ПРЕДСЕДАТЕЛЬ

#2(127) MAPT 2023





ДАМОКЛОВ МЕЧ Для Зернового Рынка Сибири

CTP. 22

ИНТЕРВЕНЦИИ: БУДЕТ ЛИ 5 МИЛЛИОНОВ ТОНН? СТР. 28

ЗАПАХ ПЕРЕМЕН: ГЛАВНОЕ О НОВОМ ЗАКОНЕ ОБ ОТХОДАХ ЖИВОТНОВОДСТВА

CTP. 80

АГРОМЕНЕДЖМЕНТ: 3 ВОПРОСА ПЕРЕД ТРУДНЫМ СЕЗОНОМ

CTP. 84

БЛИЖАЙШИЕ СОБЫТИЯ В АПК

CTP. 86



GTP. 38

СЕМЕНА И ТЕХНОЛОГИИ ДЛЯ ХОРОШЕГО УРОЖАЯ



ПРОДАЖА НЕФТЕПРОДУКТОВ

Официальный участник торгов на СПбМТСБ. Прямые ж/д поставки с биржи и всех НПЗ России.

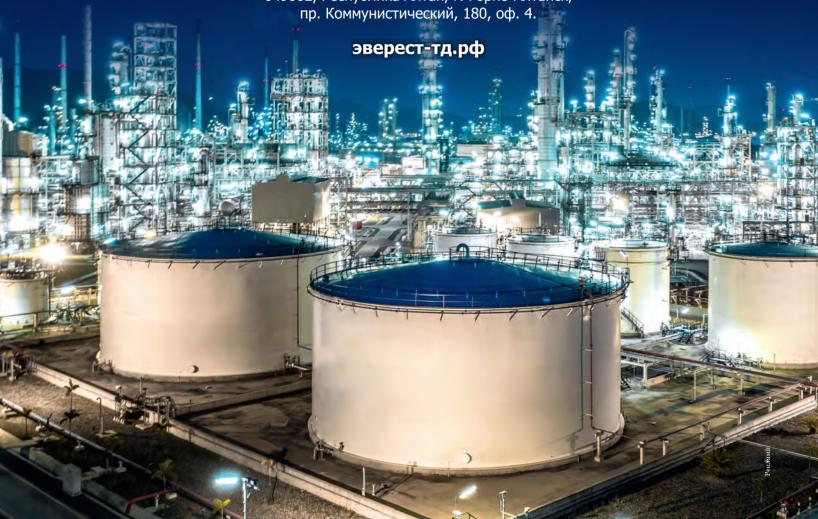
+7 (3852) 997-097

Дополнительный офис:

656065. Алтайский край. г. Барнаул, ул. Геодезическая 53-а.

Юридический адрес:

649002, Республика Алтай, г. Горно-Алтайск,



ПОЗАБОТЬТЕСЬ О СВОЁМ УРОЖАЕ



совместно с СибНИИРС, СибНИИХОЗ, а также с ФГБНУ «ВНИИ рапса»

ВЫСОКОПРОДУКТИВНЫЕ СЕМЕНА



Пшеница Новосибирская 31

Элита, суперэлита Всхожесть 96-97% Урожайность 51,7 ц/га по любому фону Масса 1000 зёрен 36,6-38,4 г Вегетационный период на 10-15 дней короче Районирована по зоне №10

Пшеница Новосибирская 18

Суперэлита
Всхожесть 98%
Урожайность 38,1 ц/га
Масса 1000 зёрен 40,6 г
Высокая адаптивность к любым
технологиям: традиционная,
No-Till, Strip-Till
Районирована
по зонам №10 и №11



Пшеница Обская 2

Элита, суперэлита
Всхожесть 95-96%
Урожайность 47,9 ц/га
по любому фону
Масса 1000 зёрен 47-51 г
Среднеспелый сорт
Районирована по зоне №10

СЕМЕНА РАПСА, ГОРОХА, СОИ



Воспользуйтесь господдержкой на приобретение элитных семян!

633168 Новосибирская область, Колыванский район, с. Соколово, ул. Ленина, 25, оф. 207 Эл. почта: sokolovo-seeds@mail.ru

Тел.: 8 (383-52) 31 430; +7 903 933 56 55







✓ СЕМЕНА ВЫСШИХ РЕПРОДУКЦИЙ:

- = пшеница
- овёс
- ячмень
- горох
- СОЯ
- бобы «Сибирские»

Новосибирская область, Ордынский район, с. Верх-Ирмень Телефоны: (38359) 2-37-09, 3-41-75

Первый заместитель председателя:

+7-913-457-5463

Заместитель председателя по реализации с/х продукции: +7-983-003-70-64

Главный зоотехник: +7-960-782-75-24

TEMЫ HOMEPA

- 6 РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ
- 7 СЛОВО РЕДАКТОРА
- 8-14 НОВОСТИ
- 16 Природа на защите вашего урожая
- 18 Эффективная защита от насекомых и на вашей ферме

22 ГЛАВНАЯ ТЕМА

О возможном запрете на ввоз российского зерна в Казахстан автотранспортом

28 СОБЫТИЕ

«УНИКАЛЬНО, ЭКСТРЕМАЛЬНО»: XVI Зимняя зерновая конференция в Белокурихе:

- **34 ЧТОБЫ ПОМНИЛИ** Марк РОГОВОЙ
 - марк РОГОВОМ
- 36 УЧЕНЬЕ СВЕТ

Как и где найти главного бухгалтера для КФХ

зв ПЕРВАЯ ПОЛОСА

«АГРОСФЕРА»: место встречи – Сибирь

- 47 Хозяйство теряет прибыль? Делимся технологией сокращения издержек!
- 48 ГСМ тест сельхозтехники: поставьте диагноз вашим машинам, сократите свои расходы
- 50 «Агротрейд» представляет: мирная «Армата и другие надёжные помощники в поле и на ферме
- 54 «ТУМАН» над вашим полем к хорошему урожаю
- 56 Технологические элементы зерновых систем производства «ГРАНОТЕК», проверенные на собственном опыте
- **60** «ЛИГАБАКТ» новый бренд в эффективной инокуляции сои и зернобобовых культур
- 64 Универсальная защита всходов зерновых культур

68 ОТКРОВЕННЫЙ РАЗГОВОР

с Артёмом АПАНАСЕНКО, ООО «Агрозащита», об особенностях рынка СЗР в сезоне 2023





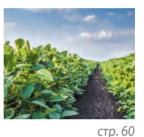
стр. 8 стр. 2





стр. 48

стр. 50







стр. 68

стр. 80





стр. 74

стр. 78

- **72 Арбалет, СЭ** результативный подход к защите зерновых от сорняков
- **74 ГК «ШАНС»:** В трудный момент подставляем плечо аграриям
- 78 Эффективность «Гуминатрина» с бором в технологии возделывания масличных культур и гречихи

80 ЗАПАХ ПЕРЕМЕН

Главное, что нужно знать (пока) о новом законе об отходах животноводства

84 АГРОМЕНЕДЖМЕНТ

3 вопроса, которые аграрию полезно задать себе перед трудным сезоном

86 КАЛЕНДАРЬ СОБЫТИЙ

Редакционный совет журнала ПРЕДСЕДАТЕЛЬ



Константин Анатольевич БАБКИН, президент ООО «Новое Содружество» и ассоциации «Росспецмаш»



Олег Юрьевич БУГАКОВ, председатель ЗАО племзавод «Ирмень»



Сергей Васильевич ГОЛУБЕВ, руководитель Клуба свиноводов Сибири



Геннадий Геннадьевич ГУСЕЛЬНИКОВ, председатель исполкома Межрегиональной ассоциации «Сибирское соглашение»



Игорь Анатольевич ЕЛИСЕЕНКО, генеральный директор холдинга «МолСиб», член Правления СОЮЗМОЛОКО, председатель Правления СОЮЗМОЛОКО.СИБИРЬ



Анатолий Васильевич ЖУКОВ, председатель совета директоров ГК «Агроснабтехсервис»



Александр Вадимович КОРБУТ, вице-президент Российского зернового союза



Олег Николаевич ПОДОЙМА, председатель совета директоров ЗАО птицефабрика «Октябрьская»



Николай Александрович ПОТАПОВ, генеральный директор ООО АТФ «Агрос», президент Союза сибирских овощеводов



Сергей Львович СОКОЛОВ, генеральный директор АО «Новосибирскхлебопродукт», член Правления Российского Зернового Союза



Анатолий Антонович СТЕПАНОВ, генеральный директор ООО «Соколово»



Александр Александрович ТЕПЛЯКОВ, директор ООО «НПК», генеральный директор Сибирского зернового консорциума



Анатолий Владимирович ШУЛАКОВ, генеральный директор ГК «СИБАГРОКОМПЛЕКС»

ПРЕДСЕДАТЕЛЬ

Главный редакторПавел Витальевич Березин

Дизайн Пётр Карамзин

Фотографы Павел Березин, Наталия Воронинская

Издатель ООО «АБВ-маркетинг» Адрес юридический: г. Новосибирск, ул. Немировича-Данченко, 148/2, к. 308; фактический: г. Новосибирск, ул. Немировича-Данченко, 104, оф. 230.

Директор Светлана Березина **Директор по развитию** Наталья Храмцова **Корреспондент** Наталия Воронинская

Адрес редакции / издателя: г. Новосибирск, ул. Немировича-Данченко, 104, оф. 230. Тел.: +7 913 9000 575, +7 913 941 7279.

Адрес для писем: 630088 Новосибирск, а/я 149 E-mail: predsedatel.agro@ya.ru

Редакция не несёт ответственность за достоверность информации, опубликованной в рекламных объявлениях и сообщениях информационных агентств. Перепечатка материалов журнала «Председатель» только по согласованию с редакцией.

Издание зарегистрировано в Управлении Федеральной службы по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций по Новосибирской области. Свидетельство ПИ № ТУ 54-00324 от 01 марта 2011 г. Издание посвящено вопросам производственно-практической деятельности.

12+ возрастной рейтинг

Учредитель Светлана Александровна Березина г. Новосибирск, ул. Немировича-Данченко, 148/2, к. 308 Журнал выходит 10 раз в год.

Распространяется бесплатно и по подписке Журнал подписан в печать 27.03.2023 г. Выход в свет 31.03.2023 г. № 2 (127), март 2023 Отпечатано в типографии ООО «Печатный дом-НСК», г. Новосибирск, ул. Лазарева, 33/1, оф. 305. Заказ № 890. Тираж 7000 экз.

СЛОВО РЕДАКТОРА

«Наш паровоз вперёд летит»

тоб к правительству попасть, гравицапу нужно иметь. Правительство на другой

планете живёт, родной!» – эту фразу из кино «Кин-дза-дза» все мы выучили с детства, и постоянно убеждаемся в её истинности. Сюжет этот, кстати, не эксклюзивно российский – бюрократия всегда и везде живёт на другой планете, в своём мире и руководствуется совсем другими мотивами, нежели население. Такова её природа, это нормально.

Однако растёт ощущение, что наша российская правительственная планета улетела как-то совсем далеко. На головы аграриев сверху сыплются и сыплются всё новые инициативы по регулированию и прослеживаемости, разрешениям и запретам, правилам и требованиям, условиям, и, конечно же, взысканиям и штрафам. В ленту новостей по утрам заглядываешь уже с нервным смехом. Спецразрешения на ввоз семян, спецразрешения на импорт бычков, требования по навозу, штрафы за навоз, не снижать штрафы за навоз, повысить штрафы за навоз, перенести сроки, оставить сроки, запрет на вывоз масличных («Почему?» – «По кочану!»), квоты и пошлины, меркурий туда, сатурн

сюда, а фгис зерно куда, чипирование скота вперёд-вперёд, маркировку вон туда (привет фермерамживотноводам, вас с 1 декабря этого года тоже молочная маркировка ждёт, не забыли?)...

На той планете, похоже, попрежнему 23 февраля 2022 года. Там всё нормально. Там зерно продают по 18 рублей, а рапс по пятьдесят, там ещё прежние цены на запчасти и технику, там не поползла вниз цена на молоко, там ж/д тарифы не подорожали на 22 процента, а аренда вагонов – вдвое, там страна не находится в тотальной экономической блокаде, там не забирают мужиков из села на фронт пачками, там не лежит мёртвым грузом запас в 30 миллионов тонн зерна, который неизвестно куда девать.

Такой регуляторный раж и в мирноето время для крестьянина э-э-э... утомителен, а уж сегодня... Всё это ещё было бы можно понять, если бы с такой же скоростью из правительственных кабинетов летели срочные решения насчёт увеличения интервенционного фонда, стабилизации доходов хозяйств, импортозамещения техники, снижения транспортных тарифов, реанимации ветеринарной службы (мы, на минуточку, до



заражений сибирской язвой докатились, как в монгольских аймаках), и так далее. Но нет, в этих делах темп работы совсем другой. И некому там встать посреди коридора и крикнуть в громкоговоритель, прямо в ухо: «Да остановитесь вы хоть на минуту! Отдохните чутка! Дайте отсеяться, потом опять можете начинать».

Как бы притормозить этот государственный регуляторный паровоз, который несётся и несётся, видимо, подгоняемый стрессом последнего года? Наверное, только одним способом. Нужно вывезти «регуляторов» за город, на природу, в поля. Чтобы вдохнули весенний воздух, прошлись по зернистому снегу, послушали ручьи и довольных звонких синичек, полюбовались на редкие, такие лёгкие облака, а вон муравьишки потянулись по своим делам. И, может быть, наступит на душе спокойствие и ощущение, что ты дома, и боже ж мой, как хочется в отпуск, а это чьи следы, заяц, видимо. Что, прослеживаемость, ах да, прослеживаемость... посмотрим.

Павел БЕРЕЗИН, главный редактор журнала ПРЕДСЕДАТЕЛЬ

Дружба и бизнес – с научным уклоном

Китайские агробизнесмены заинтересованы в сотрудничестве с сибирской наукой: в ближайшее время в Краснообске и в Манчжурии будет создана совместная лаборатория по адаптации передовых разработок сибирских учёных.

В Сибирском федеральном научном центре агробиотехнологий 24 марта прошла рабочая встреча директора СФНЦА РАН Кирилла ГОЛОХВАСТА и руководителей Международной компании по переработке зерна и масла «Алтай» из Манчжурии (провинция Внутренняя Монголия, КНР).

Встреча была организована при поддержке гендиректора «Новосибирской продовольственной корпорации», депутата Законодательного собрания НСО Александра ТЕПЛЯКОВА. Как отметил Александр Александрович, манчжурская компания «Алтай» стала в 2013 году пионером в сфере импорта продукции растениеводства из Новосибирской области и соседних регионов (проект «Рапс-54»). За эти годы в КНР были отгружены сотни тысяч тонн сибирского зерна и масличных. Сегодня китайские партнёры предложили выйти на новый уровень кооперации - в сфере научного сопровождения аграриев Внутренней Монголии.

– С нашей компанией сотрудничают крупные сельхозпредприятия Манчжурии, которые нуждаются в современном, инновационном развитии своего растениеводства, росте продуктивности полей, в повышении валовых сборов и качества зерна, - говорит представитель компании «Алтай» Сунь Яоган. - Мы знаем о достижениях сибирской аграрной науки в сфере селекции и биотехнологий, переработки и хранения сельхозпродукции, адаптированных систем земледелия. И мы весьма заинтересованы во внедрении этих разработок в аграрную отрасль Внутренней Монголии. Как и Сибирь, это очень непростой регион в природно-климатическом отношении. Поэтому мы предложили создать совместную российско-китайскую научную лабораторию, которая занималась бы внедрением передовых сибирских технологий в хозяйствах Внутренней



Монголии – и обменом опытом между китайскими и российскими учёнымиаграрниками.

По словам господина Суня, круг задач, которые предстоит решать, весьма широк: это и повышение урожайности зерновых и масличных, внедрение новых сортов и гибридов, а также биологизация земледелия – весьма актуальная тема для Китая, где из-за масштабного применения агрохимии миллионы гектаров сельхозземель сейчас выведены из оборота.

В свою очередь Кирилл Голохваст рассказал о перспективных направлениях в растениеводстве, которыми сегодня занимается СФНЦА РАН. Это, например, выведение сортов зерновых культур – пшеницы, ячменя, кукурузы – с заданными химическими свойствами и повышенным содержанием биологически активных элементов, полезных для здоровья человека. Также есть интересные разработки, позволяющие резко увеличить сроки хранения зерна без снижения качественных показателей. Наконец, одно из важнейших направлений

работы научного центра – новые технологии по ускорению селекции, в рамках проекта «Хлеба России». В частности, в Краснообске в конце 2022 года открылся первый в России центр коллективного пользования по технологии SpeedBreed. Специальная камера позволяет воссоздавать естественные условия освещения для посевов, что в разы ускоряет селекционный процесс.

– Первоочередная задача сейчас – точно наметить перечень проектов и технологий, которые интересуют китайских партнёров, и по которым будет организована наша совместная работа как в Сибири, в наших региональных филиалах, так и в Манчжурии. – говорит Кирилл Голохваст. – Думаю, в ближайшее время запланируем взаимные визиты делегаций СФНЦА и китайского агробизнеса в КНР и в Новосибирск, для подробного планирования дальнейших шагов.

Подписание первых соглашений о сотрудничестве китайских аграриев и сибирских учёных планируется уже в апреле.

Техника: российской стало больше, но покупают меньше

Доля российской сельскохозяйственной техники на внутреннем рынке по итогам 2022 года составила 60%, по сравнению с 24% в 2014 году, заявила директор департамента Минпромторга РФ Мария ЕЛКИНА на круглом столе в Совете Федерации, передаёт Интерфакс.

акой же тренд и в пищевом оборудовании: если в 2014 году доля отечественного оборудования составила 12%, то по итогам 2022 – 55%.

В то же время, считает она, из-за нынешней низкой инвестиционной активности аграриев предоставляемые субсидии на покупку техники недостаточны для того, чтобы проводить масштабные программы обновления фондов. «Нужно задумываться о том, как в текущих условиях, когда наблюдаем снижение спроса на технику, поддержать аграриев», — сказала она.

По словам первого зампредседателя аграрного комитета СФ Сергея МИТИНА, доля российской техники увеличивается, потому что уменьшается парк сельхозтех-

ники: «Производство зерноуборочных комбайнов в 2022 году – минус 32%, кормоуборочных – минус 14%, тракторов – минус 1%, сеялок – минус 7%, борон – минус 10%».

При этом сенатор обратил внимание на то, что при росте цен на сельхозтехнику и снижении цен на сельхозпродукцию аграрии вряд ли будут активно обновлять парк техники.

Это отразилось и на сельхозмашиностроении. Как говорится в презентации президента ассоциации Росспецмаш и совладельца Ростсельмаш Константина БАБКИНА, в январе-феврале 2023 года производство сельхозтехники в стране в целом снизилось на 11,4% в годовом исчислении, до 37,2 млрд рублей.



По предварительным данным Минсельхоза, приобретение сельхозтехники российскими аграриями в прошлом году также значительно снизилось: было куплено 11,34 тыс. единиц тракторов против 14,73 тыс. в 2021 году, зерноуборочных комбайнов – 4,71 тыс. против 6,59 тыс., кормоуборочных комбайнов – 550 против 620 соответственно.

Уведомления пчеловодов о химобработках: «Надо точнее!»

Сроки уведомления пчеловодов о применении пестицидов на полях изменят.

нести изменения в закон, который регулирует уведомление пчеловодов об обработке полей пестицидами, предложили депутаты Тюменской области. В пояснительной записке к проекту поправок указано, что на данный момент в законе указан только минимальный срок, за который должно быть выслано предупреждение, что аграрий собирается обрабатывать поля пестицидами и другими вредными для насекомых химикатами - три дня до начала обработки. Многие аграрии пользуются этим, выставляя предупреждения, которые выглядят как «с мая по август поля будут обрабатываться агрохимикатами». Предупреждения такого



рода делаются «для галочки» и не берут в расчёт интересы пчеловодов, считают депутаты, так как очевидно, что держать пчел в улье с мая по август пчеловод не может.

Депутаты предлагают изменить срок со следующей формулировкой – «не ранее чем за десять дней и не позднее чем за три дня». Таким образом, информация о предстоящих химобработках будет более точной, что позволит пчеловодам принять соответствующие меры безопасности.



Семена: иностранцев заставят «локализоваться»

В Госдуму внесли законопроект о приоритетной господдержке отечественного семеноводства.

документе закрепляется приоритет господдержки отечественной селекции для российским юрлиц и граждан РФ, производящих новые сорта и гибриды, для воспроизводства которых не требуется ввоз на территорию России зарубежных родительских форм. Эта норма «послужит увеличению на рынке отечественного семенного материала высокого качества с заданными характеристиками, необходимыми для получения гарантированного урожая», считают авторы закона, группа депутатов в главе с вице-спикером Алексеем ГОРДЕЕВЫМ.

Кроме того, документом предполагается, что ввоз в Россию семян сельскохозяйственных растений будет разрешён в случае, если на такие семена получено заключение «научной организации». Какие «научные организации» будут выдавать разрешения на импорт семян, определит правительство в отдельном постановлении.

Ещё одну важную инициативу озвучил Минсельхоз: чтобы продолжить работу в России, зарубежные семеноводческие компании должны будут создать совместные предприятия (СП) с отечественными научными организациями. Доля иностранных компаний в таких СП не будет превышать 49%. Предполагается, что новые правила могут начать действовать уже с 1 сентября 2023 года, при этом иностранным компаниям обещают переходный период.

КСТАТИ

ЗАРУБЕЖНАЯ СЕЛЕКЦИЯ НАСТУПАЕТ. Даже в зерновых

Рынок семян в России экспертами оценивается в пределах 200 млрд рублей, в том числе элитных семян 36-40 млрд. рублей, или 18-20% от общего объёма. Покупные семена в общем объёме высеянных составляют 45-50%, и оцениваются в 100-110 млрд рублей, из которых импортные приходится до 70%, или 70-80 млрд рублей.

По данным Россельхозцентра, в 2016-2021 годах наблюдалась тенденция снижения объёма высева семян сортов и гибридов отечественной селекции даже в зерновой группе: для пшеницы снижение составило 5,7 %, ячменя – 4,2%, гороха – 34%, кукурузы на зерно – 33%.

Та же ситуация по масличным: высев семян подсолнечника отечественной селекции снизился за пять лет почти на 43%, сои – на 25%, рапса – на 29%, картофеля – на 39%. Одновременно увеличивается использование семян сортов и гибридов иностранной селекции. Высев таких семян в целом по зерновой группе вырос с 7% до 18%: по пшенице увеличился с 3% до 15%, по гороху с 26% до 52%, по кукурузе с 44% до 55%.

Аналогичная ситуация в масличной группе: высев семян подсолнечника иностранной селекции увеличился на 20%, сои в 1,5 раза, рапса на 80%, картофеля на 30%.





ООО «КВС РУС» предлагает сибирским аграриям оригинальные семена высокотехнологичных и суперурожайных сортов зерновых культур и ярового гибридного рапса селекции КВС ЗААТ ЗЕ, Германия.

B

Овес, репродукция ЭЛИТА

АЛЬБАТРОС – белозерный сорт пищевого и фуражного назначения. Высокая натура зерна. Пластичен к различный типай почв.

Яровой ячмень, репродукция ЭЛИТА

КВС ИРИНА - Самый популярный сорт компании КВС в мире. Применяется как в пивоварении, так и на фуражные цели. Устойчивость к полеганию очень высокая.

КВС ХОББС - Отличается высокой крупностью зерна и интенсивностью кущения. Используется в пивоварении и на фуражные цели. Генетический потенциал урожайности 120 ц/га. Засухоустойчив и экологически пластичен.

Пшеница мягкая яровая, репродукция ЭЛИТА

КВС АКВИЛОН – сильное кущение и высокая озернённость колоса. Отличная устойчивость к полеганию . Стабильная урожайность при высоком содержании сырой клейковины в зерне.

КВС БУРАН - ОЧЕНЬ высокий потенциал урожайности. Сорт отличается большим мощным колосом, крупным зерном и высокой натурой . При помоле обеспечивает высокий выход муки.

КВС ДЖЕТСТРИМ – HOBИНКА! Качественный сорт! Обладает высокой устойчивостью к полеганию, хорошая устойчивость к фузариозу. Генетически высокий уровень белка.

Горох посевной, репродукция ЭЛИГА

КВС ЛА МАНШ — среднеспелый сорт с равномерным созреванием бобов. Очень пластичный. Стабилен по урожайности. БАГУ — среднепозднего срока созревания. Среднерослый сорт с оптимальным расположением бобов к уборке. Даже при переувлажнении демонстрирует высокую устойчивость к полеганию.

КАРЕНИ – НОВИНКА! Сорт среднераннего вегетационного периода. Отличается высокой продуктивностью и содержанием белка. Оптимален по высоте, реализует потенциал урожайности при засушливых условиях.

Яровой гибридный рапс

ДЖАЗ КВС – раннеспелый, очень пластичный <mark>г</mark>ибрид. Хорошо сбит под уборку и обладает высоким содержанием белка в жмыхе и шроте.

ДЖОЙ КВС - раннеспелый гибрид. Отличается высокой масличностью. Отзывчив на регуляцию роста.

ГЕФЕСТ КВС - Среднеранний гибрид. Обладает высокой МТЗ, дружным созреванием. Устойчив к засухе и высоко адаптирован к континентальному климату.

ДЖОШУА КВС - Среднеранний, очень пластичный гибрид с высоким потенциалом урожайности.

ДЖОКЕР КВС – среднеспелый гибрид. Обладает высоким стартовым ростом, устойчив к засухе и высоким весенним температурам.

КВС ЭТНОС КЛ — НОВИНКА! среднеспелый гибрид для производственной системы клиарфилд. Кроме высокой урожайности и масличности обладает высокой устойчивостью к полеганию, осыпанию и растрескиванию стручков.



Есть вопросы? Свяжитесь с консультантом в вашем регионе!

ООО «КВС РУС», Валентина ЛЕЩЕНКО, региональный представитель в Сибири +7(913) 724 56 99

valentina.leshenko@kws.com



ТОМСК: учебный центр молочного животноводства переехал в город

Но останется и в Ягодном: там будет практика и семинары.

учебный центр молочного животноводства, ранее расположенный в районе села Ягодное Асиновского района, теперь будет работать в областном центре, на базе Томского аграрного колледжа.

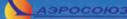
Всё учебное оборудование уже перевезено и подключено. Идет подготовка жилого блока, в комнатах которого будут жить практиканты.

Как пояснила директор Томского аграрного колледжа Елена КУСКОВА, учебный центр молочного животноводства даст возможность студентам колледжа обучаться новейшим технологиям молочного животноводства на практике с использованием современной аппаратуры и оборудования

«Центр будет использоваться студентами, обучающимися по специальностям зоотехния и ветеринария. На базе колледжа уже оборудован учебный класс с интерактивным экраном и системой видеоконференцсвязи, лаборатории по искусственному осеменению, анализу качества кормов и молока. В общежитие идет ремонт жилых комнат для иногородних практикантов», – уточнила Елена Кускова.



