой центр необходим кузбасским аграриям, какие задачи он будет выполнять?**

– Да, в прошлом году в Кузбассе открылся первый в регионе селекционно-семеноводческий центр. Предприятие занимается производством элитных семян ячменя, гороха и пшеницы. Оснастили предприятие самой современной техникой, укомплектовали кадрами. Проведена большая научная работа. Выведены семена, которые адаптированы к нашим почвам и природным условиям. Этот материал гарантирует высокую урожайность. Для Кузбасса открытие собственного селекционно-семеноводческого центра – важный шаг к продовольственной безопасности. Задача созданного предприятия – покрыть потребности Кузбасса, а затем СФО в качественном посадочном материале. Как было отмечено на церемонии открытия, это не просто производство элитных семян, это защита нашего сибирского рын-





ка от некачественного и опасного семенного материала.

**– Как организована работа селекционно-семеноводческого комплекса, какова его мощность?**

– Специалисты открывшегося селекционно-семеноводческого центра работают в связке с ведущими сельскохозяйственными НИИ страны, при производстве применяются цифровые технологии. На площадке есть современный зерноочистительный комплекс. Построено зернохранилище с вертикальным типом хранения на 9 тыс. тонн. Посевная площадь под разведение элитных и гибридных культур составляет более 9 тыс. гектаров, еще 1,5 тысячи гектаров ранее неиспользуемых земель дополнительно введут через год.

Выращенные семена проходят калибровку, очистку, обработку от вредителей и болезней, правильно хранятся. В результате они дадут хорошую всхожесть, устойчивость к негативным воздействиям и более высокую урожайность. Уже выпущены опытные партии семян двух сортов ячменя, двух сортов гороха, пяти сортов пшеницы. При выходе предприятия на производственную мощность здесь будут ежегодно производить 20 тыс. тонн семян сельскохозяйственных культур высоких репродукций.

Посадочным материалом стандарта «элита» селекционно-семеноводческий центр в первую очередь будет снабжать хозяйства Кузбасса. Прежде семена такого уровня приходилось закупать в Омской области, на Алтае или за границей. Для кузбасских селян это двойная выгода: быстро получают элитные семена по более доступной цене, потому что нет затрат на логистику. --->





## ПЕРСПЕКТИВЫ ЖИВОТНОВОДСТВА

– Сейчас в стране много внимания уделяется развитию молочного животноводства. С какими итогами по этому направлению работы Кемеровская область подошла к 2025 году?

– Анализ работы отрасли животноводства Кузбасса показывает, что полной стабилизации этой важнейшей отрасли АПК региона пока не наступило. Современное состояние рынка производства молока и говядины не может быть охарактеризовано как стабильное и развивающееся. Сохраняется тенденция сокращения у населения и в ряде сельхозпредприятий численности крупного рогатого скота, в том числе коров, даже ликвидации поголовья коров и, как следствие, уменьшение объемов производства молока – основного источника доходов сельхозтоваропроизводителей области.

Поголовье коров во всех категориях хозяйств за последние три года сократилось на 8,4 тыс. голов. Наибольшее сокращение поголовья допустили хозяйства населения, за этот период в этой категории хозяйств снижение составило 4,5 тыс. коров. Сельскохозяйственные организации сократили поголовье на 2,7 тыс. коров, а крестьянские (фермерские) хозяйства и хозяйства индивидуальных предпринимателей на 1,2 тыс. коров.

По итогам работы 2024 года в хозяйствах всех категорий произведено 245,2 тыс. тонн молока, что на 17,4 тыс. тонн или на 6,6% меньше уровня предыдущего года.

Сельскохозяйственные организации допустили спад производства молока в размере 2,5% (3,6 тыс. тонн), крестьянские (фермерские) хозяйства и хозяйства индивидуальных предпринимателей – 16,8% (4,8 тыс. тонн), хозяйства населения – 9,9% (9,0 тыс. тонн).

Из 17 муниципальных образований рост производства молока в организованном секторе обеспечен лишь в трех округах, максимальный в Чебулинском (193,8%), Промышлен-

новском (100,6%), Прокопьевском (103,1%) округах. Это стало возможным за счет реализации инвестиционного проекта по строительству животноводческого комплекса на 2400 коров в Чебулинском округе и увеличения производства поголовья коров и роста продуктивности на действующих предприятиях Промышленновского и Прокопьевского округов.

Самое крупное предприятие в области – АО «Ваганово». Поголовье коров, принадлежащих обществу, составляет 20% поголовья, содержащихся в сельскохозяйственных организациях Кузбасса, а производство молока – 24,8%. --->





## Оборудование для защиты растений



Официальный дилер



Производство Доставка Гарантия

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



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

«АвтоТракторЗапчасть»

**ЗАПЧАСТИ**Дон, Вектор,  
Енисей**к КОМБАЙНАМ****РЕМНИ** высокого качества

производства России (Ярославль), Индии, Польши

**к ТРАКТОРАМ**

К-700, Т-150, МТЗ

**к ЯМЗ**В НАЛИЧИИ:  
ремни, метизы• Отсрочка платежа • Скидки  
• НДС • Оперативная поставкак плугам, культиваторам, дискаторам  
(лемеха, диски, лапы)

Мг. 1003

г. Курган, ул. Омская, 179 К, тел. 8-909-172-66-33

e-mail: 89068281148@mail.ru

г. Макушино ул. Демьяна Бедного, 4а, тел.: 8-906-884-99-18

САЙТ О СЕЛЬСКОМ  
ХОЗЯЙСТВЕ

svetich.info



НАВЕДИ КАМЕРУ



www.3458881.ru



ООО «Мега-Строй»

(теплые / холодные)

ПРОИЗВОДСТВО  
БЕСКАРКАСНЫХ**АНГАРОВ****Узнай точную  
стоимость  
в течение 15 мин.**

- рассрочка платежа
- без посредников
- на собственном оборудовании

A\_2031

Тел.: +7 (912) 045-88-81, e-mail: 3458881@bk.ru, г. Екатеринбург, ул. Новоспасская, д. 1, оф. 1



– Есть план, как увеличить производства молока?

– Рост производства молока планируется обеспечивать за счет строительства новых животноводческих комплексов и повышения генетического потенциала животных. В государственной программе Кемеровской области – Кузбасса «Государственная поддержка агропромышленного комплекса Кузбасса» предусмотрено возмещение затрат сельскохозяйственным товаропроизводителям за приобретение высокопродуктивного племенного маточного поголовья. В 2024 году приобретено 2817 голов племенного молодняка крупного рогатого скота. Сумма субсидий из регионального бюджета составила 313,6 млн рублей.

– Как складывается ситуация в мясном животноводстве и птицеводстве?

– В 2024 году произведено скота и птицы на убой в живой массе во всех категориях хозяйств – 173,3 тыс. тонн – это больше на 12,8 тыс. тонн (7,9%) уровня 2023 года. Основной прирост производства скота и птицы на убой произошел в сельскохозяйственных организациях – 11,2% (15,0 тыс. тонн).

Основными производителями мяса в Кузбассе являются свиноплекс и птицефабрики. На территории Кузбасса осуществляют свою деятельность два свиноплекса, ООО «СПК «Чистогорский» и ООО «Боровково». Производство свиней на убой (в живом весе) составило во всех категориях хозяйств 71,6 тыс. тонн, что на 5,9% больше уровня 2023 года. Прирост произ-

водства обеспечен за счет сельскохозяйственных организаций. Сельскохозяйственные организации в 2024 году отправили на убой 62,2 тыс. тонн свиней в живом весе и увеличили производство на 8,0% к уровню прошлого года. Хозяйства населения, хозяйства индивидуальных предпринимателей и крестьянские (фермерские) хозяйства допу-

стили снижение производства свиней на убой к уровню 2023 на 7,7% и 47,4% соответственно.

Производство птицы на убой (в живом весе) во всех категориях хозяйств в 2024 году составило 69,0 тыс. тонн. Прирост производства птицы на убой (в живом весе) составил 117,1%. Сельскохозяйственными организациями произведено 65,2 тыс. тонн птицы на убой. Этот показатель на 18,8% выше уровня 2023 года. Увеличение объемов производства птицы на убой в 2024 году достигнуто за счет увеличения производства на птицефабриках мясного направления продуктивности, ООО «Кузбасский бройлер» и ООО «Птицефабрика Трудармейская» на 8,1 и 1,7 тыс. тонн соответственно. ООО «Птицефабрика Трудармейская» расширяет свое производство и продолжает реконструкцию производственных корпусов на обособленном подразделении «Мысковская птицефабрика». Также произведено птицы на убой больше уровня прошлого года на птицефабриках яичного направления продуктивности за счет выбраковки взрослой птицы. --->



**В ЭТОМ ГОДУ ВВОДИТСЯ НОВОЕ НАПРАВЛЕНИЕ ГОСПОДДЕРЖКИ. 67,8 МЛН РУБЛЕЙ БУДЕТ НАПРАВЛЕНО НА РЕАЛИЗАЦИЮ МЕРОПРИЯТИЙ ПО СОДЕЙСТВИЮ ПОВЫШЕНИЮ КАДРОВОЙ ОБЕСПЕЧЕННОСТИ ПРЕДПРИЯТИЙ АГРОПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА. ЭТО ВЫПЛАТЫ СТИМУЛИРУЮЩЕГО ХАРАКТЕРА УЧИТЕЛЯМ АГРОКЛАССОВ, МОДЕРНИЗАЦИЯ И ОСНАЩЕНИЕ ОБЪЕКТОВ СПЕЦИАЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ И АГРОКЛАССОВ, СТРОИТЕЛЬСТВО (ПРИБОРЕТЕНИЕ) ЖИЛЬЯ, ВОЗМЕЩЕНИЕ ДО 90 % ЗАТРАТ ЗА УЧЕБУ И ПРОХОЖДЕНИЕ ПРАКТИКИ СТУДЕНТОВ**





# АЛМАЗ

АЛТАЙСКИЕ МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЕ ЗАВОДЫ



# АЛМАЗ

Сцепки катков  
гидрофицированные  
(кольчато-шпоровые)

## Назначение:

- предпосевное и послепосевное прикатывание почвы;
- рыхление верхнего слоя и уплотнения нижнего поверхностного слоев почвы;
- разрушения корки почвы и выравнивания поверхности вспаханного поля;
- измельчение пожнивных остатков.

Гарантия  
на технику  
АЛМАЗ



Приобретайте технику  
АЛМАЗ через Росагролизинг

## Официальные дилеры техники АЛМАЗ в вашем регионе:

Челябинская область, г. Челябинск,  
Троицкий тракт, 23  
ООО ТД «Агротехника»,  
тел.: +7 (351) 239-12-39, 8 (950) 747-65-80  
e-mail: agrotehnika74@mail.ru,  
www.agrotehnika74.ru

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

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

Оренбургская обл., г. Оренбург,  
ООО ТД «АГРОРОСТ»,  
тел.: +7 (987) 795-91-65, +7 (922) 832-66-11  
e-mail: agrorost56@yandex.ru,  
www.agrorost56.ru

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

Горячая линия — бесплатные звонки по РФ

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



Производство мяса крупного рогатого скота не является основным видом продукции в регионе. Специализированных хозяйств по разведению крупного рогатого скота не имеется, есть фермерские хозяйства с небольшим количеством поголовья мясных пород скота и одна сельскохозяйственная организация. Тем не менее, в прошедшем году произошел прирост производства мяса крупного рогатого скота на убой (в живом весе). Крупного рогатого скота на убой было отправлено 21,8 тыс. тонн, это больше на 1,1 тыс. тонн или 5,5% чем в 2023 году. Основными производителями мяса крупного рогатого скота являются хозяйства населения – 50,5%. Сельскохозяйственными организациями произведено 8,6 тыс. тонн, больше уровня 2023 года на 2,0 тыс. тонн или 31,5%.

Яиц в 2024 году произвели 1319,5 млн штук (101,0% к уровню 2023 года). Производство яиц сосредоточено в основном на четырех птицефабриках и в одном крестьянском (фермерском) хозяйстве. Сельскохозяйственными организациями произведено 1201,6 млн штук (101,7% к уровню 2023 года).

**– Вы уже сказали, что производство молока будет увеличиваться и за счет строительства новых животноводческих ферм. Какие уже сейчас есть интересные и значимые для Кемеровской области проекты?**

– В Кузбассе разработана региональная программа развития молочного животноводства до 2035 года, направленная на обеспечение региона продукцией собственного производства. Государственная поддержка за счет средств областного бюджета



та направлена на стимулирование объемов производства молока и возмещение части затрат на приобретение племенного поголовья крупного рогатого скота.

Увеличение по производству молока будет достигнуто за счет реализации инвестиционных проектов по строительству животноводческих комплексов молочного направления АО «Ваганово» и ООО «МТФ Родная земля».

В настоящее время ООО «МТФ Родная земля» реализует инвестиционный проект по строительству животноводческого комплекса в Прохладненском округе мощностью 3350 коров.

В планах АО «Ваганово» модернизация молочного комплекса в Прохладненском округе с увеличением поголовья коров до уровня 10000 голов, модернизация мо-

лочного комплекса в Чебулинском округе с увеличением поголовья коров до 5000 голов, строительство молочных комплексов вместимостью 8200 голов коров.

Реализация данных инвестиционных проектов предполагает развитие направления переработки сырого молока, которое включает в себя два основных направления: строительство завода по производству мягких сыров мощностью 45,0 тыс. тонн в год (срок реализации проекта 2025-2026 гг.) и строительство завода по глубокой переработке молока мощностью 350 тыс. тонн в год (2029-2031 гг.).

## ГОСПОДДЕРЖКА

**– Андрей Владимирович, каков вклад фермерских хозяйств региона в успехи АПК?**

– Фермерские хозяйства Кузбасса производят около 20% продукции. Всего в регионе около 1000 фермерских хозяйств, которые занимаются молочным и мясным скотоводством, птицеводством, растениеводством, пчеловодством и другими направлениями. Они обеспечивают кузбассовцев качественной и натуральной продукцией местного производства. Каждый год благодаря грантам, федеральной и областной поддержке появляются новые, расширяются действующие производства.

**– Региональные власти поддерживают создание и развитие фермерских хозяйств?**

– В 2024 году в рамках нацпроекта «Малое и среднее ---»



# ТЕХНИКА, КОТОРОЙ ГОРДИТСЯ СТРАНА!

 **BELARUS**  
MTZ - TATARSTAN



## BELARUS 2022



**BELARUS 82.1**



**BELARUS 1221.3**



**BELARUS 1523**



**BELARUS 3522**

### РЕГИОНАЛЬНЫЕ ДИЛЕРЫ:

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

Челябинская область, г. Челябинск,  
Троицкий тракт 23  
**ООО ТД «Агротехника»**,  
тел.: 8 (351) 239-12-39, 8 (950) 747-65-80  
[agrotehnika74@mail.ru](mailto:agrotehnika74@mail.ru), [www.agrotehnika74.ru](http://www.agrotehnika74.ru)

Самарская обл., **ООО ТД**  
**«ПодшипникМаш» Самара**,  
тел.: 8 (846) 207-66-06,  
факс: +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  
[perm1503@yandex.ru](mailto:perm1503@yandex.ru), [www.mtsperm.ru](http://www.mtsperm.ru)

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, 5-23-14  
e-mail: [sekretar@mtz-tatarstan.ru](mailto:sekretar@mtz-tatarstan.ru)



предпринимательство и поддержка индивидуальной предпринимательской инициативы» на помощь фермерам и сельхозкооперативам в Кузбассе было выделено 55,3 млн рублей. Одна из мер в рамках нацпроекта – грант «Агростартап» для тех, кто только начинает или планирует начать бизнес в сельском хозяйстве. В 2024 году на гранты «Агростартап» Кузбассу было выделено 34,8 млн рублей. В результате конкурсного отбора господдержку получили восемь фермеров. Четверо из них будут заниматься развитием молочного скотоводства. Остальные – развивать мясное скотоводство, производство и переработку козьего молока, картофеля.

Также в рамках нацпроекта предусмотрены субсидии на возмещение части затрат сельскохозяйственным потребительским кооперативам. В 2024 году 9 сельскохозяйственных потребительских кооперативов региона получили субсидии на возмещение части затрат на общую сумму 12,4 млн рублей.

В рамках региональных мер господдержки в 2024 году один сельскохозяйственный потребительский кооператив получил грант в размере 5,3 млн рублей. Кроме того, в 2024 году две семейные фермы получили грантовую поддержку на общую сумму 30,6 млн рублей.

венная поддержка сельхозтоваропроизводителей региона будет осуществляться по 34 направлениям субсидирования. На поддержку АПК выделено 1 млрд 260 млн рублей, в том числе:

– 719,2 млн рублей – на поддержку животноводства (на производство молока, на переработку молока, на поддержку племенного животноводства, сельскохозяйственное страхование, на приобретение племенного поголовья крупного рогатого скота, субсидии сельскохозяйственным потребительским кооперативам на закуп молока у ЛПХ, на создание, модернизацию объектов агропромышленного комплекса, а также приобретение и ввод в промышленную эксплуатацию маркировочного оборудования);

– 301,8 млн рублей – на поддержку растениеводства (на проведение агротехнологических работ, поддержку элитного семеноводства, сельскохозяйственное страхование, на закладку и уход за многолетними насаждениями, стимулирование увеличения производства картофеля и овощей, субсидия производителям зерновых культур, на проведение мелиоративных мероприятий, на подготовку проектов межевания земельных участков и проведение кадастровых работ);

– 171,4 млн рублей – на развитие малых форм хозяйствования (гранты семейным фермам, грант «Агропрогресс», гранты сельскохозяйственным потребительским кооперативам, гранты «Агростартап», субсидии сельскохозяйственным потребительским кооперативам на развитие материально технической базы, субсидии Центру компетенций).

