

АКСИОМА УСПЕШНОГО АГРОБИЗНЕСА

# БОСС

АГРО

03 (235)  
Март  
2026

Ежемесячный Аграрный Журнал

[www.bossagro.kz](http://www.bossagro.kz)

Председатель «Союза  
картофелеводов  
и овощеводов Казахстана»

**Байжан  
УАЛХАНОВ**

**"Теоретически  
Казахстан может всё,  
если решит  
множество «если»..."**

**avgust**   
crop protection

С нами расти легче

Свяжитесь с нами:  
+7 (777) 522-10-30



[avgust.kz](http://avgust.kz)

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

Эмергентность – новый суперэффект в защите семян

# Гераклион, КС

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

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

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

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



**ЩЕЛКОВО  
АГРОХИМ КЗ**



ТОО «Щелково Агрохим» - КЗ  
г. Астана, пр. Туран, 30А  
+7 (7172) 399 969  
[info@betaren.kz](mailto:info@betaren.kz)

Реклама

## ВЫГОДА НА МАКСИМУМ С ТРАКТОРАМИ LOVOL

**5%**

ГОДОВЫХ

**30%**

СУБСИДИЙ

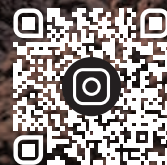
**2** года

ГАРАНТИЙ



**LOVOL**

 5310  
 amh.kz





TITAN CENTRAL ASIA

единственный официальный представитель  
завода **Özduman** (Турция)

Мы поставляем в Казахстан  
сеялки турецкого производства,  
сочетая современные технологии  
и практические потребности  
сельского хозяйства, адаптированные  
к работе на полях и требованиям  
аграрного сектора Казахстана



**В наличии от 4-рядной до 24-рядной**

Астана: +7 771 161 17 36 - Марат | Оскемен: +7 702 941 0022 - Мерей | Караганда: +7 771 033 9461 - Нурсултан

**ПРОДАЖА И РЕМОНТ**  
КАРДАННЫХ ВАЛОВ, МУФТЫ,  
КРЕСТОВИНЫ, ПРОФИЛЬНЫЕ ТРУБЫ,  
АДАПТЕРЫ,  
СИСТЕМА ТРАКТОРНОЙ НАВЕСКИ

**@gmaster**



**Mechanics® Driveshafts**

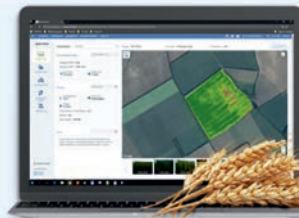
**WALTERSCHEID**



**Soft.Farm приглашает к сотрудничеству  
дистрибьюторов в Казахстане**

Soft.Farm приглашает к сотрудничеству дистрибьюторов, интеграторов и компании, работающие в сфере сельского хозяйства, аграрных технологий и цифровизации АПК, которые готовы развивать рынок AgTech в Казахстане вместе с нами.

- GPS мониторинг техники
- Спутниковые снимки
- Агроскаутинг
- Агрономия
- Метеонаблюдения
- Аналитика и планирование



Soft.Farm - это комплексная цифровая платформа для управления агробизнесом. Она предназначена для фермеров и крупных агрохолдингов, помогая контролировать все этапы производства в одном интерфейсе.

**МЫ ПРЕДЛАГАЕМ ПАРТНЁРАМ:**

- выгодные условия дистрибуции;
- обучение и техническую поддержку.

Для получения деталей и условий сотрудничества напишите нам на: [sale@soft.farm](mailto:sale@soft.farm) или позвоните (напишите) на: +38 066 885 63 70 (WhatsApp, Telegram, Viber).

**САМАКОН**

ТОО «САМАКОН»,  
Казахстан, Акмолинская область,  
г. Щучинск, ул. Сары Арка, 5Г

тел./факс: +7 (71636) 3-55-01, моб.: +7-701-524-84-81  
e-mail: [info@camakon.kz](mailto:info@camakon.kz), [www.camakon.kz](http://www.camakon.kz)



# GASPARDO

Growing Together

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- Широкий ассортимент сеялок
- Точная работа на скорости до 15 км/ч
- Стабильная глубина заделки

# СЕЯЛКИ ТОЧНОГО ВЫСЕВА

## MASCHIO GASPARDO

европейские технологии, адаптированные под поля Казахстана

### Chrono (централизованный бункер)

Количество рядов: **16 / 32**  
 Рабочая скорость: до **15 км/ч**  
 Бункер для гранулированных удобрений: **7000 л** (для ЖКУ — **3500 л**)  
 Бункер для семян: **2000 л** (модель с ЖКУ — **3000 л**)  
 Модельный ряд: **6, 8, 12, 18** рядов (различные версии)



CHRONO 932

### Julia (централизованный бункер)

Количество рядов: **16 / 24**  
 Рабочая скорость: до **10 км/ч**  
 Варианты комплектации бункера:

- бункер для гранулированных удобрений: **7000 л** (для ЖКУ — **3000 л**)
- бункер для семян: **2000 л** (с ЖКУ — **3500 л**)

Возможна установка высевающих дисков на подсолнечник различного диаметра



JULIA 16 TRONIC LF

### MTR / MISTRAL

Количество рядов: **8, 12, 18** (MISTRAL)  
 Рабочая скорость: до **8-10 км/ч**  
 Бункер для семян: **60 л** на секцию  
 Бункер для удобрений:

- MTR-8 — **4 × 160 л**
- MTR-12 — **4 × 200 л**
- MISTRAL-12/18 — **4 × 375 л**

Возможна установка высевающих дисков различного диаметра для различных культур (свёкла, подсолнечник, кукуруза)



\*До 50% при соблюдении условий действующих программ субсидирования Республики Казахстан



MTR-8

Позвоните и получите консультацию по подбору техники для вашего хозяйства



**УСТЬ-КАМЕНОГОРСК**  
 проспект Абая, 213/1,  
 8 701 091 22 64;

**Отдел сервиса:**  
 8 771 086 88 00;  
 Servis@ast-agropartner.kz

**АСТАНА**  
 пр. Р. Кошкарбаева,  
 здание ½, БЦ «Downtown»,  
 блок Manhattan, офис 202,  
 8 771 051 82 50

**ПЕТРОПАВЛОВСК**  
 ул. Абая, 29  
 БЦ «Есиль»,  
 3 этаж,  
 8 705 795 65 28

**КОКШЕТАУ**  
 Восточная промзона,  
 проезд 22, здание 9  
 8 771 086 86 84,  
 8 771 051 82 50

**КОСТАНАЙ**  
 ул. Матросова, 2А,  
 8 701 512 54 33,

**+7 705 798 3565**  
 www.ast-agropartner.kz

### О КОМПАНИИ

- Официальный дилер Maschio Gaspardo в РК
- Техника в наличии на складе

- Собственный склад запчастей
- Мобильные сервисные бригады
- Финансирование и лизинг

## Есть ли влага в снеге и почве на костанайских полях

По данным филиала «Казгидромет», с сентября по февраль по Костанайской области выпало 134 мм осадков, что на 16,6 мм больше среднемноголетних (117,4 мм). На стерневом фоне высота снежного покрова оказалась выше прошлого года, на парах – на уровне. А вот запасы продуктивной влаги оказались меньше нормы.



Согласно данным, наибольшее количество осадков выпало в Денисовском районе (157%), в Федоровском (150%), районе Б.Майлина (133%), Сарыкольском (120%), Карабалыкском (125,6%) и Костанайском (128%).

В южных районах намного меньше: в Амангельдинском (44% от нормы), в Жангельдинском (73%), Наурузумском (92%), в Аркалыке (74%).

Как рассказал руководитель филиала «Казгидромет» по Костанайской области Адель Ахметов, в октябре 2025 года проводилось маршрутное исследование полей. Оно показало, что запасы продуктивной влаги в верхнем 20 см слое составили 22 мм при норме 43 мм. В метровом слое они были от 51 до 180 мм при норме 184 мм. Наименьший влагозапас отмечался в Карасуском, наибольший – в Сарыкольском районе.

«Высота снежного покрова в регионе сейчас выше среднемноголетних данных или 26 см, выше нормы и содержание воды в снеге – 69 мм при норме 63 мм. В то же время промерзание почвы варьируется от 75 до 207 см. По сравнению с 2025 годом глубина промерзания увеличилась в большинстве районов», - отметил Ахметов.

По прогнозу, с 11 по 20 марта в области ожидаются осадки. Прогнозируется постепенное повышение температуры ночью от -2 до +3, днем до +12 градусов. Третья декада марта будет преимущественно без осадков, с температурой днем от +2 до +10.

В апреле средняя за месяц температура ожидается выше нормы на 1 градус (норма + 4,1-8,7), количество осадков - около нормы. В мае будет теплее на 1 градус при норме +13,3 ... +17,3. А вот осадков будет меньше обычного. Уточненный прогноз запасов влаги в почве к началу посевной будет готов в третьей декаде апреля. А окончательный прогноз оптимальных сроков сева метеорологи представят к окончанию апреля с учетом фактических показателей за март и апрель.

## Зачем чиновники рекомендуют аграриям обновлять семена

Костанайские агроформирования активно готовятся к новому полевому сезону и, по официальным данным, семенами обеспечены в полном объеме, в 514,2 тыс. тонн. Важно соблюсти еще один момент – сортообновление.



По данным управления сельского хозяйства и земельных отношений Костанайской области, в регионе работают 36 элитно-семеноводческих и семеноводческих хозяйств. По итогам прошлого года они произвели для реализации 37,1 тыс. тонн оригинальных семян (3,9 тыс. тонн) и семян элиты (33,2 тыс. тонн). А также 55,7 тыс. тонн семян 1-й репродукции. Всего - 92,8 тыс. тонн семян высоких репродукций.

«По Дорожной карте в текущем году уровень сортообновления хозяйствам необходимо довести до 12,5%. На текущий период по области аграрии приобрели 13,9 тыс. тонн семян элиты. Из них наибольший объем - хозяйствами Денисовского района – 2,9 тыс. тонн семян элиты, или 71,4% от плана по сортообновлению», - пояснил руководитель УСХ Ибрагим Бекмухамедов.

По его словам, сейчас на местах надо активизировать работу по обновлению семян, весь заготовленный объем семян высоких репродукций надо использовать на посев.

«Не все районы покупают семена высоких репродукций в должном объеме. Хотя приобретение элиты и проведение сортообновления – это аксиома, которой аграрии должны следовать. Если хочешь хороший урожай, то периодически нужно обновлять семена», - отметил аким области Кумар Аксакалов.

Особое внимание глава региона обратил и на внесение минеральных удобрений. Он считает, что для обеспечения качественного и стабильного урожая, необходимо уделить внимание своевременному и сбалансированному внесению удобрений. В этом году региону поставлен план по покупке 433 тыс. тонн.

«На субсидирование удобрений предусмотрено 11 млрд тенге, поэтому необходимо ускорить процедуру заключения договоров. Плодородие почв – это ключ к урожаю. Без этого невозможно поддерживать плодородие и получать стабильные урожаи. Опыт хозяйств, которые ежегодно вносят удобрения, в объемах которые рекомендует наука, доказывает, что несмотря на условия и погоду, они стабильно получают хорошие урожаи», - добавил Аксакалов.

Ваш надежный партнер на всех стадиях молочного производства!

**WAN DER PLOEG INTERNATIONAL B.V.**

**ВАН ДЕР ПЛУГ ИНТЕРНЭШНЛ Б.В. гарантирует**

**ПОЛНЫЙ ЦИКЛ**  
молочного  
животноводства  
и птицеводства

Оборудование для молочных ферм и переработка молока  
Первоклассное доильное оборудование  
Комбикормовые заводы  
Бройлерные птичники

**ПО ГОЛЛАНДСКОЙ ТЕХНОЛОГИИ**

Клеточные птичники для яичных несушек

Поставки элитного КРС из Голландии и Германии

Тел.: +7-701-711-0775, e-mail: vdp.kz@mail.ru

**bejo**

**ТОО БЕЙО ТУКЫМ**

представляет на казахстанском рынке всемирно известную голландскую семеноводческую компанию Bejo Zaden B.V.

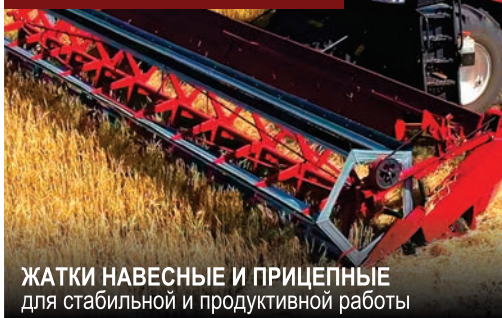
Совместно с нашими клиентами и партнерами мы активно изучаем рыночные возможности и инновационные методы исследований. Оставаясь в тесном контакте с природой, мы производим лучшие семена, чтобы сегодня и через пятьдесят лет, овощеводы по всему миру с любовью выращивали полезные и вкусные сорта овощей для потребителей.