В селе Ягодное центр молочного животноводства будет действовать попрежнему. В нем также будут проходить выездные семинары и практические занятия.



Беспилотный мобильный комплекс для пестицидных обработок растений на поздних сроках вегетации

х Поставка Обучение Сопровождение

Комплекс состоит из 2-х дронов FP300 и 1-го прицепа для дронов с растворным/заправочным узлом.

Сельскохозяйственный дрон FP 300 оборудован баком(30Л) для внесения СЗР и ЖКУ по технологии малообъемного опрыскивания и бункером(45Л) для внесения минеральных удобрений, питательных веществ, посева мелкосемянных культур и расселения трихограмм.



Комплексное решение отлично подходит для работы в формате 24/7 с производительностью 14.5 га/час(1 дрон) в широком диапазоне погодных условий на любых ландшафтах. 2 аккумулятора с функцией быстрой зарядки, позволяют безостановочно использовать сельскохозяйственный дрон.



2х осевой прицеп 3.5 на 1.5 метра, Растворный/заправочный узел 600л, освещение, выкатные полки для бензогенераторов. Прицеп полностью узаконен, категория В до 750кг.





OOO «ЦТЗ Аэросоюз», Новосибирск, (383)-344-98-06 www.aerounion.ru sibaero@aerounion.ru



АГРОНАВИГАТОР Smart

система параллельного вождения первоначального уровня с расширением до полнофункциональной системы точного земледелия в опрыскивании с/х культур и почвенном внесении КАС и ЖКУ



- параллельное вождение с точностью 30-40 см; сверх яркий сенсорный экран 10";
- бортовое питание 9-36 вольт;

- уровень пыле и водонепроницаемости IP67.
- автоматическое независимое выдерживание норм внесения до 2-х растворов препаратов;
- автоматическое отключение до 20 секций или раздельное отключение до 80 форсунок по штанге;
- дифференцированное внесение до 2-х растворов пестицидов и удобрений по картам- заданиям.
- автоматическое параллельное вождение с точностью 15-20см.
- автоматическое параллельное вождение с абсолютной точностью 5-10 см с RTK UNF базовой станцией.

ООО «ЦТЗ Аэросоюз», Новосибирск, (383)-344-98-06 www.aerounion.ru sibaero@aerounion.ru



ОШ-ВД-СВ Садко-Классик, базовое шасси бак 3000 л, клиренс 82 см, штанга до 30 м, гидравлический автопилот, система Агронавиг



ОШ-ВД-С Российский Фермер, шасси УАЗ,ГАЗ,ЗИЛ,КАМАЗ бак 1000/3000/4000/5000 л, клиренс а/м носителя, штанга до 30 м, подсветка, автопилот, система Агронавигатор



ОШ-ВД-П Российский Фермер, бак 3000 / 4000 л, штанга до 28м, подсветка, автопилот, система Агронавигатор





изготовление сопровождение модернизация



Новосибирск, ООО «ЦТЗ Аэросоюз», тел. (383)-344-98-06, 8-800-700-33-06 E-mail sibaero@aerounion.ru www.aerounion.ru



ЗWРYZ -3000-175, Китай, гидроход, двигатель 175 п.с., бак 2х1500 л, клиренс 210см, штанга 28 м, колея 220-280 см, подсветка, автопилот, система Агронавигатор



3WPYZ -3000-240, Китай, гидроход, двигатель 240 л.с. бак 4000 л, клиренс 200см, штанга 28 м, колея 280 -360 см, подсветка, автопилот, система Агронавигатор



3W PZ-4000GX2, Китай, механика 2 WD, двигатель 140 л.с. бак 4000 л, клиренс 150 см, штанга 24 м, колея 280 см, подсветка, автопилот, система Агронавигатор

Награды нашли экспортёров

В Новосибирске подвели итоги регионального этапа Всероссийского конкурса «Экспортёр года».

жегодно премия присуждается компаниям малого и среднего бизнеса, • достигшим наибольших успехов в экспорте несырьевых неэнергетических товаров, работ и услуг.

На региональном этапе на победу претендовали 38 компаний из Новосибирской области. Конкурсная комиссия определила лидеров в пяти номинациях. Победители получили ценные призы, которые помогут в развитии их внешнеторговой деятельности. Компании, занявшие первые места в номинациях, представят Новосибирскую область на окружном этапе конкурса и получат шанс поучаствовать в федеральном этапе «Экспортёра года».

РЕЗУЛЬТАТЫ:

Экспортер года в сфере АПК:

1 место – ООО ГК Роста 2 место - ООО «Сибирская зерновая компания» 3 место - ООО «ФишМэн»



Кроме того, ООО «Сибирская зерновая компания», директор Ксения МИТЮК (статью о героине первой полосы Ксении Митюк читайте в журнале ПРЕДСЕДАТЕЛЬ №1(126), февраль 2023 прим. ред.) заняло 1 место в номинации «Женщина - экспортер».

Приза зрительский симпатий удостоились

компании: производитель растительных масел ООО «Армаз» (директор Г.Ю. СОЛОМАТИН) и ООО «Купинское мороженое» (директор О.Н. УХАЛОВ).

Кстати, в 2022 году Новосибирская область стала лидером СФО на окружном этапе конкурса «Экспортёр года»: региональные компании заняли 17 призовых мест.



Мы используем самые передовые разработки, чтобы ваши инвестиции оправдали ожидания!



Предлагаем оборудование Farmet для переработки масличных культур, производства растительных масел и экструдирования кормов.

- Оборудование европейского качества, до 2-х лет работы без замены рабочих органов прессов, экструдеров
- Реализованные проекты в СФО различной производительности (практический опыт монтажа, настройки и сервисного обслуживания)
- Европейское оборудование с сервисным центром вблизи расположения технологий (г. Новосибирск)
- Увеличенный ресурс работы оборудования, за счет редких остановок на замену рабочих органов, например, на рапсе -1,5-2 года без замены рабочих органов









Эксклюзивный представитель завода в Сибирском федеральном округе: ООО "Юмз-сервис 630009, г. Новосибирск, ул. Обская, д. 46/2, ап. 81 Тел.: +7-913-287-9990, +7-923-474-2707 telegram: @Farmetvsibiri E-mail: yumz.import@mail.ru http://www.maslopressfarmet.ru

ПРОДАЕМ

действующее с/х предприятие по выращиванию и хранению овощей АО «Емельяновский»



ЗЕМЛИ

Общая площадь земельных участков сельхозназначения

3 883 га

в том числе 150 га поливные земли, оснащенные испанской дождевальной машиной RKD 225 SH596 и итальянской оросительной машиной RM 790 GX.

Выполнен проект мелиорации, прошедший государственную экспертизу на площадь полива

1 350 га

ОВОЩЕХРАНИЛИЩЕ

Общая площадь

12 970.2 м²

Овощехранилище имеет 18 камер хранения с установленной системой вентиляции производства Голландия «Omnivent b MooJii».

1 камера имеет дополнительную систему увлажнения,

5 камер имеют холодильные установки, с режимом хранения до 0°С

Общая вместимость всех камер составляет

17 600 т

Овощехранилище имеет вспомогательные и производственные помещения общей площадью

5 703,8 m²

В которых размещено моечно/фасовочное оборудование производства Германия, Дания, Голландия:

Морковно-свекольная

линия – переборка и фасовка грязных и мытых овощей. Производительность до 2.4 тонн / час.

Картофельно-луковая линия – переборка и фасовка мытых овошей.

Производительность до 2,4 тонн / час.

Мешкозашивочная

линия – переборка и фасовка грязных овощей. Производительность до 5 тонн / час.





ОРГАНИЧЕСКОЕ ЗЕМЛЕДЕЛИЕ

«GROW-A»:

природа на защите вашего урожая

На что на самом деле способны биопрепараты «СПЕЦХИМАГРО»? Знакомимся с результатами исследований российских учёных — в том числе, на полях Сибири.



апомним, «СПЕЦХИМАГРО» выпускает на собственном заводе в Кировской области биопрепараты «GROW»: линейка включает в себя 10 биопрепаратов, в основе которых экстракты из ели, пихты, борщевика, берёзы, мха-сфагнума, крапивы, ивы, репейника, сосны, осины. Биопрепараты «GROW» относятся к малоопасным соединениям, в них нет канцерогенов, тяжёлых металлов и красителей. Они предназначены для профилактики и борьбы с болезнями растений, обладают высокой активностью по отношению к ряду вирусов, грамположительным и грамотрицательным микроорганизмам, патогенным грибам, усиливают иммуностимулирующую и ростостимулирующую активность, особенно в период пестицидных обработок, снимают стресс с растений во время применения СЗР. Биопрепараты «GROW» совместимы с другими СЗР.

На биопрепараты линейки «GROW» («GROW-A» «GROW-B» «GROW-C» «GROW-H») имеется сертификат соответствия Системы добровольной сертификации «Органическая система»: они могут использоваться в органическом растениеводстве в соответствии с требованиями ГОСТ 33980-2016



Применяются для обработки семян и по листу, период защитного действия – 2-3 недели до созревания культуры, скорость воздействия – через 4-6 суток после применения.

Влияние различных доз биопрепарата «GROW-A» на урожайность ячменя и фитосанитарное состояние посевов изучили в ФГБНУ «Зональный НИИ сельского хозяйства Северо-Востока им. Рудницкого». Доказано, что применение различных доз биопрепарата «GROW-A» обеспечило прибавку урожая зерна ячменя 1,9-3,3 ц/га, оптимальной дозой является 0,5 л/га препарата в фазу кущения зерновых культур. Анализ фитосанитарного состояния показал снижение числа поражённых корневыми гнилями на 10-12 %, развитие заболевания снизилось на 4,9-6,1%.

Учёные Алтайского ГАУ летом 2022 года исследовали влияние предпосевной обработки биопрепаратами «СПЕЦХИМАГРО» на посевные показатели семян подсолнечника на базе

ООО «НПО Алтай» (производство элитных и репродукционных семян с/х культур) в степной зоне Алтайского края. Величины энергии прорастания и лабораторной всхожести семян подсолнечника на всех вариантах опыта превысили 90%. Наибольший уровень энергии прорастания – 95% – отмечен на вариантах с использованием препаратов на основе берёзы и крапивы. Кроме того, препарат «GROW-A» с экстрактом берёзы влияет на скорость развития стержневого корня растения: средняя длина главного стержневого корня на подсолнечнике в лабораторных условиях на пятые сутки составила 9 см, результат на контроле – 3 см.

Помимо «GROW-A», «СПЕЦХИМАГРО» предлагает аграриям препарат «ЧУДОЗЁМ» – комплексное удобрение с добавлением микроэлементов в хелатной форме, а также азота, фосфора, калия, стимуляторов и регуляторов роста. «ЧУДОЗЁМ» не только повышает количество и качество урожая (на 10-15%), уменьшает сроки созревания, повышает устойчивость к болезням, но и снижает пестицидную нагрузку: его можно использовать вместе с протравителями, гербицидами и другими средствами защиты в одной баковой смеси для опрыскивания любыми отечественными и импортными аппаратами.

С 2018 года «СПЕЦХИМАГРО» входит в Союз органического земледелия России, в 2020 году компания получила Сертификат соответствия с требованиями ГОСТ 33980-2016 (продукция органического растениеводства). Вся продукция «СПЕЦХИМАГРО» не только надёжно питает и защищает будущий урожай, но и совершенно безопасна для пчёл.

ООО «СПЕЦХИМАГРО»

г. Кирово-Чепецк https://spetshimagro.ru/ Тел.: 8 (83361) 3-40-40, 8 (83361) 3-43-77 vsk43@mail.ru



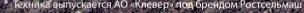
ООО «АГРОСФЕРА»

Алтайский край 8 (3852) 507 082

OOO «БИОХИМ» Омская область 8 (3812) 41-93-80 °COO «МЕГАХИМ» Курганская область 8 (3522) 64-44-64

ПОЧВООБРАБАТЫВАЮЩАЯ ТЕХНИКА РОСТСЕЛЬМАШ





- без предварительного уведомления



Бороны дисковые тандемные серия DX

рабочая ширина захвата 8,8/9,7/10,8 м глубина обработки от 7 до 18 см



Культиваторы для сплошной обработки серия R рабочая ширина захвата 18,3 м

глубина обработки от 5 до 15 см



Офсетные дисковые бороны

серия DV

рабочая ширина захвата 4,3/6,0 м глубина обработки от 7 до 20 см



Посевные комплексы

серия SH/SC

рабочая ширина захвата до 18,3 м глубина обработки от 5 до 15 см

ООО «Агротрак» - официальный дилер Новосибирская область пос. Верх-Тула, ул. Дорожная, 9. Тел: 8 (383) 325-39-00

г. Кемерово, пр-т Кузнецкий. 127B. Тел: 8 (3842) <u>90-00-89</u> Тел: 8-800-600-00-22



BAYER: не только для растениеводов!

Эффективная защита от насекомых – и на вашей ферме

Качество СЗР концерна Bayer аграрии уже давно оценили по достоинству, однако далеко не все знают, что концерн производит не менее эффективные продукты для животноводов и птицеводов. Речь идёт о надёжной защите от широкого спектра насекомых-вредителей как на ферме, так и на объектах для хранения кормов и зерна. Именно такие препараты аграриям предлагает официальный дилер Bayer – компания «Сибирская Экологическая Сеть» («СЭС»).



апомним, засилье кровососущих насекомых на ферме и других помещениях, где содержится скот – это потери до 40% в молочном и до 25% в мясном животноводстве. Эффективная защита от насекомых должна быть безопасной для всех – и для животных, и для будущих покупателей сельхозпродукции, в которой не должно быть остаточного содержания действующих веществ любых препаратов, направленных на борьбу с вредителями и заболеваниями. Этим требованиям соответствуют инсектоакарициды (препараты для борьбы с насекомыми-вредителями) от Вауег. «СЭС» предлагает инсектоакарицидные программы Вауег для мяс-

ного и молочного животноводства, свиноводства и птицеводства. **КвикБайт® ВГ 10** – распыляемая водорастворимая инсекти-

КвикБайт[®] **ВГ 10** – распыляемая водорастворимая инсекти цидная приманка.

Сольфак® М.Э. 5% – концентрат микроэмульсии для эффективного и лёгкого контроля широкого спектра членистоногих на сельскохозяйственных объектах.

Кроме того, «СЭС» поставляет препараты **К-Обиоль® КЭ** (комбинированный инсектицид широкого спектра действия для борьбы с вредителями запасов в незагруженных складских помещениях, зернохранилищах, элеваторах, а также для обработки

ООО «Сибирская Экологическая Сеть»



- Официальный дилер инсектоакарицидных препаратов Вауег в Сибирском федеральном округе
- Специализация: борьба с вредителями на зерноскладах и других объектах с растениеводческой продукцией, борьба с насекомыми на животноводческих фермах, комплексные работы по уничтожению насекомых и грызунов, обучение и подготовка сотрудников для самостоятельной обработки и контроля качества

продовольственного, семенного и фуражного зерна) и **К-Отрин® СК 50** для уничтожения тараканов, мух, блох, клопов, комаров и др. насекомых.

Официальный дилер Вауег в Сибирском федеральном округе, «СЭС» не только поставляет продукцию концерна, но и обучает её правильному использованию. В прошлом году компания проводила видеосъёмку процессов инсектоакарицидной обработки в хозяйствах-клиентах (ООО КФХ «Русское поле», ООО «Раздольное», СПК «Кирзинский», ОАО «Надежда»). Этой весной «СЭС» запускает серию видеороликов, которые помогут сотрудникам хозяйства разобраться в тонкостях эффективного применения препаратов Вауег. Специалисты «СЭС» постоянно на связи, но если действовать нужно прямо сейчас, обученные сотрудники хозяйства сами могут оперативно провести обработку против насекомых.

Концерн Ваует продолжает сотрудничество с Россией: вся необходимая продукция для борьбы с насекомыми в скотоводстве, свиноводстве и птицеводстве находится на складе в Москве. А в Сибири компания «СЭС» всегда готова прийти на помощь, чтобы помочь защитить фермы, птицефабрики и свинокомплексы от насекомых-вредителей.

+7 (383) 304-89-77 (доб.1 – директор, доб.2 – менеджер) +7 (383) 263-23-80, +7 905 933 55 00 г. Новосибирск, ул. Островского, д.111, корп.5, оф.405 nsk-ses@yandex.ru, http://nsk-ses.ru/



СЕМЕНОВОДЧЕСКОЕ ХОЗЯЙСТВО АВА КФХ ГОВИН А.Г.



реализует



Безенчукская золотистая (ЭС) Шукшинка (ЭС) Агрономическая 5 (ЭС) Лидер- 80 (ЭС) ОмГАУ 100 (ЭС)

Элемент 22 (ЭС) Гранни (РС 1) Гранни (РС 2) Корнетто (РС 1) Сова (ЭС)





Джесси (ЭС) KBG X066e (PG 2) Вермонт (РС 1)



Багу (РС 1) Джек пот (РС 1) Ла Манш (РС 1) Астронавт (РС 1) Вельвет (РС 1) Астронавт (РС 2) Вельвет (РС 3)



Янтарь (ЭС) Янтарь (РС1)

По вопросам приобретения продукции обращайтесь:

646047, Омская обл, Марьяновский р-н, с. Заря Свободы, ул. Ленина, 26 +7 923 685-47-77 govin@bk.ru +7 913 684-72-70 butenko vg@mail.ru Сайт: omskiesemena.ru





АВТОМАТИЗАЦИЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ ОБЪЕКТОВ ПОД «КЛЮЧ»

от концепции до ввода в эксплуатацию









- Разработка и производство электрощитового оборудования
- Разработка проектной и конструкторской документации систем управления технологическими процессами
- Электромонтажные работы
- Поставка электрооборудования и средств автоматизации
- Роботизация производства (промышленные роботы)

000 «Формат+» 🧕 656922, Алтайский край, г. Барнаул, ул. Попова, д. 242 +7-905-987-3050 +7-964-600-0042 FormatEPS@gmail.com wvk.com//formateps

Приглашаем к сотрудничеству зернопереработчиков!

ООО «РУБИН»

- ♦ Принимает заявки на поставку оригинальных семян пшеницы яровой и гороха посевного урожая 2022года.
- ♦ Оформляет договора на поставку оригинальных семян урожая 2022 года.

	Сорт	Репродукция	Краткое описание	Цена
			ГОРОХ	
	Саламанка	1-я	Высокая урожайность, пригодный для промышленной переработки сорт. Простота уборки благодаря выровненному неполегающему стеблестою. Срок созревания – раннеспелый. Сорт отличается дружным созреванием, имеет хороший стартовый рост, устойчив к полеганию и осыпанию.	договорная
	Мадонна	1-я	Сорт среднеспелый с вегетационным периодом от 68 до 80 дней. Масса 1000 семян от 186 до 240 грамм. Сорт Мадонна имеет характеристики: устойчивость к осыпанию — низкая, полеганию — выше стандартов (на 2,2 балла), засухоустойчивость — средняя. Поражение аскохитозом — среднее, корневыми гнилями — среднее.	договорная
A			ПШЕНИЦА ЯРОВАЯ МЯГКАЯ	
書がいています。	Тобольская	Элита	Новый высокоурожайный сорт степного экотипа, характеризуется растянутым периодом всходы-колошение и хорошо использует осадки второй половины лета. Хорошо кустится, формирует мощную корневую систему. Засухоустойчивый и жаростойкий, обладает высокой устойчивостью к комплексу болезней. Хлебопекарные качества на уровне сильной и ценной пшеницы.	договорная
	Тобольская степная	Элита	Включён в Госреестр по Западно-Сибирскому (10) региону. Разновидность лютесценс. Куст полупрямостоячий. Растение среднерослое. Соломина выполнена слабо. Восковой налёт на колосе, на верхнем междоузлии соломины и влагалище флагового листа сильный. Колос пирамидальный, средней плотности, белый, с длинными остевидными отростками на конце. Плечо скошенное, узкое. Зубец слегка изогнут, короткий. Зерновка окрашенная. Масса 1000 зёрен - 32-39 г.	договорная
The second second	Урало- сибирская	Элита	Куст полупрямостоячий. Растение среднерослое. Соломина выполнена слабо Среднепоздний, вегетационный период 78-93 дня, Устойчив к полеганию, превышает по данному показателю стандарт до 1 балла. Засухоустойчивость хорошая. Хлебопекарные качества отличные. Сильная пшеница. Умеренно восприимчив к бурой ржавчине; восприимчив к твердой головне и мучнистой росе; сильновосприимчив к корневым гнилям. В полевых условиях пыльной головней и септориозом поражался сильно	договорная

У НАС ГИБКАЯ СИСТЕМА СКИДОК

- → Оказываем консультации по технологии возделывания
- → Предоставляем все необходимые документы для получения субсидий

632920, Новосибирская область Краснозерский район, п. Калиновский, ул. Лебяжья 5. Тел.: 8(38357)69-201, 69-202 É-mail: kras_rubinooo@rambler.ru Ком. директор: Гросуль Александр Николаевич, тел. 89139160512. Гл. агроном: Кислых Александр Александрович, тел. 89139164971.



ВЕСЫ НА ЛЮБОЙ ВЕС



АО НПП «Метрон-Сиб»

Выпускается широкий ассортимент автомобильных (предел взвешивания от 15т до 100т) и платформенных (от 100кг до 15т) весов в т.ч. специализированных: взвешивание емкостей, баков; мобильные и стационарные весы для взвешивания животных.

В хозяйствах, при наличии старых «советских» рычажных автомобильных весов с НПВ ЗОт и платформой З х 12м, проводится модернизация, что позволяет снизить затраты, получив современные электронные весы с НПВ до 80т и платформой до 24м; по запросу устанавливается программное обеспечение с широкими возможностями.

ПРОИЗВОДИТ РЕАЛИЗУЕТ ОБСЛУЖИВАЕТ КОНСУЛЬТИРУЕТ

8 (383) 291-92-93, metronsib@mail.ru

ВРЕМЯ СЧИТАТЬ. ВЗВЕСИЛ И В ДОСТАТКЕ!





ПОСЕВНОЙ КОМПЛЕКС МУЗА

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



БОРОНА ПРУЖИННАЯ ТЯЖЕЛАЯ БП21

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

БОРОНА ЦЕПНАЯ БЦ-12

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



454008, г. Челябинск, ул. Производственная, 2A тел./факс: (351) 700-73-03

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

«Стоп, машина!»

«Барахолка» уйдёт – останется ли рынок?

Возможный запрет на ввоз российского зерна в Казахстан автотранспортом – настоящий дамоклов меч для зернового рынка Сибири. В условиях перманентного железнодорожного коллапса (по обе стороны границы) такой запрет будет означать фактическую блокировку одного из важнейших каналов сбыта сибирского зерна.



ричём соседи подали недвусмысленный сигнал о серьёзности намерений: в феврале в Павлодарской области возбуждено первое уголовное дело по нелегальным поставкам зерна из Сибири – фигурантов-«камазистов» пытались обвинить даже в создании ОПГ.

14 марта аграрный сегмент интернета взорвали сообщения о том, что власти Казахстана запрещают ввоз зерна из России автотранспортом. Наутро 15 марта информацию «уточнили»: решение пока не принято, оно лишь обсуждалось на совещании у вицепремьера республики с участием представителей крупнейших ассоциаций казахстанских зерновиков. В итоге было объявлено, что решение о запрете импорта зерна автотранспортом отложено: правительство РК «оставило вопрос для дальнейшего обсуждения», так как проблема «требует детального изучения».

Тема полного закрытия границы для камазов с сибирским зерном поднимается в Казахстане не впервые. Ещё в июле прошлого года сразу четыре ведущих отраслевых объединения РК (Зерновой союз

Казахстана, Союз полеводов, Масложировой союз Казахстана и Союз зернопереработчиков Казахстана) обратились к правительству страны с просьбой запретить автомобильный ввоз зерна от северного соседа. Мотив неизменный: дешёвое российское зерно, во-первых, обваливает цены на продукцию казахстанских растениеводов, во-вторых, вытесняет Казахстан с традиционных экспортных рынков Средней Азии, и в-третьих – наносит ущерб бюджету, так как при нелегальном импорте не платится входящий НДС и транзитный ж/д тариф. Годовые потери казахстанские зерновики оценили тогда в 400 миллионов долларов.

В России также регулярно поднимается вопрос приграничной «барахолки»: легальные трейдеры пишут письма и обращения к властям, указывая миллиардные потери для бюджета, у губернаторов проводятся бесчисленные «совещания об усилении взаимодействия и контроля и укрепления КПП», но «серое» зерно как ехало, так и едет. Закон спроса и предложения работает: сибирское зерно с удовольствием приобретают как казахстанские мукомолы и птицеводы, так и трейдеры, для дальнейшей

перепродажи в другие страны Центральной Азии и в Китай. А для сибирского агрария казахстанский «камазист» в последние годы стал удобным партнёром для быстрой реализации зерна, «по звонку».

Официальные поставки зерна из России в РК (в том числе для реэкспорта) в 2022 году составили 1,5 млн тонн, и ещё как минимум столько же зерна заехало «в серую»: эксперты называют цифру в 2 млн тонн, но точный объём не знает никто. В том числе и потому, что после пересечения границы сибирское зерно тут же превращается в казахстанское, оформленное как произведённое в местном фермерском хозяйстве. С ноября 2022 по февраль 2023 года закупочная цена за тонну пшеницы в Казахстане обвалилась со 125 тысяч тенге за тонну до 80 тысяч. При этом казахстанские фермеры утверждают, что «серое» российское зерно с начала марта заходит в страну уже по 70 тыс. тенге за тонну (11,9 тыс. руб.).

– Поступление «серого» зерна из России вносит хаос на рынок с ценообразованием и учётом объёмов, – заявил Алихан ТАЛ-ГАТБЕК, президент Союза зернопереработчиков Казахстана, на недавней конференции в Астане. – По нашим оценкам, каждый день от 10 до 20 тыс. тонн пшеницы из России заходит в Казахстан автотранспортом. Большая часть из этого объёма – контрабанда. То есть в месяц это в среднем 450 тыс. тонн. Плюс 70 тыс. тонн российской пшеницы за месяц заходит в Казахстан по железной дороге. А официально статистика говорит о поставках 150 тыс. тонн. То есть статистика не учитывает 370 тыс. тонн ежемесячных поступлений зерна на наш рынок.

Поэтому казахстанские зерновики настаивают, чтобы власти срочно запретили поставки российского зерна автотранспортом, оставив лишь ввоз по «железке».

Ж/Д: «KAK-TO HE BE3ËТ»

Однако с железнодорожными перевозками, где и раньше было, мягко говоря, не слава богу, в этом году сложилась совсем критическая ситуация. Уже в конце декабря «Казахстанские железные дороги» начали массово отклонять заявки на перевозку грузов (ГУ-12), подаваемые российскими экспортёрами зерна и муки через РЖД. Отказ в согласовании провоза составов через традиционные погранпереходы, такие, как Кулунда, Локоть, объяснялся перегруженностью ж/д инфраструктуры, слабой пропускной способностью. Особенно это касалось транзитных перевозок через Казахстан в другие страны, такие, как Киргизию, например. Крупные партии зерна и зернобобовых культур, предназначенные для поставок киргизским покупателям в рамках заключённых контрактов, неделями и даже месяцами простаивали на станциях Западно-Сибирской и Южно-Уральской железных дорог.