Также в этом году вводится новое направление господдержки. 67,8 млн рублей будет направлено на реализацию мероприятий по содействию повышению кадровой обеспеченности предприятий агропромышленного комплекса. Это выплаты стимулирующего характера учителям агроклассов, модернизация и оснащение объектов специального профессионального образования и агроклассов, строительство (приобретение) жилья, возмещение до 90% затрат за учебу и прохождение практики студентов.

**– Благодарим за интервью, Андрей Владимирович! Надеемся, что сельское хозяйство Кузбасса продолжит свое развитие, а все намеченные цели будут достигнуты.**

**– Какая вообще государственная поддержка оказывается аграриям Кемеровской области?**

– В 2025 году в регионе государст-

**АНДРЕЙ АРИТКУЛОВ, заместитель председателя Правительства Кемеровской области – Кузбасса – министр сельского хозяйства Кузбасса:**

**«В 2024 ГОДУ В КУЗБАССЕ ОТКРЫЛСЯ ПЕРВЫЙ В РЕГИОНЕ СЕЛЕКЦИОННОСЕМЕНОВОДЧЕСКИЙ ЦЕНТР. ПРЕДПРИЯТИЕ ЗАНИМАЕТСЯ ПРОИЗВОДСТВОМ ЭЛИТНЫХ СЕМЯН ЯЧМЕНЯ, ГОРОХА И ПШЕНИЦЫ. ДЛЯ КУЗБАССА ЭТО ВАЖНЫЙ ШАГ К ПРОДОВОЛЬСТВЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ. ЗАДАЧА СОЗДАННОГО ПРЕДПРИЯТИЯ – ПОКРЫТЬ ПОТРЕБНОСТИ КУЗБАССА, А ЗАТЕМ СФО В КАЧЕСТВЕННОМ ПОСАДОЧНОМ МАТЕРИАЛЕ. ЭТО НЕ ПРОСТО ПРОИЗВОДСТВО ЭЛИТНЫХ СЕМЯН, ЭТО ЗАЩИТА НАШЕГО СИБИРСКОГО РЫНКА ОТ НЕКАЧЕСТВЕННОГО И ОПАСНОГО СЕМЕННОГО МАТЕРИАЛА»**





## Обеспечение минеральными удобрениями

**Артель**

- Калий хлористый Гранула 60%
- Калий хлорид Гранула 40% (Калимаг)
- Калимагnezия Гранула
- Сульфат аммония Гранула

<http://artel2006.ru>  
[info@artel2006.ru](mailto:info@artel2006.ru)  
[posta@artel2006.ru](mailto:posta@artel2006.ru)  
 89127819208;  
 89197010103

**Адрес:**  
 Пермский край,  
 г. Березники,  
 пр-кт Ленина, 47,  
 офис 420

## АГРОПОЛЕ

г. Курган, ул. Куйбышева, 35, оф. 206, 210  
 Телефон: 7 (3522) 46-05-12,  
 7 (912) 832-23-64  
[agropole45@mail.ru](mailto:agropole45@mail.ru), [agropole45.ru](http://agropole45.ru)

### СРЕДСТВА ЗАЩИТЫ РАСТЕНИЙ

#### РЕШЕТА

и запасные части для зерноочистительного оборудования (Петкус, ЗАВ, ЗВС, БЦС, СМ и др.)

#### СЕТКА ОВОЩНАЯ

#### АГРОХИМИКАТЫ

Микроудобрения, стимуляторы роста

#### УСЛУГИ

по протравливанию семян, хранение, доставка препаратов

#### КОМПЛЕКТЫ

переоборудования для опрыскивателей ОП-2000, ОПШ-15 (мелкокапельные, щелевые «Заря», «Италия»)

#### ВЛАГОМЕРЫ

зерна WILE-55, термомосты, щупы и другое лабораторное оборудование

#### ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ

к опрыскивателям (насосы, форсунки, распылители, фильтры и др.)

#### ОПРЫСКИВАТЕЛИ

навесные, прицепные

## АГРОХИМ

УДОБРЕНИЯ, ПЕСТИЦИДЫ

### Минеральные удобрения Средства защиты растений

г. Курган, ул. Гоголя, д. 11, офис 205  
 +7 (3522) 45-84-37, +7 (912) 833-14-44  
 +7 (906) 883-48-88  
[shevzova@bk.ru](mailto:shevzova@bk.ru), [ooo\\_agrohim@bk.ru](mailto:ooo_agrohim@bk.ru)

## МАШИНА ЗЕРНООЧИСТИТЕЛЬНАЯ КОМБИНИРОВАННАЯ МЗК-7С-Т

**РМЗ**  
КУЗЕМБЕТЬЕВО

Техника, которая экономит ваше время, деньги и приумножает производительность зерна!

### СТРОИТЕЛЬСТВО ЗЕРНООЧИСТИТЕЛЬНЫХ ЛИНИЙ

Строим под ключ ЗАВ и КЗС с нуля. Опыт уже более 15 лет.

### СНЕГОРОТОР НАВЕСНОЙ ШНЕКОВЫЙ СШР

Оборудование для тракторов мощностью от 18 до 75 л.с.

423710, РТ, Мензелинский р-н, с. Кузембетьево, ул. Советская 77А  
 +7 (987) 004-57-57 [www.k-rmz.ru](http://www.k-rmz.ru)  
[rmz-ru@yandex.ru](mailto:rmz-ru@yandex.ru), [krmz2006@ranbler.ru](mailto:krmz2006@ranbler.ru)



# Ильшат Фазрахманов:

## «Обновление парка сельхозмашин – фундамент будущего урожая»



С 18 по 21 марта в Уфе в выставочном комплексе «Экспо» пройдет Агропромышленный форум и юбилейная, 35-я, международная выставка «АгроКомплекс». Не случайно одно из крупнейших отраслевых мероприятий вот уже более трех десятилетий проходит в Республике Башкортостан. АПК региона – динамично развивающаяся отрасль экономики, у которой есть потенциал по увеличению объемов производства сельскохозяйственной продукции. Говорим с заместителем Премьер-министра Республики Башкортостан – министром сельского хозяйства Ильшатом Фазрахмановым об итогах минувшего 2024 года, планах на этот год и отличительных особенностях АПК региона.



Екатерина  
ЛОПАТИНА  
Фото: [mcx.gov.ru](https://mcx.gov.ru),  
[pravitelstvorb.ru](https://pravitelstvorb.ru)

– Ильшат Ильдусович, минувший год для растениеводов всей России был очень непростым, как он сложился для аграриев Республики Башкортостан, если говорить в цифрах, то какие итоги?

– Несмотря на сложные погодные условия, валовое производство продукции сельского хозяйства Республики Башкортостан в 2024 году составило 251,7 млрд рублей. Таким образом, индекс производства сельхозпродукции в ушедшем году достиг 100,8%. Видим значительный рост производства в товарном секторе. Сельхозпредприятия республи-



ки в прошлом году произвели продукции на 111 млрд руб., индекс вырос почти до 107%, в фермерских хозяйствах показатели составили 33,3 млрд руб. и 105%.

При этом в личных хозяйствах граждан производство падает. Это было ожидаемо и уже стало тенденцией последних лет. Доля товарного сектора в агропромышленном комплексе республики уже достигла 60% и будет расти дальше. В разрезе отраслей сельского хозяйства наибольший прирост в 2024 году показало растениеводство – 103,7%. Хотя в текущем году в республике из-за переувлажнения почвы на территории всех 54 муниципальных районов региона был введен режим ЧС. Площадь гибели посевов составила почти 179 тыс. гектар, что повлекло за собой недобор урожая зерновых и зернобобовых культур. Несмотря на это аграрии республики смогли собрать 3,2 млн тонн зерна, при внутренней потребности 2 млн тонн. В то же время сахарной свеклы произведено 2 млн 638 тысяч тонн или 156% к уровню 2023 года. Производство масличных культур по сравнению с прошлым годом выросло на 39%, всего намолочено 736 тыс. тонн маслосемян.

**– На Всероссийском агрономическом совещании в январе этого года республику отметили как регион, который входит в пятерку лидеров по приобретению сельскохозяйственной техники. По данным Минсельхоза РФ, было приобретено 2559 единиц сельхозтехники. В каком состоянии сейчас находится рынок сельхозтехники в республике, какую поддержку власть оказывает аграриям?**



– В прошлом году наши аграрии, несмотря на непростые экономические условия, продолжили активное обновление парка сельскохозяйственных машин и оборудования. Это хороший задел для нового полевого сезона и, можно сказать, фундамент будущего урожая. Как правило, «окна» для сева в республике короткие, поэтому важно, насколько эффективная и современная техника будет в это время работать.

По итогам 2024 года хозяйства республики закупили сельскохозяйственной техники на 12,3 млрд рублей. Всего аграрии приобрели 394 трактора различного тягового класса, 181 зерноуборочный и 55 кормоуборочных комбайнов, 495 единиц почвообрабатывающих и посевных машин и других видов техники. В целом за последние 5 лет темпы роста

приобретения техники увеличились в два раза. Всего с 2019 года аграриями закуплено более 18 тыс. единиц современной техники и сельскохозяйственного оборудования на сумму около 64 млрд рублей.

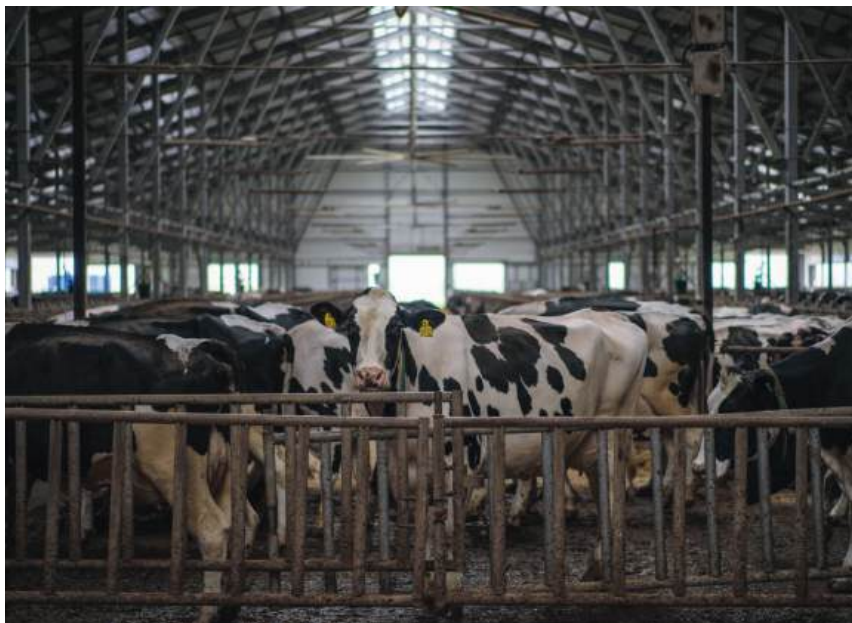
Важно, что в республике действует программа модернизации технического парка АПК, в рамках которой аграриям субсидируют до 50% затрат на приобретение техники и оборудования. В 2024 году на возмещение затрат из регионального бюджета направлен 1 млрд рублей. За последние шесть лет объем региональных субсидий по программе составил 8,2 млрд рублей.

**– Ильшат Ильдусович, вы уже затронули тему нового полевого сезона. Расскажите, как идет подготовка к нему, определена ли уже структура посевных площадей?**

– Посевная кампания – в числе первоочередных задач, стоящих сегодня перед отраслью. Планируется засеять 2,8 млн га пашни. Осимых осенью было посеяно меньше обычного – около 250 тыс. га, из-за крайне неблагоприятных погодных условий. Это значит, что весной работы на полях будет побольше. В 30 млрд руб. оцениваем стоимость предстоящей посевной кампании – на 25% больше, чем в прошлом году. Для сведения, весенние полевые работы в 2024-м году обошлись аграриям региона в 24 млрд руб. Пока вырывают льготные кредиты, очень важная федеральная господдержка. --->

**ПО ИТОГАМ 2024 ГОДА ХОЗЯЙСТВА РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН ЗАКУПИЛИ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ТЕХНИКИ НА 12,3 МЛРД РУБЛЕЙ. ВСЕГО АГРАРИИ ПРИОБРЕЛИ 394 ТРАКТОРА РАЗЛИЧНОГО ТЯГОВОГО КЛАССА, 181 ЗЕРНОУБОРОЧНЫЙ И 55 КОРМОУБОРОЧНЫХ КОМБАЙНОВ, 495 ЕДИНИЦ ПОЧВООБРАБАТЫВАЮЩИХ И ПОСЕВНЫХ МАШИН И ДРУГИХ ВИДОВ ТЕХНИКИ**





С ноября 2024 года получили льготных кредитов на 11 млрд руб. с открытием очередных лимитов, до апреля возьмём ещё не менее 15-17 млрд руб. кредитов. Структура посевных площадей глобальных изменений не претерпит, она у нас устоявшаяся. По-прежнему большая часть площадей будет отведена под зерновые и зернобобовые культуры, ожидаем небольшое сокращение посевов с сахарной свеклой.

**– Поделитесь основными тенденциями в животноводческой отрасли, как здесь происходит модернизация и насколько приоритетным направлением сейчас является животноводство для региона?**

– Интенсификация процессов в агропромышленном комплексе и выход на проектную мощность новых животноводческих площадок позволили достигнуть устойчивого роста товарного производства молока и мяса в республике.

По итогам 2024 года, в сравнении с аналогичным периодом 2023 года, производство товарного молока в Башкортостане выросло на 1,6% и составило 786,3 тыс. тонн (49,6% от общего объема производства).

Важным фактором развития отрасли стало активное строительство новых, а также реконструкция и модернизация существующих комплексов. В 2024 году реализовано 3 инвестиционных проекта по строительству и модернизации молочно-товарных комплексов, которые обеспечат дальнейший рост производства молока в товарном секторе. Всего

с 2018 года на проектную мощность вышли 21 молочная индустриальная ферма, которыми в настоящее время производится около 42% товарного молока (303,9 тыс. тонн).

Положительная динамика связана также с повышением продуктивности молочного стада. В среднем по республике в сельскохозяйственных организациях надой молока на одну корову за январь-декабрь 2024 года составил 7702 кг, рост – 107,3%.

Активная реализация инвестиционных проектов в АПК Башкортостана также обеспечила стабильный рост производства мяса. За прошлый год в республике произвели порядка 436 тыс. тонн мяса скота и птицы (на убой в живом весе). Рост по сравнению с аналогичным периодом про-

шлого года составил 103,2%, по товарному сектору – 107% (306 тыс. тонн, +20 тыс. тонн).

**– В чем отличительная черта агропромышленного комплекса Республики Башкортостан, который по многим позициям входит в число лучших в стране?**

– Тот баланс, который выстроен сегодня в Башкортостане между малым, средним и крупным бизнесом, является конкурентным преимуществом нашей территории. Каждый субъект экономики в АПК региона занимает свою нишу, имеет своего потребителя, свой спрос и свою стратегию развития. Малый бизнес увеличивает переработку, занимает локальные рынки натуральной башкирской продукцией. Крупные компании – инвестируют в АПК региона.

Если сегодня агропромышленный комплекс республики производит в полтора раза больше продукции, чем необходимо, то у нас есть все возможности обеспечить трёхкратное превышение потребности.

**– Тот факт, что республика производит больше продукции, чем нужно для внутреннего потребления, говорит об ее высоком экспортном потенциале. Куда вы экспортируете продукцию и в каком объеме?**

– Производители продукции АПК Башкортостана за шесть лет реализации нацпроекта «первой эпохи» в 2,8 раза увеличили поставки за рубеж, в финансовом выражении. В 2019 году экспортный объем в АПК республики составлял 330,9 тыс. тонн на





112,6 млн долларов, а в 2024 году показатели уже выросли до 620 тыс. тонн на 320,9 млн долларов.

Башкортостан продолжает активную внешнеэкономическую деятельность с партнерами из 41 страны мира. Это не только страны СНГ, такие как Казахстан, Узбекистан, Азербайджан, Туркменистан, Беларусь, но и Китай, Индия, Иран, Ирак, Алжир и другие. В структуре экспорта существенная часть приходится на поставки масложировой продукции (более 68%), порядка 14% составляет продукция пищевой и перерабатывающей промышленности и более 7% – зерновые культуры.

**СТРУКТУРА ПОСЕВНЫХ ПЛОЩАДЕЙ В БАШКОРТОСТАНЕ ГЛОБАЛЬНЫХ ИЗМЕНЕНИЙ НЕ ПРЕТЕРПИТ, ОНА В РЕГИОНЕ УСТОЯВШАЯСЯ. ПО-ПРЕЖНЕМУ БОЛЬШАЯ ЧАСТЬ ПЛОЩАДЕЙ БУДЕТ ОТВЕДЕНА ПОД ЗЕРНОВЫЕ И ЗЕРНОБОБОВЫЕ КУЛЬТУРЫ, ОЖИДАЕМ НЕБОЛЬШОЕ СОКРАЩЕНИЕ ПОСЕВОВ С САХАРНОЙ СВЕКЛОЙ**

ве, а также реализации проектов по техническому перевооружению мелиоративных систем.

В животноводстве стоит стратегическая задача до 2030 года построить и модернизировать еще 30 молочных индустриальных ферм. На сегодня в молочном скотоводстве уже реализуется и планируется к реализации более 10 проектов по строительству и модернизации молочно-товарных комплексов, из них 4 планируется завершить в 2025 году.

Первостепенной задачей на 2025 год остается и сохранение темпов обновления парка техники в объеме 12-14 млрд рублей в год.