Казахстан, 050018, Алматы, ул. Шемиякина 195  
Т +7 727 390 40 72 | email info@bejo.kz | www.bejo.kz



**ДОН МАР**

**ТОО «ДОН МАР» ПРЕДЛАГАЕТ ЭФФЕКТИВНЫЕ, НАДЕЖНЫЕ И ДОСТУПНЫЕ РЕШЕНИЯ ДЛЯ ВАШЕГО ХОЗЯЙСТВА.**



**ЖАТКИ НАВЕСНЫЕ И ПРИЦЕПНЫЕ**  
для стабильной и продуктивной работы



**ЖАТКИ ДЛЯ УБОРКИ ПОДСОЛНЕЧНИКА**  
высокая эффективность,  
минимальные потери урожая



**ПОСЕВНЫЕ КОМПЛЕКСЫ**  
точный и экономичный посев  
без лишних затрат

**ЧТО ВЫ ПОЛУЧАЕТЕ С НАМИ?**

**БЫСТРАЯ  
ПОСТАВКА ТЕХНИКИ**

минимизируем простой  
в работе

**ЭКОНОМИЯ  
НА ЭКСПЛУАТАЦИИ**

техника адаптирована  
к полевым условиям  
Казахстана снижая износ  
и затраты на ремонт

**ПОЛНЫЙ СЕРВИС  
И ПОДДЕРЖКА**

от подбора  
оборудования  
до постгарантийного  
обслуживания

**ОРИГИНАЛЬНЫЕ  
ЗАПЧАСТИ В НАЛИЧИИ**

не нужно ждать недели  
доставки, ваш бизнес  
работает бесперебойно



[donmar.kz](http://donmar.kz)

**ВЫБИРАЙТЕ КАЧЕСТВО И НАДЕЖНОСТЬ С ТОО «ДОН МАР»**

РК, Костанайская область, г. Лисаковск, вторая промзона 6/1

Тел.: 8 (71433) 3-09-99; 2-01-59; +7-701-532-17-31; [www.donmar.kz](http://www.donmar.kz); e-mail: [parts1@donmar.kz](mailto:parts1@donmar.kz)

**Ferti-SPACE2 HORIZON <sup>ADVANTAGE</sup> :  
РАЗБРАСЫВАТЕЛЬ НАВОЗА ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛОВ**



**2 горизонтальных вала с  
тарелочным механизмом**  
(2 x Ø 1 040 мм)



**Привод от редукторов  
и кардана**



**Двойной транспортер с планками  
на болтах и круглозвеньевыми  
цепями категории 80**



**Гидравлическая  
подвеска осей  
и дышла**



SCAN ME



[www.joskin.com](http://www.joskin.com)



**JOSKIN** 153B

# СДЕЛАНО В КАЗАХСТАНЕ



ПОДРОБНЕЕ:



Узнайте больше о технике



Казахстан,  
г. Астана, ул. Кенесары 47а, ВП-9  
Тел.: +7 7172 27 30 60, +7 771 054 99 11  
[kz.rostselmash.com](http://kz.rostselmash.com)

**ROSTSELMASH**  
professional agrotechnics



# ПЕТЕРБУРГСКИЙ ТРАКТОРНЫЙ ЗАВОД



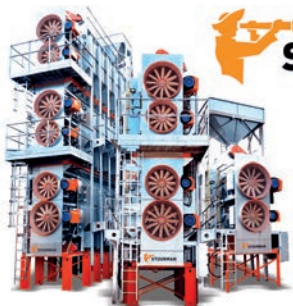
Ата-Су  
Спецтехника



КОСТАНАЙСКИЙ  
ТРАКТОРНЫЙ ЗАВОД

# КИРОВЕЦ®

Зерносушильные  
машины



STUURMAN



открытое акционерное общество  
БЕЛАГРОМАШ-СЕРВИС  
имени В. М. Рязанова

Борона дисковая  
тяжелая  
повышенного  
ресурса  
эксплуатации  
БДТ-6-ПР



Предпосевная  
обработка

VELES  
производство сельхозтехники



Компактная  
дисковая борона БДП

Посевная техника



FEAT  
AGRO



сельскохозяйственная техника  
Л-АГРО



Наш адрес: ТОО «Ата-Су Спецтехника», г. Астана, ул. С331, здание 10, объездная дорога на г. Кокшетау, район нефтебазы SinoOil  
Филиал: г. Павлодар, ул. Баян батыра, 36, офис 3, 2 этаж

+7 (701) 250-57-75, 8 (777) 870-11-40, +7 (771) 200-51-51, +7 (707) 505-10-37 | [www.ata-su.kz](http://www.ata-su.kz)

# НАДЁЖНАЯ ТЕХНОЛОГИЯ «АВГУСТ-КАЗАХСТАН» ДЛЯ СИЛЬНОГО УРОЖАЯ ПОДСОЛНЕЧНИКА

Подсолнечник в Казахстане за последние годы превратился из нишевой культуры в один из ключевых драйверов аграрного сектора. Площади под масличные стабильно растут: только в 2025 году посевы подсолнечника достигли почти 1,8 млн гектаров, увеличившись сразу на 38% за год. Урожай также демонстрирует рекорд - аграрии собрали порядка 2,4 млн тонн культуры.



Рынок переработки и экспорта развивается не менее стремительно. Казахстан вошёл в ТОП-10 мировых экспортёров подсолнечного масла, а за последние три года экспорт вырос почти в 5 раз. Ключевыми рынками остаются Китай и страны Центральной Азии. Отрасль продолжает наращивать потенциал: в стране работают десятки перерабатывающих предприятий, а их мощности используются лишь частично, что открывает возможности для дальнейшего роста.

На этом фоне подсолнечник уверенно закрепляется как одна из самых маржинальных культур. Всё больше хозяйств делают ставку на масличные, рассматривая их как инструмент повышения рентабельности и устойчивости бизнеса.

Такой интерес к культуре закономерен: при грамотной технологии возделывания подсолнечник становится не просто элементом севооборота, а полноценной точкой роста хозяйства - особенно в условиях усиливающейся конкуренции и необходимости получать стабильную прибыль с каждого гектара. В этом аграриям уверенно помогает компания «Август-Казахстан».

## КУЛЬТУРА «НА ВЫРОСТ»

Третий год подсолнечник в ТОО «Шатило и К», который входит в холдинг «Атамекен-Агро», остаётся культурой «на вырост». В хозяйстве под него отведено 1600 гектаров из 38 тысяч посевных площадей. Как отмечает главный агроном Сергей Симонов, к масличной культуре здесь ещё приглядываются: «Она рентабельная, даёт хороший экономический результат. Это перекрывает её недостаток - считается неидеальным предшественником».

Прошлый сезон, по словам агронома, в целом прошёл стабильно. Серьёзных проблем не возникло, за исключением тли, которую обнаружили уже на поздней стадии.

«В конце сезона тля зашла, особенно по краям полей. Но на тот момент десикацию уже провели, поэтому обработку не стали делать. В этом году этот момент обязательно учтём - защита заложена в бюджет», - говорит агроном.

Ставку в хозяйстве делают на системный подход и проверенные решения. В сезоне-2026 здесь планируют работать с полной линейкой препаратов «Август-Казахстан»: от предпосевной обработки **Торнадо** и протравливания семян **Табу Супер**, до десиканта **Суховай**. В защите посевов также задействуют гербициды **Мамба** и **Мортира** (с двукратным применением), фунгициды **Кредо** и **Колосаль Про**, а также прилипатель **Адыо**. В этом году дополнительно намерены опробовать **Симбу**.

«Мы давно используем препараты компании «Август» на других культурах. Также и на других культурах. Всё устраивает, работает стабильно. На подсолнечнике тоже берём всю линейку. Сложно выделить что-то одно: **Колосаль Про**, **Кредо**, **Мортира**, **Торнадо** - все показывают отличный результат. Главное - применять в комплексе», - подчёркивает Сергей Симонов.

Отдельно агроном отмечает технологическое сопровождение: специалисты компании регулярно работают в поле. «Технолог у нас бывает каждую неделю. Это большая помощь - будь то болезнь, сорняки или другие вопросы, всегда можно оперативно посоветоваться и принять правильное решение».

В новый сезон хозяйство заходит с осторожным оптимизмом. Посев традиционно планируют ранний - в конце апреля. С таким же ранним выходом на уборку. По влагообеспеченности ситуация близка к прошлому году, который оказался благоприятным для масличных. «Осенне-зимней влагозарядки достаточно. Если будет ещё несколько хороших дождей - рассчитываем повторить прошлогодний результат», - отмечает агроном.

И если ожидания оправдаются, подсолнечник в структуре посевов хозяйства вполне может занять более весомую долю уже в ближайшие годы.

## ПОДСОЛНЕЧНИК В УСЛОВИЯХ СКО - РЕКОМЕНДАЦИИ ТЕХНОЛОГА «АВГУСТ-КАЗАХСТАН»

Выращивание подсолнечника в условиях Северо-Казахстанской области - это всегда работа на грани факторов риска. Резко континентальный климат, нестабильное увлажнение и технологии ресурсосбережения требуют от аграриев точности и системного подхода. Как отмечает технолог ТОО «Август-Казахстан» **Николай Парунов**, ключевых вызовов в регионе три - сорняки, болезни и вредители.

### СОРНЯКИ - КОНКУРЕНТЫ ЗА ВЛАГУ И ПИТАНИЕ

Для подсолнечника, особенно на ранних этапах развития, конкурентная борьба за влагу и свет может привести к потере 20-30% будущего урожая.

Борьба с сорняками начинается задолго до посева. Для полей, засорённых многолетними корнеотпрысковыми сорняками, рекомендуют осеннюю или весеннюю химическую обработку глифосатами. Здесь эффективно поможет применение препарата **Торнадо 540** (калиевая соль глифосата 540 г/л). Гербицид сплошного действия, идеальное решение для предпосевной или довсходовой обработки, полное уничтожение практически всех видов однолетних и многолетних двудольных и злаковых сорняков.

В период вегетации подсолнечника ключевую роль играет выбор гибридов. В 2025 году на наших экспериментальных полях применялась технология на гибриде с геном устойчивости к трибенурон-метилу. Это позволило использовать баковую смесь из гербицида **Мортира** (трибенурон-метил 750 г/га), против двудольных сорняков и противозлакового препарата **Свикстеп** (Клетодим, 130 г/л и галоксифоп-П-метил, 80 г/л). Обработка в фазе 2-4 листьев культуры позволила полностью



очистить поле, сняв конкуренцию за почвенную влагу.

Применять схемы защиты на гибридах, устойчивых к трибенурон-метилу, можно двумя способами. Стандартно (дробно по 25 г) или за один проход с максимальной нормой 45-50 г. Это ударная доза, и такой вариант предпочтительней, если аграрии имеют дело с переросшими двудольными сорняками.

Дробное внесение препарата - дважды по 25 г/га. Это дает возможность контролировать появление второй волны сорняков. Такой подход позволяет не уничтожить растительность «под ноль» в начале сезона, а дожидаться новых всходов и перекрыть их следующей обработкой, обеспечивая чистоту поля на более длительный срок. Кроме того, дробное внесение снижает фитотоксическую нагрузку на культуру и предпочтительно с точки зрения севооборота (меньше риска для последующих чувствительных культур).

### БОЛЕЗНИ - СЛЕДСТВИЕ ВЛАЖНОСТИ И ЗАГУЩЕННЫХ ПОСЕВОВ

Погодные условия 2024-2025 годов создали «идеальные» условия для развития грибковых заболеваний. Частые дожди и резкие перепады температур (жаркий день - холодная ночь с росой) привели к снижению иммунитета растений. На подсолнечнике наиболее распространёнными болезнями являются альтернариоз, ржавчина, септориоз, фомопсис и серая гниль. Эти патогены поражают листовую аппарат и корзинки, что напрямую влияет на семена и их маслячность.

Система защиты «Август» строится на превентивных мерах. В условиях региона, как показал опыт прошлых лет, «авось» не работает. Критически важными становятся обработки фунгицидами в период вегетации. К примеру, в хозяйстве «Ак-Жер 2010» сработали на опережение: как только в июле теплая и влажная погода создала угрозу болезней, провели обработку препаратом **Колосаль Про** (Пропиконазол, 300 г/л и тебуконазол, 200 г/л). Это системный фунгицид, который не только лечит, но и защищает растение на следующие 4 недели. И это позволило сохранить листовую аппарат здоровым до фазы налива семян.

### ВРЕДИТЕЛИ - МНОГОКОМПОНЕНТНАЯ УГРОЗА

Вредители в СКО делятся на две категории: почвообитающие (проволочник) и листогрызущие. Главную опасность для подсолнечника в последние годы представляет луговой мотылек. Из-за теплых весенних периодов его гусеницы просыпаются рано и быстро набирают массу. Весенняя жара 2021 года, например, привела к необычайно его быстрому пробуждению. Опасный вредитель в сезоне 2025 года был паутиный клещ.

Решение проблемы вредителей от

компании «Август» - комплексное и строится на современных инсектицидах. Против почвообитающих вредителей (проволочник) эффективно работает обработка семян инсектицидный протравитель **Табу Супер** (Имидаклоприд, 400 г/л и фипронил, 100 г/л). Его главным преимуществом является моментальное летальное действие на личинок проволочника всех возрастов. Другими словами, вредитель даже не успевает приблизиться и повредить семя в почве.

Против листогрызущих вредителей, особенно лугового мотылька, стратегия строится на мониторинге и своевременном применении высокоэффективных препаратов. Так в прошлом году аграрии использовали трехкомпонентный инсектицид **Борей Нео** (Альфа-циперметрин, 125 г/л, имидаклоприд, 100 г/л и клотианидин, 50 г/л). Его преимущество в том, что он сочетает в себе действующие вещества из разных химических классов, что предотвращает появление резистентности у насекомых. Он эффективно контролирует как гусениц лугового мотылька, так и сосущих вредителей. Первую обработку провели в фазе 2-3 пар листьев, добавив инсектицид в баковую смесь с гербицидами. А вторую - в июле, против второй волны вредителя. Это позволило уберечь листья и корзинки от повреждений.

Завершающий аккорд - качественная десикация препаратом **Суховой** (дикват 150 г/л), позволяющая равномерно высушить посевы и провести уборку без потерь в условиях неустойчивой осенней погоды.

### САХАРА - МЯГКАЯ ДЕСИКАЦИЯ И КОНТРОЛЬ СОРНЯКОВ В ОДНОМ РЕШЕНИИ



Новинка сезона - препарат **Сахара**. Он запускает естественный процесс старения растения, что позволяет подсолнечнику набрать дополнительную маслячность. При использовании препарата в качестве десиканта он также способствует очищению полей от многолетних корнеотпрысковых сорняков и позволяет быстрее подходить к уборке.

Применение возможно как наземным, так и авиационным способом в начале естественного созревания культуры при побурении 70-80% корзинок и влажности семян 25-30%.

Действующее вещество - карфентразон-этил (480 г/л в пересчёте на карфентразон-кислоту).



Механизм действия основан на ингибировании фермента протопорфириногеноксидазы, что приводит к разрушению мембран растительных клеток и нарушению биосинтеза хлорофилла. Препарат работает медленнее, чем дикват, обеспечивая равномерный отток пластических веществ к урожаю и позволяя подобрать оптимальные сроки и режимы уборки.

По сравнению с препаратом **Суховой**, Сахара действует медленнее и в меньшей степени может вызывать повреждение или ухудшение качества клубней.

Отдельно стоит отметить эффективность препарата в борьбе с трудноискоренимыми двудольными сорняками.

На сегодняшний день Сахара уже зарегистрирован в Казахстане на зерновых культурах. В текущем сезоне запланированы испытания на масличных культурах.

### КОМПЛЕКСНЫЙ ПОДХОД - ЗАЛОГ УСПЕХА

Опыт фермеров Северного Казахстана и практика работы компании «Август-Казахстан» - залог высоких урожаев подсолнечника. Главное - целостная система защиты.

Как подчёркивает технолог «Август-Казахстан» Николай Парунов, устойчивый результат даёт только комплексный подход: от предпосевной подготовки до защиты в течение всей вегетации. Именно такая система, подкреплённая технологическим сопровождением, позволяет аграриям региона получать стабильные и высокие урожаи подсолнечника, несмотря на климатические вызовы.

*Август «С нами расти легче»*



# Байжан Уалхан: «Сколько бы мы ни произвели картофеля, мы все равно зависели и будем зависеть от его импорта в межсезонье»



**В последние годы производство овощей и картофеля в Казахстане растет, улучшаются технологии, поступают новые инвестиции, вопреки тому, что есть ряд нерешенных проблем. О текущей ситуации в подотрасли мы поговорили с председателем «Союза картофелеводов и овощеводов Казахстана» Байжаном Уалхановым.**

**- Байжан, расскажите немного о возглавляемом Вами Союзе и о его задачах?**

- Я принял руководство Союзом год назад, и с этого дня занимаюсь тем, что предписано в Уставе Союза: это защита интересов подотрасли АПК, взаимодействие в интересах Участников Союза с госорганами и международными организациями, с другими отраслями АПК и экономики в целом, СМИ и общественностью, представление корпоративного мнения в органах власти. Формирование корпоративного мнения на происходящее и на изменение окружающей обстановки. От крупного до мелкого, от общего до частного. Занимаемся даже частными вопросами отдельного хозяйства, если есть обращение за помощью в Союз. И что важно, именно таких обращений становится все больше в последнее время. Наши участники стали больше нам доверять. Может потому, что мы ближе к ним, а быть может, устали получать просто отписки от других правовых институтов.