Тем не менее в январе-феврале новосибирские экспортёры официально отгрузили в Казахстан свыше 176 тыс. тонн зерновых и продуктов переработки, в том числе 78 тыс. тонн пшеницы (данные Россельхознадзора).

Но в конце февраля – начале марта наступил настоящий коллапс: оформление зерновых грузов для сибирских экспортёров в Казахстан, Кыргызстан, другие страны Центральной Азии фактически остановилось. Вкупе с бесконечной «пробкой» на Транссибе на дальневосточном направлении ситуация для сибирских зернопроизводителей становится совсем невесёлой.

– Необходимо срочно заняться решением проблемы приоритетов перевозок на железной дороге, пересмотреть номенклатуру грузов, как в направлении Восточного полигона, так и на казах-

станском направлении, – прокомментировал ситуацию гендиректор АО «НХП», председатель Комиссии по развитию зернового комплекса ОПОРЫ России Сергей СОКОЛОВ. – Выделить квоты для оформления ж/д перевозок зерна и продуктов переработки из Новосибирской области и соседних регионов. В этой работе, считаю, должно принять активное участие руководство сибирских регионов, полпредство СФО, региональные минсельхозы. Нужно активнее привлекать

к работе по разруливанию этой опасной



Сергей СОКОЛОВ

«пробки» руководство РЖД, других федеральных ведомств. Иначе нас ждут тяжелейшие отраслевые и экономические последствия.

Казахстанская сторона объясняет сложившееся положение дефицитом тяги, маневровых и перевалочных мощностей у КЖД. Но многие российские эксперты предполагают, что технические сложности не главное, а главное – резко обострившаяся конкуренция между нашими странами на центральноазиатском рынке, рынке весьма хлебном в прямом и переносном смысле этого слова. Потому что всё это происходит ещё и на фоне жёсткой дискуссии о транзитных железнодорожных тарифах: проезд для сибирского зерна и муки по Казахстану стоит в среднем в пять раз дороже, чем для казахстанских трейдеров. Этот тариф попросту отрезает российских производителей – прежде всего сибиряков – от потребителей в Средней Азии и не даёт наладить масштабные поставки зерна и муки в различные «-станы».

■С ноября 2022 по февраль 2023 года закупочная цена за тонну пшеницы в Казахстане обвалилась со 125 тысяч тенге за тонну до 80 тысяч. При этом казахстанские фермеры утверждают, что «серое» российское зерно с начала марта заходит в страну уже по 70 тыс. тенге за тонну (11,9 тыс. руб.)

Представители зерновых ассоциаций Казахстана, разумеется, говорят, что транзитный тариф ни в коем случае нельзя снижать, а хорошо бы и ещё повысить. Россия и с такой высокой провозной платой ведёт активную экспансию своего зерна и муки в Среднюю Азию. В 2022 году транзит муки из России через Казахстан составил более 300 тысяч тонн, транзит зерна – 622 тысячи тонн. В результате, например, российское зерно, мука и отруби почти заместили казахстанскую продукцию в Киргизии.

Кстати, на 2025 год запланирована унификация железнодорожных тарифов между Казахстаном и Россией в рамках Евразийского экономического союза. Представители казахстанского бизнеса откровенно говорят, что «надо что-то делать», так как исчезнет последняя преграда на пути экспансии российской сельхозпродукции в Среднюю Азию. Как заявил на зерновой конференции в Астане известный казахстанский трейдер Таир БАТАЛОВ, глава компании Agrofidelity, сейчас транзит этих грузов делает российскую продукцию для конечного потребителя дороже примерно на \$60

ГЛАВНАЯ ТЕМА

с тонны, чем казахстанская. Как только этот барьер исчезнет, поток российского аграрного экспорта начнёт вытеснять казахстанских производителей из Средней Азии.

По мнению Баталова, правительства наших стран должны достичь какого-то *«соглашения о паритете – условно говоря, Казахстан везёт 1 млн тонн зерна в Европу, Россия везет 1 млн тонн зерна в Среднюю Азию»,* – конец цитаты.

Что касается «серых» автомобильных поставок, то в феврале прошла знаковая новость об уголовном деле, возбуждённом в отношении трёх павлодарских предпринимателей, которые ввезли в Казахстан более 8 тысяч тонн российской пшеницы на сумму

1 миллиард тенге с целью даль-

нейшей перепродажи в третьи

страны. По версии казахстанских



Таир БАТАЛОВ

правоохранителей, бизнесмены легализовали зерно через местное сельхозпредприятие фиктивными счёт-фактурами и затем незаконно отгрузили его за рубеж под видом казахстанского зерна. Всех троих вначале отправили в СИЗО как «организованную преступную группу», и лишь после прокурорской проверки обвинение в создании ОПГ сняли, и теперь фигуранты ожидают суда под домашним арестом.

На 2025 год запланирована унификация железнодорожных тарифов между Казахстаном и Россией в рамках Евразийского экономического союза. Представители казахстанского бизнеса откровенно говорят, что «надо что-то делать», так как исчезнет последняя преграда на пути экспансии российской сельхозпродукции в Среднюю Азию

Как будет масштабироваться эта практика, перейдёт ли этот случай в масштабное уголовное преследование и последующий разгром всего приграничного «зернового черкизона», пока непонятно. Но это звонок, и звонок серьёзный, «чёрная метка».

«БАШ НА БАШ»?

Особенность нынешней ситуации ещё и в том, что «зерновые» и «мучные» противоречия между Россией и Казахстаном являются лишь частью большого клубка интересов, касающихся всей взаимной торговли между нашими государствами. И здесь каждой стороне есть что предъявить в качестве аргумента – и рычага давления.

Сразу после начала СВО Казахстан стал одной из немногих «дорог жизни» для зарубежных санкционных товаров в нашу страну. Объём экспорта из РК в Россию в 2022 году вырос сразу на четверть и составил 8,8 млрд долларов, свидетельствуют данные казахстанского АО «Центр развития торговой политики QazTrade». В частности, экспорт электроники и бытовой техники из Казахстана в Россию вырос почти в 19 раз. В том числе

компьютерной техники, мониторов и проекторов казахстанцы поставили нам на 375,4 млн долларов – рост за год более чем в 400 раз. Смартфонов из Казахстана ввезено впятеро больше, чем в 2021 году, на 140 млн долларов. Казахстан (как, впрочем, и другие страны Центральной Азии) хорошо зарабатывает на посреднической торговле с Россией.

Это признают и сами авторы антироссийских санкций: согласно отчёту ЕБРР «Евразийской круговорот: торговые потоки в Россию через Кавказ и Центральную Азию», экспорт Евросоюза и Великобритании в Армению, Киргизию и Казахстан увеличился в 2022 году по некоторым позициям до 90%. Также российские компании стали размещать больше заказов на производство товаров в самом Казахстане, что обеспечило стране рост промпроизводства. Наконец, некоторые российские товары обходят санкции под видом казахстанских – это, например, подтверждает почти курьёзная информация из разряда «белорусских креветок»: экспорт леса из Казахстана в ЕС в течение 2022 года вырос в 74 раза.

С другой стороны, такой важнейший казахстанский экспортный товар, как уголь, идёт в Европу через Россию. Пока российские угольные компании перенаправляют поставки в Азию, Казахстан замещает российский уголь в Европе. За 11 месяцев 2022 года страны ЕС увеличили импорт угля из Казахстана до 4,9 млн тонн против 780 тыс. тонн в аналогичный период 2021 года. В основном казахстанский уголь экспортируется через порты Тамани и Усть-Луги, но всё более значительные объёмы идут и через латвийские порты, где перевалка казахстанского угля увеличилась в 4 раза. Кстати, казахстанские угольщики, как и российские зерновики в Казахстане, платят повышенный транзитный ж/д тариф за проезд по российским железным дорогам, как в российские порты, так и в прибалтийские.

В этой связи понятно, что любые возможные межгосударственные переговоры по зерновым вопросам, тарифам, квотам, рынкам и т.д. на высоком уровне будут касаться и этих важнейших аспектов.

* * * *

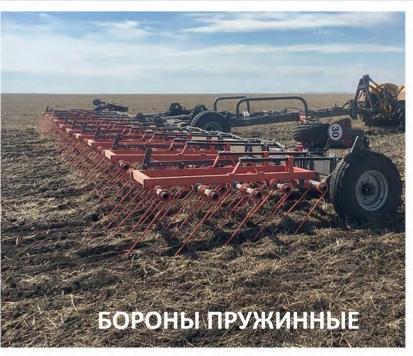
Значение казахстанского направления для новосибирских, омских, алтайских производителей зерна невозможно переоценить, особенно в условиях зернового «завала», транспортного коллапса во все стороны, невостребованности сибирского зерна у традиционных внутренних покупателей на Урале и на Северо-Западе России. Южный сосед – ключевой предохранитель, на протяжении нескольких лет спасавший сибирскую зерновую отрасль от фатального «перегрева».

В идеале все «схемы» и прочая «серость» должна уйти эволюционным путём: путём развития рыночной и железнодорожной инфраструктуры, взаимного обмена информацией в рамках ЕАЭС, тесной интеграции работы регуляторов и контролирующих органов наших стран. В идеале, конечно, представителям бизнеса нужно не меряться «у кого рычаг влияния длиннее», а цивилизованно договориться о балансах и тарифах. Договориться хотя бы на среднесрочную перспективу. Но это в идеале.

Павел БЕРЕЗИН



Обработка почвы с техникой STELLAR









АО «ИНТЕРПОЛЕ» - официальный дилер

г. Новосибирск с. Верх-Тула, ул. Новая, 17/1, тел.: 8-800-700-18-17 www.stellar-factory.com



КОЛЁСНЫЙ ТРАКТОР СЕРИИ CFG И CFJ МОЩНОСТЬЮ ОТ 90 ДО 260 Л.С.

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

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

[www.agrozentr.ru]

АGR Ф ЦЕНТР — **ДИЛЕР ТРАКТОРОВ АГРОАПОЛЛО**

Алтайский край, г. Барнаул, проезд Южный, д. 37/1

+ 7 (3852) 22-35-68/69

Алтайский край, с. Кулунда, ул. Энергетиков, д. 3

+ 7 (913) 255-53-63

Кемеровская область, п. Металлплощадка, ул. Воскресенская, д. 5-3

+7 (3843) 60-08-70

Красноярский край, г. Красноярск, ул. Маерчака, д. 109П

+7 (391) 267-91-67

Новосибирская область. рабочий поселок Краснообск, ул. Восточная, д. 20

+ 7 (383) 217-49-82

Омская область, г. Омск, ул. Семиреченская, д. 130, корпус 7

+ 7 (3812) 37-36-06

ПРЕСС-ПОДБОРЩИК **ЖКОМЕ** СОМРКІМА F 155 (XC)

РЕКОРД НА ВСЕРОССИЙСКОМ ДНЕ ПОЛЯ 2016 - **120** РУЛОНОВ/ЧАС



Более подробную информацию можно получить во всех сервисных центрах ГК «АгроЦентр» или на нашем сайте.



[www.agrozentr.ru]

Алтайский край, г. Барнаул, проезд Южный, д. 37/1

+ 7 (3852) 22-35-68/69

Алтайский край, с. Кулунда, ул. Энергетиков, д. 3

+ 7 913 255-53-63

Коасноярский край, г. Красноярск, ул. Маерчака, д. 109П

+ 7 (391) 267-91-67

Кемеровская область, п. Металлплощадка, ул. Воскресенская, д. 5-3

+7 (3843) 60-08-70

Новосибирская область, рабочий поселок Краснообск, ул. Восточная, д. 20

+7 (383) 217-49-82

еклама

«УНИКАЛЬНО, ЭКСТРЕМАЛЬНО»

XVI Зимняя зерновая конференция в Белокурихе: зерновой завал, «дьявольские» пошлины, спасительные интервенции и трудная дорога в Среднюю Азию









овно год прошёл с начала геополитического кризиса, и весь этот год российская зерновая отрасль искала новые точки опоры, находясь под двойным прессом – внешних санкций и внутренних ограничений рынка. Стабильности и определённости на рынках за минувший год не прибавилось (скорее наоборот), а вот новых вызовов стало больше. Как будет развиваться ситуация хотя бы в краткосрочной перспективе, и чем может – и должно – помочь зерновому бизнесу государство, обсуждали 1-3 марта участники ежегодного зернового форума в Белокурихе.

Тон двухдневной дискуссии задал в своём вступительном слове один из организаторов конференции, президент Союза зернопереработчиков Алтая, гендиректор

АО «Грана» Валерий ГАЧМАН. По его словам, в зерновой отрасли сложился набор уникальных факторов, каждый из которых негативно воздействует на экономику АПК в целом и на финансовое положение каждого хозяйства в частности. Это и кризис перепроизводства, и санкционное давление, и, мягко говоря, неоднозначное поведение государства на зерновом рынке.

– Нам нужно увеличивать объём экспорта зерна на десятки миллионов тонн, но вместо усилий по активизации вывоза вводятся новые ограничения. Такие, как экспортные квоты с новыми методиками их распределения. Три миллиона тонн зерна пшеницы, закупленные в интервенционный фонд на фоне урожая 104 млн тонн пшеницы явно недостаточны. На Алтае в интервенционный фонд направлено 300

тысяч тонн пшеницы, а это почти 10% от урожая. А всего по России, заготовленные 3.1 млн тонн – это меньше 3% от выращенной пшеницы. Ситуация в АПК уникально-экстремальная, мы ждём от правительства таких же экстремальных решений, но их пока нет, – *отметил Гачман*.

Главное – не меняется общая политика в отношении сибирской аграрной отрасли. Сибирь рассматривается как сырьевой придаток, и в первую очередь это чувствуют мукомолы.



Валерий ГАЧМАН и Александр ЛУКЬЯНОВ

– Отношение к нам вполне определённое: мы должны поставлять зерно, чтобы мукомольная промышленность в незерновых регионах страны была обеспечена сырьём и успешно работала. При этом зерно по льготному тарифу вывозится из Алтайского края во все регионы страны по постановлению Правительства РФ № 406, а на вывоз муки из Сибири эта льгота не распространяется. Вот такая «аграрная политика». Это не отвечает ни интересам Сибири, ни интересам государства. Прошу вас, коллеги, активнее поддерживать письма и обращения алтайских мукомолов к Москве по вопросам льготного вывоза продуктов переработки зерна из Сибири, как это делает руководство Алтайского края. Проблемы в этой сфере во всех регионах одни и те же, и только общими усилиями мы «сменим картинку» у федеральных властей, - обратился Гачман к присутствующим в зале руководителям минсельхозов и Красноярского края, Новосибирской и Томской областей.

ИНТЕРВЕНЦИИ ПОД АПЛОДИСМЕНТЫ: БУДЕТ ЛИ 5 МИЛЛИОНОВ ТОНН?

О текущей ситуации в зерновой отрасли Алтайского края рассказал вице-губернатор региона Александр ЛУКЬЯНОВ. Алтайские аграрии в 2022 году собрали 5,6 млн тонн зерна, обеспечив более 30% всего сибирского урожая. Соответственно, и кризис перепроизводства затронул Алтайский край сильнее соседей: профицит зерна в крае – 2,5 млн тонн, из которых за пределы региона до

конца сезона удастся вывезти всего 1,2 млн, переходящие остатки к середине лета составят 1 млн 300 тысяч тонн.

Упали и доходы алтайских растениеводов: при средней цене на зерно в 10-11 тысяч рублей без НДС затраты на производство зерна выросли на 70% – с 11 тысяч до 19 тысяч рублей на гектар. Рентабельность зерна в сезоне 2022-2023 г составила не более 10-15%. Доходы хозяйств «вытягивают» лишь масличные культуры – их рентабельность сегодня находится на уровне 50%, отметил Лукьянов.

Зимняя зерновая конференция

- Крупнейший за Уралом зерновой форум, проводится в Белокурихе с 2008 года.
- Организаторы конференции: Союз зернопереработчиков Алтая, ООО «Алтайские Зерновые Конференции», ООО «ПроЗерно» и Институт конъюнктуры аграрного рынка при



поддержке Правительства Алтайского края и Минсельхоза РФ.

- В конференции участвуют ведущие аналитики аграрной отрасли, представители федеральных ведомств, руководители сельхозпредприятий и агрохолдингов, экспортных компаний, отраслевых общественных организаций.
- XVI Зимняя зерновая конференция собрала более 240 участников, представлявших 160 компаний из 23 регионов России, а также Казахстана.

Как рассказал Лукьянов, в условиях ценового обвала хорошей подмогой аграриям становятся льготные кредиты. И здесь федеральный Минсельхоз сработал оперативно: с начала 2023 года объём льготного кредитования АПК Ал-



Мария ШОСТАК

тайского края вырос более чем на 40% по сравнению с прошлым годом, сельхозпроизводителям региона выдано уже более 5,5 млрд рублей.

Рекордно высокое качество сибирского зерна урожая 2022 года отметила в своём докладе Мария ШОСТАК, директор алтайского филиала ФГБУ «Центра оценки качества зерна». Алтайский край по качеству обогнал всех сибирских

соседей: всего 2% алтайского зерна отнесено к фуражному. Пшеница 2 класса, кстати, в урожае-2022 выявлена лишь на Алтае и в Ставрополье. По клейковине в лидерах оказались красноярские и алтайские аграрии – средневзвешенные показатели по 3 классу составили рекордные 27%. По натуре всех опередил Красноярский край – там во многих партиях натура оказалась выше 800, это также рекордный показатель. А по стекловидности в глубоком отрыве от соседей Алтайский край.

По словам Шостак, в нынешнем сезоне отмечено ещё одно интересное достижение сибирских растениеводов, на этот раз в технических культурах: алтайская соя по качественным характеристикам вплотную приблизилась к дальневосточной сое и становится высококлассным экспортным продуктом.

Будут ли дополнительные интервенции? Снимет ли с рынка государство ещё хотя бы часть колоссального зернового «навеса» в 24 миллиона тонн? Этот вопрос был на конференции одним из самых обсуждаемых – и публично, и в кулуарах.

■ «Энергозатраты на переработку пшеницы в муку в Алтайском крае одни из самых низких в России — 61-62 квт на тонну, другие производственные затраты также самые низкие, производительность труда в мукомольной отрасли у нас выше, чем у основных конкурентов в России. Дайте нам провозную плату по Казахстану, равную казахским мукомолам, — и сибирская отрасль получит новый импульс развития, с учётом необъятного рынка Средней Азии и особенно Афганистана, который сейчас от нас отрезан непомерными казахстанскими транзитными ж/д тарифами»

Валерий ГАЧМАН

Владимир ПЕЧЁНЫЙ, зам. директора Объединённой зерновой компании (оператора интервенций), сообщил, что на середину февраля у аграриев Сибири в интервенционный фонд закуплено 1,1 млн тонн зерна, хозяйствам выплачено 16,3 млрд рублей. «Это хорошее подспорье для сельхозтоваропроизводителей», — считает представитель ОЗК. Касаясь главного вопроса — возможного увеличения объёмов интервенционных закупок — Владимир Печёный отметил, что объём свободных элеваторных мощностей для хранения «интервенции» на сегодня составляет всего 1,2 млн тонн. На такой же объём дополнительных закупок у ОЗК есть в резерве бюджетные средства. Насчёт перспектив дополнительных интервенций Печёный был осторожен в прогнозах:

- Решения на эту тему принимаются правительством и Минсельхозом. На всех мероприятиях звучит вопрос увеличения интервенционного фонда, вопрос рассматривается. Надеюсь, что эта мера господдержки и стабилизации рынка будет востребована и дальше.
- Угроза сильной засухи с серьёзными последствиями для запасов зерна в стране никуда не делась, прокомментировал выступление эксперта Валерий Гачман.

– И когда подобный катаклизм случится (а он когда-нибудь случится), то может встать вопрос: а почему у нас запас зерна в госфонде всего 3 миллиона тонн, а не 10, как это было во время засухи 2010 года?



Владимир ПЕЧЁНЫЙ

В ответ Владимир Печёный прямо в зале зачитал свежее официальное письмо в ОЗК от Департамента регулирования рынков АПК Минсельхоза РФ: «Департамент... просит провести дополнительный конкурс отбора хранителей запасов интервенционного фонда в общем объёме 5 млн тонн». Эти слова были встречены аплодисментами зала. Впрочем, Гачман посоветовал участникам форума не радоваться преждевременно: «Минсельхоз предполагает, а Минфин располагает. Бюджетными деньгами».

ПОШЛИНЫ: «ВВЕСТИ ЛЕГКО, ОТМЕНИТЬ ТРУДНО»

Два главных зерновых аналитика форума – **Дмитрий** РЫЛЬКО (ИКАР) и Владимир ПЕТРИЧЕНКО («ПроЗерно») – дали свою оценку текущему состоянию рынка и экономики зернопроизводства.

Ключевые тезисы Дмитрия РЫЛЬКО



Дмитрий РЫЛЬКО

• Многие ожидали того, что мировые цены на продовольствие будут и дальше расти, но этого не случилось. Пик был достигнут в июле 2022 года, после чего началось снижение цен: возможности небогатых развивающихся стран платить за импорт продуктов, в том числе и зерна, уменьшаются. Кроме того, в результате сверхрекордного урожая пшеницы в России и большого урожая в Австралии у семи крупнейших экспортёров зерна осталось больше товара, чем в 2022 году. Признаков окончания этого нисходящего ценового тренда не видно.

Предварительный прогноз на урожай 2023 года от Дмитрия РЫЛЬКО:

 ✓ валовый сбор зерна – 131,5 млн тонн, в том числе пшеницы – 86 млн тонн

Предварительный прогноз от Владимира ПЕТРИЧЕНКО:

- ✓ общий урожай зерна 127-129 млн тонн, в том числе пшеницы 80-81 млн тонн.
- С началом СВО резко сократилось число стран импортёров российского зерна, с 99 до 75. Однако наши экспортёры проявили абсолютные чудеса сноровки, находили остроумные решения по обходу санкционных и логистических препятствий, открыли новых покупателей, и во втором полугодии темпы зернового экспорта начали восстанавливаться. Тем не менее, в условиях суперурожая, чтобы выполнить план по экспорту 57 млн тонн всего зерна и 46 млн тонн пшеницы, нужно в ближайшие три месяца грузить рекордные объёмы. Получится это или не получится вопрос дискуссионный.
- Доводы противников пошлин разбиваются о глубоко эшелонированную оборону из таких аргументов, как:
 - ✓ Отмена или снижение пошлин приведёт к автоматическому падению мировых цен на зерно, и аграрии в итоге ничего не выиграют. В этом аргументе есть резоны: мировой рынок действительно быстро реагирует на решения национальных регуляторов.
 - ✓ Разгон продовольственной инфляции.
 - ✓ Собранные пошлины (их уже собрано на сумму 1 млрд 790 млн долларов) возвращаются в российский АПК, причём возвращаются с избытком: бюджет сельского хозяйства России в 2022 году был запланирован в размере 285 млрд рублей, а в итоге увеличился до 423 млрд. Но дело в том, что пошлины возвращаются далеко не только тем, с кого их собирают: господдержка АПК распределяется и по множеству «незерновых» направлений.
 - ✓ «А кому сейчас легко?»
- Если посчитать так называемую приведённую стоимость пшеницы (закупочная цена минус стоимость

- хранения), то в этом сезоне из-за пошлин и стабильно низких цен аграрию не удастся заработать, придерживая зерно в амбаре. Чем дольше хранишь, тем больше убытков. Это касается и европейской части России, и Сибири.
- Мука в минувшем году в России впервые за несколько лет с ударением на «А» (мукА а не мУка, как обычно, прим. ред): динамика производства и экспорт муки существенно выросли. Зарубежным покупателям (тем, у кого есть выбор) в нынешней ситуации интереснее покупать российскую муку, нежели пшеницу. В результате, например, на третье место в списке крупнейших импортёров российской муки вышла Турция крупнейший мировой мукомольный кластер. В прошлом году Россия отгрузила на экспорт 875 тысяч тонн муки, в 2023-м будет не менее 950 тысяч. Причём есть потенциал дальнейшего увеличения экспорта муки ещё в 2-3 раза.

Ключевые тезисы Владимира ПЕТРИЧЕНКО

• Наличие зерна в с/х предприятиях на рекордном уровне: 45 млн 914 тысяч тонн. До этого рекорд был в 2017 году – тогда на с/х предприятиях был 37 млн 868 тысяч тонн зерна при урожае в 135 млн тонн).



Владимир ПЕТРИЧЕНКО

- Потребление: по поголовью птицы закончились четыре провальных года, в 2022 году среднегодовое поголовье в с/х предприятиях достигло 468 млн голов. Поголовье свиней также растет и достигло 25 млн 669 тысяч, хотя надо отметить, что поголовье свиней последние пять лет растет медленнее прежнего. Производство муки в России после длительного спада вышло в плюс. Во многом потребление увеличилось за счёт беженцев это 4,8 млн человек.
- Тем не менее мы закончим с переходящими запасами в 27 млн тонн зерна или выше. С учётом 3 млн тонн интервенционного фонда на свободном рынке мы имеем 24 млн тонн зерна. На это стране можно два-три месяца жить без нового урожая. Это главный негатив для всего рынка.
- Чтобы мы закончили год с теми запасами, с которыми начали, экспорт по пшенице должен составить 55 млн тонн,

по зерну в целом – 70 млн тонн. Но этого, конечно, не произойдет. Дай Бог экспортировать 46 млн тонн пшеницы, это возможно.

- С июля прошлого года пошлины на зерно определяются в рублях, но они всё равно рассчитываются от мировых долларовых цен. В этом их, по выражению эксперта, «дьявольский характер». Соответственно, чем слабее рубль, тем пошлины выше. Что делать? Необходимо модернизировать формулу расчета экспортных пошлин, например:
- «Необходимо модернизировать формулу расчета экспортных пошлин: например, вернуться к версии до 30 июня 2022 года, или поднять базовые цены, с которых взимается пошлина, ещё на одну ступень допустим, 20 000 руб. для пшеницы, 18 500 руб. для кукурузы и ячменя. Иначе при сохранении текущего правила расчёта ставок пошлин финансовые результаты сельскохозяйственного производства будут всё хуже и хуже...»

Владимир ПЕТРИЧЕНКО

вернуться к версии до 30 июня 2022 года, или поднять базовые цены, с которых взимается пошлина, ещё на одну ступень – допустим, 20 000 руб. для пшеницы, 18 500 руб. для кукурузы и ячменя. Желательно понизить коэффициент с 0,7 до 0,5 или 0,3. Иначе при сохранении текущего правила расчета ставок пошлин финансовые результаты сельскохозяйственного производства будут всё хуже и хуже...

МАСЛИЧНЫЕ: НОВЫЕ НАДЕЖДЫ

На рынке масличных культур ситуация несколько более позитивна: соя, рапс, лён и подсолнечник, конечно, тоже упали в цене, но сохраняют долгосрочные перспективы по стабильному сбыту.