**– В республике постоянно проходят крупные отраслевые выставки. В середине марта у вас пройдет одно из крупнейших мероприятий российского АПК, о котором Вы уже упомянули, – международная выставка «АгроКомплекс». Что она значит для республики? Раскройте, пожалуйста, главную тему форума.**

– Неспроста выставка проводится уже в 35-й раз, и стабильно растущий поток участников определяет уровень доверия и авторитета площадки. В рамках мероприятия демонстрируются все яркие достиже-

ния агропромышленного комплекса, причем не только республики, но и других регионов России и даже многих зарубежных стран. «Агро-Комплекс» стал эффективной платформой для демонстрации передовых технологий, что привлекает интерес со стороны профессионалов отрасли. В выставке примут участие около 400 компаний из 40 регионов России и зарубежья. На экспозиции будет представлен полный спектр продукции, технологий и услуг в АПК, а экспоненты разместятся в четырех залах и на уличной экспозиции.

Совместно с выставкой пройдет Агропромышленный форум, где специалисты смогут делиться опытом и получать знания о лучших практиках в отрасли. Программа форума очень насыщенная, рассчитана на четыре дня. Основное мероприятие – пленарное заседание на тему «Экспорт АПК: цели, тренды и ключевые ориентиры развития 2030».

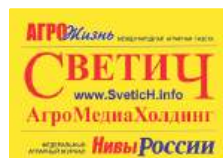
Международная повестка также будет затронута на секции «Развитие сотрудничества с внешними странами – успешные кейсы экспортеров». Всего в рамках деловой программы пройдет более 25 мероприятий.

С

Президент России Владимир Путин поставил задачу – увеличить экспорт к 2030 году не менее чем в 1,5 раза по сравнению с уровнем 2021 года. Для достижения амбициозных целей идет работа по разработке экспортной стратегии на ближайшие 6 лет, где будут определены приоритетные товары и страны поставок, планы по достижению целевых показателей. Документ планируют презентовать на 35-й международной выставке «АгроКомплекс», которая пройдет с 18 по 21 марта 2025 года в г. Уфе.

**– Какие первоочередные задачи ставите перед агропромышленным комплексом республики в 2025 году, какие направления развития видите?**

– В числе приоритетных задач, стоящих перед агрокомплексом Башкортостана на 2025 год, – наращивание объемов производства продукции растениеводства с помощью введения в оборот не менее 33 тыс. га неиспользуемой пашни, роста использования минеральных удобрений до 98 тыс. тонн в действующем веществ-



**Генеральный информационный партнер выставки «АгроКомплекс»**



# С первого дня и по лучшим стандартам:

*в Башкортостане заработал новый дилерский центр Петербургского тракторного завода*



Республика Башкортостан неизменно входит в России в число лидеров по обновлению парка сельскохозяйственной техники. Только в 2024 году аграрии региона приобрели 2559 единиц высокопроизводительной техники на сумму 12,3 млрд рублей. А с 2019 года суммарно закуплено более 18,6 тысяч машин на сумму 68 млрд рублей. Такие цифры озвучил заместитель Премьер-министра Правительства Республики Башкортостан – министр сельского хозяйства Ильшат Фазрахманов на открытии нового дилерского центра «Техника роста» по продаже и обслуживанию сельскохозяйственных машин Кировец.



## УКРЕПЛЕНИЕ СЕРВИСНОЙ ПОДДЕРЖКИ АГРАРИЕВ

Компания «Техника роста» – новичок на рынке сельскохозяйственной техники в Республике Башкортостан, работает с 2024 года. Компания – официальный дилер АО «Петербургский тракторный завод» в Башкортостане и изначально создавалась под флагманский бренд – Кировец. Открытие нового дилерского центра в Уфе позволит аграриям республики быстрее и проще приобретать высокотехнологичную сельхозтехнику, запасные части и проводить техническое обслуживание агромашин.

Ильшат Фазрахманов отметил, что наличие в регионе дилерских центров жизненно необходимо для развития сельского хозяйства республики. Ведь без надежно работающих тракторов, комбайнов, сеялок и других сельхозмашин хороших урожаев не получить. Не имеет смысла вкладывать десятки миллионов рублей в технику, считает заместитель Премьер-министра Правительства Республики Башкортостан – министр сельского хозяйства, если в самый ответственный момент сезона из-за поломок она не сможет работать в поле. Качественные дилерские центры гарантируют достойное техническое обслуживание, дают аграриям возможность во время полевых работ оперативно отремонтировать трактор или обменять его.

– Популяция техники Кировец в республике порядка 1200 машин. Четверть из них поставлена в последние пять лет, а средний возраст остальных превышает 20 лет. Сегодня, открывая новый дилерский центр «Техника роста», мы делаем важный шаг в сторону укрепления сервисной поддержки местных аграриев и обновления



их парка техники, – рассказал Ринат Амиров, исполнительный директор ООО «Техника Роста».

Улучшению дилерского обслуживания сельхозмашин башкирских земледельцев будет способствовать и тот факт, что «Техника роста» создавалась на основе глубокого понимания аграрного рынка страны, с учетом региональной специфики и лучших практик зарубежных поставщиков.

Заместитель директора по продажам АО «Петербургский тракторный завод» Борис Филин отметил, что общая площадь нового дилерского центра Кировца составляет почти 1400 м². В нем разместились сервисная и ремонтная зоны, рассчитанные, в том числе, на капитальный

ремонт запасных частей уже существующего регионально парка техники и модернизацию тракторов Кировец, тренинг-центр для обучения механизаторов и повышения квалификации специалистов и, конечно, склад, где уже сегодня в наличии находятся запчасти на сумму 38 млн рублей, что дает возможность доставить их до аграриев в течение 24 часов.

## НОВЫЙ ОТЕЧЕСТВЕННЫЙ КОМБАЙН

Ярким моментом открытия дилерского центра «Техника роста» стала презентация аграриям Республики Башкортостан новинки ----





Петербургского тракторного завода – зерноуборочного комбайна Кировец К-100. Впервые эту машину представили в октябре минувшего года на выставке «Агросалон-2024». Сейчас аграрии республики могут его приобрести в дилерском центре.

Кировец К-100 производится в кооперации с белорусским заводом «Гомсельмаш». Комбайн будет идеальной машиной для хозяйств с урожайностью полей 25-40 ц/га. Выгрузной шнек со скоростью 70 л/сек позволяет опустошить полный бункер объемом 7000 л за 2,5 минуты. В машине применена схема с одним молотильным барабаном, битем и клавишным соломотрясом, что обеспечивает высокую надёжность технологического процесса при работе на различных культурах и агрофонах. Четко сбалансированная работа всех систем обеспечивает пропускную способность комбайна по хлебной массе 10 кг/с.

– Сегодня посмотрели новый комбайн Кировец К-100, тракторы производства Петербургского тракторного завода, – хорошая техника, которая ничем не уступает иностранным машинам, – отметил глава регионального аграрного ведомства Ильшат Фазрахманов.



### ВЫГОДНЫЕ УСЛОВИЯ ПРИБРЕТЕНИЯ

Во время мероприятия Ильшат Фазрахманов и заместитель директора Петербургского тракторного завода Борис Филин обсудили дальнейшее сотрудничество.

– Республика Башкортостан является для ПТЗ хорошим, добрым и знаковым партнером, – подчеркнул Борис Филин.

По итогам встречи было подписано Соглашение между Министерством сельского хозяйства Республики Башкортостан и Петербургским

тракторным заводом, в рамках которого сельхозпроизводители региона получают 5% скидку на сельхозмашины, произведенные ПТЗ – тракторы Кировец К-7 и новые комбайны Кировец К-100.

Напомним, что в Башкортостане работает программа модернизации технического парка АПК, по условиям которой аграриям возвращают до 40% затрат на приобретение сельхозтехники. В 2024 году на возмещение затрат из регионального бюджета направлено 1 млрд рублей, в этом году объем финансирования сохранится.

**ТЕХНИКА  
РОСТА**

[info@tech-rost.pro](mailto:info@tech-rost.pro)

Республика Башкортостан,  
ООО ТЕХНИКА РОСТА,  
Тел. +7(347) 262-66-90,  
+ 7 (937) 840-40-00



ОРГАНИЗАТОРЫ



ПРАВИТЕЛЬСТВО  
РЕСПУБЛИКИ  
БАШКОРТОСТАН



МИНИСТЕРСТВО  
СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА  
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН



ТРАДИЦИОННАЯ ПОДДЕРЖКА



МИНИСТЕРСТВО  
СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

НАУЧНАЯ ПОДДЕРЖКА



ГЕНЕРАЛЬНЫЙ  
ИНФОРМАЦИОННЫЙ  
ПАРТНЕР



# Агропромышленный форум



# Агро Комплекс

35-я юбилейная  
международная выставка

18-21 марта 2025  
Россия/ Уфа

По вопросам участия  
в выставке:

+7 (347) 246-42-00

agro@bvkexpo.ru

По вопросам участия  
в форуме:

+7 (347) 246-42-81

yudin@bvkexpo.ru

**agrobvk.ru**

agrocomplexufa

agrocompufa

Реклама. ООО «БВК», ИНН 0278179329





# ВЫСТАВКА – ЯРМАРКА

СЕМЕНА • РАССАДА • САЖЕНЦЫ

## ДАЧА. САД. ОГОРОД

**24-26**  
**АПРЕЛЯ**

**ПРИГОРОДНЫЙ  
ВОКЗАЛ**

**8-800-505-30-73**



# МЕЖДУНАРОДНАЯ ВЫСТАВКА И САММИТ



**МЯСНАЯ & КУРИНЫЙ  
ПРОМЫШЛЕННОСТЬ & КОРОЛЬ  
ИНДУСТРИЯ ХОЛОДА для АПК  
MAP Russia 2025**



**27-29 МАЯ** Москва, Россия

**FROM FEED TO FOOD**

Реклама




**Агро Азбука**  
 МИКРОБИОЛОГИЧЕСКОЕ НЕЙТРАЛЬНОЕ СРЕДСТВО  
 ДЛЯ ВСЕХ ВИДОВ СЕМЯН  
 ЦВЕТА КРАСОК  
 СИНИЙ/КРАСНЫЙ/СЕРЕБРЯНЫЙ/ЗЕЛЕНый



# КРАСКА ДЛЯ СЕМЯН



**ООО «Агро Азбука»**

127051, г. Москва,  
б-р Цветной, д. 2,  
помещ. 1/1/6

Тел.: +7 (495) 979-98-98  
+ 7 (966) 328-00-28  
E-mail: agro.rus@bk.ru  
сайт: www.ag-rus.ru


**ОБЩЕСТВО ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ  
«АГРОРАЗВИТИЕ»**




- ВАГОННЫЕ ПОСТАВКИ МИНЕРАЛЬНЫХ УДОБРЕНИЙ
- ПРОДАЖА СРЕДСТВ ЗАЩИТЫ РАСТЕНИЙ
- ПРОТРАВЛИВАНИЕ СЕМЯН
- ПРЕДПОСЕВНАЯ ХИМИЧЕСКАЯ ОБРАБОТКА
- НАЗЕМНАЯ И АВИАХИМОБРАБОТКА ГЕРБИЦИДАМИ, ФУНГИЦИДАМИ, ИНСЕКТИЦИДАМИ
- ДЕСИКАЦИЯ ПОСЕВОВ
- ОБРАБОТКА СКЛАДОВ

ПРОИЗВОДСТВО И РЕАЛИЗАЦИЯ

**МУКИ ВСЕХ  
СОРТОВ**

РЕАЛИЗАЦИЯ  
**ОТРУБЕЙ**





**ГИБКАЯ СИСТЕМА СКИДОВ**

г. Курган, ул. Клары Цеткин, д. 9, оф. 5  
тел.: (3522) 630-625, 630-628  
8-912-979-68-59, 8-912-525-78-20


**ЗАРЯ**

## Техника для защиты растений



- Прицепные, навесные и монтируемые опрыскиватели;
- Протравливатели семян, протравливатели картофеля;
- Навигаторы, компьютеры;
- Запчасти к опрыскивающей технике

456320, Челябинская область, г. Миасс Объездная дорога, 6/1  
Тел.: 8 (3513) 24-17-41; Сот.: 8-904-944-55-59, 8-902-611-17-31 (WhatsApp)  
Сайт: zarya-miass.ru; E-mail: info@zarya-miass.ru





# Фермер Владимир Лавров: «Техника Ростсельмаш себя всегда оправдывает»



В крестьянском фермерском хозяйстве Владимира Лаврова из Свердловской области готовятся к началу весенних полевых работ. Продумывают структуру сева, планируют участки, которые будут разрабатывать в этом году, готовят технику. В хозяйстве уже давно остановили выбор на агромашинах Ростсельмаш – они незаменимые помощники.

## ВЫБОР ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ТЕХНИКИ

Владимир Лавров пришел в сельское хозяйство сразу после окончания университета, в 2006 году. Сначала продолжил дело отца и занимался животноводством.

– Со временем стали приобретать земли. Они были заброшенными, возникла необходимость их обработки, потому что земля не стала да-

вать траву в необходимом объеме. Поэтому решили потихонечку вспахивать эти залежные земли, вводить в оборот и сеять траву. Когда обработали первое поле, механизатор предложил посеять пшеницу. Так мы начали развивать растениеводство, – вспоминает Владимир Лавров.

С 2020 года хозяйство полностью перешло на растениеводство, а животноводческое направление Владимир Лавров передал своему сыну.

Владимир Лавров рассказывает, что в его хозяйстве активно вводят в оборот залежные земли, которые не обрабатывались в течение 10, 15 и даже 20 лет. Такие работы требуют специальной техники. Осенью 2023 года КФХ приобрело трактор 2375 от Ростсельмаш и в сцепку к нему дисковую борону DV1000 того же производителя. А в начале сентября 2024 года парк хозяйства пополнился трактором Ростсельмаш 2400.

– Трактор Ростсельмаш 2400 мы приобрели для работы с глубокорыхлителем. Поскольку у нас почвы залежные и местами началось заболачивание, нужно разрушить нижнюю подошву. Для этих целей мы приобрели глубокорыхлитель, – рассказывает фермер.

Он отмечает, что при выборе агромашины сейчас он отдает предпочтение отечественной технике. Она ремонтопригодна, всегда есть связь с дилерским центром, не возникает проблем с комплектующими и запчастями. Да и сомнений в технике Ростсельмаш у Владимира Лаврова нет. В хозяйстве уже прекрасно себя зарекомендовали зерноуборочные комбайны NOVA 340 и VECTOR 410. Поэтому, когда пришло время обновлять тракторный парк, остановились на технике Ростсельмаш.

– Техника Ростсельмаш себя всегда оправдывает. Нареканий каких-то серьезных нет, все работает, – подчеркивает Владимир Лавров.

## МОЩНАЯ ЭКОНОМИЯ

Трактор Ростсельмаш 2400 идет на спаренных колесах, а в комплект к машине дилер АО «Тюменьагромаш» поставил хозяйству еще электронную систему «электроруль».

– Для нас было важно наличие двоянных колес, потому что у нас влажные почвы. На двоянных колёсах эффективность трактора возрастает – увеличенное сцепление с поверхностью позволяет осуществлять работы в заболоченной местности, при этом, сниженное в два раза за счёт спарки давление на грунт не приводит к повреждению верхнего слоя почвы, что благотворно сказывается на более дружных всходах на полях, – отмечает Владимир Лавров.

Но добавляет, что на спаренных колесах трактор Ростсельмаш 2400 в хозяйстве испытают во время весенних полевых работ, чтобы снизить давление на влажную почву. А вот осенью успели опробовать машину на дисковании и вспашке.

– Мы осенью разрабатывали залежные земли на этом тракторе в сцепке с дисковой бороной и пахали чизельным плугом. Нам очень понравилось. Трактор мощный – 430 л.с., и за счет запаса мощности экономится топливо процентов на 30! Мы сначала, когда это только обнаружили, даже не поверили. У меня механизатор с этим же агрегатом на другом тракторе работал и расход топлива никогда не был меньше 14 литров на гектар, а тут – 10 литров на гектар даже

при самых тяжелых почвах! Мы несколько раз перепроверяли, по бортовому компьютеру посмотрели и уточнили данные по ширине обработки. Нет, все одинаковое и ширина обработки, и глубина, и орудие, как на другом тракторе у нас было, а экономия за счет запаса мощности очень значительная получилась! – делится впечатлениями Владимир Лавров.

## КОМФОРТ В РАБОТЕ

В базовую комплектацию трактора Ростсельмаш 2400 входят пневмокомпрессор, светодиодное освещение и платформа агроменеджмента РСМ Агротроник. Эта система помогает отслеживать работу машины в режиме реального времени, наблюдать за производительностью, потреблением топлива, рассчитывать количество заправок, контролировать возможность сливов горючего и не допускать ошибок.

– Электронные системы, электроруль, система точного земледелия, которые устанавливаются на трактор Ростсельмаш 2400, – это очень хорошая история. Они облегчают работу механизатора. Эти разработки замечательные – сразу видно норму расхода топлива, насколько тяжелые почвы. Электроруль освобождает механизатора от непосредственного процесса руления и позволяет ему следить за параметрами работы оборудования, качеством проводимых работ, корректировать параметры. И важно, что это отечественная система, а значит, у нас есть гарантия, что в случае каких-то неполадок, не будет проблем с ее настройкой, – рассказывает свердловский фермер.

Немаловажным фактором при выборе трактора Ростсельмаш 2400 стало и то обстоятельство, что механизатору на ней удобно и комфортно работать. Температура в кабине регулируется, потому что сверху и снизу кабины установлены одиннадцать дефлекторов, которые ре-



гулируют воздушный поток кондиционера или печки. Рулевая колонка регулируется по высоте и углу наклона. Все технические решения в кабине интуитивно понятны. А еще в кабине очень тихо.