**- Есть ощущение, что в эту отрасль фермеры идут неохотно. С чем это связано?**

- Я бы так не сказал: в последние два года цена на картофель оста-

ется весьма привлекательной, и многие фермеры в растениеводстве задумываются заняться картофелеводством. Нельзя просто с улицы прийти в картофелеводство. Эта отрасль требует определенных компетенций и имеет достаточно дорогой «входной билет». Чтобы стать картофелеводом, надо уже иметь определенный опыт в растениеводстве и, хотя бы, иметь базовую инфраструктуру. Поэтому в картофелеводство идут, как правило, достаточно устойчивые хозяйства, либо бизнесмены, имеющие устойчивый параллельный бизнес в других отраслях экономики.

**- По Вашим оценкам, какой стартовый капитал для входа в этот бизнес? И какие риски для молодых фермеров в отрасли овощеводства и картофелеводства?**

- Сложно вот так вот сразу назвать цифру в деньгах, но, повторюсь, если подходить организованно и не на один сезон, то это дорогой бизнес. Можно начинать этот бизнес на 20 га, с простенькой техникой и без складов, чтобы как-то планировать маржинальность. Я могу сослаться на слова фермеров, которые в таких условиях говорят о цифре в 1,5 млн. тенге затрат при выращивании картофеля на 1 гектаре. Если вы заходите серьезно, стартап 100 га, кредитуетесь, лизингуетесь, упаковываете все процессы и создаете бизнес-инфраструктуру, то перечислю составляющие: первое, это обязательный полив, иначе вы не выйдете на урожайность в 35-36 тонн с гектара, при которой можно получить какую-то прибыль; второе, как минимум, приобретение специализированной импортной сельхозтехники (хотя

бы сажалок и комбайна), а они достаточно дорогие, и у нас нет рынка аренды этой техники, в сезон вы не найдете ее; третье, это на 100% импортные семена и СЗР; четвертое - специализированные склады с вентиляцией и температурным режимом (иначе вам придется отдавать урожай за бесценок с поля), это достаточно дорогое транспортное оборудование, либо не менее дорогой ручной труд (если вы еще найдете в селе достаточное количество рабочих рук). Добавьте сюда инфраструктуру: как водоотведение и энергоподключение с соответствующими проектами, тарифами и проектированием с разрешениями - и выйдет цифра, которая заставит вас подумать: «Стоит ли оно того? Может лучше в «масличку»?». Мы говорим о входных затратах в 1,5-2 миллиарда тенге.

**- Байжан, сегодня картофель для казахстанских семей является вторым хлебом, и его потребление только растет. Кроме того, эта культура имеет большой потенциал для экспорта. Как Вы оцениваете ситуацию в картофельном бизнесе сегодня: она стабильна, или отрасль на грани выживания? Страна обеспечивает себя картофелем?**

- Что я могу сказать уверенно, это то, что мы на 100% обеспечиваем себя отечественным картофелем. Но сколько бы мы его ни произвели, и какими бы мы крутыми экспортерами ни были, мы все равно зависели, и будем зависеть от импорта в межсезонье. И этот парадокс заключается не в объемах производства, а в геоклиматическом положении нашей страны и в биологии картофеля. Сколько бы мы ни произвели картофеля, но в апреле он начинает «просыпаться и дышать», начинается его новый вегетативный цикл. А издержки, чтобы хранить его в «спящем» режиме в холодильнике, в связи с повышением наружной температуры становятся по энергопотреблению просто баснословными, превращая картофель осеннего урожая в «золотой» по цене. Плюс потеря его маркетинговой привлекательности рядом с молодой, тонкошкурой свежескопанной картошкой. Поэтому сколько бы картофеля ни было бы заложено в закрома, к апрелю его весь надо продать и до середины июля Казахстану нужен импортный, либо наш южный молодой картофель. И такая ситуация типична для многих стран, даже Германия, крупнейший производитель картофеля, в межсезонье импортирует его из Египта. И, наконец, биология картофеля. Это скорпорт состоящий на 70% из воды, и к весне он в любом слу-

чае испортится. Зерно можно хранить в ангаре 2-3 года без потери потребительских качеств. А с овощами это не получится. К сожалению, этого не понимают наши чиновники, когда начинают закрывать экспорт, чтобы обеспечить внутренний рынок. Им кажется, что если закрыть экспорт в феврале, то картофель можно растянуть до сентября и нового урожая. Но это не так, в апреле весь непроданный урожай просто идет на свалку, даже не на корм скоту, а на свалку! Поэтому рецепт здоровой картофельной экономики только один — если продукт выращен, то его надо продавать, пока на него есть цена, как на внутреннем рынке, так и на экспорт. А если начинается на внутреннем рынке дефицит, то будьте спокойны, этот дефицит закроет импортный китайский, египетский, пакистанский, иранский, узбекский картофель, и это нормально. Почему-то польские яблоки и греческая клубника ни у кого не вызывают вопросов.

**- В последние годы довольно часто цена на картофель была темой социального возмущения, когда в магазинах достигала 500-600 тенге. Это последствие недостаточного внимания к отрасли со стороны государства или это издержки несформированного рынка картофеля страны, аппетиты перекупщиков?**

- Вниманию-то как раз было с избытком, но оно было направлено на фермеров, на самое начало цепочки поставок. Госорганы почему-то думают, что если отрегулировать маржинальность в голове цепочки поставок, то цена в хвосте цепочки — т.е. для конечного потребителя, будет ниже. Логика есть, но не в нашей стране. Тогда маржинальность надо регулировать на каждом этапе: отпуская на складе производителя — транспортная нагрузка перевозчика — наценка трейдера до промежуточного оптового склада — нагрузка отпывика — торговая нагрузка розничной сети. Наши госорганы имеют полное влияние на фермера, потому что он имеет адрес, привязан к земле, торгует крупными партиями. И каждая его партия связана с оформлением вороха документов и привлечением всяких инстанций. Госорганы имеют некоторое влияние и на розничные сети, тоже потому, что они привязаны к торговым точкам и работают по фискалу, и то не всегда. А промежуточные этапы (посредники) — темный лес для них, и какая там закладывается нагрузка никто не знает, и сегодня нет у них рычагов. Никто не ведет учет количества и содержания опово-розничных складов, оптовых площадей, где идет торговля с грузовых фур. Никто не знает сколько складов закупились у фермера осенью с поля по самой дешевой цене и ждет своего звездного ценового часа в феврале-марте. И именно эти посреднические склады формируют главную роль в ценообразовании. Но при этом нельзя их называть спекулянтами, вредителями

или паразитами на теле общества, это тоже часть нашего бизнес-сообщества, эти люди также работают, также рискуют своими деньгами, также несут затраты на хранение и содержание, также платят налоги. Просто их деятельность на сегодня не прозрачна для наших госорганов, и они этим вполне резонно пользуются. Это профессиональные купцы, они очень хорошо владеют технологиями «формирования рынка», в том числе манипулированием, слухами, давлением и т.д., они очень солидарны в корпоративном плане, солидарнее, чем фермеры. Они обладают большими суммами наличных денег. Чтобы сломать цену производителю, они очень четко распределяют роли: одни распускают слухи «из достоверных источников на самых верхах», что скоро «закроют экспорт», а другие, в это время, весьма вовремя предлагают «наличку», чтобы дешевле скупить товар. Они также хорошо знают психологию обывателя, которая говорит, что стоит приподнять цену и распустить слух, что «скоро товар будет в дефиците», как это товар будет раскупаться невзирая на цену и, наоборот, чем выше цена — тем лучше продажи. Что касается себестоимости производства картофеля — в зависимости от технической вооруженности предприятия она в прошлом сезоне составила около 70-120 тенге на килограмм. Не забываем, что подотрасль отзвучивая на любое удорожание составляющих производства и курса валют, а все составляющие, кроме ГСМ, воды, электроэнергии, зарплат и земли — импортные. Включая технику, складское оборудование, СЗР и семена. Особенно большая тема с семенами. К сожалению, нет у нас в принципе овощной и картофельной селекции и семеноводства. Институт есть у МСХ, а семян нет. Может быть, наши «новые» исследовательские КазНАИУ и КазАТИУ чего-то там добьются? По нашим оценкам сегодня у нас колоссальная и безнадёжная импортозависимость по семенам в картофелеводстве и овощеводстве.

**- Сколько Казахстан может выращивать сегодня картофеля, каков потенциал? Сколько выращивается реально без учета личных подсобных хозяйств?**

- В 2025 году, согласно официальным данным МСХ, мы вырастили 2,9 млн. тонн. По нашим же расчетам, с учетом реальной урожайности, доходившей до 45 тонн с га, мы получили около 3,4 млн. тонн картофеля. Без учета потребленной в летне-осенний сезон. Потенциал мы сейчас оцениваем уверенно в 4 млн. тонн, и ежегодно этот потенциал растет на 15-18%, ввиду роста инфраструктуры подотрасли и привлекательности ниши. Безусловно это происходит благодаря обширной государственной поддержке. «Родной» Минсельхоз (а он действительно стал «роднее» с появлением МТИ), в этом плане очень старается. Достаточно оперативно реагирует на проблемы подотрасли,

выстраивает конструктивные диалоги, помогает в решении насущных международных проблем. Это еще без учета различного рода субсидий и «длинных и дешевых» денег. В ведомстве есть понимание, что подотрасль чувствительна в социальном и производственном плане, специфичная и дорогая, отзвучивая на любое удорожание составляющих производства и курса валют.

**- Сколько мы можем экспортировать картофеля, и сколько реально отправляем на экспорт? В чем сложность экспорта, и как нарастить эти объёмы?**

- Вы знаете, для начала мы должны понимать, сколько мы потребляем картофеля в реальности. Правительство берет усредненную норму в 100 кг на каждого гражданина, но мы же понимаем, что методика 90-х годов она устарела. Изменились вкусовые предпочтения, изменилась культура потребления. Не принимается в учет детское население, не принимается в учет изменение специфики труда (а точнее снижение тяжелого физического труда, требующего калорийной пищи) взрослого работоспособного населения. По нашим оценкам, да и по различным социальным исследованиям, потребление картофеля и продуктов из картофеля снизилось до 60 кг в год на душу населения. Я также являюсь национальным экспертом по пищевой безопасности Codex Alimentarius, и на последнем совещании поднимал этот вопрос. Оказывается, это не только проблема Казахстана. Уже многие страны пересматривают свой пищевой кадастр, вводят туда новые продукты, которые вытесняют и снижают норму потребления традиционных. К примеру, в своей семье наблюдаю снижение потребления чая и сахара в чистом виде. Оба этих продукта, к сожалению, заменяются сладкой газировкой у детей. Снижается потребление говядины в чистом виде. Но много в рационе стало курицы и рыбы. Баранину кроме меня никто не ест. И это при том, что у меня дети — сыновья. Элементарно спросите у любой казахстанской семьи из 4 человек, съедает ли эта семья 5 больших мешков картофеля в период с октября по апрель? Более половины городского населения скажут — нет. В сельской местности, где выбор продуктов меньше, а физического труда больше, возможно и есть потребление в 100 кг, но сельского населения у нас уже всего 37% осталось, и многие сельчане выращивают картофель сами в ЛПХ. Поэтому мы оцениваем наш экспортный потенциал в 700-800 тыс. тонн. Что касается реального экспорта именно казахстанского картофеля — вопрос очень большой. Дело в том, что большая доля в нашем экспорте занимает российский реэкспорт. Это проблема и издержки от нашего Таможенного союза и отсутствия таможенных границ с РФ. Большой вопрос, который сейчас много раз я поднимаю в СМИ, на уровне Правительства и депутатского

корпуса. Резкспорт ломает всю статистику, и, как следствие, вызывает неверные шаги с благими намерениями нашего Правительства по обеспечению внутреннего рынка. Когда Правительство говорит, что на экспорт ушло 400 тыс. тонн и пора более пристально мониторить экспорт и ограничивать его, оно не принимает в учет того, что из этих 400 тыс. почти треть — это российская картошка. В корне неверно вести учет по выданным фитосанитарным сертификатам. Эти сертификаты отражают только фито-безопасность продукта, но никак не являются инструментом учета экспорта.

**- Как Картофельный союз относится к чрезмерному регулированию экспорта со стороны государства?**

- Безусловно, отношусь крайне отрицательно. Согласен, надо вести контроль и мониторинг экспорта, можно держать палец на кнопке, но этот инструмент должен применяться только в случае ЧС и переводе всей экономики на этот режим. В обычное время нельзя вообще ограничивать экспорт. Должны работать принципы рыночной экономики. Экспорт приносит валютную выручку, все страны борются за экспорт, защищают и стремятся развивать свои экспортные рынки. Редко какой казахский продукт пользуется спросом на экспорте, и картофель один из них. Понимаю, многие скажут, а как же собственное население и внутренние цены? И совершенно уверенно могу сказать, что наши экспортные цены гораздо выше, чем те, по которым мы поставляем на внутренний рынок. Пока есть спрос и хорошая потребительская цена на внутреннем рынке, никто из фермеров не отпускает на экспорт. Зачем лишние заморочки и проблемы? Но как только госструктуры (Стабфонды и СПК) в своих интересах, невзирая на себестоимость производства и прочие составляющие реальной стоимости, начинают искусственно ломать цены внутренней контрактации, привлекательность и честность экспортной сделки становится приоритетнее для фермера.

**- Назовите основные экспортные рынки сбыта овощей и картофеля для Казахстана?**

- Конечно же для нас «№1» - это Узбекистан. Далее, казахский картофель весьма желанный продукт в Таджикистане, Туркменистане и даже в России. Пока есть доля в Афганистане, но только пока сохраняется напряженность Афганистана с Пакистаном. В связи с нынешней ситуацией в Иране, мы могли бы попробовать зайти и на традиционные иранские рынки овощей — это страны Персидского залива, и поконкурировать там с Египтом.

**- Таможенный союз положительно повлиял на экспорт казахстанских овощей и картофеля, или возникли дополнительные проблемы, связанные с этим объединением для экспорта?**

- Мое личное мнение - Таможенный союз в том виде, каком мы имеем его сегодня - пережиток прошлого. Казахстану надо вовремя пересматривать свое участие в различного рода союзах и альянсах, в зависимости от изменения конъюнктуры. Особенно, в экономических. Мы сейчас являемся наиболее выгодным транзитным маршрутом для товаропотоков и получаем не более 30% от таможенных сборов. Добавим сюда проблемы с резкспортом, которые я описывал выше. Эти проблемы с резкспортом возникают элементарно от того, что в РФ любого производства чего-либо просто больше, и оно дешевле. Поэтому оно давит наше производство массой и дешевизной. Но можно было бы и на пользу использовать геополитику в рамках этого Таможенного союза, в части семеноводства. Если бы Казахстан стал членом UPOV, и мы могли бы наладить у себя производство «казахстанских» семян с передовой европейской генетикой и поставлять эти семена на рынки стран ТС. Но мы, к сожалению, из всех членов ТС — единственные, кто не подписал конвенцию UPOV, и, скорее всего, от этой темы в ближайшей перспективе выиграют не казахи, а узбеки с кыргызами, которые вошли в эту международную организацию в 2001 году. Эта же тема могла бы сработать и при размещении у нас производства удобрений и СЗР. Думаю, государству надо обратить внимание на этот рынок, и предпринимать усилия, чтобы сделать привлекательным казахскую локацию не только производителям мировых брендов сельхозтехники, но и семян и агрохимии.