В наступающем сезоне Россия произведёт рекордные объёмы подсолнечного масла – 6,35 млн тонн. Экспорт этого продукта в сезон 2022-2023 должен составить 3 млн 850 тыс. тонн. Будущий урожай масличного льна в России Петриченко оценивает в 1 млн 800 тыс. тонн, с экспортным потенциалом 1,3 млн тонн. Наша страна сохранит мировое первенство в производстве этой культуры. Цены на лён пока стабильные – 25.960 за тонну на Юге и 26.500 в Сибири.

Рынок масличных привлекателен как для сельхозпроизводителей, так и для переработчиков, говорит директор по качеству УК «Содружество» (крупнейший российский трейдер и переработчик масличных) Виталий СМИРНОВ. По его словам, в минувшем году в России был произведён небывалый урожай сои – 6 млн 86 тыс. тонн. В Сибири урожай составил 247 тыс. тонн, при местных

мощностях по переработке в 80 тыс. тонн. При этом, как отметил эксперт, большой урожай сои привёл к снижению его качества, как по белку, так и по масличности.

Что касается рапса, то его урожай в нынешнем году должен составить около 4,5 млн тонн, бОльшую его часть произведёт Сибирь. Интересно, что всего у трёх стран мира остался потенциал для дальнейшего роста производства рапса: это Индия, Австралия и Россия. У остальных традиционных «рапсовых» держав, таких как Канада и страны ЕС, уже нет возможностей для увеличения производства ни по свободным площадям, ни по севообороту. Цена на рапс, по мнению Смирнова, на внутреннем рынке сейчас «достойная».

ЭКОНОМИКА: СПЛОШНЫЕ АНОМАЛИИ

По традиции обсуждались на Зимней зерновой конференции и общеэкономические вопросы.

ЕВГЕНИЙ ГАВРИЛЕНКОВ, партнер GKEM Analitica, в своем выступлении рассказал о росте роли денежной политики в экономике России:

– Опубликованная Росстатом статистика за январь подтверждает тенденцию постепенного преломления негативных трендов. Выпуск в базовых отраслях экономки снизился на 2,5%, это меньше предыдущих месяцев. Динамика ВВП в 2022 году позволяет рассчитывать в 2023 году на рост выше 1%, но может быть и 2-3%.



Евгений ГАВРИЛЕНКОВ

В федеральный бюджет 2022 года были заложены умеренные расходы, а получилось 31 трлн рублей. Это беспрецедентные расходы, но – и это главная аномалия – они не привели к ускорению инфляции, наоборот, у нас в последнюю неделю февраля происходила дефляция, чего никогда не было в начале года. В 2023 году инфляция будет быстро снижаться, полагает эксперт.

В долларовом эквиваленте ВВП страны в 2022 году резко вырос и вернулся на рекордный уровень, что аномально на фоне экономического спада. Вообще, по словам

Гавриленкова, в подсчётах экономических показателей существуют гигантские ошибки измерения, данные будут уточняться позже, поэтому все озвучиваемые цифры ВВП, бюджета и экспорта довольно условны. Кроме того, многие данные уже просто недоступны: Минфин, например, уже не показывает структуру расходов бюджета.

– Мы крупицам собираем информацию о том, что происходит, – *говорит эксперт.* – Происходят резкие структурные изменения российской экономики, и охватить, осознать их статистика пока не может.

КИТАЙ – «БОЛЬШЕ ГОСУДАРСТВА», СРЕДНЯЯ АЗИЯ – «БОЛЬШЕ ХЛЕБА!»

Как всегда, интереснейший доклад о Китае сделал постоянный эксперт форума, **директор Института стран Азии** и **Африки МГУ им. Ломоносова Алексей МАСЛОВ**.

– У Китая был чётко выстроенный план развития. Сначала они выстраивали устойчивую модель роста, государство завоевало доверие народа: оно обещало, что народ разбогатеет – и народ разбогател. Китай провёл реформу цен: там есть государственные цены, и есть свободные. В КНР растёт госдолг, увеличивается денежная масса, но они этим не заморачиваются – Поднебесная открыто декларирует, что у них нелиберальная экономика. Как только увеличивается денежная масса – производство подтягивается за объемом денег, в этом особенность китайской модели бизнеса, знаменитого «китайского пути».

Фактически Китай долгие годы был частью финансовопромышленной англо-саксонской модели, говорит Алексей Маслов. Но дальше он не может в ней зарабатывать и устойчиво развиваться. Поэтому новая цель КНР – достижение научно-технического превосходства. Китай теперь решил конкурировать с ЕС и США не на рынке массовой дешевой продукции, а на рынках высоких технологий. Вся промышленность Китая сейчас перестраивается на такую продукцию.

У Китая была план: создать свою самостоятельную экономику к 2037-2040, «разойтись» с США. Российские действия поставили Китай перед выбором, а Китай не любит выбирать. Китай за пять тысяч лет никогда не оказывался в такой ситуации. Поэтому внутриполитическая дискуссия по поводу, как развиваться дальше, в Китае была колоссальная. Китай пошёл сейчас на размежевание с США – раньше, чем стал к этому готов.

Эксперт полагает, что в ближайшее время Китай будет заметно трансформироваться с точки зрения структуры экономики – она заметно централизуется: там снова спускают планы, даже на малые и средние предприятия, чего не было раньше. Значит ли это, что Китай «завалится» под грузом экономических дисбалансов? Нет. Но меняется структура привлечения инвестиций – государства в китайской экономике становится всё больше.

О значении Центральной Азии для зерновой отрасли России и Казахстана рассказал ещё один постоянный эксперт форума Евгений ГАН, председатель Совета учредителей ОЮЛ «Союз зернопереработчиков Казахстана».

Население стран Центральной Азии стремительно растёт, а потребление хлеба там остается высоким – в ряде стран до 500 граммов хлеба в сутки.



Алексей МАСЛОВ

Население Узбекистана к 2030 году вырастет до 40 млн человек, там высокий уровень потребления хлебопродуктов, и страна ускоренно развивает свои перерабатывающие мощности, причём в условиях государственного регулирования цен на хлеб. Кыргызстан поставил цель обеспечивать себя пшеницей, но пока там собирают всего 1,7 млн тонн зерна, и зависимость этой страны от импорта сохраняется.

Любопытно, что в Кыргызстане произошла замена основных поставщиков: если в 2021 году доля Казахстана в поставках пшеницы в Кыргызстан достигала 45%, то в 2022 году – всего 3%. Доля России в поставках муки в Кыргызстан была в 2021 году была 2%, а в 2022-м она выросла до 30%. Это результат перевозки зерна и муки в Кыргызстан из России по внутреннему тарифу по территории Казахстана, говорит Евгений Ган.

Наращивает и модернизирует свои перерабатывающие мощности и Таджикистан: за последние два года там построено более 40 современных высокотехнологичных мельничных комплексов.

В целом динамика роста населения в странах Средней Азии и Афганистане сейчас такова, что каждый год в там нужно где-то брать дополнительно 2-2,5 млн тонн зерна. Для этих стран географически нет альтернативы в поставках зерна и муки, кроме России и Казахстана. Этот рынок постоянный, он будет динамично расти, и хлеборобам России и Казахстана можно не беспокоиться – эти рынки сбыта будут стабильными для нас, заключил эксперт.

Павел БЕРЕЗИН

ЧТОБЫ ПОМНИЛИ



Марк РОГОВОЙ

не позволял себе стареть и стремился помогать всем

6 марта на 77 году жизни скончался замечательный общественный деятель сибирского АПК, большой друг и наставник нашего журнала, исполнительный директор Сибирского зернового консорциума Марк Семёнович РОГОВОЙ.

нженер экстра-класса, выпускник МГТУ им. Н. Э. Баумана с отличием, труженик, эрудит, он прошёл славный трудовой путь на заводе «Сибсельмаш», от рядового инженера-конструктора до заместителя главного контролёра завода и председателя профкома, а в постсоветские годы успешно руководил множеством проектов в сфере энергетики, строительства, машиностроения и АПК. Одновременно он вёл большую общественную работу.

– Говорить о ярком воспоминании, связанном с Марком Семёновичем, бессмысленно: всё наше многолетнее общение с ним и было одним ярким воспоминанием, – говорит Алексей ПОТАПОВ, президент новосибирского общественного объединения «VIP-club». – Его феноменальная энергия и оптимизм мотивировали на свершения всех, кто находился рядом. Он постоянно горел каким-то делом, интересной инициативой, всегда искал и находил нестандартные решения проблем и вопросов. И одновременно он отличался высочайшей компетентностью в каждом проекте, которым занимался. Дотошно, въедливо изучал вопрос, отлично знал «кухню» работы государственных органов и бизнеса. Но главное, он стремился помогать всегда и всем.

Мало кто знает, например, что в 2008 год, во время российско-грузинского конфликта, Марк Семёнович одним из первых приехал в Южную Осетию, к нашим новосибирским бойцам, привёз им подарки. А затем уже в Новосибирске, в «Красном факеле», был торжественный приём, где нашим солдатам и офицерам, отличившимся в этой операции, вручили ценные награды от общественников и бизнеса. Это был первый прецедент общественной, подлинно народной поддержки наших военных. И всё это организовал Марк Семёнович. В общем, строки из песни: «...режиссёр весь горел, и от счастья и боли сжимал кулаки» – это о нём.

– Меня всегда удивлял его вкус к жизни, свежее, живое восприятие каждой отведённой ему минуты, – вспоминает управляющий АО «Орбита» Алексей МЕЛЬНИКОВ. – Он всегда мог услышать хорошие стихи, чувствовать вкус вина, которое пьет, прозрачность воздуха, красоту женщин.

Он нежно любил внука, переживал за родной Ворошиловград... Суматошность, нервозность повседневности часто приводит к тому, что мы как бы черствеем, многое делаем автоматически – а его эта чаша минула.

Он боялся выпасть из ритма жизни, лишиться общения с деятельными людьми, мгновенно схватывал новые идеи, и при этом удивительно легко освобождался от прежних, ставших догматами, установок. Словом, он был реально молод. И, в случае с моей организацией, где он проработал семь лет, результативен. Получалось у него и стремительно войти в переговорный процесс, стремительно доводя задуманное до логического конца, даже если процесс был многодельным, ёмким.

Марк Семёнович действительно не позволял себе стареть, отказывался стареть. Долго не хотел покупать себе очки: «Что я, пенсионер, что ли, какой-то?!» До последнего играл в волейбол – уже болели ноги, а он чуть ли не до драки спорил с тренером, отказывался уходить с площадки.

Роговой стал одним из инициаторов создания Сибирского зернового консорциума, на посту исполнительного директора отстаивал в органах власти интересы аграрной отрасли Сибири, сибирского села. То, что ассоциация состоялась, стала одним из важнейших структур сибирской зерновой отрасли, объединила ведущих аграриев Сибири, стала рождать программные документы и влиять на решения власти – в огромной степени заслуга Марка Семёновича.

Последний наш разговор состоялся буквально за несколько часов до его кончины, по приезде с зернового форума в Белокурихе:

- Ну что, Березин, к апрельскому круглому столу-то готовишься? Я уже готовлюсь.
- Помилуйте, Марк Семёныч, только вчера приехали, дайте отдохнуть!
- Ничего не знаю, на днях позвоню, обсудим. Ещё есть идея одного обращения в правительство, послушай, по-моему, это интересно....

Спасибо за всё, Марк Семенович, никогда вас не забудем. Павел БЕРЕЗИН

производство И ПОСТАВКА СПЕЦТЕХНИКИ

Спецтехника Сибиар + (383) 300-23-91

+7 913-484-75-80

zakaz@sibiar-spez.ru

г. Новосибирск ул. Станционная дом 78, офис 315

ОГРН 1195476043267, ИНН 5404090217, КПП 540401001

sibiar-spez.ru







АГРЕГАТ ПОЧВООБРАБАТЫВАЮЩИЙ КОМБИНИРОВАНН

АПК-5.7C: АПК-7.2C: АПК-10.8C: АПК-12.4C: АПК-16.4C

АГРЕГАТ ПОЧВООБРАБАТЫВАЮЩИЙ ДИСКОВЫЙ

АПД-7,2С; АПД-10,8С;

ДИСКОВЫЙ ПОЧВООБРАБАТЫВАЮЩИЙ

ДПА-7,2С; ДПА-10,8С

ДИСКОВАТОР ГЛУБОКОРЫХЛИТЕЛЬ

ДГР-5,7С; ДГР-7,2



БОРОНА ДИСКОВАЯ ТЯЖЕЛАЯ

СЦЕПКА ЗУБОВЫХ БОРОН ДВУХСЛЕДНАЯ

C35-22C; C35-18C

ЛУШИЛЬШИК

ЛДГ-5С: ЛДГ-10С: ЛДГ-15С: ЛДГ-20С

исилькульская

000 «Семеноводческая станция Исилькульская»



Реализация семян сельскохозяйственных растений



Доведение семян до посевной кондиции



Сортообновление семян сельскохозяйственных культур



Выдача сертификата соответствия



Реализация однолетних и многолетних трав

646025, Омская область, г. Исилькуль, ул. Промышленная, 29 (38-173) 21-284, 21-250, 8-913-988-53-14, 8-913-159-91-70

E-mail: cool.semena@mail.ru

ООО «Семеноводческая станция Исилькульская»

РЕАЛИЗУЕТ СЕМЕНА ОДНОЛЕТНИХ И МНОГОЛЕТНИХ ТРАВ И КУКУРУЗЫ:

Кострец безостый СИБНИИСХОЗ - 189

Люцерна изменчивая Находка, Вега

Донник желтый Сибирский,

Альшевский

Эспарцет Песчаный 1251

Суданская трава Кинельская - 100

POCC - 199 MB F1

POCC - 130 MB F1

Кукуруза POCC - 140 MB F1 Катерина F1

Машук - 171 F1

www.coolsemena.ru

ВЫРАСТИМ САМИ: и кадры – тоже

Как и где найти главного бухгалтера для КФХ, чтобы увеличивать хозяйство и доход, привлекая государственную поддержку?

актически только 61% сельхозпредприятий АПК Новосибирской области обеспечены бухгалтерами: эти официальные данные Общественного совета при Минсельхозе НСО. Ситуация в секторе КФХ и того сложнее. Сам фермер, как правило, –это руководитель, агроном, инженер, а порой и ветврач в одном лице. А если ещё и бухгалтерию добавить, то можно оказаться перед выбором: либо хозяйство, либо бухгалтерия.

Отсутствие грамотного бухгалтерского учёта это:

- ✓ сложности в отношениях с проверяющими органами;
- ✓ невозможность кредитования;
- ✓ невозможность получения господдержки.

Кроме налоговой отчётности, существует достаточно объёмная отраслевая отчетность АПК, которая подаётся в Минсельхоз ежеквартально. Вести и сдавать её нужно и грамотно, и вовремя. Это может делать только специалист по бухгалтерскому учёту с необходимыми компетенциями в сфере АПК.

Специфика бухучёта в сельском хозяйстве – это многоступенчатость, резко выраженная сезонность, сложность формирования себестоимости на каждом этапе сельскохозяйственного производства. Как принять объекты хозяйственной деятельности к учёту? Как их грамотно отразить в отчётности? Какими документами оформить? Как учитывать ГСМ, поля, семена, сельхозхимию, готовую продукцию, скот, молоко и множество других параметров? В какие фискальные органы и какие отчёты сдавать – и в какие сроки, чтобы избежать штрафов? Какой программный продукт или информационную систему выбрать? Принять правильное решение может только специалист, обладающий необходимыми знаниями.

К сожалению, система и среднего, и высшего образования готовит специалистов начального уровня, а бухгалтеров для АПК и вовсе не сыскать. Но фермеры, которые самостоятельно заботятся о квалификации специалиста, ведущего бухучёт, чувствуют себя спокойно и уверенно. И помогают им в этом компании, которые оперативно разрабатывают программы обучения и повышения квалификации для бухгалтеров, исходя из реальной ситуации в отрасли.

Наталия ВОРОНИНСКАЯ



Алла ХМЕЛЁВА, генеральный директор Ассоциации крестьянских (фермерских) хозяйств и сельхозкооперативов НСО (АККОН):

– Ты можешь сколь угодно рассказывать, какой ты успешный фермер, но как финансово устойчивое хозяйство тебя характеризует только твой финансовый отчёт. КФХ, глава которого чётко понимает, зачем он пришёл в этот бизнес, с самого начала задаётся целью найти специалиста в бухгалтерии. Относительно недавно созданные фермерские хозяйства, даже не очень крупные, получают гранты, государственные субсидии – просто потому, что благодаря отлаженному бухучёту вовремя готовят документы на конкурс.

Другое дело, что таких специалистов мало. В районах их днём с огнём не сыщешь. Привычная картина – бухгалтер, который ведёт

отчётность нескольких КФХ, делает это по неверному шаблону, отчего у фермеров постоянно возникают проблемы с предоставлением необходимой документации банкам и госструктурам. Бухгалтер на аутсорсинге, не обладающий необходимыми компетенциями в аграрной сфере, тоже проблем не решает. Проще «выращивать» кадры самому, тем более в селе, где нет такой конкуренции на рынке труда, как в городе. Если есть надёжный человек даже с начальным бухгалтерским образованием, его можно отправить на курсы, ориентированные именно на малые формы сельского бизнеса. Таких успешных историй уже немало.

JABHЫЙ БУХГАЛТЕР AПК ЗДЕСЬ

https://korpacheva.com/course_apk тел.: +7 913 908 88 50, +7 913 763 51 93



«АГРОСФЕРА»: место встречи – Сибирь

Дождей нет, а урожай есть: как не остаться без прибыли даже в засуху, стоит ли беспокоиться насчёт карантина покупателям семян Lidea и на какую культуру стоит обратить внимание животноводам? А ещё – новый филиал в Красноярском крае, демонстрационные посевы в трёх регионах Сибири и реальные истории самих аграриев: ПРЕДСЕДАТЕЛЬ побывал в гостях у алтайской компании «Агросфера» – одного из ведущих дилеров семян и СЗР в Сибирском федеральном округе.







менно «Агросфера» поставляет семена гибридов F1, удобрения и СЗР лидерам АПК Алтайского края - АО «Орбита» (Сибирский экспортный союз «SEUS»), хозяйства холдинга «Элли», Агрохолдинг Гудвилл – Алтайские продукты, ООО «Октябрьское», ООО «КХ «Ануйское», ООО «Агро-Сибирь», ООО «Простор», ООО «Русский овощ» и многим другим.

Андрей СИТНИКОВ

– Отмечу сразу: среди наших клиентов – не только крупные сельхозпредприятия и агрохолдинги, но и небольшие хозяйства и фермеры, – обращает внимание основатель компании Андрей СИТНИКОВ. – Для каждого партнёра мы подбираем семена и СЗР, исходя из условий, в которых он работает: это и почвенно-климатические особенности, и технологическое оснащение,

и сама агротехнология, и, конечно, финансовые возможности хозяйства. Нам важно, чтобы мы помогли аграриям получить достойный урожай и хорошую рентабельность – именно этим мы и занимаемся вот уже семнадцать лет.

LIDEA: СДЕЛАНО В РОССИИ

- B этом году многие дилеры столкнулись с запретом на ввоз семян в Россию из-за выявления карантинных для России и стран-членов ЕАЭС объектов. Есть ли риск попасть под карантин у семян Lidea?

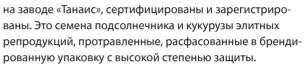
– На сегодняшний день Lidea реализовала уникальный проект по производству семян родительских линий подсолнечника и кукурузы на российских полях. Этот проект страхует компанию от логистических или иных рисков, поскольку семена для аграрного сезона следующего года уже находятся в стране. Выращивание семян родительских форм осуществляется на базе собственного производственного комплекса «Танаис» в Павловском районе Воронежской области. Все семена Lidea, произведённые











По данным Алтайского филиала ФГБУ «Центр оценки качества зерна», Алтайский край – самый крупный в Сибири регион, возделывающий подсолнечник: здесь находится около 95% общесибирских посевов этой культуры. По собственной оценке «Агросферы», около 10% приходится на посевные площади под гибридами подсолнечника Lidea.





- В Алтайском крае - семь природно-климатических зон, поэтому урожайность разнится в зависимости от условий. Например, в предгорьях Бийской зоны получают от 30 до 40 ц/га подсолнечника, в степной зоне – 20-25 ц/га. Преимущество отдаётся гибридам ранних сроков созревания, у Lidea их несколько под разные агротехнологии. Но в любом случае, те хозяйства, которые используют семена Lidea и применяют по регламенту соответствующим СЗР, получают достойный результат даже в засушливых условиях, - отмечает Андрей Михайлович. - Подсолнечник - очень востребованная на рынке культура: в Алтайском крае расширяются мощности маслоэкстракционных заводов, продукция которых идёт и на внутренний рынок, и на экспорт. Высокая масличность, а именно этим и отличаются гибриды подсолнечника Lidea, позволяет получить высокую рентабельность при грамотном соблюдении



- Эксклюзивный поставщик семян гибридов подсолнечника и кукурузы Lidea в Сибирском федеральном округе, а также семян различных зерновых, масличных, овощных и бахчевых культур от ведущих производителей.
- Официальный поставщик C3P: Syngenta, Bayer, UPL, SUMI AGRO, «Франдеса», «Кропэкс», LYSTERRA, Кирово-Чепецкая химическая компания, ЕвроХим, «СпецХимАгро», а также микробиологических препаратов «Бионоватик»
- Складской комплекс, сертифицированный в ФГИС «Цербер» и «Сатурн»
- География сотрудничества: Алтайский и Красноярский края, Новосибирская, Кемеровская, Иркутская и Омская области
- Полная агротехническая поддержка клиентов
- Коллектив 40 человек
- Компанию в январе 2006 года основал Андрей СИТНИКОВ

агротехнологии. Да, цены на подсолнечник, как и другие культуры, снизились, но тем не менее остаются достаточно привлекательными для аграриев. К тому же в некоторых природно-климатических зонах наибольшую рентабельность показывает именно подсолнечник.

Четыре года назад «Агросфера» на пробу закупила полторы тысячи посевных единиц гибридов подсолнечника Lidea (общая площадь высева – 4 тыс. га): это была первая поставка в Алтайский край.

– Продали всё, ничего не осталось. Аграрии брали новые семена небольшими партиями, зато нам удалось распространить их по всем основным земледельческим зонам региона, – вспоминает Андрей Михайлович. – Наши клиенты получили хороший урожай, а мы на следующий год продали уже 10 тысяч посевных единиц, затем – 15 тысяч, и с каждым годом продолжаем увеличивать объёмы. Среди наших клиентов есть хозяйства, которые закупают по 1,5-2 тысячи посевных единиц. Так, например, ООО «АКХ «Ануйское» в прошлом году взяло на пробу семена гибрида Савана, ими

ПЕРВАЯ ПОЛОСА

засеяли 100 га – результат устроил настолько, что в этом году под Савану уйдёт уже 750 га, а в 2024 году хозяйство планирует перейти исключительно на этот гибрид.

«РАЗ В КУЛУНДЕ УРОДИЛСЯ, И У ВАС ВЫРАСТЕТ»

Никто не скажет лучше об этих гибридах подсолнечника, чем сами аграрии, которые на протяжении нескольких лет покупают семена Lidea и расширяют посевные площади под ними.

Компания основана 1 сентября 2020 года в результате слияния Euralis Semences и Caussade Semences Group.



Lidea создаёт гибриды и сорта, адаптированные к

потребностям фермеров и различных рынков сбыта. Продукция характеризуется высокими показателями пищевой ценности, содержания масла и белка.

Собственный производственный комплекс Lidea — «Танаис» (мощность 20 тыс. тонн семян в год) расположен в Воронежской области. Проект комплексной локализации производства семян подсолнечника и кукурузы включает селекционную программу, производство родительских линий, полное производство и подработку семян, а также сотрудничество с российскими аграрными вузами и НИИ. Lidea проводит экологические сортоиспытания (порядка 15 000 микроделянок в сезон) для отбора высокопродуктивных гибридов и сортов, адаптированных к климатическим условиям различных регионов России.

«Агросфера» – эксклюзивный дилер торговой марки Lidea в Сибирском федеральном округе (семена и для классической технологии земледелия, и для No Till).

> На поля Ивана ЗЛОБИНА, главы ООО «К/Х Луч» (Тюменцевский район), гибрид Савана попал после серьёзного конкурсного отбора: в 2020 году в соседнем хозяйстве заложили на испытания 51 гибрид подсолнечника разных производителей, чтобы подобрать самые урожайные сорта с хорошей масличностью.

> – Результатами соседи поделились с нами: именно тогда я и обратил внимание на гибрид Савана от Lidea для классической технологии, – вспоминает он. – Взял на пробу в 2021 году четыре гибрида, в том числе и Савана. Урожайность – от 25 до 28 ц/га, масличность – 48-50%. Особенность этого гибрида – очень плотно сбитая корзинка: если опоздали с уборкой – не беда, семечка точно не высыплется. И сам по себе гибрид очень сильный, это видно с первых же всходов: растения мощные, крепкие. Семена гибрида Савана под новый урожай на 400 га «Агросфера» уже привезла: всё на складе, а душа на месте – в наши времена это немаловажное обстоятельство.

– В 2021 году взял на пробу шесть гибридов подсолнечника от разных производителей, чтобы сравнить, какой из них лучше всего покажет себя в условиях Кулундинской степи, – говорит фермер Александр ТАЛЮКА из Ключевского района. – Так вот, лучшим стал гибрид Lidea – Савана: от 15 до 28 ц/га в зависимости от поля, поэтому решено было и дальше работать именно с ним.

Прошлый год выдался крайне засушливым для Кулунды: так, в Егорьевском районе за весь полевой сезон не было ни одного дождя. Тем не менее, без урожая подсолнечника фермер Дмитрий ИГОШКИН не остался, а всё благодаря гибридам Савана и Янис КЛП (для системы ClearfieldPlus®).

– Мы получили урожайность в 12 ц/га – и это в условиях, когда вообще ни на что не рассчитывали, – рассказывает он. – 2021 год выдался более благоприятным, Савана и Янис КЛП дали по 25 ц/га. Но после прошлогодней засухи тем более ясно: будем брать семена Lidea и дальше. Всего мы сеем 1,500 тыс. га подсолнечника, под гибриды Lidea отводим 500 га.

Проверка Кулундинской степью стала аргументом в пользу Lidea для **главы КФХ «Крок» Юрия РЯБИНИНА** из Ребрихинского района.

– Специалисты «Агросферы» посоветовали гибрид Савана: раз в Кулунде уродился, то и у нас вырастет. Не обманули: второй год подряд – отличные результаты, 30 ц/га. Теперь засеваем этот гибрид на всей площади под подсолнечником – это 500 га.

Гибрид Савана оценили и в фермерском хозяйстве Анатолия ЧЕРЕПАНОВА из Шипуновского района: в этом году под него отведут почти 2 000 га.

– Раньше работали с гибридами других производителей, в прошлом году по рекомендации «Агросферы» взяли семена Lidea, – говорит Вячеслав ЧЕРЕПАНОВ (трудится в отцовском хозяйстве вместе с братом). – Отдельные поля давали по 30 ц/га, на выходе и масло получается неплохое, поэтому и дальше будем брать Савану.