– Двери в тракторе Ростсельмаш 2400 сделаны с металлокаркасом, они надежные, не «играют», плотно прилегают и поэтому в кабине тихо. Механизатор, например, спокойно услышит телефонный звонок. Раньше у меня не всегда получалось дозвониться до работника в поле, – смеется Владимир Лавров.

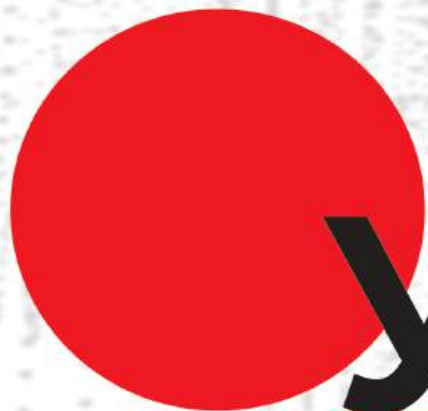
Удобно и то, что официальный дилер Ростсельмаш – АО «Тюменьагромаш» всегда находится в доступности. Если возникают какие-то вопросы, сервисная бригада приезжает в течение нескольких часов, в наличии есть запасные части. А еще Владимир Лавров отмечает, что производитель всегда просит обратную связь, чтобы узнать, что нравится в технике, а что требует доработок, чтобы работа в поле была качественной, а машины – надежными и комфортными.



Правительство Свердловской области  
Министерство агропромышленного комплекса и  
потребительского рынка Свердловской области

**2025**

**1-3 апреля**



# УРАЛ- АГРО

32я специализированная выставка  
сельскохозяйственной техники и оборудования

(343) 216-65-29, + 7 912-28-25-118  
[MANAGER@URALAGRO.INFO](mailto:MANAGER@URALAGRO.INFO)

СВЕРДЛОВСКАЯ ОБЛАСТЬ,  
ПОС. БОЛЬШОЙ ИСТОК, УЛ. СВЕРДЛОВА, 42.  
КООРДИНАТЫ - 56.725602, 60.756225

Генеральный спонсор

**РОСТСЕЛЬМАШ**

Генеральный информационный партнер



Учебно-исследовательский партнер



Оператор выставки

**Б-ИСТОКНОВЕ РТРС**



## Официальный дистрибьютор смазочных материалов

Наличие собственных складов и парка грузовых автомобилей  
позволяют реализовать оптовые поставки

**Taif**



**Mobil**

**АКРОНД**  
Официальный дистрибьютор  
смазочных материалов



**akrond.ru**



Г. Екатеринбург

akrond@akrond.ru

+7 (343) 210-31-21

+7 (343) 266-64-00

Г. Тюмень

+7 (3452) 285-466

Г. Оренбург

+7 (3532) 379-200

Г. Серов

+7 (982) 694-81-21

Г. Уфа

+7 (347) 246-88-93

Г. Челябинск

+7 (351) 211-41-42

Г. Сургут

+7 (3462) 93-74-45

**ЗАО «РУСЬ»**  
реализует

**СЕМЕНА:**

**ЯЧМЕНЯ** сорт «Абалак» элита  
**ПШЕНИЦЫ** «Авиада» элита,  
«Новосибирская 31»  
**1 репродукция**

**ПШЕНИЦУ 3,4 КЛАССА, ОВЁС, ЯЧМЕНЬ,  
ГОРОХ, КАРТОФЕЛЬ** продовольственный

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



**РЕАЛИЗУЕМ**

**РЫБОПОСАДОЧНЫЙ МАТЕРИАЛ  
И ЛИЧИНКУ РЫБ:**

КАРП, САЗАН, БЕЛЫЙ АМУР,  
ЧЕРНЫЙ АМУР, СТЕРЛЯДЬ,  
БЕЛЫЙ ТОЛСТОЛОБИК,  
ОСЕТР, ФОРЕЛЬ, БУФФАЛО,  
КАРАСЬ, ЯПОНСКИЙ КАРАСЬ

СОСТОИМ В ТАМОЖЕННОМ СОЮЗЕ,  
ПОЛНЫЙ ПАКЕТ ДОКУМЕНТОВ

ОКАЗЫВАЕМ  
**УСЛУГИ**  
ПО ДОСТАВКЕ

тел.: +7-922-638-53-14, +7-922-638-53-13

e-mail: Petro\_d79@mail.ru

А 2000



**ООО «Колос»**

закупает:

- **ПШЕНИЦУ** 3,4,5 класса
- **ЯЧМЕНЬ** фуражный
- **КУКУРУЗУ**

продает:

**КОМБИКОРМ**

620026, Свердловская обл., г. Екатеринбург  
ул. Розы Люксембург, 63, оф. 405  
Контактный тел.: 8-922-123-73-19,8 (343) 251-68-48



# Точка роста молочного животноводства – «Технология КРМЗ: сенаж в линию»



Животноводство – одно из ключевых направлений в агропромышленном комплексе России. В минувшем году, по предварительным данным, в России произвели порядка 34 млн тонн сырого молока. Сейчас перед животноводцами стоит серьезная задача – нарастить к 2030 году объем производства сырого молока до 38 млн тонн, а средняя продуктивность племенных коров должна доходить до 11 тонн молока в год. Добиться этого можно будет только с помощью целого комплекса мер. И не последнюю роль в нем будет играть совершенствование технологий кормления. Одну из самых современных, перспективных и рентабельных из них на «Агротехническом форуме в Курганской области: посевная-2025» представил Краснокамский ремонтно-механический завод – это «Технология КРМЗ: сенаж в линию».

## ОСНОВА ПРОДУКТИВНОСТИ

Как повысить продуктивность коров? Этим вопросом задается каждое молочное хозяйство, ведь, как правило, его успешность измеряется именно надоями. Агротехнолог, эксперт Центра методической поддержки клиентов КРМЗ Анна Шумилова отмечает, что на 11,5% продуктивность животных зависит от генетических факторов, на 10% – от кормления, на 45% – от возраста, живой массы и индиви-

дуальных особенностей конкретного животного, а еще треть – это так называемая эпигенетика, то есть негенетические наследственные факторы.

– Если у животного восхитительная генетика, но его мама и бабушка знали, что такое неполноценное кормление, тело этого животного будет сдерживать его продуктивность. Это будет происходить, несмотря на все наши усилия, – объясняет Анна Шумилова.

Поэтому если сегодня начать кормить стадо правильно через три поколения можно получить хорошее продуктивное животное. В идеальном корме на 1 кг сухого вещества приходится 12 МДж обменной энергии, 18,0% сырого протеина, не менее 6-13% сахара, 19-22% сырой клетчатки.

– Сегодня есть хозяйства, которые умеют готовить такой основной корм, которым не нужны никакие добавки из концентрированных кормов. Одна из задач, которая сегодня стоит перед животноводом: научиться больше добывать молока из основного корма, чтобы было поменьше дорогостоящих добавок. Когда основной корм бедный, его хватает только на поддержание жизни животного, приходится добавлять различные жмыхи, шрота и зерно, чтобы получить хоть какую-то продуктивность и заработать на обеспечение жизни фермы, – рассказывает эксперт.

Концентрированные корма мало того что дорогие, они еще и вредят здоровью животных, что требует постоянного обновления стада и, связанных с этим, затрат.

## ТЕХНОЛОГИЯ ДЛЯ РОССИЙСКИХ РЕАЛИЙ

Технология заготовки сенажа в упаковке в России применяется с 1980 года. Однако секрет успеха «Техно-



логии КРМЗ: сенаж в линию» не в упаковочном материале для рулонов, а в комплексном подходе к заготовке корма. По результатам усредненных данных, полученных КРМЗ в хозяйствах, при заготовке сена выход белка с каждого гектара составляет 160 кг, в траншее при тех же условиях – 350 кг, в упаковке – 510 кг (таблица 1). Разница обусловлена сроками, в которые корм закладывается на хранение, – каждые сутки с момента укуса травы теряется 5% питательных веществ.

– Сенаж в упаковке закладывается за 10-12 часов: утром траву скошили, днем – спрессовали, вечером – упаковали, – объясняет агротехнолог КРМЗ. – Сенаж в упаковке – это подвяленная зеленая масса. Она не проходит такую глубокую ферментацию как в траншее, не разогревается выше +37 градусов. Поэтому есть шансы сохранить огромное количество белка, 90% сахаров и огромное количество витаминов, в том числе и йод.

Внешне технологический процесс заготовки сенажа в упаковке выглядят как заготовка рулонного сена, а внутренние процессы напоминают те, которые происходят при закладке траншеи, только они происходят быстрее и более поверхностно.

Основа «Технологии КРМЗ: сенаж в линию» – качественная трава. Если трава посредственная, сложно ждать высоких результатов от конечного продукта – сенажа. Здесь важно учитывать не только фазу вегетации и выбирать оптимальные сроки, когда травы уже достаточно и она богата питательными веществами, но и правильную фазу в течение суток. Эксперт объясняет, научно доказано, что пик питательности трав приходится на 5 часов утра, с полудня до 16 часов – питательность самая низкая, поскольку все полезные вещества уходят обратно в почву. Именно поэтому сенаж, упакованный в рулоны, изготавливают из молодой травы влажностью от 60% до 45%. Если влажность будет выше 66%, --->

| Показатели                             | Сено  | Траншея | Упаковка |
|----------------------------------------|-------|---------|----------|
| Урожайность зеленой массы, ц/га        | 160   | 150     | 150      |
| Сбор сухого вещества с поля, ц/га      | 32    | 27      | 27       |
| Сухое вещество на кормовом столе, ц/га | 20    | 22      | 24,5     |
| Питательность корма, МДж ОЭ на кг/св   | 8,5   | 10,5    | 11,5     |
| Содержание сырого протеина, % на кг/св | 8     | 16      | 21       |
| Выход энергии с 1 га, МДж              | 17000 | 23100   | 28200    |
| Выход белка с 1 га, кг                 | 160   | 350     | 510      |

Таблица 1. Выход энергии и протеина с 1 га



то в готовом корме будет слишком много масляной кислоты, что скажется на вкусе и как следствие, поедаемости.

Очень важно все процессы выполнить в течение одного светового дня, поэтому нужно помнить, что площадь скашиваемых за день трав не должна превышать возможности их механизированной уборки после подвяливания. С момента формирования рулона до его упаковки в агрострейч-пленку должно пройти не более двух часов.

## КАКУЮ ТЕХНИКУ ИСПОЛЬЗОВАТЬ

Агротехнолог КРМЗ Анна Шумилова подчеркивает, что, если хозяйство уже заготавливает сено, то порядка 90% техники, которая потребуется для перехода на «Технологию КРМЗ: сенаж в линию» на первоначальном этапе, скорее всего, уже есть в хозяйстве.

Скошенную траву собирает и прессует в рулоны пресс-подборщик. Это одна из ключевых точек технологии, поскольку должен быть сформирован идеально ровный и плотный рулон. Пресс-подборщик от КРМЗ формирует ровный рулон с плотностью прессования не менее 350 кг/м<sup>3</sup>. Диаметр пресса полтора метра. Масса рулона с нормативной влажностью составляет до 850 кг. Производительность пресс-подборщика – до 29 рулонов в час. Затем рулоны перевозятся к месту упаковки.

Скоростной упаковщик рулонов SPEDWAY120 – это сердце технологии. Именно в него закладываются рулоны. Проезжая сквозь упаковщик, рулоны оборачиваются пленкой, и с упаковщика сходит линия из рулонов, которая может быть абсолютно любой длины.

SPEDWAY120 способен упаковывать от 80 до 120 рулонов в час в зависимости от скорости загрузки рулонов в машину. Для хранения линии рулонов не нужны специально оборудованные площадки и укладка рулонов после упаковки, в отличие от технологии индивидуальной упаковки рулонов.



– Линейный упаковщик позволяет сократить расходы на пленку минимум в два раза по сравнению с индивидуальной упаковкой. Не практикующие агрономы опасаются, что пленка может порваться. Но если сделать хотя бы 6-8 слоев, получается настолько плотная полимерная труба, которую можно разрезать можно будет только ножом, – подчеркивает Анна Шумилова.

## ИНВЕСТИЦИИ, КОТОРЫЕ ВЕРНУТСЯ

Аграриев зачастую от использования технологии останавливают дополнительные затраты на покупку специализированной пленки и упаковщика. Но они окупаются за счет качества корма.

– Если сенаж в упаковке составляет хотя бы 25% рациона, то себестоимость каждого литра молока снижается на 4 рубля 80 копеек. Сегодня в Пермском крае есть хозяйства, где 50% кормов – это сенаж в упаковке, а себестоимость килограмма молока составляет 16,5 руб. Приведу в пример, опыт по конкретному хозяйству. Хозяйство решило заготовить 15 тысяч тонн сенажа в упаковке. Мы подняли протеин в первый же год с 8 до 18 %, отходы были в траншее больше

20%, мы снизили до 3%. Топливо сэкономили на 30%, – рассказывает Анна Шумилова. – Переход на «Технологию КРМЗ: сенаж в линию» – это инвестиция, которая быстро окупится. Да, нужно будет потратить 4,64 млн руб. на технику и 1,7 млн на агрострейч-пленку. Но если заготавливать хотя бы 5 тыс. тонн сенажа в упаковке, то экономия на кормлении составит 11 млн руб. Каждый вложенный рубль принесет 1,80 руб. Если заготовить хотя бы 3 тыс. тонн сенажа в упаковке, то техника окупится за один сезон.

Но это даже не самая главная инвестиция. Важнее то, что если молодой теленок в возрасте от 4 до 12 месяцев будет получать сенаж в упаковке, то за счет правильного формирования тела пожизненная конверсия корма увеличится на 14%.

Задача Краснокамского РМЗ не просто продать технику, а научить животноводов эффективной технологии кормозаготовки. Именно поэтому в хозяйствах, где работает техника КРМЗ, выезжают не только инженеры для настройки оборудования, но и агротехнологи. Именно они помогают выстроить все процессы так, чтобы уже в первый год был получен качественный корм, который принесет прибыль.

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

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

**SENAZH.ONLINE**

Горячая линия по кормам  
8-800-500-79-17  
(круглосуточно, звонок бесплатно)

# КормВет экспо Грэйн 2025

МЕЖДУНАРОДНАЯ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ  
ВЫСТАВКА КОРМОВ, КОРМОВЫХ ДОБАВОК,  
ВЕТЕРИНАРИИ И ОБОРУДОВАНИЯ

**29–31 ОКТЯБРЯ**

МОСКВА, МВЦ «КРОКУС ЭКСПО», ПАВИЛЬОН 2

ПРОВОДИТСЯ ПРИ ПОДДЕРЖКЕ И УЧАСТИИ



СВИНОВОДСТВО | ПТИЦЕВОДСТВО | ЖИВОТНОВОДСТВО | АКВАКУЛЬТУРА  
ПРОИЗВОДСТВО КОМБИКОРМОВ | ХРАНЕНИЕ И ПЕРЕРАБОТКА ЗЕРНА



16+



FEEDVET-EXPO.RU

**НАС ВЫБИРАЮТ ПРОФЕССИОНАЛЫ!**

ТЕЛ.: +7 (499) 649-50-20  
E-MAIL: INFO@FEEDVET-EXPO.RU

ОРГАНИЗАТОР ВЫСТАВКИ: ООО "ДЕКАРТС СИСТЕМ"  
119049, г. МОСКВА, ЛЕНИНСКИЙ ПРОСПЕКТ, 2/2А, ОФИС 326



# Борьба с падалицей подсолнечника в посевах кукурузы



Кукуруза является культурой, чувствительной к чистоте посева, и при сильном прессинге со стороны сорной растительности ее урожайность резко снижается. Гербакритический период, или, иными словами, продолжительность времени, в течение которого сорняки оказывают максимальное губительное действие, у кукурузы начинается с 3 листа и продолжается до фазы 8–10 листьев. В зависимости от группы спелости гибрида, между стадиями развития V5 и V8 закладывается максимальное количество рядов в початке. Несмотря на то, что количество рядов определяется генетически, окончательное их число может снижаться под воздействием отрицательных факторов. Среди них – погодные условия, наличие почвенной влаги и элементов питания, гербицидный стресс во время проведения химических обработок.

Наряду с традиционными для нашей страны видами сорняков, большие проблемы сельхозпроизводителям доставляет падалица культурного подсолнечника. Обладая крупным семенем, подсолнечник способен всходить с большой глубины и сохраняет всхожесть в почве до 5 лет. Появление падалицы в последующих культурах севооборота приносит массу неудобств сельхозпроизводителям из-за размеров и интенсивного роста растения. Несмотря на одинаковую вредоносность, из-за имеющихся различий в гербицидном контроле дифференцируют падалицу классического подсолнечника, а также устойчивую к гербицидам технологии Express, Clearfield и Clearfield Plus. В посевах кукурузы



**Рисунок 1.** Нижний ряд: початки растений, обработанных в фазу 6-7 листьев препаратами на основе 2,4-Д (слева) и дикамбы (справа). Верхний ряд – те же варианты, но обработанные в фазу 3-4 листа.



**Рисунок 2.** Обработка кукурузы гербицидом Лаудис® в фазу 6-7 листьев. Отсутствие фитотоксического эффекта

классическая падалица подсолнечника хорошо уничтожается различными гербицидами. Но, в зависимости от обработки почвы, возможны последующие волны растений, произрастающих из более глубоких слоев почвы.

В то же время, для надежного контроля падалицы, устойчивой к ALS-ингибиторам, необходим иной механизм действия гербицида. Казалось

бы, в этом случае очевидным выбором являются гормональные гербициды на основе дикамбы или 2,4-Д. Тем не менее к применению препаратов на основе данных действующих веществ необходимо подходить с определенной осторожностью. Слабым местом всех гормональных гербицидов является узкое окно применения: одна неделя или с фазы 3-х до 5-ти листьев. Гербицидные обработки вне

регламента могут вызвать фитотоксичность и, как следствие, потерю урожая.