**- Сегодня ощущается недофинансирование отрасли картофелеводства или всё в порядке? И какой объем финансов нужен, чтобы отрасль значительно развивалась?**

- Нельзя сказать, что отрасль лишена поддержки государства. Картофелеводы диверсифицированы во многие другие культуры и подотрасли АПК, будь то молочка, птица или мясо. Мы пользуемся практически всеми инструментами финансирования, которое сегодня предоставляет государство. Я бы охарактеризовал вопросы доступности «длинных и дешевых денег» для нашего фермера во многом зависящим от личной компетенции и финансовой грамотности самого фермера. Во всяком случае лично знаю нескольких успешных фермеров, которые делают свой бизнес 70% на заемных деньгах. Что касается конкретных объемов в отраслевом масштабе — я не берусь называть какие-либо цифры. Пока нет у меня такого видения. Все достаточно индивидуально.

**- Скажите, в каких направлениях отрасли нужно финансирование (семена, техника, вода, хранение, логистика)?**

- Прежде всего, это прямые инвестиции в инфраструктуру производства.

Это поливная техника, склады и складское оборудование, сельскохозяйственная техника. Далее, производство собственных семян.

**- Есть ли проблемы отрасли, связанные с несовершенством законодательства, и какие? Назовите примеры.**

- Как я уже отметил выше: мы не подписали UPOV на международном уровне. Что касается внутренних НПА: картофель является биржевым товаром. Вообще сложно представить, чтобы скоропортящийся товар был биржевым, а овощи это скоропорт, так еще наблюдается полное отсутствие биржевых правил для секции картофеля. И сегодня мы получаем полный абсурд в нашей административной практике, когда фермеров штрафуют за торговлю картофелем вне биржи, а сама биржа ввиду отсутствия биржевых правил, не готова работать с картофелем. Мы подняли этот вопрос в ноябре прошлого года, и надо отдать должное МТИ, они поняли проблему и сейчас мы в тандеме с ними, вводим изменения в биржевые НПА. Союз очень благодарен за понимание и содействие в этом вопросе Аграрному совету партии "Аманат" и руководству МТИ. Изменения сейчас проходят согласование госорганов, что, впрочем, не мешает прокуратуре и АЗРК дальше штрафовать фермеров. Причем попадают именно те, кто работает открыто, по контрактам, по безналу с выпиской счетов-фактур и других фискальных документов.

**- Сегодня развитие картофелеводства и овощеводства в целом зависит от импортных поставок семян, техники, оборудования для хранения, средств защиты растений, поскольку всё это покупается за рубежом, за валюту. Что нужно сделать, чтобы снизить зависимость, и нужно ли снижать зависимость?**

- Ответ на поверхности. Снижать импортозависимость нужно, и для этого нужно развивать свое. И делать это надо не через «изобретение велосипеда», а через создание условий для нормального и эффективного трансфера передовых технологий и казахстанской локализации. И, как показывает мировой опыт, семена — это самый чувствительный сегмент с точки зрения продбезопасности. Поэтому, в первую очередь, повторюсь - UPOV и последующий трансферт в Казахстан ведущих мировых селекционных центров и создание собственных сортов через создание совместных.

**- Может ли Казахстан создать сорта овощей, включая картофель, способные конкурировать с импортными? Объясните подробнее.**

- Теоретически Казахстан может всё, если решит множество «если»... Можете заглянуть в госреестр, мы там увидим всего несколько отечественных сортов картофеля, несколько сортов сейчас на

испытаниях. Но они, обладая несомненно какими-то определенными качествами, уступают зарубежным сортам по урожайности, по лежкости хранения, по резистентности и т.д., словом, пока непривлекательны для фермера, а по вкусовым качествам - и для потребителя. И Казахстану надо над этим работать. Надежды на то, что наш НАНОЦ может что-то дать в этом плане, сегодня нет никакой. Единственный специализированный НИИ картофелеводства и плодоовощеводства живет в своем мире, и никакой ощутимой поддержки фермерам не создает. Из государственных научных центров гораздо больших успехов добивается «неспециализированный» Институт биологии и биотехнологии растений под крышей МНВО и центры при вузах, причем региональные не менее успешны. Но все же им еще достаточно далеко, чтобы догнать ведущие европейские и китайские селекционные центры. Поэтому я снова повторюсь — UPOV, совместные сорта и развитие частных селекционных и семеноводческих центров, причем в условиях конкуренции.

**- Каким выдался прошлый год для картофелеводов? Проблемы, успехи. Что ждет отрасль в новом сезоне?**

- Не хочу даже вспоминать 24/25 маркетинговый год. Для меня это был первый год в должности председателя Союза. Очень сложный был год. Мы пострадали от фитофтороза, часть загруженного уже в склады картофеля пришлось выбросить. Россия, в условиях своей ценовой неопределенности, закрыла свой экспорт, и какая-то часть запросов узбекского импорта перешла к нам, что вкупе с новогодними перебоями в работе СПК и стабфондов привело к росту цен на картофель, и, по итогу, к закрытию экспорта на 6 месяцев, хотя, по факту, экспорт был закрыт все 8 месяцев. Ситуация с картофелем также отражалась на моркови, которую превентивно периодически тоже пытались закрыть, но во взаимодействии с депутатами, НПП, общественностью, СМИ нам удавалось найти компромиссное решение с МСХ и МТИ. Прошлой весной непредсказуемое поведение РФ чуть не привело к дефициту семенного материала. Сначала федеральное министерство Германии отказалось выписывать фитосанитарные сертификаты на партии семян в Казахстан, из-за того, что РФ предъявило дополнительные требования к немецким лабораториям. Пока по дипломатическим каналам мы разъяснили немецкой стороне, что Казахстан к требованию РФ отношения не имеет, оказалось, что РФ сама имеет дефицит семян, и не согласна отпускать уже контрактующий и оплаченный семенной материал. Вопрос решался долго, и буквально едва успели с поставками к началу полевой сезона. Лето прошло относительно спокойно, а осень и теку-

щий маркетинговый сезон 25/26 встретили нас штрафами за внебиржевую торговлю. Вынеся уроки по прошлому году, мы подготовили информационную базу, наладили взаимодействие с участниками рынка и акиматами областей, МСХ и МТИ и текущую зиму мы отработали достаточно слаженно, разъясняя госорганам необоснованность закрытия экспорта. Во многом этому способствовало то, что мы предоставляли достоверную информацию по рынку депутатам всех уровней, НПП, СМИ, участвовали во всех совещаниях и консультациях по данному вопросу. К слову, хотелось бы отметить и растущее понимание формирования рынка импорта-экспорта и ценообразования картофеля со стороны представителей госорганов, входящих в межведомственную комиссию, которые начали доверять информации, получаемой не только от госстатистики, но и от нас, - профильной ассоциации. Особым своим успехом мы считаем, что Глава государства в своем недавнем Послании отметил недопустимость необоснованных запретов на экспорт.

**- Достаточно ли семян на предстоящий сезон?**

- Пока нет собственного семеноводства - нельзя успокаиваться. Семян всегда недостаточно. Этой весной мы снова ждем сюрпризы от соседней по семенному материалу. По предварительной информации, в РФ в результате введения программы для контроля за оборотом семян ФГИС «Семеноводство» стало невозможно добровольно понизить класс произведенных семян по заявке производителя. А наши фермеры традиционно пользовались этим, покупая суперэлиту, как элиту или 1 репродукцию, де факто получая по более низкой цене семенной материал более высокой категории. Но, особенно важно было, что элита и 1-я репродукция субсидируются. Теперь понижение класса невозможно, и нашим придется официально завозить суперэлиту по цене суперэлиты, еще и не получая за нее никаких субсидии. Как это отразится на себестоимости товарного картофеля на наших прилавках — судите сами. Поэтому еще раз — UPOV, совместные сорта и развитие собственной селекции и семеноводства.

**- Влага это лимитирующий фактор для развития всего сельского хозяйства, овощеводство всецело зависит от полива. Какие проблемы есть в этой сфере, достаточно ли дешевой воды?**

- Воды пока достаточно, но она дорожает и приводит к увеличению себестоимости. Не буду приводить цифры, боюсь ошибиться, но то, что скоро мы будем оплачивать и дождевую воду, накопленную в собственных водоемах, оптимизма не прибавляет.

**- Каковы главные факторы, влияющие на рентабельность картофельного бизнеса сегодня?**

- Не открою ничего нового, это себестоимость производства и сложившаяся рыночная конъюнктура при продаже товара. Причем с огромным фактором влияния госорганов.

**- Достаточно ли в Казахстане современных хранилищ, чтобы сдерживать резкие скачки цен зимой и весной?**

- Да, сегодня около 70% производителей картофеля имеют хранилища, покрывающие около половины получаемого урожая с современными системами вентиляции, и около 45% даже с холодильными установками, что позволяет увеличить хранение картофеля еще на более длительный срок. Но это мы говорим о хранилищах самих фермеров. Надо принимать во внимание, что хранение и реализация картофеля и овощей обретает вид отдельного бизнеса, и многие бизнесмены сами не выращивающие картофель, строят сейчас возле городов хранилища большой емкости именно для перепродажи картофеля, а также для оказания услуг по хранению и первичной переработке картофеля и овощей. По ним у меня данных не имеется.

**- Как организована борьба с болезнями и вредителями, особенно с учетом меняющегося климата и несоблюдением технологий выращивания? Достаточно ли современных лабораторий и специалистов в отрасли?**

- Надо отметить очень хорошую работу, которую проводят поставщики агрохимии. Там работа вышла на совершенно новый уровень. Диагностика, консультации, сопровождение например у компании «Syngenta», «Шанс», «Август», «Baueg» на высоком уровне, параллельно идет научная работа, идет постоянное тестирование новых препаратов. На их примере мы видим реальную конкуренцию и борьбу за рынок, от которой наш фермер только выигрывает. Что касается лабораторий — вопрос совсем другой. Лабораторий по картофелю, в отличие от зерна, недостаточно, выявить фито-патогены и бактериальные болезни всегда очередь, некоторые отправляют в Россию на проверку. Это же касается и специалистов. Даже имеющиеся лаборатории имеют некомплект лаборантов. Поэтому часто вопросы диагностики решаются именно с помощью поставщиков агрохимии, через их специалистов и их диагностические подразделения.

**- Какой вы видите отрасль через 5 лет?**

- Как крупного экспортера в регионе не только картофеля свежего, но и картофельных продуктов, с собственными заводами по переработке, и создающего ощутимый вклад в ВВП страны.

# АЛМАЗ

Сцепка катков  
гидрофицированная  
СКГ-10 | СКГ-14 | СКГ-18 | СКГ-22

Предназначена для:

- предпосевного и послепосевного прикатывания почвы;
- рыхления верхнего слоя и уплотнения нижнего поверхностного слоя почвы;
- разрушения корки почвы и выравнивания поверхности вспаханного поля;
- измельчения пожнивных остатков.

## ОФИЦИАЛЬНЫЕ ДИЛЕРЫ ЗАВОДОВ АЛМАЗ В РЕСПУБЛИКЕ КАЗАХСТАН:

### ТОО «КазАгроЭксперт»

КОКШЕТАУ  
Восточная промзона,  
проезд 20, строение 21  
+7 (747) 555-10-52  
+7 (771) 060-93-20

### ТОО «Агро Центр KZ»

КОКШЕТАУ  
Т. Сулейменова, 5К  
+7 (771) 060-59-09  
+7 (771) 060-98-48

### ТОО «Астана Агропартнер»

УСТЬ-КАМЕНОГОРСК  
проспект Абая, 213/1  
+7 (7232) 21-44-70  
+7 (701) 091-22-64  
+7 (701) 766-93-91  
+7 (777) 535-27-61  
+7 (705) 795-87-40  
+7 (701) 717-74-00  
+7 (705) 795-65-12  
+7 (771) 051-82-41

АСТАНА  
проспект Р. Кошкарбаева,  
здание 1/2,  
бизнес-центр «Downtown»,  
блок Manhattan, офис 202  
+7 (771) 051-82-50  
+7 (771) 051-43-01  
+7 (705) 798-06-07

КОКШЕТАУ  
Восточная промзона,  
проезд 22, здание 9  
+7 (771) 086-86-84

КОСТАНАЙ  
Ул. Матросова, 2А  
+7 (701) 512-57-33



# АЛМАЗ

АЛТАЙСКИЕ МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЕ ЗАВОДЫ



Гарантия  
на технику

**2**  
года



## КАЗАГРОФИНАНС

Выгодные условия  
приобретения

### ТОО «ТД Беларусь АгроТехника»

АЛМАТЫ  
пр. Райымбека 312  
+7 (707) 344-00-54

ТАЛДЫКОРГАН  
мкр.Коктем, 10  
БЦ Коктем Grand, 605 офис  
+7 (707) 344-00-54

### ТОО «Агросервис 1»

АЛМАТЫ  
проспект Рыскулова, 73  
+7 (727) 251-65-60

ТАЛДЫКОРГАН  
ул. Желтоксана 222А  
+7 (776) 294-28-49

САРЫ-ОЗЕК  
ул. Майлина, 36  
+7 (776) 294-28-49

### ТОО «Агроснабженческая компания Аском»

КОСТАНАЙ  
ул. Карбышева, 22А  
+7 (7142) 22-25-99,  
+7 (7142) 22-28-99

### ТОО «Машино- Тракторный магазин»

БЕСКОЛЬ  
ул. Ипподромная, 1  
+7 (702) 565-88-53

### ТОО «Павлодарснабсбыт»

ПАВЛОДАР  
ул. Торговая, 6  
+7 (7710) 66-25-55

# СОЯ: ГЕРБИЦИДНАЯ ПРОПОЛКА В БЕЛАРУСИ

Корпанов Р. В., к.с./х.н., доцент РУП «Институт защиты растений», Республика Беларусь

Ежегодно белорусские сельхозпредприятия закупают свыше миллиона тонн шрота. Наибольшим спросом пользуется соевый шрот, на который приходится около половины продаж продукции переработки масличных на внутреннем рынке. Для нивелирования перебоев его поставок, площади посева сои в Беларуси должны быть расширены до 60–80 тыс. га.

Однако, практически повсеместное применение на территории Беларуси отдельных элементов безпахотных технологий при общей тенденции к минимальной обработке почвы вынуждает сельхозпроизводителей выбирать тактику защиты посевов сои в зависимости от типа обработки почвы. В связи с тем, что безотвальная обработка почвы концентрирует растительные остатки предшествующей культуры, а, соответственно, формирует запас семян сорных растений в верхнем слое почвы, в данных условиях предполагается проведение 2-3-х гербицидных обработок (1-я довсходовая, 2-я послевсходовая и 3-страховая по необходимости). При классической пахотной технологии возделывании с/х культур в севообороте, в т.ч. сои, тактика применения гербицидов зависит от агрометеорологических условий сезона и предполагает 1-2 гербицидные обработки (1-я основная (довсходовая или послевсходовая) и 2-я страховая). Важно, что при пахотной технологии возможно активное применение агротехнического метода защиты сои от сорных растений. Агротехнические меры борьбы с сорной растительностью в посевах сои могут осуществляться с помощью боронования, выбор типа борон (зубовые, штригальные или ротационные) будет зависеть от состояния посевов, плотности почвы и наличия почвенной корки.