Третий год подряд приобретает семена гибридов Дольчевита (классическая технология, 550 га) и Новамис КЛ (Clearfield®, 340 га) фермер Олег ЭЙХМАН из Благовещенского района.

– Хорошая урожайность, высокая масличность, никаких сложностей с возделыванием, – перечисляет он преимущества подсолнечника от Lidea. – В позапрошлом году получили 36 ц/га, в прошлом подгорели, но взяли 30-32 ц/га: у гибридов Lidea очень мощная корневая система. Также отмечу прекрасные показатели масличности у гибрида Новамис.

С коллегой согласен **фермер Николай ДОЛЖЕНКО** из Шипуновского района, который второй год возделывает Новамис КЛ:

– Масличность 51,7%, урожайность после подработки – за 20 ц/га. Крепкий, мощный подсолнечник растёт ровно, походит и для производства масла, и для кондитерской промышленности благодаря очень крупному ядру. В этом году закупил у «Агросферы» семена почти на 2 тыс. га.



Собственный производственный комплекс Lidea – «Танаис» (мощность 20 тыс. тонн семян в год) расположен в Воронежской области

ЖИВОТНОВОДЫ, ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ!

Помимо гибридов подсолнечника, «Агросфера» предлагает и семена других культур от Lidea: это ку-куруза и сорго.

– Для животноводов у нас есть и универсальные гибриды, которые подходят для заготовки и силоса, и корнажа. Есть и чисто зерновые и силосные гибриды, – уточняет Андрей Ситников. – Самые популярные – ранние гибриды АНОВИ ФАО 180 (рекомендуется на корнаж) и ДЕЛЬФИН ФАО 190 (универсальный гибрид – и на корнаж, и на силос).

Ещё одна интересная для животноводов культура – сорго: жаростойкая, засухоустойчивая, с высокой продуктивностью и отличными кормовыми качествами: у гибрида Арски очень высокое содержание крахмала – 76,5%!

– Перспективная культура для Кулундинской степи, – говорит фермер Александр Талюка (Ключевской район). – Брал у «Агросферы» семена гибрида сорго Арски для себя и ещё одного фермера, у него урожайность вышла 30 ц/га, а у нас 41 ц/га, притом что были большие потери – не успевали убрать в сроки, бросили все силы на подсолнечник. Получается, без единого дождя мы получили почти 50 ц/га. Вот только жаль, что наших животноводов эта культура почему-то не интересует, у нас её закупают исключительно на экспорт.

Кроме того, «Агросфера» предлагает семена сои от Lidea. Пожалуй, один из самых интересных – очень ранний сорт Композитор: содержание белка – 40,3%, масла – 22,3%.





ВАЖЕН КАЖДЫЙ КЛИЕНТ

Однако даже самые лучшие семена не раскроют свой потенциал без грамотной схемы защиты. А качественные препараты помогут «подтянуть» посевы в неблагоприятных климатических условиях. Более того, современные высокопродуктивные сорта и гибриды создаются специально для возделывания с применением определенной схемы питания и защиты.

– Мы подбираем и поставляем СЗР для всех культур, которые возделывают в Сибирском регионе – на любой бюджет и любые возможности хозяйства, – *говорит Андрей Ситников*. – Почти вся законтрактованная продукция – на нашем складском комплексе: поставки начались ещё в прошлом году, чтобы избежать неприятных сюрпризов с логистикой.

«В сельском хозяйстве нужно держать нос по ветру – иначе растопчут»

Алексей БАБАКОВ, директор ООО «Октябрьское» (Зональный район Алтайского края, в обработке почти 20 тыс. га):

– С компанией «Агросфера» мы сотрудничаем чуть ли не с самых первых дней её существования. Берём и семена, и оригинальные СЗР. Мы постоянно внедряем новые продукты, ведь в сельском хозяйстве нужно держать нос по ветру – иначе растопчут. «Агросфера» вовремя знакомит нас с новинками, совместно с нашими специалистами закладывает опытные участки. Со временем наши отношения с руководством компании из надёжных партнёрских переросли в искренние дружеские. Мы часто общаемся, находим приемлемые для нас решения и продолжаем идти к новым целям.

Олег ПАНЬКИН, коммерческий директор ООО «Агро-Сибирь» (Смоленский район Алтайского края, в обработке почти 20 тыс. га):

– Один из наших основных поставщиков СЗР и семян – компания «Агросфера», мы работаем вместе вот уже больше пятнадцати лет. Условия сотрудничества устраивают целиком и полностью, все поставки продукции осуществляются точно в срок, компания всегда идёт навстречу нашим просьбам. Кроме того, «Агросфера» дополнительно предлагает очень хорошие услуги – это и ответственное хранение препаратов, и агротехническое сопровождение. Сотрудничество – сплошные плюсы! Отдельно отмечу семинары по продвижению новых продуктов, нам эта тема очень интересна, и мы внимательно за ней следим.

- На каких условиях вы работаете с клиентами?

- Нам важен каждый клиент, будь то небольшое фермерское хозяйство или крупный агрохолдинг. Поэтому и условия сотрудничества у нас разные: и рассрочка, и отсрочка под урожай, и частичная предоплата. Подбираем индивидуальный вариант для каждого клиента! Отмечу также, что «Агросфера» оказывает услуги ответственного хранения: покупатели забирают уже оплаченный товар в любое удобное для них время. Кто-то вывозит сам, кому-то привозим мы у всех условиях разные.
- Год за годом всё жестче становятся требования к качеству сельхозпродукции и для внутреннего рынка, и на экспорт. Это касается и остаточного содержания ряда действующих веществ в СЗР. «Агросфера» учитывает этот фактор?
- Безусловно. Например, нам говорят, что в сельхозпродукции не должно быть содержания остаточного

количества определённых веществ – и мы подбираем соответствующие препараты. Мы понимаем, насколько важно для наших клиентов обеспечить качество и безопасность продукции и растениеводства, и животноводства.

- Дать качественную агротехническую консультацию может только специалист с реальным практическим опытом, который позволит определить болезнь, подобрать препарат и обозначить сроки и регламент применения. Кто отвечает за эту работу в компании?
- В штате «Агросферы» десять менеджеров по работе с клиентами в Алтайском крае, двое в Красноярском крае, где мы открыли филиал. Все наши специалисты агрономы с большим практическим опытом работы в сельхозпредприятиях. Нам удалось создать команду, без которой «Агросферу» уже невозможно представить, говорит Андрей Ситников. Но самое главное, конечно, это богатый опыт наших специалистов и ответственность, с которой они подходят к любой задаче.

– Что нового «Агросфера» готовит в полевом сезоне-2023?

– В этом году мы отдаём на размножение элитные сорта сои от Lidea в хозяйство Валерия СЕМЕЙКИНА «Советская крупа» из Смоленского района Алтайского края. Их можно будет приобрести под урожай 2024 года, а своими глазами увидеть и оценить – на нашем Дне поля, который пройдёт на полях этого хозяйства, – рассказывает Андрей Ситников. – «Агросфера» расширяет географию присутствия: сначала – родной Алтайский край, затем – Новосибирская область, Кузбасс, Красноярский край, Иркутская область. Теперь на очереди – Омская область: мы закладываем демонстрационные опытные посевы всех гибридов подсолнечника Lidea в фермерском хозяйстве Юрия ЛЮФТА в Азовском немецком районе, где пройдёт наш с Lidea День поля для аграриев этого региона. В Красноярском крае закладываем опытные участки с гибридами Lidea (подсолнечник, соя, сорго, люцерна) на опытных площадках ФГБУ «Гостсорткомиссия». Мы будем рады и встречам с нашими постоянными клиентами, и новым знакомствам с аграриями Сибирского региона.

Запоминаем: Алтайский край, Омская область, Красноярский край: дата, время и другие подробности – в журнале ПРЕДСЕДАТЕЛЬ этим летом!

Наталия ВОРОНИНСКАЯ



Алтайский край

656063, г. Барнаул, пр. Космонавтов, 30 тел: 8-(3852)-507-082, тел: 8-(3852)-507-083 e-mail: agrosfera-ak@mail.ru http://www.agrosfera-altay.ru/

Филиал в Красноярском крае: +7 923 307 2047, +7 960 764 3432 Реклама



TYMAH-3

ИННОВАЦИОННЫЙ ВЫСОКОПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫЙ КОМПЛЕКС









- Объём бака 2500 л
- Производительность до 80 га/час
- Два типа колёс, регулируемый клиренс, регулировка колеи
- Усиленная трансмиссия
- Низкое давление на грунт
- Увеличенная эргономичная кабина
- Экономный расход топлива
- ◆ Система интеллектуального управления опрыскиванием



ГК «Агроснабтехсервис»

г.Новосибирск, ул.Фабричная, 14 тел. 8-800-222-54-16 (звонок бесплатный) www.agrosnab-nso.ru





Преимущества:



Долговечные диски толщиной 5 мм подвергнуты специальной термообработке.



Режущая кромка диска обработана путем раскатки, что повышает ее износостойкость.



Оптимально подобранный угол атаки дисков — это эффективность обработки и экономия ГСМ.



Резиновые амортизаторы сглаживают нагрузки при контакте диска с препятствиями.



Не требующие обслуживания подшипниковые узлы выдерживают высокие нагрузки.



Усиленные стойки гарантируют прочность на высоких скоростях.



Тандемный каток оптимально копирует поверхность почвы.



Подшипниковые узлы катков выдерживают максимальные нагрузки.



Резино-клиновой каток диаметром 580мм.
Создает оптимальный условия для аэрации почвы.



Смещение рядов дисков относительно друг друга. Возможность регулировки перекрытия.



Агрегатируемость:





КИРОВЕЦ К-701, К-744Р1 К-744Р2 «Стандарт» и «Премиум», К-744Р3, John Deere 8 серии, Case Magnum и др.



Алтайские машиностроительные заводы, 656037, Алтайский край, г. Барнаул, ул. Северо-Западная, 2A 8 (3852) 503-703, almaztd@almaztd.ru

Горячая линия — бесплатные звонки по РФ























Сульфонитрат NS 30:7



Азотофосфат 33:3



Азофоска NPKS 27:6:6:2



NPKS 15:15:15



Мультистарт NPKS 15:15:11+ БИО



Диаммофоска NPKS 10:26:26:2



Официальный торговый партнёр 000 ТД «УРАЛХИМ» на территории Новосибирской, Томской и Кемеровской областей и Алтайского края 000 «АГРОТЕХНОЛОГИИ СИБИРИ»

630063, Новосибирская область офис 301

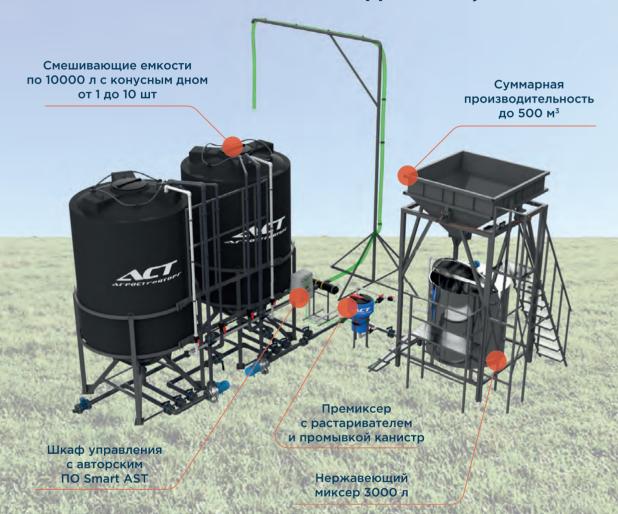
тел.: +7 913 718-13-25, +7 909 505-94-44, +7 983 209-19-78 E-mail: as5405031221@mail.ru



uralchem.ru agro.uralchem.ru



СМЕШИВАЮЩИЙ РАСТВОРНЫЙ УЗЕЛ «ХОЗЯИН» ДЛЯ КАС, ЖКУ И СЗР



Готовьте эффективные растворы у себя в хозяйстве!

производит

до 500 м³ раствора в час

ЗАМЕНЯЕТ

каждый 2-й прицепной опрыскиватель

СОКРАЩАЕТ

затраты на 650 000 ₽ с 1Га

УВЕЛИЧИВАЕТ

урожай на 5-20%

Хозяйство теряет прибыль? Делимся технологией сокращения издержек!

Буквально на днях комитет Законодательного собрания Новосибирской области по аграрной политике объявил: цена реализации зерна упала ниже себестоимости. Сказались высокая урожайность прошлого сезона и ограничение возможностей экспорта.

как теперь быть сельхозпроизводителям? Уходить с рынка или всё же найти способы не только выжить, но и укрепить свое положение?
Один из вариантов – модернизировать своё хозяйство и сократить издержки. Такая возможность есть: компания Агростройторг предлагает аграриям сэкономить более 150 000 рублей с 1 га с помощью своего высокотехнологичного оборудования – растворного узла для приготовления ЖКУ и СЗР. Надёжный и одновременно простой в использовании, модуль позволяет быстро, легко и эффективно смешивать, фильтровать и отгружать готовый раствор на склад либо непосредственно в опрыскиватели.

ЗАЧЕМ АГРАРИЯМ СМЕШИВАЮЩИЙ РАСТВОРНЫЙ УЗЕЛ?

Давайте рассуждать. Если хозяйство готовит раствор «в полях», то тратит в среднем около двух часов на один выезд опрыскивателей для обработки. Это примерно 40-45 минут на каждую заправку и столько же времени – на само внесение удобрений.

■ Стационарный смешивающий растворный узел «Хозяин» может работать круглосуточно и производить от 10 до 500 кубов раствора в час. Для этого нужен всего лишь один человек – оператор

А если мы дадим гарантию, что за те же 2 часа с помощью растворного узла можно обработать в 2 раза больше посевных площадей? И это не просто слова. Стационарный смешивающий растворный узел «Хозяин» может работать круглосуточно и производить от 10 до 500 кубов раствора в час. Для этого нужен всего лишь один человек – оператор. Освоение оборудования не занимает много времени. Для полного контроля над производством смешивающие резервуары оснащены уровнемерами, а бункер оборудован смотровыми окошками или весовыми датчиками. Удобная лестница с технической площадкой позволит оператору оперативно разгрузить биг-бэг с удобрениями. Специально разработанная система перемешивания и промывки быстро и эффективно растворяет неорганические соединения до получения раствора требуемой концентрации. Ошибки исключены. 10 минут – и готовый раствор уже выгружается в ёмкости для отправки на поле.

О качестве оборудования говорят и наши клиенты

ООО «Аммоний Агротехнологии», 6000 га посевных площадей: «В 2022 году мы приобрели растворный узел для сокращения времени на растворение СЗР. В эффективности мы убедились. Растворный узел позволяет нам изготавливать СЗР без примесей, пыли и других загрязнений, которые часто портят качество рабочего раствора при смешивании на поле. Сейчас мы с легкостью смешиваем малые и большие дозы препаратов в правильном соотношении. Нет опасений, что раствор плохо проявит себя на поле. Процесс смешивания сокращается в разы. 10 минут — и машина уже уходит в поле. В среднем за день обрабатываем от 600 до 1000 га. Но был и рекорд — 1200 га за смену».

АО ПЗ «Шойбулакский», 25000 га посевных площадей: «Места наши влагой неизбалованные, осадков мало, а в 2021 году вдобавок было жаркое лето, соответственно треть урожая недополучили. Чтобы ситуация не повторилась, к 2022 году приобрели растворный узел. Сейчас мы получаем более качественный баковый раствор, контролируем состав, быстро отгружаем готовые удобрения на поле. Растворный узел используем на полную мощность и уже планируем приобретать второй».

Подведём итог. Применение смешивающего растворного узла Агростройторг заменяет каждый второй опрыскиватель, что экономит вам до 370 000 рублей с 1 га в год. Вы также исключаете потери, связанные с неправильной дозировкой СЗР и ожогами растений. И ещё одно преимущество: с нашим автоматизированным оборудованием воровство становится невозможным.

Компания «Агростройторг» производит растворные узлы уже более 12 лет, мы собрали опыт ведущих специалистов в области сельскохозяйственного оборудования, учли все моменты качественной обработки по листу и делаем оборудование без ошибок, совершаемых другими производителями.

В результате растворные узлы «Агростройторг» – одни из лучших на рынке с/х оборудования. Каждый элемент системы продуман до мелочей: материалы высокого качества, специализированные химостойкие комплектующие, надёжные узлы и агрегаты обеспечивают долгий срок эксплуатации.

Сделать свое хозяйство более эффективным можете и вы. Заходите на сайт ast-58.ru и заказывайте бесплатный расчет стоимости растворного узла для вашего хозяйства или получите консультацию нашего специалиста по номеру +7(8412) 980-600.

ПОКУПАЙ, но проверяй

На контрафакте далеко не уедешь, и вот почему

За последний год ситуация на рынке смазочных материалов кардинально изменилась: ушли основные зарубежные бренды, прекратились поставки в Россию высокотехнологичных присадок, которые использовались для создания специализированных линеек масел. В результате аграрий зачастую приобретает кота в мешке. А потом техника начинает скрипеть и стучать, громко намекая на внеплановый ремонт. Причина, как правило, именно некачественное масло.



K

ак обезопасить хозяйство от покупки поддельной продукции, а самое главное – оптимизировать расходы на приобретение смазочных материалов и обслуживание сельхозтехники? Обратились к экспертам.

+25% ЭФФЕКТИВНОСТИ

– Насколько велик сейчас риск нарваться на подделку при покупке ГСМ?

– К сожалению, рынок контрафакта был, есть и будет, – *говорит заместитель директора ООО «АгроПромСнаб» Софья ЦАЦУРА*. – Потребитель ищет привычный ему бренд, а недобросовестные продавцы этим пользуются. Очень много контрафакта завозится к нам в страну под видом «серого импорта». В 99% случаев это подделка: из-за санкций работу в России прекратили все мировые производители, в том числе и те, которые выпускали смазочные материалы для конкретных брендов сельхозтехники (ОЕМ), на рынке их оригинальной продукции больше нет. Кроме того, все присадки для производства различных видов смазочных

материалов российские заводы закупали в ЕС и США. Теперь их пришлось заменить на китайских, индийских поставщиков. Название, упаковка, этикетка продукта остались прежними, а



Софья ЦАЦУРА

вот сам состав изменился. Тем не менее, наиболее безопасный вариант для хозяйства – приобретать смазочные материалы российского производства у официальных дилеров: крупные производители адаптируются к новым реалиям и работают над поддержанием стабильного качества. Но проверить, что именно сейчас представляет из себя некогда знакомый продукт, очень важно.

- К чему может привести применение масла ненадлежащего качества или не рассчитанного на использование в условиях сельхозпроизводства, особенно в условиях Сибирского региона?
- Прежде всего, это износ узлов и агрегатов, а значит, рост дополнительных затрат и простой техники. А в результате снижение экономической эффективности хозяйства.
- Как проверить качество и характеристики масла, а самое главное, куда обращаться?
- Для тестирования смазочных материалов существует ГСМ тест, который проводится в независимой лаборатории «МИЦ ГСМ», аккредитованной Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии в качестве испытательной лаборатории, соответствующей требованиям ГОСТ ISO/IEC 17025-2019. Кроме того, это единственная в России лаборатория с федеральной сетью филиалов (Москва, Екатеринбург, Новосибирск), обращает внимание Софья Цацура.
- «МИЦ ГСМ» на протяжении многих лет сотрудничает с агрохолдингами, в том числе и в Сибирском регионе. Результаты ГСМ тестов свидетельствуют: хозяйство, которое использует качественное дизтопливо и смазочные

материалы, тестируя их, может работать на 25% эффективнее, чем хозяйство, которые покупает подделки.

ПОТРАТИТЬ 450 ТЫСЯЧ – СБЕРЕЧЬ 6,5 МЛН РУБЛЕЙ

Какие возможности ГСМ тест открывает перед сельхозпредприятием? Спросили у Александра АНТОНОВА, технического директора ООО «МИЦ ГСМ» (г. Москва).

– Результаты лабораторного анализа дают нам информацию о накоплении в масле продуктов износа узлов и деталей любой самоходной сельхозтехники. Каждый производитель импортной автотехники формулирует свои предельные значения для физико-химических по-



Александр АНТОНОВ

казателей, среди которых кинематическая вязкость при 100 °С и 40 °С, щелочное число, степень окисления, наличие загрязнений. Поэтому у нашего заказчика появляется возможность прогнозировать тот момент, когда масло достигнет предельных показаний и будет требовать замены. Во-вторых, на основании результатов лабораторных анализов масла делаются выводы не только о текущем состоянии

масла, но и оценивается техническое состояние оборудования, делается прогноз его работоспособности. Располагая этой информацией, можно планировать сроки и объёмы техобслуживания и ремонта. Кроме того, данные ГСМ теста позволяют контролировать, насколько правильно механизаторы эксплуатируют технику. Таким образом, ГСМ тест – это реальная экономия на капремонте, закупке масла, топлива, это эффективный бизнес-инструмент для руководителей сельхозпредприятий и ведущих специалистов инженерных служб.

– Можно ли масштабировать результаты анализов, взятых с одной партии сельхозтехники, на весь машинно-тракторный и комбайновый парк хозяйства?

– Транслировать результаты теста на другую самоходную технику можно лишь в том случае, если она выпущена одним и тем же производителем и приобреталась в одно и то же время, – объясняет Александр Антонов. – А это всё-таки редкость, машинный парк у аграриев, как правило, достаточной разношерстный – разные бренды, разный возраст техники. Поэтому обычно сотрудничество продолжается. Например, в нашей практике есть случай, когда на тестирование техники одного из своих подразделений агрохолдинг выделил 450 тыс. рублей, а затем, руководствуясь результатами анализов, сэкономил 6,5 млн рублей на ремонтных работах и подключил к мониторингу другие свои подразделения.

БЕЗРАЗБОРНЫЙ АУДИТ

Для проведения ГСМ теста заказчик может выбрать протокол испытаний – стандартный или расширенный.

Испытания занимают 48 часов, результаты анализов заказчик получает в электронном виде в личном кабинете. Забор проб для анализов можно провести самостоятельно, но лучше доверить эту задачу специалистам, которые сделают это в соответствии с регламентом и располагают всем необходимым оборудованием и расходными материалами. В Новосибирской, Томской и Кемеровской областях, а также в Алтайском крае и Республике Алтай официальным представителем «МИЦ ГСМ» является компания «АгроПромСнаб».

- ГСМ тест для техники можно сравнить с анализом крови для человека, интерпретацию – с постановкой диагноза. Профессионально интерпретированные данные ГСМ теста позволяет заказчику оптимизировать расходы, а значит, более эффективно использовать свои финансы
- Вне зависимости от того, кто берёт пробы заказчик или наши специалисты, стоимость проведения ГСМ теста одна и та же, - отмечает Софья Цацура. - В первую очередь мы определяем техническую политику предприятия, составляем список техники, которую будем задействовать в анализе – это должна быть рабочая техника, которая постоянно используется в поле или на ферме. На каждую единицу составляется программа испытаний, в соответствии с которой наши специалисты выезжают в хозяйство и берут пробы непосредственно в ходе эксплуатации. Также мы интерпретируем, разъясняем заказчику результаты ГСМ теста, и эта услуга для заказчика «МИЦ ГСМ» бесплатна в случае сотрудничества с нами. Фактически это безраборный аудит сельхозтехники, а не только анализ происхождения, качества и срока годности масла. Например, выросло содержание кремния – значит, объясняем руководителю или главному инженеру, что нужно обратить внимание на воздушный фильтр. ГСМ тест для техники можно сравнить с анализом крови для человека, интерпретацию - с постановкой диагноза. Профессионально интерпретированные данные ГСМ теста позволяет заказчику оптимизировать расходы, а значит, более эффективно использовать свои финансы, что в нынешних условиях крайне важно. Спрос на анализ ГСМ растёт с каждым годом, и наша компания на практике выполняет данный анализ, их сделано уже несколько тысяч, и они помогли принять предприятиям верные решения и сэкономить деньги.

Наталия ВОРОНИНСКАЯ

«АгроПромСнаб»

Официальный представитель независимой лаборатории «МИЦ ГСМ» на территории Алтайского края, Республики Алтай, Новосибирской, Кемеровской и Томской областей Г. Новосибирск, Толмачевское шоссе, 27 к 1а Т. 8 (383) 249-70-49

Более подробно узнать о ГСМ-тесте: https://aps-opt.ru/gsm-test/





еклам

«Агротрейд» представляет:

надёжные помощники и в поле, и на ферме

Чем больше выбор, тем больше возможностей. Именно поэтому компания «Агротрейд» расширяет и список брендов, и линейку сельхозтехники. Знакомимся с «Ярославичем»: предприятие работает с 1932 года, а теперь весь свой богатый опыт направляет на создание и производство надёжной эффективной техники для сельского хозяйства.

рицепная техника и агрегаты для почвообработки сконструированы совместно с учёными Российской Академии наук и успешно прошли сертификационные испытания на Государственных МИС: Центральной, Северо-Западной, Поволжской, Кубанской, Владимирской МИС и на базе Челябинского агроинженерного университета. На всю технику «Ярославич» имеются сертификаты соответствия, с 2008 года на предприятии внедрена система менеджмента качества ISO 9001-2011.

«АТАМЧА» КАНЧИМ



ПС-25Б «АРМАТА»

- Грузоподъемность 25 тонн
- Вместимость 30 куб.м.
- Вместимость с надставными бортами 38 куб.м.
- Угол подъема кузова 45 градусов
- Максимальная высота при выгрузке 77520 мм
- Габаритные размеры (д/ш/в) 9 000x2550x3360 мм
- **Агрегатируются с тракторами т.с./л.с.** 5,0/от 220

Полуприцеп самосвальный ПС-25Б «Армата» создан для перевозки сыпучих и твёрдых грузов (зерно, корнеплоды, зелёная масса, силос, сенаж, зерносенаж, навоз, торф, песок гравий, удобрения, опилки, снег и пр.) по всем видам дорог в полевых условиях.

Кузов и рама изготовлены из легированной конструкционной стали. Они окрашиваются высококачественными двухкомпонентными полиуретановыми эмалями. Хорошая герметичность кузова позволяет перевозить даже сыпучие грузы без потерь, а бочкообразная форма кузова обеспечивает быструю и легкую разгрузку.

Ходовая часть ПС-25Б «Армата» имеет надёжную трёхосную рессорную тележку с широкопрофильными шинами низкого давления и подруливающей задней осью.

Полуприцеп может дополнительно дооборудоваться надставными сетчатыми или цельнометаллическими бортами, которые увеличивают вместимость до 38 куб. м. Также опционально может устанавливаться шнек-перегрузчик с максимальной производительностью до 300 т/ч.