Как уже отмечалось выше, борьба с подсолнечником в посевах кукурузы осложняется способностью этого растения всходить из более глубоких слоев почвы, формируя несколько волн падалицы. Появление этих волн позднее фазы пятого листа существенно ограничивает выбор гербицидов для контроля.

В качестве надежного решения компания Bayer предлагает гербициды для защиты кукурузы на основе темботриона. Это новейшее действующее вещество из группы HPPD-ингибиторов. На сегодняшний день в России зарегистрированы всего лишь два гербицида, содержащие в своем составе **темботрион**: гербициды **Лаудис®** и **Капрено®**. Продукты высокоэффективны против всех видов падалицы подсолнечника, а за счет мягкости действующих веществ в сочетании со встроенным антидотом изоксадифен-метилом имеют регистрацию применения до 8-го листа.



**Рисунок 3.** Эффективность гербицида Капрено® против падалицы подсолнечника. Поле перед обработкой (слева), через 10 дней (в центре) и через 21 день (справа).



Гербицид **Лаудис®** демонстрирует отличную эффективность против ряда злаковых и широколистных, в том числе переросших, сорняков. В свою очередь, **Капрено®** за счет содержания второго действующего вещества тинкарбазон-метила, обладающего остаточным почвенным действием, способен сдерживать последующие волны сорняков.

Достоверную информацию о препаратах компании АО «Байер», способах применения и приобретения можно найти в новом приложении Bayer CS Russia, отсканировав QR-код:



# агро ВОЛГА 2025

МЕЖДУНАРОДНАЯ  
АГРОПРОМЫШЛЕННАЯ  
ВЫСТАВКА

**9–11 июля Казань**

Международный выставочный  
центр «Казань Экспо»



[agrovolga.org](http://agrovolga.org)

Фото: прорастающее зерно пшеницы,  
сканирующая электронная микрофотография



Протрави, а то проиграешь!

# Протего Макс, МЭ



+ 75 г/л протиоконазола  
+ 25 г/л пираклостробина  
+ 25 г/л тебуконазола

Инновационный фунгицидный  
протравитель семян зерновых  
культур

- НАНОзащита «премиум-класса»  
для семян зерновых культур
- Высочайший уровень контроля  
болезней от семени до флаг листа
- Исключает риски снежной плесени  
при перезимовке культур
- Контролирует гибеллиноз

betaren.ru



ЩЕЛКОВО  
АГРОХИМ

Реклама

# Форпост КЛ: *первое место заслужил!*



Текст: Елена НЕСТЕРЕНКО  
Фото предоставлено «Щёлково Агрохим»

Согласно отчёту ФГБУ «Россельхозцентр», в 2024 году сорт ярового рапса Форпост КЛ стал самым востребованным в РФ. Почему аграрии выбирают этот сорт – расскажем на примере уральских регионов.





## ПОВЕРИЛИ В РОССИЙСКОЕ

Россельхозцентр составил рейтинг 10 сортов/гибридов основных сельскохозяйственных культур по объёмам посева в Российской Федерации в 2024 году. Списки формировали на основе анализа информации из филиалов ФГБУ «Россельхозцентр», полученной при выполнении услуг в области семеноводства в 82 субъектах Российской Федерации. В лидерах рейтинга по яровому рапсу – сорт Форпост КЛ селекции ВНИИМК, который реализуется через представительства «Щёлково Агрохим» по всей стране. По информации ведомства, в 2024 году российские аграрии выселили 1,61 тыс. тонн семян этого сорта, прибавив, по сравнению с 2023-м, 660 тонн. Аграрии УФО стали одними из тех, кто активно использовал первый российский устойчивый к имидазолиномам сорт. И хотя рапс в регионе по размеру занятых площадей не входит в число самых распространённых культур (около 3% от общей посевной), он в лидерах по рентабельности, следовательно, интерес к нему растёт с каждым годом. К примеру, в Курганской области в 2024 году площадь под рапсом составила 38,1 тыс. га, что равно 167% относительно 2023 года. В Свердловской области под рапсом в 2024-м было занято 30,3 тыс. га (119% к 2023-му), в Тюменской – 27,5 тыс. га (133%).

В 2023 году специалисты Тюменского представительства «Щёлково Агрохим» впервые закладывали производственные опыты с сортом Форпост КЛ в пяти хозяйствах Свердловской, Тюменской и Курганской областей. Российский сорт сравнивали в том числе с импортными гибридами, и результаты были впечатляющими. Так, один из самых рекордных получили в 2023-м на полях КФХ Лукянчук Ю. И. Режевского района Свердловской области.

Форпост КЛ дал там в среднем 32,1 ц/га, обогнав импортный гибрид на 2,1 ц/га. На 8,5 ц/га российский сорт опередил импортный гибрид на тюменском предприятии СХК «Берёзовский», дав 26,5 ц/га в среднем.

Отличные результаты российского сорта вдохновили уральских полеводов на приобретение семян Форпост КЛ и в сезоне-2024. Специалисты Тюменского представительства вели учёт производственных посевов российского сорта в 2024 году более чем в 20 хозяйствах в трёх областях. В 14 из них итоговая средняя урожайность культуры превысила 20 ц/га, а в нескольких удалось получить ещё более высокий результат. Делимся наиболее ценным с точки зрения продуктивности опытом.

## ОПЕРЕЖАЕТ ИМПОРТНЫЕ ГИБРИДЫ

27 ц/га в среднем удалось добиться в ООО «Ирень» Свердловской области

ти на сорте рапса Форпост КЛ в 2024 году. Хозяйство сеяло российский сорт впервые – сразу в производственных масштабах. ООО «Ирень» имеет опыт возделывания ярового рапса, но до прошлого года работало преимущественно с импортными гибридами, рассказывает старший научный консультант «Щёлково Агрохим» по Свердловской области и Пермскому краю **Андрей Дук**.

– Размер поля составил около 50 га. Предшественником выступил картофель, и это, думаю, сыграло роль в итоговой урожайности, так как наблюдалось последствие удобрений, внесённых под картофель, – рассуждает Андрей Дук.

Кроме того, добавляет он, хозяйство своевременно провело все защитные мероприятия: гербицидную обработку препаратом на основе имазамокса и клопиралида **ИЛИОН, МД** (1,2 л/га), последовательную инсектицидную обработку – **КИНФОС НЕО, КЭ** --->

**РОССИЙСКИЙ СОРТ СРАВНИВАЛИ С ИМПОРТНЫМИ ГИБРИДАМИ, И РЕЗУЛЬТАТЫ БЫЛИ ВПЕЧАТЛЯЮЩИМИ. ТАК, ОДИН ИЗ САМЫХ РЕКОРДНЫХ ПОЛУЧИЛИ В 2023-М НА ПОЛЯХ КФХ ЛУКЯНЧУК Ю. И. РЕЖЕВСКОГО РАЙОНА СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ. ФОРПОСТ КЛ ДАЛ ТАМ В СРЕДНЕМ 32,1 Ц/ГА, ОБОГНАВ ИМПОРТНЫЙ ГИБРИД НА 2,1 Ц/ГА. НА 8,5 Ц/ГА РОССИЙСКИЙ СОРТ ОПЕРЕДИЛ ИМПОРТНЫЙ ГИБРИД НА ТЮМЕНСКОМ ПРЕДПРИЯТИИ СХК «БЕРЁЗОВСКИЙ», ДАВ 26,5 Ц/ГА В СРЕДНЕМ**



Роман Линьков в полях с рапсом СХК «Берёзовский».



| Хозяйство/район                           | Норма высева, кг/га | Урожайность, ц/га | Масличность, %       |
|-------------------------------------------|---------------------|-------------------|----------------------|
| Свердловская область                      |                     |                   |                      |
| ООО «Черепановское» / Артинский район     | 4                   | 27                | 47                   |
| КФХ Лукянчук Ю. И. / Режевской район      | 4,2                 | 27                | 46                   |
| ООО «Ирень» / Красноуфимский район        | 4,8                 | 27                | 46                   |
| ИП / Казакова Л. В. / Байкаловский район  | 5                   | 25,6              | 45                   |
| КХ «Рубин» / Сухоложский район            | 6,1                 | 25                | 46                   |
| ООО «Предуралье» / г. Екатеринбург        | 5                   | 24,1              | 46                   |
| ИП Коптяева Л. А. / Сухоложский район     | 5                   | 20                | 47                   |
| Курганская область                        |                     |                   |                      |
| КФХ Воробьёв С. В. / Куртамышский район   | 2,5                 | 22                | Анализ не проводился |
| КФХ Суслов С. А. / Притобольный район     | 7                   | 21,4              | 45                   |
| ООО СПК «Колос» / Щучанский район         | 5                   | 20,1              | 43                   |
| КХ «Иванов и К» / Притобольный район      | 5                   | 20                | 43                   |
| Тюменская область                         |                     |                   |                      |
| СХК «Берёзовский» / Исетский район        | 5                   | 23                | 45                   |
| ЗАО «Племзавод «Юбилейный»                | 3,8                 | 21,34             | Анализ не проводился |
| ООО «Агрофирма «КриММ» / Упоровский район | 5                   | 20,9              | 45                   |

Таблица 1. Результаты по урожайности рапса сорта Форпост КЛ в областях УФО, 2024 г.



Сергей Показаньев на полях КХ «Иванов и К», 2024 г.

(0,4 л/га в начале вегетации) и **БЕРЕТТА, МД** (0,4 л/га перед цветением). Также в баковой смеси в фазу бутонизации применили **БИОСТИМ МАСЛИЧНЫЙ** (1 л/га).

– **ИЛИОН, МД** подавил рост сорняков на начальном этапе развития культуры, инсектициды остановили развитие вредителей, в частности капустной моли, а листовое питание повысило иммунитет растений, повлияло на формирование урожая, – рассказывает специалист. – В итоге развивался рапс хорошо, по внешним признакам напоминая гибрид, отлично ветвился.

Сезон-2024 сложился в Свердловской области в целом благоприятно для рапса. В начале вегетации было достаточно влаги, однако влажным выдался и конец сезона. Чтобы ускорить уборку, часть предприятий применяла перед уборкой десикацию с препаратом **ТОНГАРА, ВР**. К примеру, десиканты использовали в ООО «Ирень», а также в КФХ Лукянчук Ю. И., где второй год подряд возде-

ливали сорт Форпост КЛ. Итоговая средняя урожайность сорта в КФХ сложилась на уровне 27 ц/га.

– Постепенно фермер переходит на российский сорт, так как практически не видит различий в урожайности с импортными топовыми гибридами, а иногда Форпост КЛ даже опережает их. Притом что зарубежные семена стоят вдвое дороже и их не так просто достать, – продолжает Андрей Дук.

В 2025 году в КФХ продолжают сеять Форпост КЛ, основываясь на предыдущем опыте.

Ещё одно хозяйство Свердловской области, где второй год подряд добиваются отличных результатов на сорте Форпост КЛ, – ООО «Черепановское». В 2023 году здесь получили в среднем 21,9 ц/га. В 2024-м Форпост КЛ дал 25,1-27 ц/га.

– Предприятие работает по нулевой технологии. Такая урожайность культуры при «нуле» – показатель отличных качеств сорта, – подчёркивает собеседник.



*Николай Тарасов – руководитель ООО «Черепановское». В 2024 году сорт Форпост КЛ дал в среднем 25,1-27 ц/га при нулевой технологии обработки почвы*

По отзывам полеводов, Форпост КЛ развивается схожим образом с гибридами, то есть большинство растений проходят фазы развития одновременно. Равномерное цветение и созревание облегчают уход за посевами, уборку и сокращают потери на этапе комбайнирования из-за растрескивания и осыпания.

## МАСЛИЧНОСТЬ В ЦЕНЕ

Пристально наблюдали за развитием рапса Форпост КЛ в прошлом сезоне в СХК «Берёзовский» Тюменской области. Сравнивали российский сорт с импортным немецким гибридом: нужно было убедиться, что победа нашего сорта в 2023-м не была случайностью. Итог соревнования: 23 ц/га – Форпост КЛ; и 18 ц/га – «немец».

– В начале вегетации импортный гибрид немного отстал от нашего. Думали, нагонит. Но нет – по результатам урожайности Форпост КЛ опередил соперника на 5 ц/га. При этом на предприятии решили сравнить не только продуктивность, но и качество урожая, в частности масличность. Сдавали рапс отдельными партиями. И сорт, и гибрид маслозавод принял с масличностью 45%. Если перевести разницу в 5 ц/га на цену тонны рапса около 40 тыс. рублей, то прибавка существенная, – говорит замглавы Тюменского представительства «Щёлково Агрохим» **Роман Линьков**.

Рапс, по его словам, – палочка-выручалочка для тюменских аграриев. Наравне с горохом эта культура формирует рентабельность растениеводческих предприятий. С учётом того, что регион крайне ограничен по набору культур, именно горох и рапс приносят больше всего денег в «копилки» сельхозтоваропроизводителей, поэтому площади под ними расширяются.

– Опыт небольшого хозяйства «Берёзовского» очень ценен для нас. Они возделывают около двух тысяч гектаров земли. Недавно, наряду с горохом и зерновыми, ввели в севооборот рапс как экономически выгодную культуру. В 2025 году планируют отдать под него около 300 га. И, скорее всего, это будет наш сорт Форпост КЛ. От импортных гибридов здесь отказались. Семена дорогие, а результат тот же, – констатирует Роман Линьков.

Если говорить о системе защиты, то в СХК «Берёзовский» её строят на основе препаратов «Щёлково Агрохим». Это **РЕПЕР ТРИО, ККР** (0,3 л/га), **ФОРВАРД, МКЭ** (1,5 л/га), **ПИРЕЛЛИ, КЭ** (0,3 л/га), **АПЕКС, МКЭ** (0,5 л/га), **УЛЬТРАМАГ БОР** (1 л/га) и **ТИТУЛ ДУО, ККР** (0,5 л/га).

– Инсектицидом **ПИРЕЛЛИ, КЭ** работают до цветения. **АПЕКС, МКЭ** применяют после. Предприятие соседствует с псеками. Им важно сохранить пчёл, и благодаря **АПЕКС, МКЭ** это удаётся, – говорит Роман Линьков.  
– Хочу поблагодарить председателя сельхозкооператива **Андрея Ярославцева** за готовность к сотрудничеству и интерес к новому. Первую деланку с Форпост КЛ мы закладывали именно здесь. И сейчас Андрей Александрович готов испытывать новые линии российских сортов. Результаты таких полевых испытаний в товарных хозяйствах очень важны для развития АПК не только региона, но и страны. ---->

**ПО ОТЗЫВАМ ПОЛЕВОДОВ, ФОРПОСТ КЛ РАЗВИВАЕТСЯ СХОЖИМ ОБРАЗОМ С ГИБРИДАМИ, ТО ЕСТЬ БОЛЬШИНСТВО РАСТЕНИЙ ПРОХОДЯТ ФАЗЫ РАЗВИТИЯ ОДНОВРЕМЕННО. РАВНОМЕРНОЕ ЦВЕТЕНИЕ И СОЗРЕВАНИЕ ОБЛЕГЧАЮТ УХОД ЗА ПОСЕВАМИ, УБОРКУ И СОКРАЩАЮТ ПОТЕРИ НА ЭТАПЕ КОМБАЙНИРОВАНИЯ ИЗ-ЗА РАСТРЕСКИВАНИЯ И ОСЫПАНИЯ**





### ЧЁТКАЯ ТЕХНОЛОГИЯ – ЧИСТОЕ ПОЛЕ

Средняя урожайность рапса в Курганской области едва превышает отметку в 15 ц/га. Однако в КХ «Иванов и К» Притобольного района в 2024 году в среднем взяли по 20 ц/га, превзойдя свои же результаты 2023 года на один центнер с гектара.

Предприятие – давний партнёр Тюменского представительства. Отличается высокой культурой земледелия, возделывает около 20 тыс. га земли. Второй год подряд при возделывании Форпост КЛ в КХ «Иванов и К» применяют схему защиты, рекомендованную специалистами «Щёлково Агрохим».

Технология возделывания рапса сорта Форпост КЛ в 2024 году на предприятии выглядела так: предшественник – ранний пар, удобрение – аммофос (N12P52) при посеве в дозе 60 кг/га, норма высева рапса – 5,0 кг/га, срок посева – 17 мая, сеялка – Amazone Citan 12001-С. Посевной материал поставлялся с инсекто-фунгицидной обработкой (**СКАРЛЕТ, МЭ** [0,4 л/т] + **ХАРИТА, КС** [5,5 л/т]). В фазу «3-4 настоящих листа» рапс обрабатывали смесью гербицида **ИЛИОН, МД**

(1 л/га) и инсектицида **БЕРЕТТА, МД** (0,4 л/га). В фазу бутонизации провели опрыскивание смесью фунгицида **ТИТУЛ ДУО, ККР** (0,4 л/га), инсектицида **ПИРЕЛЛИ, КЭ** (0,9 л/га), **БИОСТИМ МАСЛИЧНЫЙ** (1 л/га), **УЛЬТРАМАГ БОР** (1,0 л/га) и **ПАВ САТЕЛЛИТ, Ж** (0,2 л/га). По словам руководителя предприятия **Виктора Иванова**, за счёт двух обработок посевы рапса оставались чистыми от сорняков и болезней до конца вегетации и практически не повреждались вредителями, в том числе капустной молью.

Уборку культуры проводили напрямую, для минимизации потерь за 10 дней до обмолота посевы обрабатывали клеем **СЕЛФИ** в баковой смеси с десикантом. Урожайность рапса

сорта Форпост КЛ составила в зачёте (при кондиционной чистоте и влажности) 20 ц/га, а содержание масла в семенах – 43%.