Довсходовое боронование посевов сои начинают проводить, как только семена наклюнулись, а сорняки проросли и находятся в фазе белых нитей. Данную технологическую операцию, проводят легкими и средними зубовыми (или штригальными) боронами поперек или по диагонали рядков. Послевсходовое (-ые) боронование (-я) осуществляют штригальной или ротационной бороной вдоль рядков, когда растения сои хорошо укореняются (применяются независимо от способа сева). Применение 1-2 боронований позволяет сместить гербицидную обработку на послевсходовый период. В широкорядных посевах проведение послевсходовых междурядных обработок возможно до фазы бутонизации культиватором УСМК-5,4 и др.

Основным лимитирующим фактором получения высоких урожаев сои является засоренность ее посевов. Сорняки составляют сильную конкуренцию для культурных растений. Сдерживающий фактор роста и развития сои - недостаток тепла (биологический минимум до цветения 16°C, в фазе цветения - 17°C), что характерно отдельным вегетационным сезонам в умеренном климате Беларуси, поэтому важно обеспечить пролонгированное действие почвенных гербицидов за счет их смесевых комбинаций или страховых комбинированных гербицидов.

Для химической прополки сои выбор гербицидов в «Государственном реестре...» представлен препаратами почвенного действия против комплекса однолетних двудольных и злаковых сорняков на основе следующих действующих веществ: (С-метолахлор, 312,5 г/л + тербутилазин, 187,5 г/л); (имазетапир, 100 г/л); (кломазон, 480 г/л); (С-метолахлор, 960 г/л); (прометрин, 500 г/л); (диметенамид-П, 280 г/л + тербутилазин, 250 г/л).

Критический период вредоносности сорных растений колеблется между фазами полных всходов и ветвления сои, и в зависимости от количества сорняков и скорости увеличения их массы в среднем составляет 10-19 дней совместной



вегетации. По вегетации сои возможны как основные, так и страховые гербицидные обработки при пороге вредоносности однолетних сорных растений 2-6 шт./м<sup>2</sup>. В фазу 1-2 настоящих листьев культуры против однолетних двудольных и злаковых сорняков рекомендованы имазетапир- (100 г/л) и имозамоксодержащие (40 г/л) гербициды; против однолетних двудольных сорняков и дремы белой - комбинированный гербицид на основе имозамокса (40 г/л) + тифенсульфокрон-метила (37 г/л). В фазу 1-3 тройчатых листьев сои против однолетних двудольных сорняков обработка возможна препаратами на основе комбинации действующих веществ бентазон (480 г/л) + имозамокс (25 г/л) и простыми бентазонсодержащим (480 г/л) или имозамоксодержащим (25 г/л) гербицидами. В фазу 2-3 листа сои против однолетних двудольных сорняков рекомендована комбинация действующих веществ пропизахлор, (720 г/л) + кломазон, (30 г/л).

При появлении злаковых сорных растений посеы сои обрабатывают граминицидами (при высоте пырея 10-15 см и фазе 2-4 листа у однолетних злаковых сорняков) препаратами на основе хизалофоп-П-этила концентраций 51,6; 60 или 125 г/л, клетодима, 130 г/л + галоксифоп-Р-метила, 80 г/л и квизалофоп-П-этила, 50 г/л.

Химическая прополка доступна сельхозпроизводителю как наземным, так и авиационным методом (в том числе агродронами).

# ДОЛГИЙ ПУТЬ ВМЕСТЕ



## **AGRIMAXFACTOR** THE ONLY FACTOR THAT MATTERS

Новые тракторные шины BKT AGRIMAXFACTOR 70-й серии идеально подходят для выполнения любых полевых работ — от обработки почвы до транспортировки грузов. Инновационный дизайн протектора и прочный каркас из полиэстера гарантируют исключительную устойчивость к заносу даже при высоких скоростях или в тяжелых условиях эксплуатации. Увеличенное на 5% пятно контакта с поверхностью значительно снижает уровень шума в кабине, что способствует повышению комфорта. Эксклюзивный логотип E-READY на боковине подчеркивает приверженность BKT электрической мобильности и говорит о том, что этот продукт подходит для электрических тракторов. Превосходные управляемость и стабильность в сочетании с повышенной долговечностью — ключевые особенности, которые делают AGRIMAXFACTOR правильным выбором, обеспечивающим безопасность и комфорт даже в тяжелых условиях эксплуатации.



Откройте для  
себя шины BKT

«БОНЕНКАМП» - ОФИЦИАЛЬНЫЙ ПРЕДСТАВИТЕЛЬ «BKT» В КАЗАХСТАНЕ

**Bohnenkamp** Бесплатный тел.: 8 800 080 8648  
Moving Professionals [www.bohnenkamp.kz](http://www.bohnenkamp.kz)

# BKT

**GROWING TOGETHER**

[in](#) [f](#) [X](#) [v](#) [i](#) [t](#) [bkt-tires.com](#)

# НОВИНКИ "ЩЕЛКОВО АГРОХИМ-KZ":

## ЭФФЕКТИВНЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ ЗАЩИТЫ КУЛЬТУР В 2026 ГОДУ



В условиях Северного Казахстана засорённость посевов зерновых, бобовых и масличных культур остаётся одной из ключевых причин недобора урожая. Сорные растения активно конкурируют с культурными растениями за влагу, элементы питания, свет и пространство, служат резервуарами вредителей и болезней, что также осложняет фитосанитарную обстановку в посевах. В результате снижается урожайность и ухудшается качество продукции. Особенно заметны потери в засушливых регионах, где каждый миллиметр влаги имеет большое значение для формирования урожая.

Засорённость посевов зерновых и других полевых культур в последние годы заметно усиливается под воздействием целого ряда факторов. В первую очередь это широкое внедрение минимальной и нулевой обработки почвы, при которых семена сорняков накапливаются в верхнем слое и сохраняют высокую жизнеспособность, многолетние виды обладают глубокой корневой системой и способностью быстро восстанавливаться, что затрудняет их контроль. Ситуацию усугубляют сокращение доли паров и упрощённые севообороты, где зерновые культуры часто возвращаются на прежнее поле без достаточного разрыва. Изменение структуры посевных площадей, расширение посевов масличных и зернобобовых культур также создает благоприятные условия для появления новых доминирующих видов сорняков. Немаловажную роль играет и одностороннее применение гербицидов с одинаковым механизмом действия, что приводит к формированию

устойчивых популяций сорных растений. Без системного подхода (севооборот, технологии обработки почвы, грамотная химическая защита) она будет продолжать усиливаться, напрямую снижая урожайность и экономическую эффективность производства.

Наиболее эффективным способом контроля сорных растений в период вегетации является применение гербицидов. В связи с высокой засорённостью и изменением видового состава сорняков необходимо постоянно совершенствовать систему защиты культур. На производстве сталкиваются с необходимостью расширения ассортимента гербицидов, внедрением современных препаратов с улучшенными характеристиками эффективности, надёжной селективностью, удобством применения и экологической безопасностью. В 2026 году компания «Щелково Агрохим-KZ» представляет аграриям новинки гербицидов для эффективного контроля сорных растений в посевах зерновых культур, подсолнечника и картофеля – **БУЛЛИТ, МД; ГЛОК, ВДГ; БРАВУРА, КС**. Новые решения отличаются современными комбинациями действующих веществ, улучшенными формулами и широким спектром контролируемых сорняков, что делает их перспективным инструментом для применения в уже наступающем сельскохозяйственном сезоне.

В условиях усиливающейся засорённости полей аграриям нужны универсальные решения, которые «закрывают» сразу несколько проблем. Именно таким является новый гербицид **БУЛЛИТ, МД** (30 г/л мезосульфурон-метила + 17 г/л флуметсулама + 12 г/л флорасулама + 90 г/л антидота) – системный гербицид

с усиленным действием, который одновременно контролирует как двудольные, так и злаковые сорняки. Три действующих вещества в составе препарата дополняют друг друга, благодаря чему он эффективно работает даже против сложных и трудноискоренимых видов. Главное удобство для хозяйств – это готовое решение без необходимости приготовления баковых смесей. Один препарат заменяет несколько обработок, экономит время и снижает ошибки при смешивании. Опрыскивание посевов проводят от фазы кущения до формирования второго междоузлия у зерновых культур с нормой расхода 0,2–0,4 л/га. Отличается современной препаративной формой – масляная дисперсия – с улучшенным действием на переросшие сорняки и без последующих культур севооборота.

В борьбе с двудольными сорняками в посевах пшеницы и ячменя аграриям важно иметь препарат, который работает быстро, надёжно и при любых погодных условиях. Одним из таких решений является гербицид **ГЛОК, ВДГ** (150 г/кг флорасулама + 60 г/кг йодосульфурон-метила натрия + 60 г/кг антидота) – это системный гербицид для контроля широкого спектра двудольных сорняков в посевах зерновых культур. Препарат эффективно уничтожает как обычные, так и проблемные виды, включая подмаренник цепкий, который часто создает серьёзные трудности в производстве. Применяется в период активного роста культуры – от кущения до второго междоузлия, когда сорняки находятся в ранних фазах (2–4 листа) и наиболее уязвимы. Для усиления действия используется с добавлением ПАВ Сателлит, что обеспечивает лучшее проникновение

и стабильный результат. Главная особенность препарата — его экономичность и гибкость применения. Низкая норма расхода (0,025–0,035 кг/га) позволяет снизить затраты на обработку и логистику, а высокая эффективность (работает при температуре от +5°C) даёт возможность начинать обработки в ранние сроки, не дожидаясь устойчивого тепла.

Новинка для защиты подсолнечника и картофеля — гербицид **БРАВУРА, КС** (600 г/л аклонифена). При применении по вегетации подсолнечника контролирует как злаковые, так и двудольные сорняки. Препарат подходит для любых технологий возделывания, включая классические гибриды, что делает его универсальным решением для хозяйств. Применяют в ранние фазы на подсолнечнике (в стадии 2–4 настоящих листьев культуры), когда сорняки ещё молодые и наиболее чувствительны. На картофеле препаратом обрабатывают почву до появления всходов. Такой подход позволяет максимально «снять» конкуренцию в начале развития культуры. Главная особенность препарата — новый механизм действия — действующее вещество аклонифен блокирует образование пигментов у сорняков, из-за чего они обесцвечиваются и быстро погибают. Это особенно важно в условиях, когда на полях появляются устойчивые к другим гербицидам виды. Препарат не только уничтожает первую волну сорняков, но и сдерживает появление последующих, что помогает дольше сохранять поле чистым. **БРАВУРА, КС** — это современное решение, которое помогает эффективно контролировать сорняки даже при сложных погодных условиях и при наличии резистентности.

В последние годы вредители всё чаще наносят серьёзный урон посевам — особенно в тёплую и сухую погоду. Поэтому аграриям важно иметь под рукой препарат, который работает быстро и надёжно против вредных насекомых. Инсектицид **КАРАЧАР, КЭ** (50 г/л лямбда-цигалотрина) — контактно-кишечного действия, эффективно уничтожает широкий спектр вредителей на разных культурах — зерновых, зернобобовых, масличных и овощных (норма расхода — 0,1–0,4 л/га). Главные преимущества препарата: быстрое действие — вскоре после обработки вредители перестают питаться и погибают; обеспечивает и последующую защиту, снижая риск повторного заселения; наличие акарицидного эффекта, то есть помогает сдерживать и некоторых клещей, которые всё чаще встречаются в посевах; экономичен — низкая норма расхода позволяет обработать больше площади с меньшими затратами.

При производстве товарных яблок большое значение имеет не только получение высокого урожая, но и сохранение его качества в период хранения. Даже при хорошей защите сада в течение вегетации значительная часть потерь может возникнуть после уборки урожая из-за развития различных видов плодовых гнилей. Для эффективного решения данной проблемы встречайте фунгицид **ИНСИГНИЯ, МД**

(150 г/л ципродинила + 140 г/л флудиоксонил) — предназначен для защиты яблок от гнилей при хранении. За счет сочетания двух компонентов с различными механизмами действия обеспечивает надежную защиту от проникновения инфекции и развития болезней. Обработка проводится двукратно: первый раз — в фазу начала спелости плодов, второй — за неделю до уборки урожая при норме расхода 0,8–1,0 л/га. Такой подход позволяет «защитить» яблоко ещё на дереве и сохранить его качество уже после съёма. Фунгицид контролирует широкий спектр возбудителей плодовых гнилей (*Botrytis*, *Penicillium*, *Aspergillus*, *Cladosporium*, *Alternaria* и др.) в условиях хранилищ, которые быстро распространяются и вызывают массовую порчу продукции. Главное преимущество препарата — масляная формуляция, которая обеспечивает хорошее покрытие плодов и устойчивость к смыванию дождём, работает стабильно в разных погодных условиях и не теряет эффективности при перепадах температур.

Усиление засорённости посевов широколистных культур злаковыми сорняками, которые отличаются высокой конкурентоспособностью за влагу и питание в засушливых условиях, а также нарастание вредоносности болезней и вредителей требуют более широкого набора современных средств защиты растений. Расширение регистрации препаратов даёт возможность аграриям чередовать действующие вещества, снижать риск резистентности и точнее подбирать решения под конкретные условия поля и сезона. В компании «Щелково Агрохим-КЗ» к текущему сельхозсезону расширение регистрации получили препараты: **ЦЕНЗОР МАКС, МКЭ; БЕРЕТТА, МД; ЮНОНА, МЭ; ТИТУЛ ДУО, ККР и ТОНГАРА, ВР.**

Расширение линейки противозлаковых гербицидов особенно актуально для защиты масличных, бобовых и овощных культур, где эффективная борьба с сорняками играет решающую роль в сохранении урожая и повышении качества продукции. **ЦЕНЗОР МАКС, МКЭ** (120 г/л клетодима) — высокоэффективный граминицид на основе клетодима для контроля всех видов злаковых сорняков в посевах горчицы, чечевицы, картофеля и моркови при норме расхода 0,3–1,0 л/га. Благодаря масляной формуляции препарат хорошо смачивает листья сорных растений, быстро проникает в ткани и обеспечивает надёжное подавление злаковых сорняков даже при высоких температурах воздуха, что делает его экономически выгодным решением при сильной засорённости посевов.

**БЕРЕТТА, МД** (60 г/л бифентрина + 40 г/л тиаметоксама + 30 г/л альфа-циперметрина) — высокоэффективный инсектицид для защиты подсолнечника, льна, сои, гороха и чечевицы от широкого спектра вредителей, включая лугового мотылька, трипсов, долгоносиков, плододжорок и др. Новая комбинация трех действующих веществ в масляной формуляции обеспечивает надёжный резуль-

тат даже в сложных погодных условиях. Преимущества препарата в комбинированном действии (системное, контактно-кишечное, трансламинарное), что позволяет уничтожить как открыто питающихся, так и скрыто развивающихся вредителей (под листом, внутри тканей растений) и низкой нормой расхода — 0,1–0,3 л/га, что значительно сокращает затраты на защиту, особенно при обработке больших площадей. Масляная формуляция лучше удерживается на листьях и теле насекомых, дольше сохраняет защитный эффект, и является надёжным инструментом контроля вредителей при массовых вспышках их численности.