ПСП-30 + ШНЕК-ПЕРЕГРУЗЧИК = ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ И МОБИЛЬНОСТЬ

ПСП-30 + ШНЕК-ПЕРЕГРУЗЧИК

- Производительность 350 тонн в час
- Диаметр 400 мм
- Высота перегрузки 5 метров
- Кузов из нержавеющей или оцинкованной стали толщиной 3 мм
- Перевозка до 75 куб.м. груза за один рейс
- Быстрая и полная разгрузка полуприцепа
- Усиленная рессорная тележка

ПСП-30 отлично подходит для заготовки кормов, для перевозки силоса, перевозки зелёной массы, перевозки



зерна, перевозки навоза. Рама полуприцепа ПСП изготовлена из легированной конструкционной стали, окрашена полиуретановой эмалью. Рессорная тележка тракторного прицепа оборудована 1-й и 3-й поворотными осями, что облегчает процесс поворота, особенно с полной загрузкой, и уменьшает изнашиваемость шин.

Шнек-перегрузчик устанавливается на задний борт полуприцепа ПСП-30. Работает непосредственно от ВОМа и не связан с гидравликой трактора. Помимо вертикального ствола, у агрегата имеется дополнительный горизонтальный шнек, который подаёт материал из кузова. Это позволяет выдавать высокие показатели производительности.

Управлять работой ПСП-30 и шнека-перегрузчика можно не покидая кабины трактора. Две видеокамеры обеспечивают контроль за наличием зерна в кузове и подачей его на горизонтальный шнек, а также за зоной погрузки. Раскладывание и складывание шнека производится при помощи гидроцилиндра. Актуатор на раструбе позволяет корректировать направление подачи зерна в кузов.

Установка шнека-перегрузчика позволит использовать полуприцепы в серии ПСП в качестве полноценных бункеров-накопителей при уборке урожая зерновых. В дальнейшем завод «Ярославич» планирует пополнить линейку шнеков-перегрузчиков моделями с производительностью в 450 и 600 т/ч.

ГИГАНТСКАЯ ПОМОЩЬ

ПСП-30 «Гигант»

- Время полной выгрузки не более 3-х минут
- Надежная трёхосная рессорная тележка с подруливающими передней и задней осями
- Вместимость до 65 куб.м.
- Ширина разбрасывания не менее 12 метров
- Грузоподъёмность 30 тонн
- Глубина кузова 1900 мм
- Гарантия 12 мес.

Удорожание минеральных удобрений, равно как и проблема утилизации органических остатков, усиливают интерес аграриев к внесению органики на поля. Растёт и спрос на технику, позволяющую эти органические отходы вносить в почву. Один из вариантов – полуприцеп с подпрессовкой ПСП-30 «Гигант».

Универсальная машина самой большой грузоподъемности в своём классе, ПСП-30 «Гигант» предназначен для перевозки сыпучих грузов (зерно, корнеплоды, зелёная масса, силос, сенаж, навоз, торф, сено, удобрения, опилки, снег и др.) по всем типам дорог. А самое главное, вместо заднего борта на ПСП-30 «Гигант» может устанавливаться разбрасыватель с ограничительной

шторкой для поверхностного внесения органических удобрений (навоз, торф, компост), а также щепы, опилок и извести. Шторка позволяет полностью загрузить



полуприцеп, увеличив объём перевозимого груза, обеспечивает лучшую сохранность груза, препятствует просыпанию содержимого кузова через битеры при перевозке. Кроме того, шторка позволяет дозировать подачу материала при разбрасывании.

Разбрасыватель оснащён ножами из высокопрочной стали: вращаясь со скоростью 1000 оборотов в минуту, они обеспечивают качественное измельчение, равномерное распределение и большой диапазон разброса. Внимание, для работы с разбрасывателем органики необходим трактор с классом тяги не менее чем 5,0 (тс) / от 300 л.с.

Чем ещё интересен и полезен ПСП-30 «Гигант»? Огромный объём грузового пространства (до 65 куб.м.) при компактной конструкции, борта кузова из нержавеющей или оцинкованной стали толщиной 3 мм, увеличенный верхний бортовой профиль боковых бортов обеспечивает жёсткость кузова и препятствует деформации. Высокая устойчивость при передвижении и разгрузке достигается за счёт низкого центра тяжести, а специализированные широкопрофильные шины уменьшают давление на почву и позволяют работать на мягких грунтах. Полуприцеп агрегатируется с тракторами класса тяги 5,0 (тс) / от 220 л.с. Использовать ПСП-30 «Гигант» в хозяйстве можно круглый год.

Каждый полуприцеп ПСП-30 «Гигант» перед отгрузкой клиенту проходит обязательные заводские испытания для проверки работоспособности всех систем, что гарантирует надёжность и долгий срок службы.

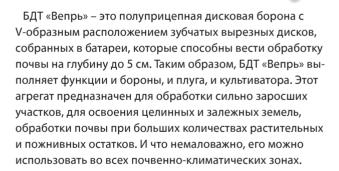
осенью 2021 года, летом 2022 года отправили в поле – ни одной серьёзной поломки. Агрегат не забивается, тракторист в полном восторге. Осенью БДТ «Вепрь» отработала по гороховой стерне – и тоже никаких проблем, только самые положительные отзывы. По сути, этот агрегат заменяет три единицы: борону, плуг и культиватор. К тому же, радует, что это отечественная техника: не пришлось волноваться насчёт доставки и других моментов. Отдельно хочу отметить работу специалистов компании «Агротрейд»: борону доставили оперативно, ввели в эксплуатацию и оказывали всю необходимую помощь и поддержку. «Вепрь» – не первая наша покупка у «Агротрейда», поэтому мы уже знали, что специалисты будут с нами на связи 24/7 и гарантируют всё необходимое сервисное обслуживание.

ОДИН «ВЕПРЬ» ВМЕСТО ТРЁХ ПЛУГОВ

БДТ «ВЕПРЬ»

- Ширина обработки 2.5, 3 или 5 метров
- Глубина обработки до 25 см
- Производительность до 4 га/час
- Не требует предварительной обработки почвы
- Не забивается при любом количестве растительных остатков
- Расход топлива в три раза ниже, чем при работе с плугом
- Зубчатые сферические диски Fleo-Fleo:
- Диаметр —810 мм
- Толщина —10 мм

– Перед нами стояла задача вернуть в оборот участки земли, которые простаивали без обработки пятнадцать, а то и двадцать лет: местами где-то редкие кусты, а где-то уже и берёзовый лесок высотой под три метра, – рассказывает начальник производства филиала ООО «Сибирское поле» в Мошковском районе Андрей БЕЛОВ. – Выбирали агрегат долго: искали нужную информацию, сравнивали разные варианты, наконец, остановили свой выбор на БДТ «Вепрь» – и остались очень довольны! Машина изготовлена качественно и справляется с о своей работой без проблем. Взяли борону



Внимание, каждый агрегат проходит заводские испытания перед отправкой к клиенту!

Агрегаты для почвообработки и прицепное оборудование завода «Ярославич» – надёжные помощники в поле, и на ферме. В Новосибирской области за поставки техники и оперативное сервисное обслуживание отвечает официальный дилер – компания «Агротрейд».



ООО «Агротрейд» Новосибирск, ул. Фабричная, дом 10 Б, офис 411

+7-913-790-06-17, +7-913-790-06-47 apk-agro@list.ru http://apk-agro.ru



СИБИРСКАЯ ОПЫТНАЯ СТАНЦИЯ – ФИЛИАЛ

ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО НАУЧНОГО АВСЕРОССИЙСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ МАСЛИЧНЫХ КУЛЬТУР ИМЕНИ В.С. ПУСТОВОЙТА» УЧРЕЖДЕНИЯ «ФЕДЕРАЛЬНЫЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР

МЫ ПРЕДЛАГАЕМ БОГАТЫЙ ВЫБОР СОРТОВ МАСЛИЧНЫХ КУЛЬТУР НАШЕЙ СЕЛЕКЦИИ

Омская область, г. Исилькуль, ул. Строителей, 2 т/ф (38173)21413, 21441

НАШИ СОРТА – ВАШ УСПЕХ!

Сибирская опытная станция образована в 1960 году по инициативе ученых ВНИИМ разработка научно обоснованных технологий их возделыва Основная задача опытной станции создание для суровых ус высокоурожайных, с коротким периодом вег

Наборатория селекции и первичного семеноводства дъна масличного

- 1. Основные направления селекции льна:
- Высокая урожайность и масличность семян;
- устойчивость к фузариозу, осыпанию и полеганию;
 - измененный жирно-кислотный состав масла.
- Первичное семеноводство перспективных и районирован





Іаборатория селекции, семеноводства и агротехники подсолнечника

- Селекционная работа ведется по четырем направлениям:
 - Осоздание крупноплодных сортов кондитерского типа; создание сортов масличного типа;
- Эсоздание сортов с улучшенным жирно-киспотным составом масла в
- создание константных самоопыленных линий.
- Первичное семеноводство районированных сортов ведется по улучш

- Изучаются элементы сортовой агротехники.
 В лаборатории созданы сорта: Сибирский-91, Сибирский-97, Баловень, Вектор, Сибирский-12, Варяг, Иртыш, Успех.



Таборатория селекции, семеноводства и агротехники капустных культур

- созданы сорта сурепицы: Искра, Новинка,
- рапса: Радикал, Юбилейный, Русич, Старт, Купол, Гранит, 55ретион



Валента, Первотаровская Бэлла, Светланка 55регион Грация, Алёна Обилейный Омский 100 Боевчанка Северный ABrycr Азурит Амбер Катюша Мелодия Гранит Купол Омич Иртыш Варяг Саша орчица сарептская желтосемянный) Сурепица яровая Лен масличный Лен масличный Лен масличный Лен масличный Подсолнечник Рыжик яровой Горчица белая Подсолнечник KYJIBTYPA Рапс яровой Рапс яровой Рапс яровой Рапс яровой Пшеница Пшеница Пшеница Ячмень

Директор, д. с-х. н. Лошкомойников Иван Анатольевич, В 8-913-973-68-84

Зам. директора по научной работе, к.с.-х.н. Кузнецова Галина Николаевна, 8-950-788-14-22

Главный агроном Рабканов Сергей Викторович, В 8-913-969-44-53

Главный бухгалтер Боргуль Надежда Андреевна, В 8-913-969-44-03 sasvaimk@inbas.ru



«ТУМАН» над вашим полем к хорошему урожаю

Одной из самых востребованных и популярных у аграриев России сельхозмашин, приобретённых благодаря Росагролизингу, стал самоходный опрыскиватель-разбрасыватель «Туман». В этом году самарский завод Пегас-Агро вошел в топ-5 поставщиков АО «Росагролизинг» по объёмам инвестиций они составили свыше 4,7 млрд. рублей. Знакомимся поближе с настоящим хитом отечественного сельхозмашиностроения.

> амоходные опрыскиватели-разбрасыватели линейки «Туман» - это инновационная высокопроизводительная техника, предназначенная для внесения минеральных и жидких удобрений, а также гербицидной, инсектицидной и фунги-

цидной обработки растений в сжатые агротехнические сроки. Сегодня продуктовая линейка представлена тремя самоходными базами различной мощности «Туман-1М», «Туман-2М», «Туман-3» и пятью сменными модулями – штанговым опрыскивателем, вентиляторным опрыскивателем, разбрасывателем минеральных удобрений, пневматическим высевающим модулем и мультиинжектором для точечных инъекций КАС и ЖКУ. Благодаря уникальной конструкции сменных модулей, самоходная техника линейки «Туман» – это одно решение для широкого спектра агротехнических задач в течение всего сезона.

Завод «Пегас-Агро» входит в топ-5 сельхозмашинопроизводителей в РФ и включен в список системообразующих предприятий федерального уровня, обеспечивающих продовольственную безопасность страны. «Туман» – машина с высокой степенью локализации: от 53 до 82% в зависимости от модели. Значительную часть комплектующих завод изготавливает на собственной производственной базе.

Особое внимание завод «Пегас-Агро» уделяет официальным дилерам, которые представляют технику «Туман» в регионах. В Омской и Новосибирской областях продвижением и гарантийным сопровождением самоходных опрыскивателей успешно занимается ООО Холдинг «ВелКом Сервис». Компания является одним из лидеров поставок сельхозтехники многих крупнейших заводов производителей. Для своевременного и качественного обслуживания всей реализуемой техники «ВелКом Сервис» имеет выездные бригады, которые обеспечены всем необходимым диагностическим оборудованием и инструментом. А на большом складе «ВелКом Сервис» в наличии все необходимые запчасти, что позволяет оперативно решать задачи как гарантийного, так и послегарантийного обслуживания.

Квалифицированные кадры – залог качественного сервиса! Специалисты холдинга «ВелКом Сервис» своевременно осуществляют обследование техники марки «Туман» после каждого полевого сезона, собирают отзывы, составляют дефектовочную ведомость. Это значит, что техника будет в исправном состоянии, а в случае необходимости «ВелКом Сервис» придёт на помощь максимально оперативно!



«Туман-3» в модификации разбрасыватель



«Туман-3» в модификации штанговый опрыскиватель



«Туман-2М» в модификации мультиинжектор

Кстати, приобрести «Туман» можно не только через Росагролизинг: завод «Пегас-Агро» аккредитован в большом количестве банков и лизинговых компаний нашей страны. Выбирайте самый удобный вариант!



ООО Холдинг «ВелКом Сервис» 630520, Новосибирский район, село Верх-Тула, ул. Новая, д.15/1 +7 900 670 1010 https://www.velcom-holding.ru/

Омский аграрный научный центр (до 2018 года - СибНИИСХоз)

Научно-производственные хозяйства

- «Омское» (Омский район)
- «Боевое» (Исилькульский район)
- «Новоуральское» (Таврический район) Отдел северного земледелия (Тара)

НАШИ ИННОВАЦИОННЫЕ СОРТА –

ВАШИ ВЫСОКИЕ УРОЖАИ!



семена высших репродукций

- МЯГКАЯ ПШЕНИЦА
 Омская юбилейная, Омская 35, 36, 38, 42, 44, Катюша, Мелодия, Уралосибирская, Уралосибирская 2, Боевчанка, Памяти
 - Азиева, Тарская 12, Семёновна, Сигма 5, Тарская юбилейная
- твердая пшеница

Омский коралл, Омский изумруд, Жемчужина Сибири, Омский Малахит, Омский Корунд

- пшеница озимая
 - Омская озимая, Прииртышская, Прииртышская 2
- РОЖЬ ОЗИМАЯ
 - Сибирь, Иртышская, Иртышская 2
- **ЯЧМЕНЬ ЯРОВОЙ**Саша, Сибирский авангард,
 Омский 95, 96, 99, 100, 101, 102

овес яровой

Иртыш 21, 22, Уран, Тарский голозерный, Сибирский геркулес

СОЯ

Золотистая, Черемшанка, Сибириада

порох горох

Омский 9, Сибур2, Триумф Сибири

М КАРТОФЕЛЬ

Алена, Хозяюшка, Былина Сибири, Кумир

МНОГОЛЕТНИЕ ТРАВЫ

люцерна Флора 6, кострец безостый СибНИИСХоз 189, Титан

- Собственный селекционно-семеноводческий центр;
- Современная лабораторная и производственная база:
- Производство семян во всех природноклиматических зонах Омской области;
- Более 60 тыс. га пашни;
- 122 хозяйств-партнеров по России и Казахстану.

Результат – современные сорта, сочетающие повышенную урожайность, высокое качество зерна, устойчивость к болезням и адаптивность

Принимаем заказы на семена 2024-2025 гг.

644012, г. Омск, пр. Королева, 26,

Телефоны:

- +7 (3812) 95-53-71 +7 (913) 663-21-11
- +7 (913) 663-21-11 E-mail:

otdel-prodaj@anc55.ru



«Гранотек»:

проверено на собственном опыте

Двадцать пять лет успешной работы с ведущими предприятиями по производству, переработке и хранению зерна в Сибири легли в основу собственного производства «Гранотек». В портфеле компании свыше 50 реализованных проектов в Новосибирской, Омской, Томской, Кемеровской, Иркутской областях, Алтайском и Красноярском краях (ЗАО племзавод «Ирмень», ООО «Рубин», АО «Макфа», УК «Горкунов», ООО «Первая Крупяная компания» (группа компаний «Пассим»), предприятия агрохолдингов «Сибирский

премьер», «СибАгро», «Беляевские продукты»).

2020 года «Гранотек» самостоятельно производит основные элементы систем зернопроводов (самотеки), задвижки, клапаны и настилы, а также другие детали и фрагменты производственных линий.

«Гранотек» выработал и отточил собственный подход и собственную технологию, основываясь на многолетнем успешном опыте строительства и проектирования объектов зерновой отрасли. Производственные мощности компании оснащены всем необходимым оборудованием, включая комплекс для лазерной резки металла, станки и сборочный узел для задвижек и клапанов.

ООО «ГРАНОТЕК»

 Продажа оборудования для послеуборочной подработки, транспортировки, переработки и хранения зерна. Семенные заводы. Элеваторы.



Комбикормовые заводы. Крупозаводы. Комплексы приёма и отгрузки по железной дороге в вагоны и контейнеры.

- Строительно-монтажные работы любой сложности
- Инжиниринг и проектирование
- Автоматизация технологических процессов
- Собственное производство
- Официальный дилер ведущих производителей послеуборочной техники.

Лазерная резка обеспечивает точность исполнения при раскрое, скорость резки в разы выше, чем на другом оборудовании и при ручной резке, улучшается качество, эстетика, сроки выполнения сборочных работ и монтажа на объекте, гарантируется надёжность и долговечность конструкции. Кроме того, с помощью лазерной резки «Гранотек» выпускает настилы на приёмные устройства (завальную яму) и пешеходные настилы транспортных мостов. Применяя специальную оснастку, изготавливает ёмкости для хранения растительного масла и его отгрузки по железной дороге.



Евгений СУХОНОСОВ, руководитель компании «Гранотек»:

 Каждый проект мы разрабатываем с учётом индивидуальных требований заказчика, но все расходные материалы унифицируем для взаимозаменяемости, что позволяет

менять не весь зернопровод, а только его изношенные элементы. Поэтому на объектах «Гранотека» нет никаких проблем с травматизмом зерна – и никаких проблем с заменой отдельных участков производственной линии.

Самая расходная позиция и слабое звено в сушильноскладском комплексе – это зернопроводы. «Гранотек» производит их из горячекатаной стали и по желанию заказчика дополнительно футерует их ПНД-трубой для надёжности и долговечности. ПНД-вкладыш устанавливается в металлический зернопровод: это не только придаёт жесткость конструкции и держит размер при сильном перепаде температур, но и решает проблему со статическим электричеством. Сами трубы, гасители скорости потока и поворотные секторы «Гранотек» футерует на собственном производстве. Практика показывает, что первые футерованные ПНДтрубой самотеки, установленные пять лет назад, и сегодня без нареканий работают на предприятиях, где приём и отгрузка зерна идут в элеваторном режиме, а за год по ним «прогоняют» более 200 тыс. тонн зерна.

Каждый проект компания разрабатывает с учётом индивидуальных требований заказчика, но все расходные материалы унифицированы для взаимозаменяемости. «Гранотек» унифицировал все элементы технологии движения зерна собственного производства с любыми элементами сторонних производителей, что позволяет менять не весь зернопровод, а только его изношенные элементы.

Вся продукция компании «Гранотек» сертифицирована по схеме декларирования 5д, которая используется для машин и оборудования, применяемых на опасных производственных объектах, а значит, соответствует всем требованиям Ростехнадзора.

Технологические элементы зерновых систем производства «Гранотек»:

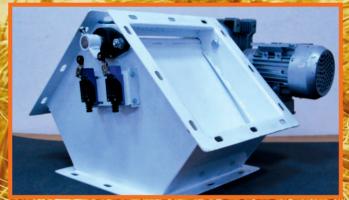
качественно, надёжно, экологично



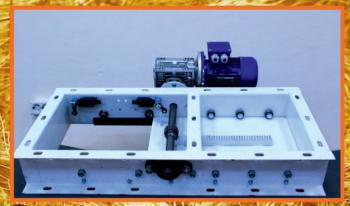
Самотеки



Настилы



Клапаны



Задвижки

Собственное производство:

- Комплекс для лазерной резки металла
- Сборочный узел для задвижек и клапанов
- Футеровка ПНД-трубой основных элементов систем зернопроводов (трубы, гасители скорости потока, поворотные секторы)

Технология «Гранотек» позволяет унифицировать оборудование и работы по его монтажу, повышает срок эксплуатации зернопроводов, снижает травматизм зерна, экономит ресурсы на эксплуатацию



Новосибирск, ул. Станционная 60Г, офис 202/1 Телефоны для связи: +7 (383) 373 28 43, +7 (383) 373 28 63

Сайт: www.granotech.ru Почта: info@granotech.ru



ТЕХНИКА ДЛЯ ОБРАБОТКИ ПОЧВЫ

ПРИГЛАШАЕМ К СОТРУДНИЧЕСТВУ ДИЛЕРОВ

Диско-культиваторы-глубокорыхлители серии ДГП

Агрегаты за счет сменных рабочих органов могут выполнять: дискование почвы, культивацию (стерневую и предпосевную), глубокое рыхление, дискование с культивацией, дискование с глубоким рыхлением.

Выпускаются 2х и 4х рядные агрегаты с шириной захвата от 2 до 12 метров.



Культиваторы серии АПК

Конструкция стоек культиваторов АПК обеспечивает их самоочистку от пожнивных остатков. Произволятся агрегаты с шириной захвата от 5.6 до 10.8 м



плюшилки

ним.

ТЕХНИКА ДЛЯ ЖИВОТНОВОДСТВА

зерна,

Также

шнековые,

Широкозхватные агрегаты с зубовыми боронами

Разработаны и выпускаются агрегаты с шириной захвата от 9 до 27 для навешивания борон в один ряд и с шириной захвата от 9 до 28 для навешивания двух рядов борон в шахматном расположении.



зубопружинны ми боронами

- Толщина зуба 14 или 16 мм
- Ширина захвата от 9 до 27м.
- Возможность устанавливать зубовые бороны в 2 ряда в шахматном расположении.



Широкозахватные агрегаты с винтовыми катками

Предназначены для прикатывания посевов, обработки паров после дискования, культивации и лущения с вычесыванием и укладкой на поверхность поля пожнивних остатков, растений сорняков вплоть до их семян и заделки удобрений.

Ширина захвата выпускаемых агрегатов составляет от 9 до 18 м.



Широкозахватные агрегаты с кольчато-шпоровыми катками

Шарнирно-пружинная система подвески рабочих секций катков обеспечивает поперечное и продольное копирование поверхности обрабатываемого поля, а шахматное расположение кольчато-шпоровых катков в секциях исключает забивание их почвой.

Ширина захвата выпускаемых агрегатов составляет



ЗАПЧАСТИ К

- пресс-подборщикам
- зернопогрузчику КШП6,
- такторам МТЗ, ДТ, К700

зерноочистительные



3AB

ТЕХНИКА ДЛЯ ОЧИСТКИ ЗЕРНА

ПРИГЛАШАЕМ К СОТРУДНИЧЕСТВУ МОНТАЖНЫЕ ОРГАНИЗАЦИИ

производительностью от 10 до 100 т/ч.

проектирует

Предприятие



Запчасти сушилкам:

Дробилки

ассортимент

производим

КТУ, РММ.

зерна.

навозоуборочные транспортеры и широкий

транспортеры

скребковые, запчасти к кормораздатчикам

запчастей

теплообменники, колбы, конуса, секции (шахты, вентиляторы), цепные и шнековые транспортеры.



изготавливает

Также производятся арматура металлическая, зернопровода, распределители, разделители, нории







комплексы





СИЛОСНЫЙ СОРТ ПОДСОЛНЕЧНИКА БЕЛОСНЕЖНЫЙ НЕЗАМЕНИМАЯ СТРАХОВАЯ КОРМОВАЯ КУЛЬТУРА

- Потенциальная урожайность зеленой массы: 560-1000 ц/га.

- Морозо-, засухоустойчив.

- Предназначен для возделывания во всех агроклиматических зонах.

- Сроки сева и уборки совпадают с кукурузными, что позволяет не нарушать

технологический процесс заготовки кормов.

 Повышает показатели молочной продуктивности: жирность, молочный белок, суточные удои.

- По содержанию сахаров превосходит многие гибриды кукурузы.

- Экономическая эффективность очевидна: для получения первоклассного силоса затраты на семена составят: 6 кг/га*220 руб = 1320 руб/га



СРОК СЕВА:

УРОЖАЙНОСТЬ ЗЕЛЕНОЙ МАССЫ БЕЛОСНЕЖНОГО

спк «им. К.Маркса» Нижегородская область Гагинский район 1000 ц/га

2020 2

3A0 «Веселокутское» Новосибирская область Купинский район 550 ц/га

2021 2

Пырков П.С. Новосибирская область Купинский район

ИП ГК(Ф)Х

500 ц/га 400 ц/га

2021 2

AO

ОПЫТ ВОЗДЕЛЫВАНИЯ БЕЛОСНЕЖНОГО В РАЗНЫХ



Дмитрий Бакшаее, завлабораторией, кандидат с. х. наук, Сибирский федеральный научный центр агробиотехнологий Российской академии наук:

— Ежегодно мы закладываем опыты в разных комбинациях для оценки питательной ценности силоса. Силос из Белоснежного повышает молочную продуктивность КРС (жирность молока, суточные удои). Урожайность зеленой массы 560-1000 u/ra



Нурлан Аубакиров, главный агроном СПК «Максимовский», Шербакульский район Омской области:

Был засушливый год, но Белоснежный - это такая культура, которая и в условиях засухи зеленую массу даст. Убирали в фазу цветения, урожайность 192 ц/га. Силос заложили с соломой, влажность подсолнечника позволяет. Для нас Белоснежный - незаменимая страховая культура!



Прокопий Белолюбский, главный агроном управления сельского хозяйства Администрации МР Усть-Алданский улус (район), Якутия:

В одном из хозяйств, КХ Бурнаишева, в условиях севера, когда другие кормовые культуры дают урожайность массы менее 40 ц/га, Белоснежный в 2021 году показал урожайность 110 ц/га.

ОРГАНИЗУЕМ ОПЕРАТИВНУЮ ДОСТАВКУ В ЛЮБОЙ

НАШИ ПАРТНЕРЫ - БОЛЕЕ 500 СЕЛЬХОЗПРЕДПРИЯТИЙ И АГРОХОЛДИНГОВ РОССИИ И



Алтайский край, г. Рубцовск, Угловский тракт, 67Д, 8 (38557) 4-07-17, 8-906-965-93-26, 8-962-796-46-49

СибАгроЦентр селекционно-семеноводческая компания хорошие семена! 8-800-707-71-88 звонок по России бесплатный www.sibagrocentr.ru sibagrocentr@mail.ru подсолнечник кукуруза лён рапс горчица гречиха люцерна



ХОРОШИЕ СЕМЕНА - ВЫСОКИЕ УРОЖА

«ЛИГАБАКТ» —

новый бренд в эффективной инокуляции сои и зернобобовых культур

Посевные площади, отведённые под сою, в последние годы увеличиваются. Так, в 2021 году сою выращивали на 3,1 млн га, в 2022 году данный показатель почти достиг 3,5 млн га, что на 13% выше, чем годом ранее.