– Растения сорта Форпост КЛ хорошо переносят обработку гербицидом на основе имазамокса: видимого угнетения, ожогов или иных признаков фитотоксичности не отмечено, – подчёркивают на предприятии.

Хорошую урожайность Форпост КЛ в Курганской области – 22 ц/га – получили и в КФХ Воробьёв С. В., расположенном в лесостепной зоне Куртамышского района. Причём норма высева здесь составила всего 2,5 кг/га.

– К семенам прилагается сертификат качества, где указаны основные

**РАПС – ПАЛОЧКА-ВЫРУЧАЛОЧКА ДЛЯ ТЮМЕНСКИХ АГРАРИЕВ. НАРАВНЕ С ГОРОХОМ ЭТА КУЛЬТУРА ФОРМИРУЕТ РЕНТАБЕЛЬНОСТЬ РАСТЕНИЕВОДЧЕСКИХ ПРЕДПРИЯТИЙ. С УЧЁТОМ ТОГО, ЧТО РЕГИОН КРАЙНЕ ОГРАНИЧЕН ПО НАБОРУ КУЛЬТУР, ИМЕННО ГОРОХ И РАПС ПРИНОСЯТ БОЛЬШЕ ВСЕГО ДЕНЕГ В «КОПИЛКИ» СЕЛЬХОЗТОВАРОПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ**



Форпост КЛ перед уборкой, поля КХ «Рубин», Свердловская область, 2024 г.





параметры семян, в том числе всхожесть, масса тысячи зёрен. Сельхозтоваропроизводители порой рассчитывают нормы высева самостоятельно, ориентируясь на эти показатели. Главная задача – получить 1-1,2 млн всхожих растений на гектар. Так, за счёт регулирования нормы высева достигается дополнительная экономия на посевном материале, – объясняет замглавы Тюменского представительства по Курганской области **Сергей Показаньев**.

– Использование в производстве российских семян сельхозкультур сегодня актуально не только для нашего региона, но и для страны в целом. И представительства «Щёлково

Агрохим» активно работают с продвижением отечественных селекционных достижений. Мы начали внедрять гибриды подсолнечника селекции «Актив Агро» (входит в структуру «Щёлково Агрохим») в Уральском регионе ещё в 2021 году, в Челябинской и Курганской областях. Схема была простая: регулярные массовые испытания в хозяйствах с тестированием технологий защиты и листового питания от «Щёлково Агрохим», сбор и тиражирование результатов. Наше представительство работало с хозяйствами юга Курганской области, мы собирали семинары, делились опытом возделывания российских гибридов. Сегодня мы занимаем в регионе более 50% рынка семян подсолнечника, в первую очередь благодаря достойным полевым результатам и тому, что мы информировали о них аграриев.

Той же дорогой мы идём и с сортом рапса Форпост КЛ. Начали с испытаний в пяти хозяйствах в 2023 году, получили отличные результаты, и уже в 2024-м наш сорт высеяло более 20 агропредприятий региона. Все демонстрационные и произ-

## СЕЛЕКЦИЯ И СЕМЕНОВОДСТВО



водственные опыты мы отслеживаем, рекомендуем схемы защиты, анализируем. Реальность такова, что в условиях Уральского региона Форпост КЛ способен давать 20-30 ц/га стабильного качественного урожая. Нужно только отточить агротехнологию, включая применение СЗР и листовых подкормок. Этим мы продолжим заниматься и в новом сезоне, обязательно наблюдая за результатами, которые покажет сорт. Помимо урожайности и масличности, Форпост КЛ проявляет высокую пластичность, способен адаптироваться к меняющимся условиям. Например, в прошлом году хорошо проявил себя посевной материал с массой тысячи зёрен меньше стандарта. Также мы наблюдаем и за поведением сорта при различных агроклиматических условиях. Сегодня на территории страны возникает всё больше нестандартных погодных явлений, и сорт, очевидно, может им противостоять, – резюмирует глава Тюменского представительства **Дмитрий Ежов**.



**РАСТЕНИЯ СОРТА ФОРПОСТ КЛ ХОРОШО ПЕРЕНОСЯТ ОБРАБОТКУ ГЕРБИЦИДОМ НА ОСНОВЕ ИМАЗАМОКСА: ВИДИМОГО УГНЕТАНИЯ, ОЖОГОВ ИЛИ ИНЫХ ПРИЗНАКОВ ФИТОТОКСИЧНОСТИ НЕ ОТМЕЧЕНО**

*Всходы рапса Форпост КЛ в ООО «Черпановское», 18 июня 2024 года, нулевая технология*

# МЕЖДУНАРОДНАЯ ВЫСТАВКА-ФОРУМ «AGROBRICS+»



XXX МЕЖДУНАРОДНАЯ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ  
ТОРГОВО-ПРОМЫШЛЕННАЯ ВЫСТАВКА  
MVC: ЗЕРНО-КОМБИКОРМА-ВЕТЕРИНАРИЯ

**28-30 АПРЕЛЯ 2025 г.**  
**МОСКВА, ЭКСПОЦЕНТР, ПАВ. № 1**

## ПОДДЕРЖКА



МИНИСТЕРСТВО  
ИНОСТРАННЫХ ДЕЛ РФ



МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО  
ХОЗЯЙСТВА РФ



КОМИТЕТ СОВЕТА ФЕДЕРАЦИИ РФ  
ПО АГРАРНО-ПРОДОВОЛЬСТВЕННОЙ  
ПОЛИТИКЕ И ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЮ



ПРАВИТЕЛЬСТВО МОСКВЫ



ГОСУДАРСТВЕННАЯ ДУМА РФ



ТОРГОВО-ПРОМЫШЛЕННАЯ  
ПАЛАТА РФ



МОСКОВСКАЯ  
ТОРГОВО-ПРОМЫШЛЕННАЯ  
ПАЛАТА



МЕЖДУНАРОДНЫЙ СОЮЗ  
ПЕКАРЕЙ И КОНДИТЕРОВ (UIBC)

Более 30 союзов и ассоциаций

## ОСНОВНЫЕ ТЕМЫ

- РАСТЕНИЕВОДСТВО И АГРОХИМИЯ
- ЗЕРНО
- КОРМА
- ВЕТЕРИНАРИЯ
- ЖИВОТНОВОДСТВО
- НЕПРОДУКТИВНЫЕ ЖИВОТНЫЕ
- АКВАКУЛЬТУРА
- БИОТОПЛИВО И УТИЛИЗАЦИЯ ОТХОДОВ
- ДРОНЫ В СЕЛЬСКОМ ХОЗЯЙСТВЕ
- АГРОТУРИЗМ
- РАЗВИТИЕ СЕЛЬСКИХ ТЕРРИТОРИЙ

Информационная поддержка более 60 СМИ

ДИРЕКЦИЯ ОРГКОМИТЕТА ВЫСТАВКИ

ТЕЛ.: +7 (495) 755-50-35, 755-50-38

E-MAIL: [INFO@EXPOKHLEB.COM](mailto:INFO@EXPOKHLEB.COM)

[WWW.MVCEXPO.RU](http://WWW.MVCEXPO.RU)



16+

**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.

**TILLERDISK****КОМБИНИРОВАННЫЙ ПОСЕВНОЙ КОМПЛЕКС**

- За один проход выполняет обработку почвы на глубину заделки стрельчатыми 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.

- 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 стрельчатыми 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.

**AGRATOR КЗС****КОМБИНИРОВАННЫЙ ПОСЕВНОЙ КОМПЛЕКС****РЕГИОНАЛЬНЫЕ ДИЛЕРЫ:**

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

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

ООО «Сельхозтехника74»,  
Челябинская, Курганская обл.,  
+7 (351) 238-87-82, 238-87-02,  
+7 (902) 605-10-73  
www.selhoztekhnika74.pф



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

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

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



# Слагаемые успеха:

## аграрии Урала выбирают стратегию минерального питания растений



Генеральный директор «ФосАгро-Регион» Андрей Вовк и заместитель губернатора – министр сельского хозяйства Челябинской области Алексей Кобылин

На Урале буквально через месяц начнется новый полевой сезон. К посевной аграрии региона подходят ответственно – именно сейчас закладываются основы будущих урожаев: формируют структуру сева, готовят технику и, конечно, планируют внесение минеральных удобрений на сезон. Стратегии питания растений большое внимание уделили сразу на двух крупных предпосевных мероприятиях – межрегиональной агропромышленной конференции «МАК 2025» в Челябинской области и областном специализированном мероприятии «Агротехнический форум в Курганской области: посевная-2025». Традиционным участником обоих мероприятий выступила компания «ФосАгро-Регион» (группа «ФосАгро») – крупнейшая российская сеть дистрибуции минеральных удобрений.

### ВЫСОКИЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

Регионы Урала традиционно вносят значительный вклад в объем производства и экспорта сельскохозяйственной продукции. Так, только в Челябинской области по итогам 2024 года объем производства продукции АПК достиг 138 млрд рублей, рост по отношению к 2023 году составил 6,3%.

В 2024 году аграрии Южного Урала собрали 2,1 млн тонн зерна в весе после доработки. Это один из лучших результатов за последние пять лет. При этом третий год подряд урожай зерновых превышает 2 млн тонн.



Аграрии Курганской области также успешно провели минувший сезон. Было собрано 2 млн тонн зерна, что на 20% больше, чем в 2023 году, 312 тыс. тонн маслосемян – на 70% больше, чем годом ранее. Урожайность зерновых и зернобобовых культур превысила 20 ц/га. Производственные планы этого года в регионах тоже амбициозны.

## ТРАДИЦИОННЫЙ ПАРТНЕР АГРАРИЕВ

Чтобы добиться поставленных целей, необходимо тщательно подойти к выбору сортов и гибридов для возделывания и технологии. Немалую роль играет и питание растений, ему тоже необходимо уделить пристальное внимание. Так, заместитель губернатора – министр сельского хозяйства Челябинской области Алексей Кобылин отметил, что в 2025 году в регионе должны внести 40,33 тыс. тонн минеральных удобрений в физическом весе или 17,8 тыс. тонн в действующем веществе. Ресурсное обеспечение весенних полевых работ на полях Алексей Кобылин обсудил с генеральным директором крупнейшей российской сети дистрибуции минеральных удобрений «ФосАгро-Регион» Андреем Вовком.

В минувшем году компания увеличила поставки удобрений российским аграриям на 2% до 3,34 млн тонн.

– Компания «ФосАгро-Регион» работала большой опыт работы на рынке Уральского региона, необходимые компетенции и инфраструктуру, чтобы довести свои услуги до каждого южноуральского фермера, – отметил Алексей Кобылин.



Прямые поставки удобрений уральским аграриям обеспечивает «ФосАгро-СевероЗапад», региональная компания, входящая в «ФосАгро-Регион». Более 3 лет назад на Урале начал работать первый региональный офис компании, который сделал сотрудничество с местными хозяйствами эффективнее.

Челябинским аграриям предстоит выйти в поля уже в середине апреля, поэтому подготовка к сезону сейчас, как говорится, идет полным ходом.

– В основе современных агротехнологий – применение широкого спектра минеральных удобрений. В нашем ассортименте почти 60 марок удобрений «ФосАгро», наибольшим

спросом пользуются удобрения под классические для региона культуры – зерновые, подсолнечник, рапс и другие. Ежегодно проводим испытания систем минерального питания растений, чтобы выявить наиболее эффективные в местных условиях. Успешно себя зарекомендовали жидкое комплексное удобрение и серосодержащие марки: в прошлом году на опытах получили урожайность яровой пшеницы на треть выше средней по региону, а подсолнечника – больше почти в 2,5 раза, – рассказал директор «ФосАгро-СевероЗапад» Александр Смирнов.

В продолжении тесного сотрудничества с «ФосАгро-СевероЗапад» заинтересована также Курганская область. Об этом говорили заместитель губернатора по экономической политике Сергей Гаврин и врио директора департамента АПК региона Сергей Борисов на агротехническом форуме.

## ОСНОВА УРОЖАЕВ

Чтобы аграрии эффективно использовали доступные минеральные удобрения, «ФосАгро-СевероЗапад» организует семинары и круглые столы перед началом полевых работ. Такие мероприятия состоялись на выставках в Челябинской и Курганской областях. Эксперты подробно разобрали современные подходы к питанию сельскохозяйственных культур в условиях Южного Урала и поговорили об инновационных решениях для агробизнеса. --->



Замгубернатора Курганской области по экономической политике Сергей Гаврин



Директор «ФосАгро-СевероЗапад» Александр Смирнов

– Основными марками удобрений в последние десятилетия в Уральском федеральном округе традиционно считаются аммофос, диаммофоска и аммиачная селитра. Эти три марки всегда пользовались спросом. Но в условиях изменения климата, которые наблюдаются в последние три года, такие традиционные схемы перестают работать, поскольку наблюдается дефицит влаги. Челябинская область больше всего страдает от этого, поэтому важно разрабатывать и внедрять новые подходы в работе с удобрениями, – отметил Александр Смирнов.

Он добавил, что избежать такой проблемы позволяет агрохимическое обследование почв. Оно дает возможность оценить, какие элементы нужны на каждом конкретном участке поля, помогает грамотно подобрать удобрения и, в конечном счете, повысить рентабельность возделывания культуры. Сервис агрохимобследования развивает «ФосАгро-Регион»: образцы почв с полей отбирают автоматизированным пробоотборником, а полный цикл исследования, с интерпретацией данных могут проводить в собственной агрохимической лаборатории, которую компания открыла в прошлом году. По результатам исследований агрономическая служба разрабатывает для земледельцев подробные рекомендации по питанию растений.

СПК «Колос» уже давно сотрудничает с компанией «ФосАгро-СевероЗа-

пад», ежегодно хозяйство выращивает на площади в 7900-8400 гектаров пшеницу, гречку, горох, рапс. Помощник руководителя хозяйства Юрий Ураков отмечает, что здесь предпочитают систему минерального питания «ФосАгро-Регион» благодаря их высокой эффективности. Разработать систему минерального питания помогло агрохимическое обследование почв, которое заказывали в «ФосАгро-СевероЗапад».

– На основании этого анализа мы подбирали систему питания. Агрохимическое обследование полей очень сильно нам помогло на тех полях, где мы хотели посеять рапс. В нашем понимании многолетнее использование удобрений должно было какой-то шлейф оставить, но не всегда учитывали, что есть еще и вынос удобрений. Анализ показал, что есть места, которые требуют дополнительного внесения определенных элементов питания. На основании информации от коллег мы внесли на эти участки нужные удобрения и увидели результат, – рассказывает Юрий Ураков.

Поддерживает коллегу в этом вопросе и директор ООО «Агро-Век» Владимир Клементьев. Он отмечает: проводить агрохимический анализ почвы нужно обязательно, это позволяет учитывать особенности почвы. ООО «Агро-Век» хозяйство не маленькое – на десяти тысячах гектаров здесь выращивают зерновые, масличные и бобовые культуры.

– Мы стараемся приобретать удобрения под потребности культур. У «ФосАгро-СевероЗапад» берем сложные удобрения, под твердую пшеницу закупаем аммофос, под гречиху – сульфаммофос. Удобрения, конечно, работают, если грамотно их использовать, то есть соблюдать технологию, учитывать характеристики плодородия. В этом случае удобрения всегда эффективны, даже, когда засуха, они все равно приносят результат, и не один год, – уверен Владимир Клементьев.



## ЗАЛОГ УСПЕХА – В РАЗВИТИИ

Новые подходы в минеральном питании растений внедряют аграрии Курганской области. ООО «АПК «Николаевское» из Щучанского района каждый год повышает урожайность на 10%, в том числе за счет применения удобрений. Директор предприятия Сергей Арбузов уверен, что если подойти к питанию растений более осознанно, то результат можно получить еще лучше.

– Планируем заказать у «ФосАгро-СевероЗапад» агрохимическое обследование полей. Хотим увидеть достоверные показания по полезным веществам, которые есть в почве, понять, что нужно скорректировать, – рассказывает Сергей Арбузов.

В ассортименте «ФосАгро-СевероЗапад» найдутся удобрения под любые запросы аграриев. Курганское предприятие ООО «Пичугино» работает с паровыми землями, поэтому нуждаются в качественных стартовых удобрениях. Сотрудничать с «ФосАгро-СевероЗапад» хозяйство начало порядка десяти лет назад. Ценят компанию за высокое качество удобрений, скорость поставки и индивидуальный подход к каждому клиенту.

ООО «Агрофирма «Южноуральская» находится на северо-западе Челябинской области. Условия для земледелия там не самые простые – сельскохозяйственный сезон начинается и заканчивается поздно, поэтому растениям надо обязательно помогать с помощью внесения минеральных удобрений, рассказывает директор агрофирмы Сергей Новиков.

– По меркам Челябинской области у нас среднее хозяйство – всего 8 тысяч гектаров посевных площадей. Сеем пшеницу твердую и мягкую, ячмень, горох, лен. Последние лет 12 берем удобрения у «ФосАгро-СевероЗапад». Каждый год по 5-6 вагонов удобрений, таких как сульфаммофос, аммофос, комплексные удобрения с калием, фосфором и серой. Минеральные удобрения в нашем регионе использовать необходимо, чтобы дать растениям питание на всех этапах их развития. У «ФосАгро-СевероЗапад» продукция качественная, поставки идут точно в срок, – делится своим мнением Сергей Новиков.

Он добавляет, что залогом хороших урожаев будет сочетание сразу ряда факторов: точное знание агрохимических особенностей почв, использование качественных минеральных удобрений и правильной техноло-



гии возделывания культур, а также грамотный подбор культур для выращивания.