**ЮНОНА, МЭ** (50 г/л эмамектин бензоата) — инсектицид контактно-кишечного действия с высокой избирательностью для защиты рапса и подсолнечника от чешуекрылых вредителей (листогрызущие совки, луговой мотылек), нормой расхода — 0,2–0,4 л/га. Инновационная формуляция в виде микроэмульсии, обеспечивает быстрое проникновение действующего вещества в лист и его равномерное распределение. Благодаря трансламинарной активности препарат эффективно действует даже на вредителей, скрытых на нижней стороне листа. Является важным элементом антирезистентной стратегии, помогает контролировать устойчивые популяции вредителей.

**ТИТУЛ ДУО, ККР** (200 г/л пропиконазола + 200 г/л тебуконазола) — комбинированный системный фунгицид для защиты рапса от основных болезней — альтернариоза, фомоза и мучнистой росы. Препарат применяют в период вегетации профилактически и при первых признаках заболеваний с нормой расхода 0,3–0,4 л/га. Благодаря коллоидной наноформуляции обладает высокой скоростью проникновения, что обеспечивает быстрый лечебный и искореняющий эффект. Препарат эффективно контролирует болезни и проявляет ростостимулирующее действие, продлевая работу «зелёного листа» и повышая урожайность даже в засушливых условиях.

**ТОНГАРА, ВР** — контактный гербицид на основе диквата, предназначенный для осенней обработки полей против вегетирующих однолетних и многолетних сорных растений под посев различных сельскохозяйственных культур при норме расхода 1,5–2,0 л/га. За счёт повышенной концентрации действующего вещества обеспечивает быстрое подсушивание сорной растительности и очистку полей. Стабильно работает при различных погодных условиях, позволяя эффективно снижать засорённость и качественно подготовить поле к следующему сезону.

Узнайте больше о новых решениях для ваших полей в региональном представительстве «Щелково Агрохим-КЗ».

**С. В. Яцюк, к. с.-х. н.,  
руководитель отдела  
регистрационных  
и демонстрационных испытаний  
ТОО «Щелково Агрохим-КЗ»**

2026 | АСТАНА | EXPO

Орталық Азиядағы ең ауқымды  
17-Қазақстандық Халықаралық ауылшаруашылығы көрмелері

**KazAgroFarm**<sup>®</sup>  
made by ExpoGroup

The 17th Leading Agribusiness Event of the Year  
21–23 қазан | October 21–23



**Expo Group**  
International exhibition company  
+7 7172 76 88 88

+7 701 952 86 72  
+7 701 216 22 91  
+7 701 958 29 73

project@expogroup.kz  
manager@expogroup.kz  
food@expogroup.kz

kazagroexpo.kz  
kazfarm.kz  
@expogroupkaz

С нами расти легче

# Не подпустит сорняки на пушечный выстрел

avgust  
**35**

Мы знаем,  
как расти



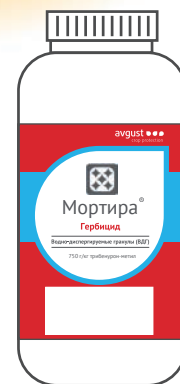
## Мортира®

**ГЕРБИЦИД**

трибенурон-метил, 750 г/кг

Системный гербицид для защиты зерновых культур, а также подсолнечника, устойчивого к трибенурон-метилу, от однолетних двудольных сорняков и бодяка полевого

Уничтожает широкий спектр однолетних двудольных сорняков, таких как бодяк, горец вьюнковый, осот полевой, пастушья сумка, редька дикая, ромашка (различные виды) и многие другие. Препарат поглощается через листья и корни сорняков, быстро перемещается внутри растения, вызывая остановку роста и полную гибель. Мортира® отличается широким спектром действия, эффективна против сорняков, устойчивых к 2,4-Д и МЦПА, обладает прогрессивной формуляцией и полной безопасностью в севообороте.



# 5 МЕЖДУНАРОДНЫЙ ФОРУМ И ВЫСТАВКА МОЛОЧНОГО БИЗНЕСА

5-Й МЕЖДУНАРОДНЫЙ ФОРУМ  
**PRO МОЛОКО '26**  
МОЛОЧНОЕ ЖИВОТНОВОДСТВО & МОЛОКОПЕРЕРАБОТКА

**QazaqSut**  
ВЫСТАВКА ПРОИЗВОДСТВО & ПЕРЕРАБОТКА

СЕССИИ И ПРЕЗЕНТАЦИИ • ВЫСТАВКА  
МОЛОЧНЫЙ ТУР • КОРМОВОЙ ТУР • МАСЛИЧНЫЙ ТУР

ТАКЖЕ В ДЕЛОВОЙ ПРОГРАММЕ

- ✓ III-я Инвестиционная встреча Agro Industry Invest'26.ALTAI
- ✓ Круглый стол «Тиражирование опыта масложирового кластера ВКО»
- ✓ Конференция производителей и экспортеров меда Казахстана с участием зарубежных партнеров
- ✓ Форум мясного бизнеса



[WWW.AGROTRENDS.KZ](http://WWW.AGROTRENDS.KZ)

+7 701 511 35 53

+7 708 826 00 97

+7 701 513 23 21

ОРГАНИЗАТОРЫ



ОФИЦИАЛЬНАЯ ПОДДЕРЖКА



АКИМАТ ВОСТОЧНО-КАЗАХСТАНСКОЙ ОБЛАСТИ



1500+  
УЧАСТНИКОВ

40+  
СПИКЕРОВ

15+  
СТРАН МИРА

**18-19  
ИЮНЯ**  
г.Усть-Каменогорск  
Республика Казахстан

## ПРОМИНВЕСТСЕРВИС

Казахстан, г. Костанай, пр. Аль-Фараби, 119  
Моб.: + 7 (777) 877 37 37, Моб.: +7 (707) 829 37 37  
E-mail: proekt@pis.com.ua, <https://pis.com.ua>, <https://pis-agro.kz>

ПРОМИНВЕСТСЕРВИС - официальный представитель компаний Borghi (Италия), Infracont Ltd. (Венгрия), FOSS Analytical (Дания), Perry Engineering Services Ltd. (Великобритания)



- Автоматические пробоотборники Borghi (отбор проб зерновых, масличных, бобовых культур, шротов и жмыхов)
- Системы автоматизации отбора проб и визировочных лабораторий, с полным исключением человеческого фактора
- ИК анализаторы Infracont (анализ зерновых, масличных, бобовых культур и продуктов их переработки, с определением влажности, масличности, протеина, клейковины и т.д.)
- Лабораторное оборудование FOSS (ИК-анализаторы кормов, молока, мяса, приборы для химического анализа и тд)
- Влагомеры зерна и муки
- Зерносушильные комплексы
- Автомобилеразгрузчики
- Элеваторное оборудование (нории, транспортеры скребковые и ленточные, зерноочистительные машины, силосы)
- Мельничное, комбикормовое оборудование



Оборудование и запасные части в наличии.  
Профессиональные монтажные и сервисные бригады.

# СЕМЕНА

## ГИБРИДЫ ПОДСОЛНЕЧНИКА

**НОВЫЕ ГЕРБИЦИДОУСТОЙЧИВЫЕ:**

**ВЕКТОР SU, СПЕКТР КЛ**

*высокая урожайность и масличность.*

**ЛИДЕРЫ ПРОДАЖ:**

**СИНТЕЗ, СОЮЗ, АТОМ, ЮНИОН**

*Селекция НПО «Алтай». По скороспелости и продуктивности превосходят многие отечественные и зарубежные аналоги.*

**РЖТ ВОЛЛКАНО КЛП,**

**ИНТЕРСТЕЛЛАР,**

**РАТ П 05 КЛП ОЛ, РАТ П 06 SU**

*Высокопродуктивные гибриды французской и российской селекции.*

## СОРТА ПОДСОЛНЕЧНИКА

**АЛТАЙ, МАКС**

*Крупноплодные, кондитерские.*

*Масса 1000 семян до 200 г.*

*Потенциальная урожайность 38-42 ц/га*

**АЛЕЙ, ЕНИСЕЙ, КУЛУНДИНСКИЙ 1**

*Скороспелые, масличные.*

*Сорт Алей ЛИДЕР по урожайности и масличности (54-56%).*

*Скороспелый, засухоустойчивый.*

**БЕЛОСНЕЖНЫЙ**

*Силосный. Урожайность зеленой массы 860-1000 ц/га, хорошо поедается скотом, увеличивает молочную продуктивность КРС.*

## РАПС ЯРОВОЙ

**АМУЛЕТ, ТАВРИОН, СИРИУС**

**ЮБИЛЕЙНЫЙ, 55 РЕГИОН,**

**СИБИРЯК 60, ЯРКИЙ**

*Скороспелые сорта с высокими показателями масличности и урожайности. Устойчивы к полеганию, осыпанию.*

## ГИБРИДЫ КУКУРУЗЫ

**РЖТ ГАЛИФАКС (Франция),**

**КРАСНОДАРСКИЙ 194 МВ,**

**РОСС 130 МВ, РОСС 140 СВ,**

**РОСС 199 МВ**

*Высокопродуктивные гибриды российской и европейской селекции для возделывания на зерно и силос.*

## ГОРЧИЦА САРЕПТСКАЯ

**ГОРЛИНКА, НИКА, ЮНОНА**

*Высокоурожайные, раннеспелые сорта, устойчивые к почвенной засухе и болезням.*

## ЛЁН МАСЛИЧНЫЙ

**БИРЮЗА, ДАНИК, СЕВЕРНЫЙ**

*Сорта адаптированы к возделыванию в разных почвенно-климатических условиях. Устойчивы к болезням.*

## ГОРОХ

**БОЛДОР**

*Высокоурожайный сорт французской селекции.*

## ГРЕЧИХА

**ФЛАГМАН, ДИЗАЙН,**

**ИНЗЕРСКАЯ**

*Крупное и выровненное зерно. Устойчивы к полеганию, осыпанию.*

## СОРГО-СУДАНКОВЫЙ ГИБРИД

**СОСЕД, НАВИГАТОР**

*Высокая урожайность 600-700 ц/га, хорошее качество зеленой массы и сена.*

**НАШИ ПАРТНЕРЫ - БОЛЕЕ 800 СЕЛЬХОЗПРЕДПРИЯТИЙ И АГРОХОЛДИНГОВ РОССИИ И КАЗАХСТАНА!**



СибАгроЦентр  
СЕЛЕКЦИОННО-СЕМЕНОВОДЧЕСКАЯ КОМПАНИЯ  
*Хорошие семена!*

Алтайский край, г. Рубцовск, Угловский тракт, 67Д  
+7 (385-57) 4-07-17, +7-906-966-77-88, +7-923-165-55-99  
[www.sibagrocentr.ru](http://www.sibagrocentr.ru), e-mail: [sibagrocentr@mail.ru](mailto:sibagrocentr@mail.ru)

ГИБРИДЫ И СОРТА ПОДСОЛНЕЧНИКА • КУКУРУЗА • ЛЁН  
РАПС • ГРЕЧИХА • ГОРЧИЦА • ГОРОХ • ЧЕЧЕВИЦА • НУТ



## КӨЗГЕ КӨРІНБЕЙТІН ӘЛЕМ: ЖАЙЫҚ ПЕН ШАҒАН ӨЗЕНДЕРІНІҢ СУЫНДА ҚАНДАЙ МИКРООРГАНИЗМДЕР ТІРШІЛІК ЕТЕДІ?

«Өзен суларының тазалығы – экожүйенің және адам денсаулығының негізгі көрсеткіші, ал микробиологиялық талдау бұл қауіпсіздікті қамтамасыз ету шарасы»

Өзен суына қарағанда біз көбінесе оның мөлдірлігіне, ағысына немесе жағалауындағы көрінісіне назар аударамыз. Алайда сол бір тамшы судың ішінде көзге көрінбейтін тұтас бір әлем бар екеніне көбісі мән беріп ойлай бермейді. Ол әлем – микроорганизмдер әлемі. Олар адам көзіне оттай басып байқалмаса да, өзен экожүйесінде қалыпты тіршілік етеді.

Микроорганизмдер туралы айтылғанда бәріміз алдымен ауру тудыратын бір қауіпті бактериялар деп ойлаймыз. Бірақ бәрі бірдей зиянды емес. Микроорганизмдер су экожүйесінің маңызды бөлігі болып табылатын өте ұсақ организмдер. Олар органикалық қалдықтарды ыдыратып, табиғи ортаны тазартады, биологиялық тепе-теңдікті сақтауға көмектеседі. Дегенмен, белгілі бір жағдайларда кейбір өте ұсақ организмдер гидробионттар мен жануарлар, тіпті адам үшін де қауіпті болуы мүмкін. Сондықтан су құрамындағы микроорганизмдерді зерттеу мен су айдынының сапасын талдау қоғам үшін маңызды, ғылым үшін қызықты.

Біздің өңіріміздегі ең ірі су көздері болып табылатын Жайық және Шаған өзендері суларын салыстырмалы санитарлық-микробиологиялық талдау қаншалықты микродүниеге толы тіршілік ортасы екенін анықтауға мүмкіндік береді.

Мониторинг жұмыстары наурыз айында жүргізіліп, зерттеу барысында Жайық және Шаған өзендерінің ағысынан ағысқа қарсы бағытта су үлгілері алынды. Микробиологиялық және микроскопиялық зерттеу әдістері арқылы микроорганизмдердің жалпы саны, олардың морфологиялық ерекшеліктері (пішіні, орналасуы, боялу сипаты), су ортасында таралу деңгейі анықталды.