нтерес аграриев к сое определяется прежде всего её коммерческой привлекательностью: высокий спрос и постоянно растущая цена на соевые бобы привели к многократному увеличению посевных площадей культуры в России с 420 тысяч гектаров в 2000 г. до почти 3,5 млн га в 2022 г. Причём, если раньше 2/3 посевов приходилось на Дальний Восток, то сейчас соотношение сменилось в другую сторону, в Европейскую часть страны, и прирост площадей под соей идет в основном не за счёт южных регионов, а за счёт продвижения на север и восток – в одном только Центральном Черноземье в 2021 году было посеяно 1,1 млн га.

В свете таких тенденций соответственно растёт интерес аграриев к интенсивным технологиям возделывания сои, максимально возможному использованию генетического потенциала современных сортов.

ИНОКУЛЯНТЫ – ОСНОВА ТЕХНОЛОГИИ

Одним из наиболее важных инструментов технологии является обеспечение достаточного и сбалансированного минерального питания. И сама природа дала в руки аграриев чудесную способность бобовых – использовать азот

из воздуха благодаря симбиозу с азотфиксирующими бактериями – ризобиями.

Первые инокулянты начали производить ещё более ста лет назад (первый инокулянт был запатентован в Великобритании ещё в 1896 г. под торговой маркой «Нитрагин»), с тех пор прогресс в этой области микробиологии ушёл далеко вперед. И если 20 лет назад в России использовали, причём далеко не повсеместно, сухие инокулянты на основе торфа (в основном «Ризоторфин»), то в 2010 г. компания «Агролига» зарегистрировала самый первый в стране жидкий инокулянт «Ноктин А» (производство: Аргентина) с высочайшим на тот момент титром 1х109 и с возможностью проводить инокуляцию семян заблаговременно, а не только в день сева.

В последние годы на рынке инокулянтов наблюдется всплеск активной конкуренции: стали появляться всё новые и новые марки жидких инокулянтов от самых известных агрохимических компаний, которые, впрочем, сами их не производят (этим традиционно занимаются страны-лидеры в этой области – Аргентина, Уругвай, США), а только регистрируют и продают, прекрасно вписывая их в ассортимент своих средств защиты растений, семян и удобрений (то есть в предлагаемую технологию возделывания сои). В этой связи мы хотели бы рассказать о нашем продукте, обладающим целым рядом уникальных свойств и преимуществ.

«ЛИГАБАКТ» – УСОВЕРШЕН-СТВОВАННЫЙ ИНОКУЛЯНТ

«Лигабакт» – это новые инокулянты, представляемые группой компаний «Агролига России». Они являются усовершенствованной версией широко известного и проверенного на российских полях продукта «Ноктин А». Разработчики сохранили все преимущества «Ноктина А» (жидкая форма, высокая вирулентность используемых штаммов азотфиксирующих бактерий, наличие в составе молибдена, NOD-фактор и возможность обработки семян не только в день сева, но и заранее при совместном применении с консервантом-стабилизатором «Лигабакт Пронок»). Усовершенствования, произведенные разработчиками «Лигабакта», ставят этот продукт на новый уровень, позволяющий конкурировать с самыми современными инокулянтами, представленными на российском рынке.

В первую очередь это высокий титр бактерий – 2x1010 КОЕ (20 миллиардов колониеобразующих единиц жизнеспособных бактерий в каждом миллилитре). Такая концентрация позволяет даже при минимальных нормах применения нанести на каждое семя в 20-30 раз больше жизнеспособных бактерий, чем минимально требуется для успешной инокуляции.

В чем проявляются усовершенствования «Лигабакта»?

До недавнего времени *Bradyrhizobium japonicum* была основной азотфиксирующей бактерией в коммерческих инокулянтах для сои, но прогресс не стоит на месте. Работа, направленная на усовершенствование инокулянтов

с высокими показателями N2-фиксации и толерантностью к стрессовым условиям, на основе исследований на геномном уровне позволила выявить несколько разновидностей бактерии Bradyrhizobium – точнее, её гомологичные штаммы.

«ЛИГАБАКТ»: усовершенствованная формула

- ✓ Высокий титр бактерий 2х10¹⁰ КОЕ (20 миллиардов колониеобразующих единиц жизнеспособных бактерий в каждом миллилитре)
- ✓ В состав «Лигабакта» для сои добавлены новые штаммы бактерий, обладающие высокой вирулентностью и позволяющие повысить успешность и эффективность инокуляции в самых различных, в том числе и в неблагоприятных полевых условиях
- ✓ Основа проверенный годами и практикой штамм ризобийных бактерий *B. japonicum E109*, способный выживать в условиях засухи
- ✓ Добавлен дикий штамм *B. diazoefficiens USDA110*, который обладает двойной системой жгутиков, позволяющей бактериям существовать в анаэробной среде, быстро передвигаться и крепиться к влажной поверхности, тем самым расширив возможность успешной инокуляции в самых различных условиях, в том числе и при переувлажнении.
- ✓ Добавлен штамм *B. elkanii E12*, который успешно работает в условиях кислых почв, что также расширяет возможности применения и универсальность нового инокулянта «Лигабакт».
- ✓ В «Лигабакте» для сои присутствует молибден, который участвует в процессе азотфиксации, с ним инокулирующие бактерии получают больше возможностей для начала процесса инфицирования растения и более интенсивной фиксации азота
- ✓ В составе инокулянта «Лигабакт» сохранены NOD-факторы (сигнальные молекулы, липоолигосахариды), позволяющие растению быстрее распознать своего симбиота-бактерию и отреагировать на этот опознавательный сигнал

В состав «Лигабакта» для сои добавлены новые штаммы бактерий, обладающие высокой вирулентностью и позволяющие повысить успешность и эффективность инокуляции в самых различных, в том числе и не вполне благоприятных полевых условиях: Bradyrhizobium japonicum E109, Bradyrhizobium diazoefficiens USDA110, Bradyrhizobium elkanii E123. Так разработчики сумели совместить проверенный и новые штаммы в одном продукте для усовершенствования его эффективности в самых различных почвенно-климатических условиях.

В. japonicum E109 – эталонный и наиболее часто используемые штамм для создания инокулянтов сои в Аргентине с 1970-х годов. Этот штамм был выбран на основании его способности увеличивать рост и урожай сои в полевых условиях. Так долго продержаться в лидерах по применению

ТЕХНОЛОГИИ ВЫСОКОГО УРОЖАЯ



в производстве инокулянтов для сои Е109 помогли его хорошая симбиотическая эффективность и стрессоустойчивость, штамм обладает также повышенной солеустойчивостью и способностью выживать в условиях засухи. Именно этот проверенный годами и практикой штамм ризобийных бактерий, в том числе и в известном в России первом жидком инокулянте «Ноктин А», остаётся и главным компонентом нового инокулянта «Лигабакт».

Норма применения инокулянта «Лигабакт» — 1-2 литра на тонну семян (и «Лигабакт Пронок» в соотношении 1 часть консерванта на 2 части инокулянта). Такая широкая вилка дозировки позволяет агроному самому, исходя из условий выращивания культуры, определять дозировку

В. diazoefficiens USDA110 – дикий штамм, который был выделен из азотфиксирующих клубеньков бобового растения асхиномена (ложная мимоза), произрастающего в тропиках Африки на болотах и заболоченных участках рек (также может быть известна продвинутым аквариумистам). Симбиотические бактерии данного растения благодаря условиям среды обитания выработали у себя двойную систему жгутиков, которая позволяет им существовать в анаэробной среде, быстро передвигаться и крепиться к влажной поверхности, что даёт им адаптивное

преимущество в конкуренции за право заселить корневую систему растения-симбиота. Штамм *B. diazoefficiens USDA110* проявил способность также заражать и растения сои, что и позволило включить его в состав современного инокулянта, тем самым расширив возможность успешной инокуляции в самых различных условиях, в том числе и **при переувлажнении**.

В. elkanii E123 впервые был обнаружен в Канаде, этот штамм устанавливает симбиоз с широким спектром бобовых, включая сою, маш и арахис. В. elkanii продуцирует большее количество азотфиксирующих клубеньков при выращивании в условиях кислых почв, чем при нейтральном рН, что также расширяет возможности применения и универсальность нового инокулянта «Лигабакт».

В «Лигабакте» для сои, как и в «Ноктине А», присутствует молибден – эта уникальная формуляция, не имеющая пока аналогов в мире, защищена патентом в США и Аргентине. И хотя научные споры о необходимости молибдена в инокулянтах ещё продолжаются, эффективность его проверена на практике, и факт того, что молибден участвует в процессе азотфиксации, никем не оспаривается. Если молибден находится на поверхности семян в момент их прорастания, инокулирующие бактерии получают больше возможностей для начала процесса инфицирования растения и более интенсивной фиксации азота.

И конечно же, в составе инокулянта «Лигабакт» сохранены **NOD-факторы** (сигнальные молекулы, липоолигосахариды), позволяющие растению быстрее распознать своего симбиота-бактерию и отреагировать на этот опознавательный сигнал. Реакция растения на сигнал от бактерии заключается в скручивании корневых волосков,

появлению в них микротрешин, через которые и происходит инфицирование, ведущее к образованию клубеньковой меристемы.

ИНОКУЛЯЦИЮ «ЛИГАБАКТОМ» МОЖНО ПРОВОДИТЬ ЗАРАНЕЕ

«Лигабакт» можно использовать в день сева, но дополнительное преимущество можно получить, применяя при инокуляции семян консервант-стабилизатор «Лигабакт **Пронок».** Этот продукт позволяет производить инокуляцию заблаговременно (в зарубежной практике – до 4-х месяцев). При соблюдении правил инокуляции и хранения обработанных семян бактерии полностью сохраняют свою жизнеспособность на семени и активизируются только в момент начала прорастания семян. Входящие в состав консерванта полисахариды являются на начальной стадии питательной средой для бактерий. Применение «Лигабакт Пронок» экономически выгодно, так как позволяют рационально распределить рабочее время и загруженность оборудования и людей, тем более что сроки сева могут сдвинуться по погодным или технологическим причинам. Применение инокулянта «Лигабакт» совместно с консервантом-стабилизатором особенно актуально для крупных и семеноводческих хозяйств, так как обработанные семена могут прекрасно храниться в биг-бэгах, бумажных мешках или другим способом, исключающим попадание прямых солнечных лучей.

Норма применения инокулянта «Лигабакт» – 1-2 литра на тонну семян (и «Лигабакт Пронок» в соотношении 1 часть консерванта на 2 части инокулянта). Такая широкая вилка дозировки позволяет агроному самому, исходя из условий выращивания культуры, определить, применять ли более высокую норму при неблагоприятных условиях для бактерий и культуры (кислые почвы, холодная весна, при совместном применения с фунгицидными протравителями – то есть, когда часть бактерий может погибнуть) или наоборот, сэкономить при более благоприятных условиях.

Всё вышеизложенное применимо и к другому продукту «Лигабакт» для гороха за исключением того, что в нём нет молибдена и используется другой вид бактерии – Rhizobium leguminosarum, который является симбиотом другой группы бобовых культур и предназначен для инокуляции гороха, вики, чины, чечевицы и кормовых бобов.

КАК ИСПОЛЬЗОВАТЬ

Возможно использование «Лигабакта» с оригинальными химическими протравителями семян (кроме д.в. тебуконазол и имазалил), раздельное или совместное:

• Раздельное (рекомендуется): химические протравители семян зернобобовых культур для защиты от вредителей и болезней нужно использовать до нанесения инокулянта: сначала обработать семена пестицидами, просушить их на воздухе (но не под прямыми солнечными лучами!) и затем обработать семена «Лигабактом»;

• Совместное (допускается): в рабочий бак протравочной машины залить расчетное количество нехлорированной воды; затем добавить химический протравитель, удобрения и тщательно перемешать; смешать отдельно инокулянт «Лигабакт» с консервантом «Лигабакт Пронок», после чего вылить в рабочий бак. Рабочий раствор оптимально использовать в течение 6 часов.

Для получения максимальных и гарантированных результатов, даже при обработке семян в день посева, «Лигабакт» настоятельно рекомендуем использовать вместе со стабилизатором «Лигабакт Пронок». Инокуляцию и хранение обработанных семян проводить вдали от прямых солнечных лучей. Не допускается хранение вскрытых заводских упаковок инокулянта и консерванта-стабилизатора!

ВСЁ ДЛЯ ТЕХНОЛОГИИ + ОПЫТ И ЗНАНИЯ

В ассортименте группы компаний «Агролига Россиии» кроме инокулянтов имеется ещё много продуктов для включения в технологию возделывания сои и других зернобобовых культур:

- Оригинальные средства защиты от ведущих мировых производителей – BASF, Bayer, Syngenta, UPL, Adama и т.д., обеспечивающие эффективную защиту растений от болезней, сорняков и вредителей;
- Органоминеральные удобрения для обработки семян, корневых и листовых подкормок растений от испанского производителя AgriTecno на основе свободных аминокислот растительного происхождения - известные линейки «Фертигрейн», «Текамин», «Текнокель» и «Контролфит», которые позволяют составить эффективную схему подкормок макро- и микроэлементами, стимулировать растения и устранить последствия стрессовых ситуаций;
- И, конечно же, знания и опыт наших специалистов, агрономов-консультантов, которые всегда готовы прийти вам на помощь в вопросах выращивания сельскохозяйственных культур и получения высоких урожаев качественной продукции на ваших полях.

За консультациями и по вопросам приобретения обращайтесь в наши филиалы и представительства.





Тюменская область

+7 (912) 382-41-98, ntashun@agroliga-semena.ru

Кемеровская область, Томская область, Красноярский край +7 985-917-84-70, eshuhova@agroliga-semena.ru

Алтайский край, Республика Алтай, Новосибирская область, Омская область +7(985) 917-87-35, batalov@agroliga-semena.ru

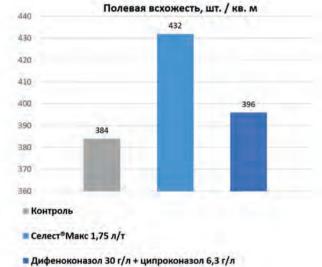
Курганская область, Свердловская область, Кировская область, Пермский край, Республика Мордовия, Республика Чувашия, Республика Удмуртия, Республика Марий Эл, Восточно-Сибирский федеральный округ, Дальневосточный федеральный округ

+7(916)-631-82-56, epanina@agroliga-semena.ru

УНИВЕРСАЛЬНАЯ ЗАЩИТА всходов зерновых культур

Опытные аграрии знают, что для достижения поставленной цели, а именно хорошего урожая, нужно просчитать каждый пункт технологической карты возделывания культуры: учесть и характеристики сорта, и подготовку почвы, и минеральное питание, и, конечно же, защиту от вредителей и болезней. От того, насколько крепким будет фундамент урожая, как он будет подготовлен, зависят все последующие агрооперации.





последнее время всё отчетливее заметны изменения климата: малоснежные зимы в центральной части России, крайне засушливая осень на юге и недостаток влаги в Сибири. Весна либо приходит стремительно, сразу с высокими температурами и, к сожалению, с лимитом драгоценной влаги, которая так необходима всем сельхозкультурам, либо затяжная, холодная, тормозит всходы растений, что может послужить одной из причин недобора урожая.

Пристальное внимание сегодня уделяется вредителям посевов – высокие температуры во время вегетации и мягкие зимы способствуют увеличению их численности. В последние три-четыре года особенно значительный урон посевам яровых зерновых культур наносят злаковые мухи и хлебные полосатые блошки.

Защита урожая начинается с обработки семян. Если лет 10-15 назад для защиты семенного материала использовались только фунгицидные (в основном однокомпонентные) препараты, то за последние пять лет более чем в три раза относительно всех посевных площадей зерновых культур увеличилось применение инсектицидов – они сейчас применяются на площади около 70% всех зерновых. Использование инсектицидов для обработки семян позволяет не только защитить всходы от

надземных и почвенных вредителей, но и сэкономить драгоценное время весной, когда нужно успеть сделать все сельхозоперации (посев культур, обработка почвенными гербицидами, минеральные подкормки) в сжатые сроки, и зачастую не хватает техники и человеческих ресурсов.

Однако прогресс не стоит на месте, и на смену старым методам смешивания фунгицида и инсектицида в одной баковой смеси приходят готовые инсектофунгицидные продукты, которые обладают рядом преимуществ перед смесями:

- исключается риск выпадения осадка и расслоения рабочего раствора в баке протравочной машины;
- не нужно смешивать компоненты и следить за их концентрацией в баке протравочной техники, затрачивая время на подбор препаратов различных формуляций и препаративных форм;
- полный контроль правильного приготовления рабочего раствора благодаря уже готовому решению в одной канистре;
- инсектофунгицид гарантирует, что все компоненты как фунгицидная часть, так и инсектицидная будут применены для обработки семян в нужной концентрации, эффективной для контроля вредителей и болезней.

В портфеле компании «Сингента» одним из давно зарекомендовавших себя готовых инсектофунгицидных решений является **СЕЛЕСТ® Макс** – готовый инсектофунгицидный препарат для обработки семян озимых и яровых зерновых культур, обеспечивающий защиту от семенной и почвенной инфекции, а также контроль почвообитающих и надземных вредителей. За четыре года СЕЛЕСТ® Макс стал настоящим «народным» продуктом в линейке препаратов «Сингенты» для защиты семян зерновых культур.

Составляющие инсектофунгицида СЕЛЕСТ® Макс смешаны в оптимальных пропорциях, а по стоимости он сопоставим с баковыми смесями, что и повлияло на увеличение спроса сельхозпроизводителей на этот препарат.

Препарат СЕЛЕСТ® Макс обеспечивает защиту от болезней благодаря комбинации двух активных веществ из разных химических классов и с разным механизмом действия. Он обладает широким системным действием и проникает в корневую систему, проросток и надземную часть растений, максимально эффективно контролирует все виды головни, особенно пыльную, что повышает актуальность его применения на ячмене и твёрдых сортах пшеницы.



Яровая пшеница, сорт Гонец, ЭС. Красноярский край, 2022 г. Слева: клотианидин 250, протиоконазол 37,5, тебуконазол 5, флуоксастробин 37,5. Справа: СЕЛЕСТ® Макс 2,0 л/т

Контактный компонент препарата после высева семян равномерно распределяется вокруг них и обеспечивает полную защиту рядка от почвенной инфекции.

На сегодняшний день одними из самых вредоносных патогенов считаются грибы из рода Fusarium. Они ежегодно наносят огромный ущерб сельскому хозяйству. Соблюдение севооборота не может в полной мере обеспечить надёжную защиту от фузариумных грибов, а ведь их вредоносность зашкаливает, они способны поражать почти все сельскохозяйственные культуры: зерновые, бобовые, лён, кукурузу, подсолнечник и др. Фузариумные грибы развиваются на растительных остатках, инфицируют молодые проростки зерновых, из-за чего они гибнут

ещё под землёй или сразу после выхода на поверхность почвы. Это может вызывать снижение стеблестоя – одного из основных элементов структуры урожайности. В фазу кущения заражение происходит через боковые корни, нижняя часть стебля буреет, сосуды закупориваются, растения отстают в росте, появляется белоколосица.

Данные ФЭС отобранных партий семян зерновых культур (анализ произведен в Институте защиты семян Seedcare)



Данные фитоэкспертизы семян (ФЭС) по урало-сибирским территориям за последние три года показывают рост количества образцов, пораженных фузариумом, в диапазоне 6–10 % зараженных семян.

Грибы из рода Fusarium способны продуцировать и накапливать микотоксины, из-за чего зерно становится опасным для человека и животных. Товарная продукция с превышением допустимого уровня микотоксинов запрещена к реализации, и финансовые потери хозяйства могут стать существенными. Заражение колоса происходит во время цветения: пыльца, пыльники и тычиночные нити являются питательной средой для патогенов. Урожай теряется и из-за недобора зерна, оно становится щуплым.

СЕЛЕСТ® Макс — готовый инсектофунгицидный препарат для обработки семян озимых и яровых зерновых культур, обеспечивающий защиту от семенной и почвенной инфекции, а также контроль почвообитающих и надземных вредителей. За четыре года СЕЛЕСТ® Макс стал настоящим «народным» продуктом в линейке препаратов «Сингенты» для защиты семян зерновых культур.

Благодаря наличию в составе препарата СЕЛЕСТ® Макс контактного и системного действующих веществ обеспечивается надёжная защита и от почвенной, и от семенной инфекции, что благоприятно влияет на перезимовку озимых

ТЕХНОЛОГИИ ВЫСОКОГО УРОЖАЯ





Единичные повреждения растений полосатой хлебной блохой при применении СЕЛЕСТ® Макс (слева) и поражение до 15 % в варианте с баковой смесью (справа)

культур и обеспечивает быстрый старт и развитие яровых зерновых.

Защиту от вредителей обеспечивает системный неоникотиноид второго поколения. Высокая системность обеспечивается благодаря хорошей растворимости в воде и низкой липофильности – он способен передвигаться по сосудистой системе растений, защищая листья и стебли от надземных вредителей. Также это инсектицидное вещество стимулирует растения, на культуре проявляется эффект «жизненной силы» (Vigor™ Effect): благодаря активации специфических функциональных белков растения лучше сопротивляются неблагоприятным условиям среды, таким как низкий уровень рН, засоленность почвы, засуха и температурные стрессы.

ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИНСЕКТОФУНГИЦИДА СЕЛЕСТ® МАКС НА ПРИМЕРЕ ЗАЩИТЫ ЯЧМЕНЯ ОТ ПОЛОСАТОЙ ХЛЕБНОЙ БЛОХИ

Рассмотрим эффективность инсектофунгицида СЕЛЕСТ® Макс по сравнению с другими препаратами на примере защиты ячменя от полосатой хлебной блохи – опасного вредителя злаков, который ежегодно наносит ощутимый вред посевам яровых и озимых культур. Повреждённые растения пытаются восстановить потерянную листовую поверхность, затрачивая дополнительные пластические вещества, сахара, белки и минеральное питание. Повреждение более 75 % листовой пластины на фоне засухи приводит к гибели растений.

При применении препарата СЕЛЕСТ® Макс в рекомендованной дозировке 1,8 л/т проблема заселения посевов зерновых культур злаковыми мухами снимается. Если вопрос данного вредителя в хозяйстве стоит остро, рекомендуется применить полную дозировку − 2 л/т.

ПРЕИМУЩЕСТВА ИНСЕКТОФУНГИЦИДА СЕЛЕСТ® МАКС:

• лучшее закрепление препарата на семенах и отсутствие его осыпания (технология «Формула М»);

- стабильность (компоненты смеси не расслаиваются и не выпадают в осадок);
- грамотно подобранные действующие вещества из разных химических классов;
- эффект «жизненной силы» (Vigor™ Effect) для лучшего и быстрого развития растений даже в засушливых условиях; препарат показывает отличную эффективность по усилению ростовых процессов культур в условиях территорий Урала и Сибири;
- увеличивает полевую всхожесть посевов;
- эффективно защищает от вредителей.



Яровой ячмень, сорт Эйфель, ЭС. Свердловская обл., 2022 г.

По результатам производственного применения продукта СЕЛЕСТ® Макс отмечены равномерные всходы, отличная густота стояния растений, увеличение стеблестоя и, как результат, большая урожайность. Фунгицидные компоненты из разных химических классов обеспечивают защиту против семенной и почвенной инфекции, а за счет инсектицидного компонента решается вопрос с почвенными и надземными вредителями.

Экономия времени и сил при подготовке к посевной кампании – разумный подход к формированию фундамента будущего урожая!

66

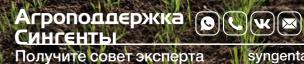
Уверенный результат с любой сеялкой

Готовый инсектофунгицидный препарат для семян озимых и яровых зерновых культур, обеспечивающий защиту от семенной и почвенной инфекции, а также контроль почвообитающих и надземных вредителей





syngenta.









поставщик средств защиты растений, прежде всего оригинальных европейских. Беседуем с директором компании Артёмом АПАНАСЕНКО об особенностях непростого сезона-2022, о том, как аграрию «подстелить соломки» на будущее в нынешних условиях высокого спроса, санкций и энергетического кризиса в Европе. А также о том, что нас ждёт в сезоне предстоящем.

а самые актуальные для растениеводов вопросы отвечает Артём АПАНАСЕНКО, директор компании «Агрозащита». - Последние годы прошли под знаком растущего спроса на оригинальные препараты, в том числе переход на них с дженериков. Что происходит на рынке СЗР сейчас?

– Ситуация в АПК складывается таким образом, что аграрии будут стараться экономить на всём, в том числе и на сельхозхимии. Пока что мы наблюдаем спрос на СЗР на уровне прошлого года, может быть, чуть ниже. Всё-таки если аграрии уже привыкли получать урожай за 40 ц/га, то делать шаг назад никто не хочет. Руководители хозяйств понимают, что в растениеводство надо вкладывать деньги. Прошли времена, когда работали без сельхозхимии и были рады получить хоть что-то. Кстати, для меня лучший показатель того, как действует препарат – это интерес к нему со стороны, прежде всего, фермеров. Фермер работает сам на себя. Он берёт оригинальные препараты, несмотря на возросшую цену – значит, он видит реальный результат и хочет его повторить. У агрохолдингов и крупных животноводческих хозяйств всё-таки немного иная история, у них есть и другие источники дохода – молоко и мясо. А фермер-растениевод вырастил урожай, увидел результат, заработал – и решает дальше применять именно оригинальные препараты. Сейчас фермеры говорят: «У меня есть 5 тыс. га, мне нужно получать с них 40 ц/га, а не брать 10 тыс. га и получать 20 ц/га». Они прекрасно умеют считать свои доходы и понимают, что чем выше урожайность, тем меньше себестоимость продукции. Опять же, всегда приятнее получить больше,

чем меньше. Даже в нынешних условиях, когда на рынок давит нереализованный прошлогодний урожай.

«ОРИГИНАЛЫ ПРОЩАЮТ БОЛЬШЕ ОШИБОК»

- Как сейчас обстоят дела с доступностью импортных препаратов, а самое главное, с планами на работу в нашей стране Syngenta, BASF, Bayer?
- Эту продукцию можно приобрести, но смотря какие препараты и в каком объёме: например, у нас на складах запасы имеются, но с каждым днём их становится всё меньше. Можем ли мы привезти ещё? А вот это уже сложнее: план производства препаратов для каждого нового полевого сезона формируется загодя. Основными игроками на рынке в ближайшее время будут Syngenta и BASF, они заявляют, что уходить с российского рынка не намерены. Bayer раньше много продукции производил на территории РФ, а сейчас привозит из Европы, и теперь эти препараты стоят существенно дороже. По сравнению с 2021 годом продукция Bayer подорожала на 51%, кроме того, возникли сложности с регистрацией некоторых препаратов. Но свои обязательства перед российскими покупателями концерн выполняет.
- Доля СЗР отечественного производства увеличивается на рынке с каждым годом. Как вы оцениваете эту тенденцию, ведь «Агрозащита» известна прежде всего как официальный дилер Syngenta, BASF, Bayer?
- Для нас самое главное закрыть потребность клиента в тех препаратах, которые он хочет использовать.