С этим мнением согласны как аграрии, так и эксперты отрасли. Развитие современных агрохимических сервисов и большой выбор удобрений в «ФосАгро-СевероЗапад» позволяют выполнить эти условия. Компания продолжает развивать комплексный подход в агротехнологиях, предлагая аграриям также и семена российской селекции. Их поставки эксперты «ФосАгро-СевероЗапад» могут сопровождать рекомендациями по выбору удобрений, что также способствует получению достойных и качественных урожаев.





# ТЕПЛИЧНАЯ ОТРАСЛЬ

## VI СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ ФОРУМ

24-25 апреля 2025 г. / СОЧИ



### ОСНОВНЫЕ ТЕМЫ

- Российское овощеводство закрытого грунта: состояние отрасли, перспективы развития, господдержка.
- Прогнозы изменений баланса спроса и предложения на тепличном рынке в 2024 году.
- Меры поддержки проектов в защищенном грунте.
- Вопрос цен на энергоносители: компенсации и субсидии.
- Пути и возможности снижения себестоимости тепличной продукции.
- Как решать вопрос с логистикой, привлечением финансирования, импортом и экспортом?
- Практика взаимодействия торговых сетей и тепличных хозяйств.
- Цветоводство: перспективы развития направления, господдержка.
- Переговоры с сетями.

### АУДИТОРИЯ ФОРУМА

Тепличные комбинаты и крестьянские фермерские хозяйства, компании, производящие удобрения и спецтехнику для теплиц, представляющие инновационные энергосберегающие технологии производства овощей в защищенном грунте, агрохолдинги и семенные компании, производители промышленных теплиц, компании, производящие оборудование для полива, теплоснабжения, обеспечения микроклимата, представители торговых сетей, представители органов государственной власти.

По вопросам выступления:  
+7 (988) 248-47-17

По вопросам участия:  
+7 (909) 450-36-10  
+7 (960) 476-53-39

E-mail: [events@agbz.ru](mailto:events@agbz.ru)

Регистрация  
на сайте:  
[greenhouseforum.ru](http://greenhouseforum.ru)



12+

Реклама. ИП Коцурин В.В., ИНН 231203638982, ОГРНИП 312231220000019



## Шадринский филиал ФГБУ «РосАгрохимслужба»

(ФГБУ САС «Шадринская»)

Широкий перечень услуг по агрохимическому сопровождению юридических и физических лиц:

- ❶ Агрохимическое обследование почв земель сельскохозяйственного назначения по заявкам хозяйств
- ❷ Разработка проектов культуртехнических мероприятий на выбывших сельскохозяйственных угодьях, вовлекаемых в сельскохозяйственный оборот
- ❸ Разработка проектно-сметной документации для проведения химической мелиорации почв
- ❹ Оценка запасов продуктивной влаги и нитратного азота в почвенном профиле
- ❺ Рекомендации по применению удобрений

Специалисты аккредитованной испытательной лаборатории проведут химический анализ почвы, почвогрунтов, торфа, минеральных и органических удобрений, сельскохозяйственной продукции и продуктов ее переработки, поверхностных и подземных вод в соответствии с областью аккредитации.

г. Шадринск ул. Ломоносова, 8  
vk.com/agrohim\_45\_2

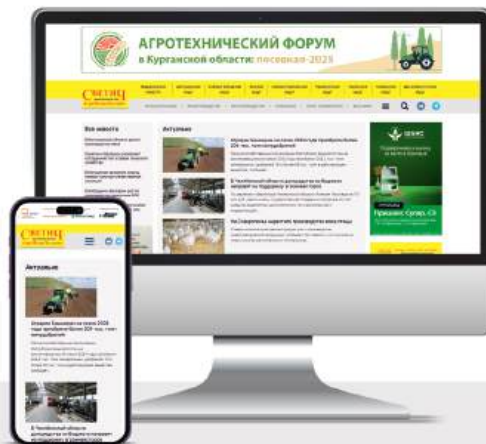
тел.: 8 (35253) 7-56-53  
Аккредитация RA. RU. 510226



## АГРАРНОЕ СООБЩЕСТВО НОВОГО ФОРМАТА

# Svetich.info

Сайт о сельском хозяйстве



reklama@svetich.info

8 (800) 505-30-73

ИП Конев Сергей Алексеевич  
капитальный и текущий

# РЕМОНТ

## ТРАКТОРОВ, УЗЛОВ И АГРЕГАТОВ

к К700А, К701, К-744, Т-150

**МЫ МОЖЕМ ПРЕДЛОЖИТЬ ВАМ  
КАЧЕСТВЕННЫЙ РЕМОНТ:**



1. Капитальный и текущий ремонт трактора К700А, К701, К-744, Т-150
2. Капитальный ремонт двигателей ЯМЗ-238НБ, 240Б, ЯМЗ-238 НД 240БМ, 236, А-41, А-01М, 8481.10, Д-160, Д-240/243/245, Д-260 и др.
3. Капитальный ремонт коробов перемены передач К-700, 702, 703, 744, Т-150

4. Ремонт ведущего моста, К-700, 744, Т-150К
5. Ремонт трубы шарнира, К-700, 744, Т-150К, топливной аппаратуры. Реставрация полурам К-700, 744, Т-150К методом наплавки и расточки. Продажа запчастей ЯМЗ и ПТЗ.

с. Канаши, Шадринский р-н, Курганская обл.

сот.: 8-908-000-22-10 (Сергей Алексеевич), бухгалтерия: 8 (35253) 30-0-45, e-mail: servis-kirovets@yandex.ru, konevsht@yandex.ru



# Холодный расчет Анатолия Белозерцева



Глеб КОЛЕСНИКОВ  
Фото автора, [t.me/tomenko\\_22](https://t.me/tomenko_22)

К холодному методу содержания телят в хозяйстве «Октябрьское» Зонального района Алтайского края пришли давно. Отстроили из бруса добротные телятники. Такие, наверняка, устроили бы любого, но не Анатолия Белозерцева. Ходил по ним главный ветврач, изучал, размышлял... А после убедил руководство, что в конструкцию нужно внести изменения: поднять от весенних вод фундамент, сделать большие деревянные окна, потолки повыше, укрепить стропильную систему. Перестраивали три телятника на 80 голов. Разобрали все до основания и сделали так, как просил специалист. Прислушался к нему директор и пошел на это. Знал, раз Анатолий Юрьевич что-то говорит, это не напрасно.

## ТИХИЙ ДОМ

«Когда приезжают специалисты, привожу их сюда и говорю: «Если сейчас завязать вам глаза, то вы и не поймете, что находитесь в телятнике», — уверяет главный ветврач хозяйства.

Говорю: «Почему же? Здесь пахнет сеном...»

«Бог с ними, с запахами,— говорит он. — Скажите, сколько телят кашлянуло, пока мы здесь находимся?»

А ведь и правда, ни одного! Диктофонная запись длилась 15 минут, а в телятнике — ни звука. Из клеток выглядывала мохнатая малышня, подшер-



сток – сантиметра три. Следующая мысль – в помещении совершенно сухой воздух, без намека на пар и конденсат.

Сформировать сильный иммунитет – вот фундаментальная обязанность ветврача, пик его профессионализма. Тот, кто считает, что сохранность теллят зависит от количества поставленных уколов, не специалист, а не-уч, добавляет Белоцерцев.

Обратно шли мы мимо пастеризатора молока, мимо «припаркованного» молочного такси, мимо теплых, выложенных светлой плиткой бытовок. Отличное оборудование, все на своих местах, и чистота удивительная.

«Главное, мне будет не стыдно передать дела. Время так или иначе уходит», — заметил Анатолий Юрьевич.

На 36-м году стажа Анатолий Белоцерцев был удостоен ордена Почета. Такими наградами не разбрасываются. Это и стало поводом познакомиться читателей с заслуженным специалистом.

«Октябрьское» — хозяйство давно для него родное, хоть и третье в послужном списке. На предыдущие два пришлось первые четыре года работы. В 1990-м направили в совхоз «Вперед» (нынешнее ООО «Октябрьское»), назначив главным ветврачом, и, наконец, отстали с партийными переводами.

По сей день он здесь. Земли с тех пор стало больше раза в три. поголовье тоже подросло, но не так значительно. Сейчас общее стадо подошло к 2300 головам.

## СЛОМАЛ ШАБЛОН

Уже первые годы выдались для молодого, бойкого главного ветврача переломными. Старые помещения оставляли желать лучшего, по щелчку всего было не исправить. Тем не менее Белоцерцев уже тогда понимал: чтобы увеличить сохранность поголовья, прежде всего нужно менять образ жизни животных.

«В животноводческом помещении главное – отсутствие влаги. Влага хороша в полеводстве, а в животноводстве она – главный враг. Сквозняки и влага – прямой путь к легочным заболеваниям, а тем более у животных голштинской крови, – продолжил собеседник. – Высокопродуктивные организмы вообще отличаются тем, что очень восприимчивы к условиям содержания и возникновению самых разных заболеваний: конечностей, вымени, легких и так далее. И чем чище кровь, тем более серьезно нужно относиться к кормлению, к балансированию рациона и к профилактике заболеваний».

А профилактика бывает специфическая и неспецифическая. Первая заключается в применении эффективных вакцин, а вторая – в улучшении условий содержания и кормления.

В итоге грянула в «Октябрьском» эпоха реконструкций. Ломали старое, строили новое при личном участии главного ветеринара и под его напором. Одно время Анатолий Юрьевич совмещал здесь две должности – был еще и замдиректора по производству.

Вскоре пришли к холодному методу содержания молодняка – профи-

**В ВОПРОСАХ ВОСПРОИЗВОДСТВА ВЕТЕРИНАРЫ «ОКТЯБРЬСКОГО» НАПРАВЛЯЮТ ОСНОВНЫЕ УСИЛИЯ НА ПРОФИЛАКТИКУ ГИНЕКОЛОГИЧЕСКИХ ЗАБОЛЕВАНИЙ, ТАК НАЗЫВАЕМЫХ ПАТОЛОГИЧЕСКИХ РОДОВ, А ТАКЖЕ ЗАДЕРЖАНИЯ ПОСЛЕДА. ПРОФИЛАКТИРУЮТ ЖИВОТНЫХ В ПЕРИОД СУХОСТОЯ, ОСОБЕННО ВО ВТОРОЙ ПОЛОВИНЕ, С ПРИМЕНЕНИЕМ СПЕЦИАЛЬНЫХ ПРЕПАРАТОВ, КОТОРЫЕ ПОЗВОЛЯЮТ ОБЛЕГЧИТЬ ЭТОТ ПРОЦЕСС**

лакториям нового типа. От помещений прежнего типа новые отличались как небо и земля.

«До этого медикаментами приходилось заниматься вплотную, разными способами. Экспериментировали, применяя разные препараты. Новосибирск тогда был моим родным городом, – рассказывает Белоцерцев. – Давали нам лучшую машину, в то время это у нас был новенький ЗИЛ. И мы с водителем ехали на грузовике в научно-исследовательские лаборатории, где делали новые препараты, вернувшись, я их тут же применял на производстве».

К слову, пять лет назад полностью искоренили ветеринары «Октябрьского» и лейкоз – постепенно замещали стадо. Около 8 лет --->





потребовалось на это команде Анатолия Белозерцева. Справились на все 100%.

### БЕСКОНЕЧНЫЙ ОПЫТ

Чем главный ветеринар отличается от рядового врача, кроме степени ответственности? У хорошего руководителя ветслужбы должна быть верная стратегия.

«Я порой принимаю участие в рядовых делах: у меня есть спецодежда, сапоги, перчатки, своя кабинка на ферме, – говорит собеседник. – Но у нас работоспособный, адекватный коллектив, работники сами справляются с рутинной. В настоящее время обязанности распределены по направлениям: есть терапевт, гинеколог, маммолог, отдельный ветврач на молодняке (педиатр). И каждый занят своими работами, которые расписаны по определенным дням. УЗИ, вакцинации, переводы молодняки, запуск коров и прочее назначены на определенные дни недели – в понедельник одно, во вторник другое. А не так, что всем уколы понаставили – и слава богу! У нас не хаотичная работа, а планомерная, с ежедневным отчетом и занесением информации по всем событиям в специальную программу».

Все, кто пришел в команду Белозерцева после вуза, студентами быть не перестали. Как и он сам.

«Постоянно повышаем свой профессиональный уровень, в том числе ездим на обучение. Докторов своих все время привлекаю, чтобы всюду ездили: Бийск, Барнаул, Новосибирск – всевозможные организации, семинары, – пояснил Анатолий Юрьевич. – Приглашаем специалистов к себе, причем узкопрофильных, общаемся, советуемся. Они нам тоже подсказывают тонкости, нюансы в работе. Исходя из этого, выбираем самые эффективные препараты из тех, что предлагает рынок. Руководствуемся наработанным опытом, конечно».

С поддержкой встречают инициативы Белозерцева в краевом управлении ветеринарии, о чем он отзывался с большой благодарностью. Глава службы Владимир Самодуров и его специалисты – не редкие гости в «Октябрьском». Приезжают за передовым опытом, делятся своим. Оказывали хозяйству большую помощь в освоении новых цифровых ресурсов, таких как «Меркурий» и «Хорриот».

### В ГОРЯЧЕЙ КРОВИ

Типичный рабочий день главного ветврача «Октябрьского» начинается

с оценки обстановки и корректировок при планировании дня. Часто Анатолий Юрьевич едет в лабораторию – в Бийск, Барнаул или Краснообск (поселок под Новосибирском) – в институт экспериментальной ветеринарии за результатами исследований.

Главный вопрос, на который он ищет ответ, – каков общий иммунный статус всего поголовья? По части ветеринарии на молочной ферме такой подход – высший пилотаж.

«Мы ведь относимся к предприятиям с высокой продуктивностью. У нас в 2025 году по плану, наверное, 10,5 тысяч литров на корову будет. И на этом фоне иммунитет животных имеет свойство быстро понижаться. Вот мы и разбираемся, а на каком уровне он сегодня? Правильно ли мы применяем вакцинацию: какие реакции, какие последствия? Нам нужно понимать, до какой степени можем эксплуатировать наших животных», – продолжает главный специалист.

Ветслужба хозяйства работает в постоянном диалоге с зоотехнической, вместе решают, что нужно добавить в рацион, что убавить. Процесс кормления в корне изменен, дополнен и корректируется.

«Это целая наука. Наши зоотехники сейчас над этим бьются, – продолжает Белозерцев. – Биохимию крови делаем в последнее время так: привлекаем специальную организацию, которая приезжает со своим аппаратом. Здесь на месте исследуют свежую кровь, и через 15 минут мы получаем точный результат. Проверка идет на наличие или отсутствие определенных иммуноглобулинов и прочих веществ, микро- и макроэлементов, белков, протеинов. Мы уже идем на такие затраты».

### ПАРИТЕТ СЛУЖБ

Ветеринары и зоотехники работают на общее благо, но по определенным вопросам у этих служб часто возникают прения. Провели, допустим, плановую вакцинацию, а продуктивность взяла и снизилась...

«Известная проблема, – усмехнулся Анатолий Белозерцев. – Мы давным-давно это преодолели, потому что с нами невозможно спорить. Да, вакцинация существует, вакцины бывают живые и неживые. При постановке живых молочко чуть-чуть падает, это естественное последствие. Пары дней – и опять пойдет в рост, однако

**ОБЩЕЕ СТАДО ООО «ОКТЯБРЬСКОЕ» НАСЧИТЫВАЕТ ПОРЯДКА 2300 ГОЛОВ. ХОЗЯЙСТВО ОТНОСИТСЯ К ПРЕДПРИЯТИЯМ С ВЫСОКОЙ ПРОДУКТИВНОСТЬЮ. В 2025 ГОДУ ПО ПЛАНУ УДОЙ ДОЛЖЕН СОСТАВЛЯТЬ 10,5 ТЫСЯЧ ЛИТРОВ НА КОРОВУ**



в будущем вакцинация положительно отразится на здоровье животного и, главное, на его потомстве. Корова передаст теленочку иммунитет, который выработает».

Еще от живой вакцины бывает повышение температуры. Без этого, по словам главного ветврача, не происходит процесса «приживания».

«Интересно бывает наблюдать. Зоотехники со своей стороны говорят: «Ну вот, молочко снизится». А я про себя, как бы в шутку, говорю: «Вот и хорошо, значит, работает. Значит, не испортилась вакцина в процессе транспортировки», – отмечает Анатолий Юрьевич.

К слову, нынешняя ограниченная доступность вакцин – тема не последняя. Длительное время были регулярные поставки из-за рубежа. В то же время отечественные вакцины всегда присутствовали на рынке. Именно с них ветеринар начинал, ими же в значительной мере в девяностые спасали поголовье. Позже появился более широкий и удобный арсенал вакцин из разных стран. В вопросе выбора специалист всегда держал совет с нашими учеными и профессорами.

«Мы снова вынуждены пересматривать ассортимент вакцин. Подбираем как зарубежные, так и российские. Но ведь нами уже были разработаны схемы вакцинаций, а прыгать с вакцины на вакцину – это не дело. Для здоровья животных крайне важна определенная регулярность, постоянство. Сейчас вот пошла информация, что опять начнут поступать прежние, зарубежные. Будем подбирать, ничего не остается», – пояснил Анатолий Юрьевич.

Взаимопонимания со смежными службами удалось достигнуть путем точного и своевременного выполнения всех ветеринарных мероприятий, путем профессиональных доводов. Кроме того, с улучшением технического оснащения, например после внедрения станков-расколов для перегонки и фиксации животных, некоторые спорные вопросы отпали сами по себе.

При высокой продуктивности всегда существует риск ацидоза – профессионального заболевания коров, вызываемого закислением рубца. И роль главного ветеринара в тесной работе с зоотехнической службой незаменима. Здесь он должен быть фигурой авторитетной, порой неудобной.