Зерттеу жұмыстарының талдауында екі өзеннің суында да табиғи су ортасына тән көптеген микроорганизмдер кездесетіні байқалды. Олардың ішінде бактериялардың шар (кокк) тәрізді таяқша (бацилла) тәрізді және иілген (вибрион) түрлері анықталды. Кокк тәрізді бактериялар органикалық заттардың ыдырауына қатысады. Бациллалардың суда

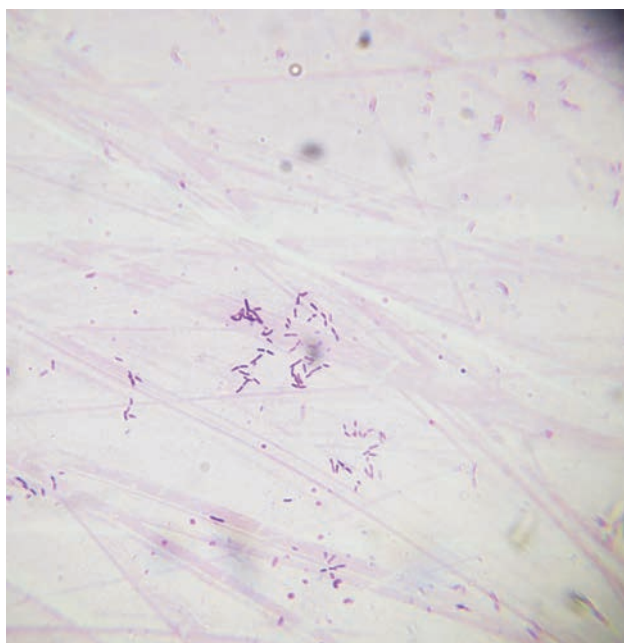
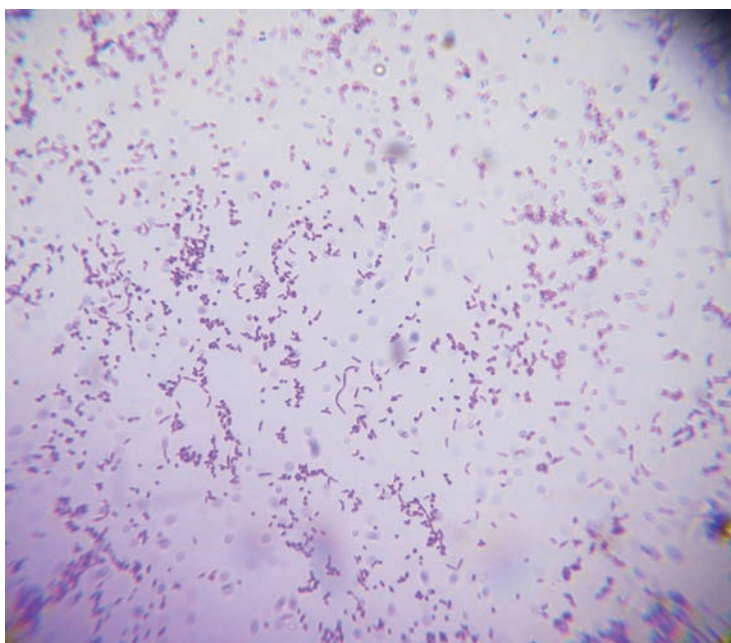
болуы су ортасында микробиологиялық процестердің белсенді жүріп жатқанын көрсетеді. Бактериялардық аралас морфологиялық құрылымы су ортасындағы микрофлораның күрделі құрылымын және биологиялық әртүрлікті айқындайды.

Салыстырмалы анализ нәтижесінде бактериялардың жалпы саны Шаған өзенінің сағасы маңында (10 колония) және Жайық өзенінің орта ағысында (7 колония) біршама жоғары болды. Бұл айырмашылықтар өзендердің гидрологиялық режимі, су ағынының жылдамдығы, маусымдық өзгерістер және қоршаған орта мен антропогендік факторларымен байланысты. Осындай ерекшеліктер судағы организмдердің таралуына және олардың сандық құрамының өзгеруіне (көбеюіне) әсер етеді. Ол өз кезегінде табиғи дисбалансқа, ауру ошақтарының пайда болуына ықпал етеді. Ауру көзінің пайда болуы экологиялық апат тудырып, экономикалық шығын келтіреді.

Мониторинг нәтижелері бойынша Жайық және Шаған өзендері суында микроорганизмдер қалыпты деңгей шегінде кездеседі, ветеринарлық-санитарлық тұрғыдан таза деп бағаланды.

Өзен суының табиғи жағдайын сақтау ғылымның емес, бүкіл қоғамның міндеті. Өзен жағалауларында демалу немесе балық аулау кезінде тұрмыстық қоқыс қалдырмау, су айдындарына пластик пен басқа да қалдықтарды тастамау, өзендерге құйылатын ағынды суларды жеткілікті деңгейде тазарту, өндірістік қалдықтарды дұрыс жою және қоршаған ортаға жауапкершілікпен қарау – су экожүйелерін қорғаудың маңызды қадамдарының бірі. Таза әрі қауіпсіз су ресурстары – табиғи орта мен қоғам денсаулығының көрсеткіші.

**Бексултан Аяулым,**  
«Балық шаруашылығы ғылыми-өндірістік орталығы»  
ЖШС БКФ ғылыми қызметкері



Микроскопиялық зерттеу, бактериялардың морфологиялық көрінісін талдау

# Тандемные дисковые бороны серии DX

## Решение для рекордных результатов

Подробнее о модели:



**Узнайте больше**

**о тяжелых  
боропах  
серии DX**

от **6,0** до **10,8** м  
ширина захвата

от **300** до **420** л.с.  
мощность трактора

до **10,8** га/час  
производительность

от **7** до **18** см  
глубина обработки

\* Техника выпускается АО «Клевер» под брендом Ростсельмаш

\*\* Вся представленная информация носит исключительно информационный характер и ни при каких условиях не является публичной офертой

\*\*\* Ростсельмаш оставляет за собой право изменить характеристики техники без предварительного уведомления

ТОО «Астана Агропартнер» – официальный дилер  
в Восточно-Казахстанской и Абайской областях  
г. Усть-Каменогорск, проспект Абая, 213/1  
Отдел продаж техники: 8 (7232) 21-44-70, 8 701-091-22-64,  
8 777-535-27-61, 8 705-795-87-40  
aap@ast-agropartner.kz  
Отдел сервиса: 8-771-086-88-00

**ROSTSELMASH**  
professional agrotechnics



**exprotime**



**10**  
ЮБИЛЕЙ,  
КОТОРЫЙ  
ОБЪЕДИНЯЕТ  
ФЕРМЕРОВ!  
**JAŃA DALA  
GREEN DAY  
'2026**

**16-17 июля  
2026 года**



**СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ ВЫСТАВКА-ДЕМОНСТРАЦИЯ  
«КАЗАХСТАНСКИЙ ДЕНЬ ПОЛЯ  
«JAŃA DALA / GREEN DAY '2026»**

**НА ДЕМОНСТРАЦИОННЫХ ПОЛЯХ  
АО «АГРОФИРМА «АҚТЫҚ»,  
СЕЛО НУРЕСИЛЬ, ЦЕЛИНОГРАДСКИЙ РАЙОН,  
АКМОЛИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, 20 КМ ОТ Г. АСТАНА**

Генеральный спонсор



Технологический спонсор



**AMAZONE**

Спонсор регистрации



Генеральный партнер



LIVESTOCK UNION  
KAZAKHSTAN

Партнер





# AMAZONE

#ideasforfuture

немецкая техника и немецкий сервис!

# AMAZONE

## *Catros* *12003-2TX*

Catros – специалист по быстрой, мелкой и интенсивной обработке почвы. Она идеально подходит для обработки стерни, разрушая капиллярную сеть и создавая посевное ложе для зерновой падалицы. Именно в очень засушливых регионах достаточно мелкая обработка и разрушение капиллярной сети важны для сохранения влаги в почве.



## *Cenius* *4003-2*

3-рядный навесной культиватор Cenius с шириной захвата от 3 м до 4 м может быть использован для выполнения работ от поверхностной обработки стерни до глубокого рыхления. За счет многообразия рабочих органов и катков можно адаптировать его к любым условиям местности.



## *UX AmaSpot*

Система сенсорных форсунок AmaSpot позволяет отказаться от обработки гербицидами сплошного действия на всей поверхности и обрабатывать только те участки, где фактически есть сорняки или падалица зерновых. Отсюда возникает существенная экономия средств, а также повышение производительности.



Головной офис в Казахстане:

ТОО «Амазоне», г. Астана,  
ул. С. Сейфуллина, д. 3, НП-1  
Тел./факс: +7 7172 347949  
E-mail: info@amazone.kz  
Сайт: www.amazone.kz

ТОО «Интерполе»:

г. Костанай, +7 776 4438887, korotkih\_ks@interpole.kz  
г. Кокшетау, +7 776 1577726, tretyakov\_ka@interpole.kz  
г. Павлодар, +7 701 5822862, ruppel\_vs@interpole.kz  
г. Усть-Каменогорск, +7 771 840 0840, elfimov\_aa@interpole.kz

## Казахстан запретил импорт фуражных культур из России

25 марта Комитет государственной инспекции в агропромышленном комплексе МСХ выпустил новый документ, касающийся запрета на ввоз ряда зерновых культур, продуктов их переработки, а также продуктов, используемых для производства кормов для животных и готовые корма для животных.



В тексте документа отмечено, что еще 24 февраля ветеринарные службы предлагали ввести ограничения на ввоз животных и продукции кормового назначения из ряда регионов России, из-за ухудшения эпизоотической ситуации в животноводстве.

«Были зафиксированы попытки ввоза кормов и иной продукции под видом разрешенных товаров. В этой связи территориальным подразделениям комитета поручено усилить контроль, а также организовать соответствующие мероприятия, направленные на предотвращение незаконного ввоза запрещенной продукции», - пояснил руководитель комитета аналитики Зернового Союза Казахстана Евгений Карабанов.

Согласно тексту документа, указанные меры носят временный характер и будут действовать до стабилизации эпизоотической ситуации в соседнем государстве. По перечисленным кодам ТН ВЭД, под ограничения подпадает пшеница, рожь, ячмень, овес кукуруза, соевые бобы (все кроме семенных), отруби, отходы крахмального производства, жом свекловичный, барда пшеничная, дробина пивоваренная, жмыхи и шрот, прочие растительные материалы и их смеси, используемые в производстве кормов для животных, готовые корма для животных.

«Участники рынка могут выдохнуть. Судя по всему, ограничения будут на фуражную группу, но не на продовольственные культуры», - подчеркнул Карабанов.

## Зачем увеличивать норму льготного ГСМ на гектар, рассказали костанайские аграрии

Необходимость пересмотра системы распределения ГСМ аграрии региона поднимали еще в октябре 2025 года в ходе встречи с министром сельского хозяйства Айдарбеком Сапаровым. А накануне полевой и реализации нового плана по развитию животноводства вопрос стал еще острее.

По мнению аграриев, обновление нормативов топлива необходимо не только для весенне-полевых и уборочных работ, но и для заготовки кормов, а также ежедневного обслуживания животноводческих ферм. Действующие нормы были утверждены почти десятилетие назад: за этот период стоимость ГСМ, ветеринарных препаратов и запасных частей выросла вдвое. В условиях инфляции меры поддержки требуют не просто сохранения, а глубокой ревизии и индексации.

По словам директора ТОО «Турар» - участника Ассоциации сельхозтоваропроизводителей Костанайской области Кайрата Оспанова, расход топлива в животноводстве в среднем составляет 75-100 литров на одну условную голову в год. Топливо необходимо не только для заготовки кормов, но и для ежедневного обслуживания ферм: кормление животных, подвоза воды, очистки помещений и других видов работ.

«Сегодня рыночная стоимость дизтоплива на 25% выше льготной. Поэтому переход на льготное ГСМ позволил бы снизить себестоимость мяса, моло-

ка в среднем на 3-5%, что важно для конкурентоспособности, как на внутреннем и экспортном рынках», - отмечает Кайрат Оспанов.

Директор Ассоциации Светлана Михайленко пояснила, что изменений требуют и нормы для растениеводства. Сегодня аграриям выделяется около 32-33 литров топлива на гектар, и этот объем не меняется уже несколько лет, хотя реальные затраты при выращивании масличных и бобовых культур значительно его превышают.

«Дополнительных ресурсов требует и система защиты растений. В среднем на пшенице проводится 3-4 обработки, на рапсе, чечевице и льне - 4-5. Кроме того, в холодный период уборки расход топлива увеличивается примерно на 40% из-за разогрева техники, сокращенного времени работы на полях и перегона техники. Эти факторы увеличивают общий объем потребления топлива до 60 литров на гектар», - пояснила Михайленко.

В этом году аграрии предлагают поэтапно установить среднюю норму 45 литров на гектар, с поэтапным увеличением не менее 60 литров. Исключить остаточный принцип и установить отдельные фиксированные квоты на ГСМ для животноводческих хозяйств, в пределах 75-100 литров на одну условную голову в год. Предусмотреть выделение объемов зимнего, ГСМ не менее 30% от нормы, предусмотренной на уборочные работы.

## В каком направлении планируют развивать производство птицеводы РК

В Союзе птицеводов Казахстана определил приоритеты развития отрасли. Сейчас сектор производства мяса птицы и пищевого яйца продолжает оставаться одним из динамичных в агропромышленном комплексе.

«Объем производства мяса птицы в 2025 году составил 371,7 тыс. тонн. Этот показатель увеличился по сравнению с 2020 годом и вырос в 11,2 раза. Производство пищевого яйца также сохранило стабильные позиции. Объем выпущенной продукции увеличился и составил 4,6 млрд штук. Благодаря поддержке Правительства РК и профильного Министерства отрасль системно развивается и замещает импорт, планомерно повышая уровень продовольственной безопасности страны», - отметил председатель Союза Кайрат Маишев.

Среди актуальных вопросов для отрасли остаются защита внутреннего рынка и стратегии повышения конкурентоспособности казахстанской продукции, а также обеспечение кадрами. Современное производство требует профессионалов нового уровня, поэтому Союз делает ставку на обучение специалистов и привлечение молодежи в аграрный сектор. Производственники считают, что только сочетая передовые технологии и сильный человеческий капитал, можно создать устойчивую модель развития сельских территорий.

В планах Союза на текущий год развитие глубокой переработки продукции и создания товаров с высокой добавленной стоимостью, а также стимулировании инвестиций в средние и мелкие хозяйства для развития регионов. Птицеводы определяют главным вектором выход на 100% самообеспеченность и закрепление статуса надежного экспортера высококачественной продукции.

**Westfalia** **Kazakhstan**

**GEA** Engineering  
for a better  
world.

Различные типы доильных залов  
GEA в Казахстане:

Робот DairyRobot R9500



Карусель внешнего доения -  
DairyRotor T8900



Параллель - Comfort Top



Ёлочка - EuroClass 1200



 **СТРОИТЕЛЬСТВО  
ПОД КЛЮЧ**

 **ПОСТАВКА И МОНТАЖ  
ОБОРУДОВАНИЯ**

 **РЕГУЛЯРНЫЙ СЕРВИС  
С НАДЁЖНОЙ ГАРАНТИЕЙ**

+7 777 870 13 22

+7 777 419 17 19

Instagram: [westfalia\\_kz\\_](#)

[www.gea-kazakhstan.kz](http://www.gea-kazakhstan.kz)

**3S**  
**Компани**

## ПРОБООТБОРНИКИ, АНАЛИЗАТОРЫ и ЭЛЕВАТОРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Официальный дилер PFEUFFER GMBH (Германия), O.K. SERVIS BioPro (Чехия), а также Akron Svegma (Швеция).

Прямые поставки от заводов изготовителей монтаж, гарантия и сервис



- Автоматические пробоотборники одноопорные и на монорельсе: Rakoraf, BioPro
- Инфракрасные экспресс анализаторы Granolyser, для анализа зерновых, бобовых и масличных культур в цельном виде, без размола, в том числе подсолнечник
- Лабораторные зерноочистительные машины MLN, SLN
- Лабораторные счетчики семян Contador (масса 1000 зерен)
- Лабораторные сортировочные машины Sortimat
- Влагомеры Granomat, HElite, HE50/60
- Автомобилеразгрузчики
- Шахтные непрерывнопоточные зерносушилки Akron

<http://com3s.com/>  
<http://com3s.kz/>



Казахстан, г. Астана, ул. Жетиген, 35/1  
+7 (776) 163 35 35, +7 (777) 538 35 35  
[kz@com3s.com](mailto:kz@com3s.com)

# ТУРЕЦКИЕ ПРЕСС-ПОДБОРЩИКИ

## ORKINOS 1270



**Orkinos 1270** — одна из первых в Турции машин для прессования больших тюков  
Размеры тюка: 120x70 см, длина 50-260 см.

**Ширина подборщика (нетто):** 230 см.

**Вес тюка:** до 400 кг.

Прочная и устойчивая конструкция для использования на больших площадях.

Оснащена немецкой системой двойного узловязателя Rasspe с шестью шпагатами.

Доступны версии с измельчителем и без измельчителя

**Требуемая мощность трактора - от 150 л.с.**

Модель **Orkinos 870** с двойным узловязателем из 4-х нитей, размером тюка 80x70x50-260 см, шириной подборщика 190 см, прочной и долговечной конструкцией, электронной системой управления, автоматической смазкой, влагомером, цифровой системой взвешивания, также предназначена для использования на больших площадях.

**Вес тюка:** 200-300 кг.

**Требуемая мощность трактора - от 90 л.с.**

Крупнопакующие пресс-подборщики Paksan работают без остановки для обматывания тюка шпагатом, что позволяет им достигать высокой производительности.



## Дилер Paksan в Казахстане

ТОО «БИЗНЕС-ФАКТОР»

г. Петропавловск, тел.: +7-705-8-555-444

e-mail: [b-factor@mail.ru](mailto:b-factor@mail.ru)

# - НАДЕЖНЫЕ ПОМОЩНИКИ

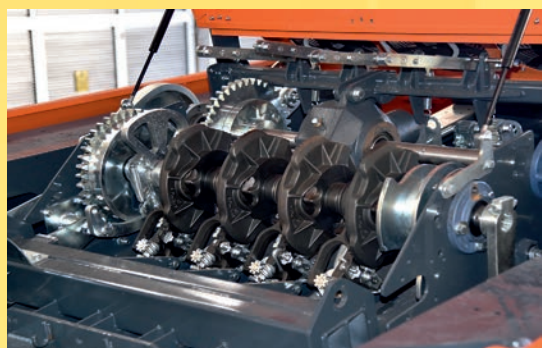


**ALBATROS 870**

**ORKA 870**

**ORKINOS 870**

**ВЫГОДНАЯ  
СТОИМОСТЬ!**





# РЕШЕНИЕ ВОПРОСА С УТИЛИЗАЦИЕЙ НАВОЗА С ЖИВОТНОВОДЧЕСКИХ ФЕРМ

**ВЫКАЧИВАЙТЕ И ВНОСИТЕ СОДЕРЖИМОЕ ЛАГУН  
НА ПОЛЯ В РАДИУСЕ 5-10 км**

## СИСТЕМЫ ТРАНСПОРТИРОВКИ И ВНЕСЕНИЯ ОРГАНИЧЕСКИХ УДОБРЕНИЙ

- ШЛАНГОВЫЕ СИСТЕМЫ ВНЕСЕНИЯ УДОБРЕНИЙ
- ДИЗЕЛЬНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ
- НАСОСНАЯ УСТАНОВКА ОТ ВОМ ТРАКТОРА
- КУЛЬТИВАТОРЫ ИНЖЕКТОРНЫЕ
- РАЗБРЫЗГИВАТЕЛИ
- ТРАНСПОРТИРОВЩИКИ РУКАВОВ
- РУКАВА ПЛОСКОСВОРАЧИВАЕМЫЕ
- ЛАГУННЫЕ ПОМПЫ
- ЛАГУННЫЕ МИКСЕРЫ
- ЛАГУННЫЕ ПОНТОННЫЕ МИКСЕРЫ
- ДИЗЕЛЬНЫЕ МЕШАЛКИ
- ШЛАНГОУКЛАДЧИК

## ПЕРЕРАБОТКА ОТХОДОВ

- СИСТЕМЫ СЕПАРАЦИИ ОТХОДОВ
- СЕПАРАТОРЫ ШНЕКОВЫЕ
- РУКАВА СПИРАЛЬНЫЕ НАПОРНО-ВСАСЫВАЮЩИЕ
- ПОГРУЖНЫЕ НАСОСЫ
- ПОГРУЖНЫЕ МИКСЕРЫ
- ВОРОШИТЕЛИ КОМПОСТА
- САМОХОДНЫЕ ВОРОШИТЕЛИ КОМПОСТА
- БИОРЕАКТОРЫ



Шланговые  
системы



Дизельные  
насосные  
станции



Инъекторные  
культиваторы



Сепараторы навоза шнековые



**ТОО «БИЗНЕС-ФАКТОР»**

г. Петропавловск, тел.: +7-705-8-555-444

e-mail: [b-factor@mail.ru](mailto:b-factor@mail.ru)

**В вашем производстве**

**Остается**

**лузга**

**подсолнечника**

**или**

**другой культуры?**

**Используйте её для отопления и нагрева воды!**



УТПУ-СПК – вихревой водогрейный котел для сжигания малозольного твердого топлива (сухие мелкофракционные древесные отходы, пыль, лузга масличных) максимальной относительной влажностью 15% при механизированной подаче.

**Основные параметры котла УТПУ-СПК-500:**

Номинальная тепловая мощность	500 кВт
Топливо	сухие древесные отходы, опил ДСП, МДФ, фанеры, пеллеты, лузга подсолнечника
Расход топлива при $\eta_{отн}=10\%$ и номинальной мощности	~128 кг/час
Габариты корпуса, LxVxH	2500x1500x2700
Масса котла	4,5 т
Относительная влажность топлива (W)	< 20%
Фракция топлива	< 30 мм
КПД котла	не менее 85%
Тип теплообменника	газотрубный
Теплоноситель	вода < 115°C
Золоудаление	ручное



**Базовое оборудование котельной на основе котла УТПУ-СПК**



- 1 Бункер-дозатор 2,2м<sup>3</sup>
- 2 Шнековый транспортер
- 3 Котел УТПУ-СПК
- 4 Шкаф управления
- 5 Циклонная установка
- 6 Дымососная сборка
- 7 Труба дымовая



**ТОО «БИЗНЕС-ФАКТОР»**

г. Петропавловск, тел.: +7-705-8-555-444

e-mail: [b-factor@mail.ru](mailto:b-factor@mail.ru)



**EuroTier**<sup>DLG</sup>  
First in animal farming.

10 - 13 НОЯБРЯ  
ГАННОВЕР | ГЕРМАНИЯ

**2026**

# Ведущая в мире выставка по ЖИВОТНОВОДСТВУ



**Intelligence in  
Animal Farming**

**energy  
decentral**<sup>®</sup>  
POWERING NEW IDEAS

**inhouse  
farming**<sup>®</sup>  
feed & food show



[eurotier.com](http://eurotier.com)

MADE BY



20 Years  
of Expertise

объединяем  
агробизнес мира в Алматы!



**AgroWorld**  
Qazaqstan

20-я Юбилейная Центрально-Азиатская  
Международная Выставка

**СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО**

**28 - 30 октября 2026**


Казахстан, Алматы, КЦДС «Атакент»

 AgroWorldKz

 @agroworld\_qz

 agroworld.kz

 KZ.Food@iteca.events

 +7 (727) 258 55 26



**БОСС** 

Ежемесячный Аграрный Журнал  
«БОСС-АГРО»

**03 (235) март 2026**

**СОБСТВЕННИК**  
ТОО «AGRO MEDIA»


**РЕДАКТОР**  
Максим ЛОТАРЕВ

**ОТДЕЛ РЕКЛАМЫ**  
Елена НОВИЦКАЯ

Свидетельство о постановке на учет  
средства массовой информации  
№17326-Ж от 18.10.2018 года.  
Первичная регистрация  
№7850-Ж от 24.11.2006 года.

**Адрес редакции:**  
070002, Казахстан, ВКО,  
г. Усть-Каменогорск,  
ул. Шакарим, 62-29,  
тел. 8 (7232) 75-30-56,  
e-mail: boss-agro@mail.ru

Редакция журнала не несет  
ответственности за рекламные материалы

Статьи, обозначенные знаком ,  
печатаются на правах рекламы

Редакция может не разделять  
точку зрения авторов

Перепечатка материалов, выполненных  
редакцией, без письменного разрешения  
запрещена

Периодичность выхода - 1 раз в месяц

Тираж - 6 300 экземпляров

Дата выхода - 26.03.2026  
Номер заказа - 37801

Подписной индекс  
в республиканском каталоге  
74003

**Журнал отпечатан:**  
ТОО «Print House Gerona»,  
г. Алматы, ул. Сатпаева, 30А/3,  
уг. Набережная Х.Ергалиева, оф.124

Правовое сопровождение журнала «Босс-Агро»  
осуществляется высококвалифицированной  
командой профессионалов из юридической  
компании «АПИС». Тел.: 8 /7232/ 51-58-75

\*\*\*

Вот ходишь по музеям современного искусства, и душа радуется - оказывается, я в детстве не так уж плохо рисовал!

\*\*\*

- Вы что, зубы мне заговариваете?  
- Вы сами выбрали дешёвого стоматолога.

\*\*\*

Что за жизнь пошла? Открываешь приложение, а оно не работает, потому что vpn выключен; открываешь другое приложение, а оно не работает, потому что vpn включён.

\*\*\*

- Милый ты любишь меня?  
- Конечно!  
- А умрёшь за меня?  
- Здр-р-расте! А любить тебя тогда кто будет?

\*\*\*

Умирает прадед. Прадед шепчет внуку:

- Я закопал клад!  
- Где, прадедушка?  
- В земле!  
- А точнее, дедушка, точнее?!  
- Земля это третья планета, считая от Солнца...

\*\*\*

- Эх, не умею я зарабатывать деньги, могу только пороть чушь и нести феерический бред.

- Отлично, значит ты можешь пойти экономическим экспертом на телевидение.

\*\*\*

Мальчишки во дворе хвастаются:

- У меня нос отца.  
- А у меня рот матери.  
- А у меня!.. А у меня штаны брата!

\*\*\*

- Доктор, у меня нос заложен.  
- Господи! У меня заложена квартира, заложена дача, заложена машина! А тут еще Вы со своими соплями!

\*\*\*

Вот чем хороши наши приметы: рассыпал соль - к ссоре, разбил тарелку - на счастье, пересоллил - влюбился. Легче во всём видеть какой-то символ,

чем признать, что просто руки не из того места.

\*\*\*

- Почему только 30% женщин попадают в рай?  
- Потому что если бы их там было больше, это был бы ад.

\*\*\*

Как-то раз на скамейке у дома престарелых сидели три старушки. Когда мимо проходил старичок, одна из них сказала ему:

- Спорим, что мы можем точно угадать, сколько тебе лет?  
- Да никогда в жизни не угадаете, старые курицы!  
- Запросто угадаем! - сказала одна из бабулек. - Ты тольконими штаны! Старушки захохотали и уверенно сказали:  
- Тебе 87 лет!  
- Ядрена вошь! Как вы угадали?  
- Так мы вчера все вместе были у тебя на Дне рождения, старый ты склеротик!

\*\*\*

Заметил, что с возрастом тяжелее засыпаешь лёжа. Но зато всё легче сидя...

\*\*\*

- Скажите, Абраша, я шо, вам нравлюсь?

- О, да, Софочка, очень!  
- Ну, тогда-таки дерзайте! Я вместо вас себя уговаривать не собираюсь!

\*\*\*

- Мам, ты спишь?  
- Нет.  
- Мам, я есть хочу.  
- Я сплю.

\*\*\*

Чтобы не отвлекать покупателя, срок годности и состав продуктов впредь решено не указывать.

\*\*\*

- Фима, вы совершенно не попадаете в ноты!  
- Таки я и не целюсь!

\*\*\*

- В наших отношениях точка неразврата пройдена.  
- Ты хочешь сказать невозврата.  
- Нет, дорогая!

**ОТДЕЛ РЕКЛАМЫ «БОСС-АГРО»**

**Елена НОВИЦКАЯ**

**моб.: 8-777-138-10-20**

# ЧИСТО ВОРОШИТЬ. ЛУЧШЕ КОРМИТЬ.



## KRONE Vendro

- **Первоклассное качество корма, короткое время сушки в поле**  
Концепция роторов OptiTurn с равномерным распределением по всей ширине
- **Чистая работа на любом рельефе почвы**  
Точное ведение зубьев благодаря малому диаметру роторов
- **Высокая надежность эксплуатации и длительный срок службы**  
Не требующий обслуживания привод с восьмипальцевыми муфтами OctoLink
- **Максимальная гибкость для любого хозяйства**  
Рабочая ширина от 4,2 м до более чем 13,40 м

Сканируйте!



 **KRONE**



Инстаграм: @liet.ast, Сайт <https://ast-agro.kz/>

Акмолинская область  
8 705 745 47 58

Карагандинская, Павлодарская области  
8 777 079 07 10

Северо-Казахстанская область  
8 777 874 60 10

Актыбинская, Восточно-Казахстанская область  
8 777 079 07 02





 **LEMKEN**  
The Agrovision Company

## KRISTALL 9 – лучшее качество работы при компактной конструкции

- Работа на небольшой и средней глубине при выполнении нескольких операций
- Подходит для выполнения мульчирующего посева
- Универсальная обработка почвы
- Базовая комплектация с защитой от сдвига
- U-версия с автоматической защитой от перегрузок, не требующей технического обслуживания

Новый стерневой культиватор Kristall объединяет в себе испытанные преимущества двухрядного агрегата с преимуществами трехрядного стерневого культиватора и тем самым достигается оптимальное качество работы при стерневой обработке почвы.

### Интенсивное смешивание

Стрельчатые лапы «Три-Микс» шириной 47 см, имеющие инновационную форму с изогнутыми направляющими пластинами на стрельчатых лапах, обеспечивают значительно более интенсивное смешивание почвы, не известное ранее, по сравнению со всеми традиционными формами стрельчатых лап

### Короткий и компактный

Короткая и компактная конструкция способствует лучшему ведению по глубине, чем у многорядных культиваторов.

### Невысокие требования к грузоподъемности

Требуется меньшая грузоподъемность трактора, что позволяет использовать навесной агрегат при ширине захвата до 6 метров.

### Идеальное расположение зубьев

Стойки и полусферические диски для выравнивания расположены таким образом, что обеспечивается работа без забивания и без так называемого «эффекта образования валка»

### Сошник, который подходит для любого типа почвы

На легких почвах Kristall может быть оснащен стрельчатыми лапами „ДуоМикс“, которые, в отличие от лап „ТриМикс“, имеют прямые стрельчатые лапы.

DuoMix • TriMix • Narrow share • Быстрая замена

По желанию Kristall может быть оснащен инновационной системой быстрой замены рабочих органов, позволяющей менять рабочие органы в зависимости от индивидуальных потребностей без использования инструментов.



**AST**  
АГРОСПЕЦ  
ТЕХНИКА

РК, Акмолинская область, г. Кокшетау,  
ул.Северная промзона, 1-й проезд строение 31,  
моб.: 8 777 874 60 10



**LIET**  
INTERNATIONAL  
TRADING