«Есть такое слово – «сдерживание». От этого никуда не деться. Не позволять зоотехникам баловаться избытком сырого протеина – это минимум. Если главный ветеринар не будет вмешиваться, я бы даже сказал, «совать нос» в дела зоотехнической службы, то могут быть нехорошие последствия – проблемы с копытами, гинекологией, выменем, образование в организме большого количества мочевины. Я говорю именно так, потому что это общемировая проблема, найти золотую середину – вот что важно. Мы пытаемся, сдерживаем друг друга, в чем-то мы их, в чем-то наоборот», – отмечает Анатолий Белозерцев.

На фоне высокой молокоотдачи встает и вопрос продуктивного долголетия коров.

«Раньше молочные коровы жили 10–12 лет. К сожалению, с повышением продуктивности – и это мировая тенденция – они стремительно сокращают свою продуктивную жизнь, 6–7 лет – это максимум. По нашей породе еще меньше. В России в среднем, если не ошибаюсь, у голштинов 2,5 лактации. У нас одно время было 2,7, а сейчас благодаря совместной работе подтянулись – 3,4 лактации стало», – отмечает Анатолий Юрьевич. --->

**АНАТОЛИЙ БЕЛОЗЕРЦЕВ, главный ветеринарный врач ООО «Октябрьское»:**

**«В ЖИВОТНОВОДЧЕСКОМ ПОМЕЩЕНИИ ГЛАВНОЕ – ОТСУТСТВИЕ ВЛАГИ. ВЛАГА ХОРОША В ПОЛЕВОДСТВЕ, А В ЖИВОТНОВОДСТВЕ ОНА – ГЛАВНЫЙ ВРАГ. СКВОЗНЯКИ И ВЛАГА – ПРЯМОЙ ПУТЬ К ЛЕГОЧНЫМ ЗАБОЛЕВАНИЯМ, А ТЕМ БОЛЕЕ У ЖИВОТНЫХ ГОЛШТИНСКОЙ КРОВИ. ВЫСОКОПРОДУКТИВНЫЕ ОРГАНИЗМЫ ВООБЩЕ ОТЛИЧАЮТСЯ ТЕМ, ЧТО ОЧЕНЬ ВОСПРИИМЧИВЫ К УСЛОВИЯМ СОДЕРЖАНИЯ И ВОЗНИКНОВЕНИЮ САМЫХ РАЗНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ: КОНЕЧНОСТЕЙ, ВЫМЕНИ, ЛЕГКИХ И ТАК ДАЛЕЕ. И ЧЕМ ЧИЩЕ КРОВЬ, ТЕМ БОЛЕЕ СЕРЬЕЗНО НУЖНО ОТНОСИТЬСЯ К КОРМЛЕНИЮ, К БАЛАНСИРОВАНИЮ РАЦИОНА И К ПРОФИЛАКТИКЕ ЗАБОЛЕВАНИЙ»**





## АНАМНЕЗ ЖИЗНИ

Очевидно, что ветеринарная работа на упреждение проблем в «Октябрьском» – приоритет. Все-таки заболевших коров со счетов здесь никогда не сбрасывают. Даже если лечить порой дорого.

«На наших совещаниях – узких, с ветеринарными специалистами – мы обсуждаем каждое животное. Лично сам смотрю заболевших. Вылечить корову можно, но не каждую. Если не получается и видим, что и продуктивность у животного упала, оно подлежит приоритетной выбраковке. Главное – своевременно выявить неприятность. Любой препарат надо вовремя и правильно применять, опираясь на официальную схему, а самое главное – на свой опыт. Любой врач обязан хорошенько подумать, прежде чем начать лечение. Взвесить все, анамнез составить», – подчеркивает собеседник.

Ветеринаров коровы встречают настороженно. В работе это, увы, неизбежный минус. Уже в месячном возрасте им выжигают рожки, Анатолий Юрьевич занимается этим лично.

«Животные достаточно умны, – говорит он. – У них есть определенные инстинкты, разум, темперамент, как у людей, условно четырех типов, – продолжает Анатолий Юрьевич. – Когда техник-осеменатор идет, разговаривает, коровки тянутся – облизать ее готовы, и каждая к себе зовет. К нам отношение противоположное. И зная это, мы в принципе очень аккуратны».

В вопросах воспроизводства ветеринары «Октябрьского» направляют основные усилия на профилактику гинекологических заболеваний, так называемых патологических родов, а также задержания последа. Профилактируют животных в период сухостоя, особенно во второй половине, с применением специальных препаратов, которые позволяют облегчить этот процесс.

## СВОЙ СРЕДИ СВОИХ

«Почему именно ветеринария? – отвечает на мой вопрос Анатолий Юрьевич. – В советское время было много хорошего, в том числе профориентация. Учился я в очень приличной школе, к нам постоянно приходили специалисты с базового предприятия ГППЗ «Чемровский». Там занимались птицеводством. Мы уже старшеклассники, так сказать, «на выданье». Ветврач рассказывал, а я слушал и понимал, что профессия интересная, глубокая, даже творческая. Затем увидел само предприятие и утвердился в мысли. Направление в институт дали, и родители были не против. Их я всегда очень почитал. Это, я считаю, немаловажно. Именно тогда получается из человека толк».

Родители нашего героя очень простые люди. Отец – водитель. Мама всю жизнь работала в школьной столовой. Супруга с недавних пор на пенсии, жизнь посвятила воспитанию детей – работала в детском садике. Своих у Белозерцевых двое и уже четверо внуков – по двое

от каждого из детей. Дочь работает здесь же, в «Октябрьском». Сын окончил Алтайский государственный аграрный университет, стал агрономом, но трудится в другом хозяйстве, в другом районе.

Любимый отдых Анатолия Юрьевича косвенно опять же связан с животными. Лыжи, рюкзак, ружье за плечо – и 10 километров с собакой по окраинам. Идет заячий след расшифровывает, а выйдет на него – не стреляет. Ружье – так, на крайний случай. Важно, чтобы собачка зайца с лежки спугнула и за ним набегалась...

К наградам не привыкать ни Белозерцеву, ни всему коллективу «Октябрьского». Пять лет назад Анатолий Юрьевич и заслуженного («Заслуженный работник сельского хозяйства», – прим. ред.) получил.

«У нас ведь, во-первых, полеводство очень мощное. Оно в авангарде, и вверх изначально-то оно и пошло. Это же кормовая база. Мы тоже должны были подтягиваться. Это неразрывные части», – говорит Белозерцев, разделяя награду с коллективом.

Сам он, кстати, вернувшись из Барнаула с орденом Почета, переоделся и сразу отправился на ферму. Никто не дергал, сам так решил.

«Загадываешь, ну вот сейчас выходной. Иногда так и получается, а иногда не выходит, – рассуждает собеседник. – Никто меня не гонит, как говорится. Просто иду. Потому что люди здесь работают всегда, и ты с ними так же работаешь».

С



Орден Почета Анатолий Белозерцев получил из рук губернатора Алтайского края Виктора Томенко. Сразу после возвращения с церемонии награждения, которая проходила в Барнауле, главный ветеринарный врач хозяйства «Октябрьское» отправился на ферму

МОТОТЕХНИКА  
**Нева**



**ПОГРУЗЧИК  
ФРОНТАЛЬНЫЙ  
«НЕВА»**

-  Грузоподъемность 1200 кг
-  Мощность 42 л.с.
-  Макс. скорость 12 км/ч
-  Гидропоток 72 л/мин
-  Высота подъема стрелы 2,92 м



**САДОВЫЙ  
ТРАКТОР  
«НЕВА»  
MT1**



-  Мощность двигателя: 15 л.с.
-  Макс. скорость движения: 10 км/ч
-  Привод: Задний



**8-800-301-73-14**



**motoblok.ru**

**XXV АГРОПРОМЫШЛЕННАЯ ВЫСТАВКА-ЯРМАРКА**



**ЗОЛОТАЯ НИВА**

**27-30 мая**

Генеральный спонсор

**РОСТСЕЛЬМАШ** 



**КОЛИЧЕСТВО  
УЧАСТНИКОВ**

более  
550 компаний



**ПРИ ПОДДЕРЖКЕ**

Министерства сельского  
хозяйства и  
перерабатывающей  
промышленности  
Краснодарского края,  
Администрации  
Усть-Лабинского района



**ПОСЕТИТЕЛИ**

более  
25 000 человек



Краснодарский край,  
Усть-Лабинский район,  
ст. Воронежская,  
ул. Садовая, 325



+7 (918) 971-03-00 Александр  
kvitkinad@yandex.ru  
+7 (918) 403-82-28 Елена  
niva-expo4@mail.ru



[www.niva-expo.ru](http://www.niva-expo.ru)

6+

семеноводческое хозяйство  
**КХ Иванов и К**  
ОТ ПИТОМНИКА ДО ЭЛИТЫ



Код сорта - 8456963

# Алабуга

Универсальный, среднеспелый (05) сорт мягкой яровой пшеницы для систем земледелия разной интенсивности.

Сорт предложен для возделывания в 9 из 10 регионах. От стандарта в среднеспелой группе — сорта Омская 36 отличается большей засухоустойчивостью, значительно более высокой устойчивостью к бурой и стеблевой ржавчине, более устойчив к полеганию. В производственных испытаниях сорт Алабуга дал прибавку от 8 до 10,5 ц/га.

## АГРОНОМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Устойчивость к засухе ⇒ **ОЧЕНЬ ВЫСОКАЯ**  
Устойчивость к полеганию ⇒ **ВЫСОКАЯ**  
Устойчивость к осыпанию ⇒ **ВЫСОКАЯ**  
Устойчивость к болезням ⇒ **ВЫШЕ СРЕДНЕЙ**

При планировании фунгицидных обработок следует учитывать, что сорт обладает высокой устойчивостью к листовым инфекциям, особенно к видам ржавчины. Обязательным приемом является предпосевная обработка семян фунгицидными протравителями, содержащими химические действующие вещества против пыльной головки пшеницы из числа разрешенных к применению.

**Предприятие** - Семена гороха посевного сорт Ямал и Ямальский  
**реализует:** - Семена пшеницы твердой яровой Рустикано

Сорт создан для производства в регионах с нестабильными погодными условиями, характеризующимися чередованием засушливых и благоприятных лет. В засушливых условиях сорт «Алабуга» ведёт себя подобно сортам степного экотипа с высоким уровнем засухо- и жароустойчивости. В благоприятных условиях сорт ведёт себя подобно сортам интенсивного типа с высоким потенциалом урожая и при этом (в отличие от сортов степного экотипа) обладает очень высокой устойчивостью к полеганию.

## Морфо - биологические характеристики:

- ⇒ Разновидность Лютесценс
- ⇒ Период вегетации — 90-95 дней
- ⇒ Высота растения — 90-100 см
- ⇒ Колос белый, неопушенный
- ⇒ Зерно крупное
- ⇒ Масса 1000 зёрен 45-50 гр
- ⇒ Клейковина 25-28%
- ⇒ Натура 780-820 г/л
- ⇒ Качество зерна — ценное
- ⇒ Урожайность зерна 50-65 ц/га

E-mail: khivanoviko@yandex.ru / Тел.: 8 (965) 839-77-95

**ФАСОВКА ПО ЖЕЛАНИЮ  
ПОКУПАТЕЛЯ**





## КОМПАНИЯ «АГРОГАРАНТ»

ИП Тимергазин Д.Ф.  
Региональный представитель НВП «БашИнком» г. Уфа

- **ГЕРБИЦИДЫ**
- **ФУНГИЦИДЫ**
- **ИНСЕКТИЦИДЫ**
- **МИКРОУДОБРЕНИЯ**
- **СТИМУЛЯТОРЫ РОСТА**

### АГРОНОМИЧЕСКОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ, ПРОТРАВЛИВАНИЕ СЕМЯН

г. Курган, пр-т Машиностроителей, д. 1, офис 408, 409,  
тел.: (3522) 63-02-33, 63-04-19, сот. тел.: 8-912-572-22-42, 8-919-586-54-29, 8-951-276-65-60  
agrogarant\_t@mail.ru



**РУСАГРОСЕТЬ**

**ЗАПЧАСТИ  
К ТРАКТОРАМ**

г. Ялуторовск,  
8-908-867-60-44

РУСАГРОСЕТЬ  
УРАЛ

8 (3522) 630-400  
г. Курган

**WWW.UKOLES.RU**

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**



## Тракторосервис

Трактора Запчасти Сервис

### КОСИЛКА РОТОРНАЯ LISICKI

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ ПОЛЬША



ООО СП «УНИСИБМАШ»  
г. Новосибирск

**УНИСИБМАШ**

**ПРЕСС-ПОДБОРЩИКИ РУЛОННЫЕ**



**LISICKI**

г. ЧЕЛЯБИНСК, ТРОИЦКИЙ ТРАКТ, 39 / г. КУРГАН, УЛ. ОМСКАЯ, Д. 167  
г. МАГНИТОГОРСК, ЧЕЛЯБИНСКИЙ ТРАКТ, Д. 9 / с. ВАРНА, УЛ. ЛЕНИНА, Д. 2/1, СТР. 3

**8 (351) 200-35-81, INFO@TZS.SU, WWW.TZS.SU**



**ООО «Крестьянское хозяйство Дружба»**  
**РЕАЛИЗУЕМ СЕМЕНА**



- **ПШЕНИЦА:**  
«Омская 36» элита,  
«Гренада» элита
- **ОВЕС:**  
«Фома» элита
- **ЯЧМЕНЬ:**  
«Абалак» элита
- **ГОРОХ:**  
«Ямальский» элита

**СЕМЕНА КАРТОФЕЛЯ**

- **ГАЛА:**  
Семена РС – 1, РС – 2
- **КОЛОМБА:**  
Семена РС – 1, РС – 2
- **БАЛТИК РОУЗ:**  
Семена РС – 1, РС – 2,

Тюменская область,  
 Заводоуковский р-он, д. Дронова,  
 ул. Теплякова, д. 49

☎ 8 (34542) 3-18-55  
 ☎ 8-904-876-00-28  
 ✉ druzhba.seed@mail.ru

  
**СпецУпакУрал**



**ПРОИЗВОДИТЕЛЬ  
 КОМПЛЕКСНЫХ  
 СПЕЦИЙ  
 И МАРИНАДОВ  
 для мясных  
 продуктов**

- БЕСПЛАТНЫЙ ВЫЕЗД ТЕХНОЛОГА НА ПРОИЗВОДСТВО
- БЫСТРАЯ ДОСТАВКА - НИЗКИЕ ЦЕНЫ
- ВАКУУМНАЯ УПАКОВКА ДЛЯ ПРОДУКТОВ

г. Челябинск, ул. Кожзаводская,  
 д.106 оф.226  
 тел. +7 (351) 210-04-23  
 e-mail: specupakural74@mail.ru,  
 www.specupakural.ru



А 2057

**СТРОИТЕЛЬСТВО и МОНТАЖ:**  
 элеваторов, комбикормовых заводов,  
 сушилок, зерноочистительных  
 и приемных комплексов,  
 складских помещений, ангаров



**САМОТЕЧНЫЕ ПРОДУКТОПРОВОДЫ**  
**ЭЛЕМЕНТЫ ВЕНТИЛЯЦИИ и АСПИРАЦИИ**  
**ЕМКОСТИ БЫСТРОГО ХРАНЕНИЯ**  
**МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ любой сложности**

ООО ЧЕЛЯБИНСКОЕ МОНТАЖНО-НАЛАДОЧНОЕ УПРАВЛЕНИЕ

**«СПЕЦЭЛЕВАТОРМЕЛЬМОНТАЖ»**

454008, г. Челябинск, ул. Производственная, 2А  
 тел./факс: (351) 741-04-73, 741-96-44,  
 тел. 741-07-18, 741-87-81  
 e-mail: smm-pto@mail.ru,  
 www.semm74.ru



Агрохолдинг «МУЗА»

**МирАгроМаш**  
 прямой импорт запчастей  
 от производителя

+7 910 713-22-15



**MAGRO** **CMR**



**ЗАПЧАСТИ ДЛЯ СЕЛЬХОЗТЕХНИКИ**

**MASCHIO** **GASPARDO** **MONOSEM** **MaterMacc** **KINZE**




ПМФ, МТУ, РОУМ, ПРТ, ПСС      СРК, ИСРК, КРГ, РСК, ИСРВ



ЖАТКИ КОК-6, КОК-8 (OROS), Rota Disc (Geringhoff)

**GERINGHOFF** **OROS** **АГРОМАШ** **ГОМСЕЛЬМАШ**

GASPARDO, MCHALE, KOBLIK GROUP (ИНТЕХ), MASCAR, KINZE, KUHN,  
 MATERMACC, MONOSEM, SAMASZ, TONUTTI



 **BASF**

We create chemistry

**InVigor**<sup>®</sup>

## Гибриды ярового рапса

|                  |                   |
|------------------|-------------------|
| <b>БЕЛИНДА</b>   | <b>ИНВ 105</b>    |
| <b>БРАНДЕР</b>   | <b>ИНВ 115</b>    |
| <b>БИЛДЕР</b>    | <b>ИНВ 145</b>    |
| <b>ПЕРФОРМЕР</b> | <b>ИНВ 140 КЛ</b> |
| <b>ВИДЕР КЛ</b>  |                   |

**Мобильные технические консультации BASF:** Курган, Тюмень, Челябинск, Екатеринбург – 8 (912) 570-63-35; Красноярск, Барнаул, Иркутск, Омск, Новосибирск, Кемерово, Томск – 8 (983) 602-51-07, 8 (913) 016-07-43 • [agro-service@basf.com](mailto:agro-service@basf.com) • [www.agro.basf.ru](http://www.agro.basf.ru)

[www.podpiska.basf.ru](http://www.podpiska.basf.ru) – онлайн-подписка на рассылку региональных e-mail рекомендаций BASF