Напомню, «Агрозащита» также является официальным дилером «Щёлково Агрохим», «Франдеса» (Республика Беларусь) — эта продукция на втором месте по объёмам продаж после иностранных производителей. Мы поставляем также препараты и других отечественных марок: это «Кирово-Чепецкая Химическая Компания», «Агроэкспорт». По желанию заказчика найдём и доставим препараты любых отечественных производителей. Да, аграрии начали экономить, но они понимают: линейка препаратов для схемы защиты растений должна быть полной — и мы это обеспечиваем.

- Насколько корректно, на ваш взгляд, сравнивать эффективность оригинальных препаратов и их аналогов отечественного производства? В чём их плюсы и минусы, помимо цены?
- Скажем так, оригиналы прощают больше ошибок в плане применения. Меньше риска, если вдруг что-то пойдёт не так. Безусловно, отечественная сельхозхимия набирает всё больше плюсов: если сравнить с тем, что было лет пятнадцать назад, мы увидим, насколько большой прорыв в отношении качества препаратов совершили наши производители. А вот про китайские дженерики того же сказать не могу. Если, например, в период обработки пошёл дождь, сроки созревания сдвинулись, культура переросла, то с оригинальным препаратом стресс у растения будет не слишком сильным. Обработка отечественным препаратом может вызвать более сильный стресс, но если в хозяйстве есть опытный агроном, он может нивелировать его последствия. А с китайской «химией» наверняка будут проблемы: в один год она может сработать неплохо, в другой – всё сжечь. Не стоит забывать: от действующего вещества в препарате зависит 30% успеха, всё остальное обеспечивают ПАВы, пеногасители и другие добавки.
 - «Если хозяйство намерено получать гарантированно высокий урожай например, за 30 ц/га, сэкономить не получится. Предприятие возьмёт всё, от протравителей до десикантов, и применит их грамотно. Другое дело, что при этом часть препаратов может быть импортного, а часть отечественного производства»

Чем меньше ПАВов, тем жёстче к культуре продукт. Почему качественная «химия» стоит дороже? Не потому, что действующего вещества в два раза больше, а потому что рецептура сбалансирована. Производители дженериков экономят не на действующем веществе – они экономят на ПАВах. Действие препаратов для защиты растений можно сравнить с фильтрами для воды: оригиналы – угольные фильтры высокой очистки, отечественные аналоги – обычные хорошие фильтры, а вот вода из водопровода без очистки – это как раз результат применения китайских дженериков.

КОГДА ЭКОНОМИТЬ И КАК?

– Можно ли аграрию экономить на СЗР с минимальным ущербом? Существует ли некая формула: вот эти препараты обязательно должны быть зарубежного производства, а вот эти можно и отечественного? Или, например, от этих обработок можно отказаться, а вот от этих – нет?

ООО «Агрозащита»

- Официальный дилер средств защиты растений Syngenta, BASF, Bayer, FMC
- Официальный дилер продукции «Щёлково Агрохим», «Франдеса», «БашИнком», Bionovatic
- Официальный дистрибьютор семян гибридов рапса BASF
- Компания работает с 2015 года
- География Новосибирская, Томская, Кемеровская области
- Клиенты свыше 50 сельхозпредприятий
- Компания оказывает консультационные услуги и агротехнологическое сопровождение
- Директор Артём АПАНАСЕНКО
- Если хозяйство намерено получать гарантированно высокий урожай например, за 30 ц/га, сэкономить не получится. Предприятие возьмёт всё, от протравителей до десикантов, и применит их грамотно. Другое дело, что при этом часть препаратов может быть импортного, а часть отечественного производства. Например, если препарат «Щёлково Агрохим» или «Франдеса» работает не хуже импортного, стоимость которого взлетела за облака, мы предлагаем отечественный продукт, потому что знаем, что при грамотном применении он сработает не хуже.
- В продолжении темы отечественной продукции: в последнее время у аграриев растёт интерес к микроудобрениям, что нового предлагает «Агрозащита»?
- Наша новинка этого года препараты и биоактивные удобрения НВП «БашИнком», их посоветовали коллеги из Омской области там аграрии получают очень хорошие результаты, используя продукты для широкого спектра культур из программы «Антистрессовое Высокоурожайное Земледелие». Это не только микроудобрения, в том числе и в хелатной форме, но и биоприлипатели, биофунгициды, биоинсектициды, энтомофаги и другие интересные эффективные препараты, которые способствуют повышению урожайности и качества продукции. Кроме того, мы продолжаем поставлять продукцию компании Bionovatic.

«ОДНИХ ТОЛЬКО ПРЕПАРАТОВ ДЛЯ ВЫСОКОГО УРОЖАЯ НЕДОСТАТОЧНО»

 «Агрозащита» оказывает консультационные услуги и агротехнологическое сопровождение – насколько это востребовано и почему?

ТЕХНОЛОГИИ ВЫСОКОГО УРОЖАЯ



– Наша помощь интересна всем: и крупным сельхозпредприятиям со своей агрономической службой, и небольшим фермерским хозяйствам, где агрономов вообще нет. Поэтому мы расширяем штат сотрудников: в этом году приняли на работу двух менеджеров и ещё одного агронома по СЗР. Например, с ООО КФХ «Русское поле» мы начали сотрудничать ещё в 2015 году и с тех пор каждую неделю объезжаем поля сельхозпредприятия вместе с директором Вениамином БОРЩЁВЫМ и агрономами.

«Если вы хотите, чтобы препараты были у вас в хозяйстве к началу сезона, заказывайте их заранее, желательно ещё осенью. Понятно, что мы в любом случае ищем нужные нашим клиентам препараты, но проще и надёжней делать это в обычном режиме, а не в авральном, особенно это касается протравителей. А ведь товар надо ещё доставить в Новосибирск вовремя, что от нас уже не зависит»

Так и повелось уже в дальнейшей работе и с другими партнёрами: за каждым менеджером закреплены «свои» хозяйства, и в сезон работа идёт очень активно. Мы не только объясняем, как правильно применять тот или иной препарат: свежий взгляд со стороны порой нужен всем. Штатный агроном ездит по полям каждый день и может не обратить внимание на какие-то детали. А наш специалист подмечает то, что ускользнуло от агронома. Например: «У вас тут клещ завёлся, давайте по нему сработаем». Казалось бы, клещ – ну и что? А ведь в последние годы клещ

стал достаточно серьёзной проблемой. Да, весь урожай он не съедает, но 15-20% – вполне.

- Бывает такое, что приходит к вам фермер, у которого нет ни агротехнического образования, ни собственного агронома, и говорит: «Хочу получать урожай в 40 ц/га»? Что вы делаете?
- Говорим: «Давай работать, будем консультировать, будем направлять». Такие вопросы действительно часто возникают у наших новых клиентов, особенно в отдалённых районах, где фермеры раньше мало применяли современные СЗР и сейчас делают для себя новые интересные открытия. С хозяйствами, где агрономов нет, мы работаем особенно плотно, и подобных случаев в нашей практике уже немало. Эти хозяйства получают хорошие урожаи и благодарят наших специалистов. Но стоит отметить: одних только препаратов, какими бы отличными они ни были, для высокого урожая недостаточно. Нужно внимательно следовать рекомендациям, прислушиваться к замечаниям специалистов.
- Каким вы видите эффективную стратегию поведения на рынке СЗР для агрария в нынешнем году? В прошлом году это выглядело как «Ничего не понятно, но надо брать, потому что всё может исчезнуть из продажи». А сейчас?
- В этом году дефицита препаратов нет: всё, что наши клиенты заказывали, мы им поставили, а в случае необходимости и привезли прямо в хозяйство с нашего складского комплекса на базе «Коченёвского Агроснаба». Поэтому дам совет, который повторяю из года в год: если вы хотите, чтобы препараты были у вас в хозяйстве к началу сезона, заказывайте их заранее, желательно ещё осенью. До сих пор находятся те, кто только в конце зимы решают приобрести средства защиты растений, когда уже посевная не за горами. Понятно, что мы ищем нужные нашим клиентам препараты, но гораздо проще делать это в обычном режиме, а не в авральном, особенно это касается протравителей. А ведь товар надо ещё доставить в Новосибирск вовремя, что от нас уже не зависит.
- Чему лично вас научил прошедший год, крайне непростой и для нашего АПК, и в целом для нашей страны?
- Жизнь заставляет нас быть сильнее, расслабляться никак нельзя! улыбается Артём Апанасенко. Это вам не только я скажу, это вам любой аграрий подтвердит!

 Наталия ВОРОНИНСКАЯ

ООО «АГРОЗАЩИТА»
630033, Новосибирская область,
г. Новосибирск, ул Аникина,
д. 35/1, офис 215
Тел. 8 (913) 383-55-58;
8 (383) 375-70-65

8 (383) 375-70-65

E-mail: agrozaschita@yandex.ru Сайт: агрозащита-нск.рф



₩ ООО "Агрозащита"





Арбалет, СЭ — результативный подход к защите зерновых от сорняков

Применение гербицидов в посевах сельскохозяйственных культур остается на сегодня самым востребованным и обязательным приемом сохранения продуктивности.







После обработки Арбалет, СЭ



Через 2 недели после обработки Арбалет, СЭ



Состояние посевов перед уборкой

это не случайно, ведь сорняки, поглощая из почвы большое количество воды и питательных веществ, способны угнетать рост и развитие культурных растений, снижая их урожайность. Некоторые из них могут вызывать полегание культурных растений и ослаблять процесс фотосинтеза, поэтому необходимо разрабатывать эффективную систему защиты полей от сорняков для снижения потерь урожайности или устранять последствия их пребывания.

Препарат **Арбалет, СЭ** с действующим веществом 2,4-Д (2-этилгексиловый эфир), 300 г/л, + флорасулам, 6,25 г/л – гербицид системного действия, направленный на борьбу с однолетними и многолетними двудольными сорняками в посевах зерновых культур и кукурузы. Механизм действия популярного 2,4-Д (2-этилгексиловый эфир): легко проникает в ткани сорняков и тормозит процесс фотосинтеза. Происходит гидролитический распад белков, инулина и крахмала. Резко снижается поступление в растение калия, фосфора и азота. Водный обмен нарушается, теряется состояние тургора, растение увядает. Флорасулам обладает системным действием. В растения проникает через листья и корни, в зерно не проникает. Механизм действия заключается в ингибировании ацетолактатсинтазы. Она является ключевым ферментом в образовании валина, изолейцина и лейцина.

Благодаря синергизму действующих веществ достигается высокая эффективность подавления сорняков.

Препарат быстро проникает в сорное растение и переносится в точку роста. Визуальные симптомы поражения отмечаются через 1-3 дня, гибель наступает уже на 7-21 день. Полное уничтожение сорняков после применения Арбалет, СЭ происходит через 2-3 недели. Защита посевов обеспечивается в течение всего периода вегетации.

ООО ТД «Кирово-Чепецкая Химическая компания» рекомендует Вам использовать Арбалет, СЭ на зерновые культуры в фазу кущения и на кукурузу в фазу 3-5 листа с нормой применения 0,4-0,6 л/га.

Преимущества препарата в широком температурном диапазоне применения от +8 до +25 °C, его незаменимости в регионах с низким количеством осадков, быстром разложении в почве (период полураспада 14-20 дней). Арбалет, СЭ отлично контролирует подмаренник цепкий, виды осота, амброзию, марь белую, вьюнок полевой и др. Наилучшее действие достигается при обработке однолетних двудольных сорняков высотой 5-10 см, а многолетних в фазе розетки.

Гербицид Арбалет, СЭ совместим в баковых смесях с гербицидами на основе сульфонилмочевин, дикамбы, карфентразон-этила, изопротурона, а также с фунгицидами и инсектицидами. Каждая смесь индивидуальна, и мы рекомендуем предварительно проверять совместимость смешиваемых препаратов, а также стабильность и фитотоксичность рабочей жидкости.

Арбалет, СЭ применяется на посевах зерновых культур во многих регионах страны. Так в сезоне 2022 года посевы пшеницы Грани на полях ООО «Мордовский бекон» в Республике Мордовия после применения Арбалета оставались чистыми до конца вегетации. Перед обработкой засоренность посевов оценивалась как средняя. Угрозу посевам представляли такие виды сорных растений, как осот полевой, падалица подсолнечника, подмаренник цепкий, пикульник обыкновенный, марь белая, щавель конский, аистник цикутовый, осот огородный. Обработка проводилась в период, когда пшеница находилась в фазе кущения. Условия обработки соответствовали требованиям. Эффективность гербицидной обработки по различным видам составила от 98 до 100%.

Всегда рады поделиться отличными результатами работы наших продуктов. Подробнее можно ознакомиться на нашем сайте www.kccc.ru в разделе «Препараты в поле».





KCCC.RU



Российское производство

Результативный подход к защите зерновых от сорняков

Арбалет®

СУСПЕНЗИОННАЯ ЭМУЛЬСИЯ

Послевсходовый двухкомпонентный гербицид для защиты от широкого спектра двудольных сорняков, в т.ч. устойчивых к 2,4-Д и некоторых корнеотпрысковых видов

2,4-Д (2-этилгексиловый эфир), 300 г/л + Флорасулам, 6.25 г/л

- Уничтожает сорняки с двойной силой
- Высокая скорость проникновения быстрый результат
- Широкий диапазон возможных сроков применения



Центральный офис

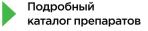
td.sale15@kccc.ru +7 (8332) 76-15-31 доб. 1221 +7 (922) 910-03-68

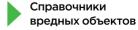


представителя в своем регионе



Удобное мобильное приложение АГРОКОНСУЛЬТАНТ









Поиск решений и расчет для вашего поля





ТЕХНОЛОГИИ ВЫСОКОГО УРОЖАЯ

ГК «ШАНС»:

В трудный момент подставляем плечо аграриям

Ведущий российский производитель средств защиты растений оперативно среагировал на сложную рыночную ситуацию у сельхозпроизводителей Сибири, и предлагает своим клиентам фиксацию цены и отсрочку платежа за приобретённые препараты.



Слева направо: Павел ЯБЛОНСКИЙ, руководитель алтайского представительства ГК «Шанс»; Кирилл ДЯТЛОВ, руководитель дивизиона «Восток» ГК «Шанс»; Александр ЧЕБОТАЕВ, председатель Союза предприятий агропромышленного комплекса Алтайского края (АгроСоюз), экс-министр сельского хозяйства Алтайского края. ГК «Шанс» выступила генеральным спонсором 16-й Зимней зерновой конференции, прошедшей 1-3 марта 2023 г. в Белокурихе

рошедший год выдался для отечественной аграрной отрасли непростым: к санкционным проблемам с поставками ресурсов для сельхозпроизводства добавилось резкое падение цен на зерно, что негативно повлияло на экономику многих хозяйств.

В этой обстановке, в преддверии нового сезона, для сельхозпроизводителя особо ценной становится помощь со стороны поставщиков ключевых средств производства, таких

как СЗР. И все клиенты ГК «Шанс» на такую помощь могут рассчитывать.

– Агрохимическая отрасль России в последние годы совершила колоссальный рывок в плане импортозамещения и сегодня в состоянии закрыть почти все потребности наших аграриев. Уход в минувшем году некоторых иностранных компаний – производителей СЗР – российское сельское хозяйство фактически не заметило. Большой вклад в эту государственную работу по

импортозамещению внесла группа компаний «Шанс», – говорит руководитель дивизиона «Восток» ГК «Шанс» Кирилл ДЯТЛОВ. – Мы успешно преодолели все трудности, связанные с энергокризисом в Китае, санкциями, нарушениями логистических цепочек поставок действу-

ющих и поверхностно-активных веществ из КНР и европейских стран. Сегодня завод «Шанс Энтерпрайз» осуществляет бесперебойные поставки пестицидов и микроудобрений аграриям России и зарубежных стран.

Главное – мы научились производить высококлассные препараты, абсолютно конкурентные зарубежным по качеству, и опровергли все скептические высказывания,



Кирилл ДЯТЛОВ

которые звучали на эту тему. Научные и производственные подразделения ГК «Шанс» освоили все без исключения современные мировые технологии и рецептуры производства пестицидов. Это подтверждается практикой работы сельскохозяйственных предприятий по всей России, – заключает Кирилл Дятлов.

Заслуженное признание у сельхозпроизводителей получила вся основная линейка препаратов ГК «Шанс» – от протравителей семян до инновационных подкормок, предназначенных для «высокоточной» работы с посевами.

Это, например, протравители Шансометокс Трио КС и Имидашанс-С, КС для семян зерновых культур и миниклубней картофеля. Это системные и селективные гербициды для борьбы с двудольными сорняками Пришанс, СЭ, Лерашанс ВР, Галошанс КЭ, Глифошанс ВР, Шанстар, ВДГ. Высочайшую эффективность на сибирских полях продемонстрировал в минувшем году контактный десикант ускоренного действия Дикошанс, ВР. Вчетверо выросли в течение 2022 года продажи микроудобрений серии Микрополидок для внекорневой подкормки посевов микроэлементами: азотом, фосфором, магнием, серой, калием и цинком.

В СИМБИОЗЕ С ХОЗЯЙСТВАМИ



Алтайское представительство ГК «Шанс» – одно из самых успешных региональных подразделений компании. Средства защиты растений под брендом «Шанс» занимают порядка 11% рынка СЗР Алтайского края, 156 ведущих сельхозпредприятий региона не только приобретают качественные препараты, но и имеют возможность пользо-

Павел ЯБЛОНСКИЙ

ваться услугами консультационно-агрономической службы компании.

Группа компаний «ШАНС»

- ✓ На рынке средств защиты растений с 2004 года, входит в пятерку крупнейших федеральных компаний агрохимической отрасли. В 2022 году компания включена в список системообразующих предприятий России.
- **ШАНС** группа компаний
- ✓ В продуктовой линейке ГК «Шанс» группа компан представлено более 80 высококачественных препаратов из всех групп пестицидов для зерновых и зернобобовых, масличных, овощных и плодовых культур, а также микроудобрения.
- ✓ В 2020 году в Липецкой области запущен в эксплуатацию завод «Шанс Энтерпрайз», одно из самых современных в России и крупнейших в Европе предприятий по выпуску химических средств защиты растений (мощность 50 млн литров продукции в год). Завод потенциально может обеспечить около четверти от всей потребности российских сельхозпроизводителей в пестицидах.
- ✓ Продукцией завода пользуются более 4 тысяч сельхозпроизводителей во всех регионах РФ, а также в странах ближнего зарубежья.
- ✓ Формуляционная чистота производства обеспечена высокоточным автоматизированным оборудованием и разделением цехов по профилю выпускаемых препаратов. Высокое качество продукции ГК «Шанс» подтверждено многочисленными экспертизами независимых лабораторий.
- ✓ Вся продукция проходит жесткий внутренний аудит, на предприятии действует трёхступенчатая система контроля: контроль входящего сырья, контроль на производстве по нескольким точкам и контроль готовой продукции.
- ✓ Собственный научно-исследовательский центр ГК «Шанс» постоянно работает над созданием новых эффективных препаратов, обеспечивающих защиту растений на всех этапах вегетации. В 2022 году ГК «Шанс» зарегистрировала сразу 15 новых препаратов.

По словам руководителя алтайского представительства ГК «Шанс» Павла ЯБЛОНСКОГО, 2022 год очень многое изменил как в работе коллектива представительства, так и в самом отношении клиентов – руководителей хозяйств к планированию производственной деятельности:

– Психология крестьянина традиционно настроена на то, что в новом году многое может поменяться – цены, тарифы, господдержка, экономическая ситуация и т.д., а потому превалировал подход «буду решать проблемы по мере их поступления», «я подумаю об этом завтра». Многие клиенты тянули с закупками агрохимии до последнего, а затем в экстренном, «пожарном» порядке просили поставить препараты. Но в минувшем году произошёл качественный

ТЕХНОЛОГИИ ВЫСОКОГО УРОЖАЯ



Сергей МЕЖИН, министр сельского хозяйства Алтайского края:

– Алтайские сельхозпроизводители все последние годы увеличивают объёмы применения СЗР и, что немаловажно, повышают свои компетенции, культуру работы с химпрепаратами. Соответственно, растёт и продуктивность алтайского растениеводства.

В преддверии нового сезона аграрии нашего региона фактически на 100%

обеспечены необходимыми удобрениями и средствами защиты растений. И это во многом заслуга именно российских производителей агрохимии, которые за последние годы смогли заместить почти все ключевые позиции по пестицидам, за исключением, может быть, некоторых эксклюзивных «нишевых» препаратов. Региональные дилеры, поставщики агрохимикатов наладили в крае эффективную работу, успешно преодолевают санкционные и логистические барьеры. Причём, по отзывам самих аграриев, качество отечественных препаратов не уступает западным брендам.

перелом: хозяйства перешли к долгосрочному планированию своей экономики, производства и, соответственно, закупок ресурсов. А повлиял на это как раз нестабильный

2022 год, когда и курс валют, и рынок лихорадило. Аграрии убедились, что заблаговременные закупки СЗР в такой ситуации – более выгодная политика, позволяющая чувствовать себя увереннее при любых раскладах. Могу сказать, что абсолютное большинство наших алтайских партнёров по нашим рекомендациям закупили все необходимые пестициды на будущий сезон ещё в ноябре-декабре прошлого года. Важным моментом является и то, что хозяйства, купившие препараты в 2022 году, смогли возместить НДС, – отмечает Павел Геннадьевич.

Коллапс зернового рынка привёл к тому, что часть аграриев либо испытывают сложности с реализацией зерна, либо придерживают зерно в ожидании возможного роста закупочных цен.

– Понимая положение сельхозпроизводителей, ГК «Шанс» пошла на серьёзный шаг: хозяйствам, которые в данный момент не могут оплатить нашу продукцию, мы либо отгружаем товар с отсрочкой платежа, либо заключаем с ними договор поставки, фиксируем в нём сегодняшнюю цену и отправляем приобретённый товар на хранение на наш склад. Клиент получает твёрдую гарантию того, что купленные препараты будут поставлены в хозяйство после оплаты в указанном объёме и по фиксированной цене. Никаких сюрпризов. Таков принцип работы компании: мы всегда вместе с аграриями, мы входим в их положение, мы им доверяем, мы делаем общее дело, мы готовы ждать, – подчёркивает Павел Яблонский.

Павел ЯБЛОНСКИЙ: «Для нас нет «крупных» и «мелких» клиентов»

Ещё один бонус сотрудничества с ГК «Шанс» – агрономическое консультационное сопровождение. Дефицит квалифицированных агрономов, особенно агрономов-«защитников» – увы, общеизвестный факт. Поэтому в команде алтайского филиала ГК «Шанс» работают четверо опытных агрономов-консультантов с учёными степенями.

Во-первых, они помогают грамотно подобрать линейку препаратов в зависимости от культуры, технологии выращивания, применяемой системы земледелия, видового состава сорняков и болезней и т.д.

- Правильный подбор препарата, точное «попадание» во временной диапазон, точное определение экономического порога вредоносности позволяет хозяйству сэкономить на агрохимии серьёзные деньги, комментирует Павел Геннадьевич. Мы стремимся, чтобы аграрий не тратил лишние средства, и, кроме того, рекомендуя комплексную систему защиты, мы берём на себя часть ответственности за итоговый результат на поле.
 - На сегодня препараты отечественного производства занимают 51% российского рынка химических средств защиты растений. В 2022 году российскими компаниями был произведен рекордный объём СЗР 130 тысяч тонн

Во-вторых, агрономы-консультанты на постоянной основе работают с хозяйством в течение всего сезона – согласно регламенту, консультант должен посещать хозяйство примерно раз в неделю. Это позволяет оперативно реагировать на изменение полевой ситуации, появление вредителей и болезней, быстро организовать обработку нужными препаратами.

– Для нас не существует разделения на «крупных» и «мелких» клиентов: весь пакет наших консультационных агрономических услуг доступен как крупному холдингу с десятками тысяч гектаров, закупающему СЗР на десятки миллионов рублей, так и небольшому фермеру, работающему на 500 гектарах. С каждым клиентом наша команда работает добросовестно и профессионально. Именно поэтому, например, мы в 2021 году создали обособленное подразделение компании в Ключевском районе, укомплектованное штатом сотрудников, автопарком, складскими помещениями, и обслуживающее 12 отдалённых районов в Кулунде: отдалённость хозяйства не может являться препятствием для полноценной работы, консультаций, оперативных поставок нашей продукции, — делится руководитель алтайского подразделения ГК «Шанс».



Александр ЧЕБОТАЕВ, председатель Союза предприятий агропромышленного комплекса Алтайского края (АгроСоюз), экс-министр сельского хозяйства Алтайского края:

– Производство пестицидов
– это та смежная отрасль
российского АПК, где
импортозамещение идёт,

пожалуй, наиболее успешно. Мы уже давно не слышим о каких-то серьёзных проблемах, связанных с обеспечением аграриев средствами защиты растений. В России построены отличные современные заводы, производящие агрохимическую продукцию мирового качества, а все проблемы, связанные с поставками из-за рубежа действующих и поверхностно-активных веществ, отечественные производители СЗР успешно решают. Обратите внимание: в 2022 году из России ушли сразу несколько известных зарубежных компаний – производителей агрохимикатов, но никаких критических проблем для аграрной отрасли из-за этого не возникло.

Алтайские аграрии сейчас в рабочем порядке готовятся к новому сезону, заранее заключили все договора на поставку СЗР, и, что самое главное, можно уверенно говорить, что с поставками этой продукции проблем не будет. Отечественные производители агрохимикатов в этом плане сработали на «пятёрку», за что им большая благодарность.

Наконец, в минувшем году возникло ещё одно важное направление работы: это государственная система прослеживаемости агрохимикатов ФГИС «Сатурн». И здесь ГК «Шанс» также приходит на помощь фермерам: сотрудники алтайского филиала помогают клиентам в регистрации в системе, в налаживании учёта применяемых агрохимикатов.

– ГК «Шанс» одной из первых зарегистрировалось во ФГИС «Сатурн», мы как сторонники легального, цивилизованного рынка агрохимии подошли к этой работе со всей тщательностью, – говорит Павел Яблонский. – И теперь помогаем нашим партнёрам: не у всех хозяйств, особенно малых и средних, есть время и кадры для работы с системой. Поэтому мы по праву называем себя клиентоориентированной компанией: мы рядом с аграриями каждый день, в любой ситуации, плечом к плечу.

ГК «Шанс» 8-800-700-9036 www.shans-group.com

Генеральным партнером завода-производителя «Шанс Энтерпрайз» по реализации продукции на территории РФ является ООО «Шанс Трейд».



Реклама

СОВЕТЫ АГРОНОМА

Эффективность «Гуминатрина»

с бором в технологии возделывания масличных культур и гречихи

Минеральные удобрения являются главным фактором формирования урожая масличных культур.



Алтайский НИИ, 2022г. Применение «Гуминатрина Бор» на гречихе, прибавка урожая + 4.7 ц/га

ак, на формирование 1 ц основной продукции яровой рапс расходует 5-6 кг азота, 2.4-3.4 кг фосфора, 4-6 кг калия. При урожае семян 30 ц/га рапс выносит из почвы 200-400 г. бора, 5-16 г. молибдена, 300-1800 г. марганца.

Подсолнечник также предъявляет повышенные требования к наличию в почве усвояемых форм питательных веществ. На образование 1 ц продукции он поглощает 4-6 кг N-NO $_3$, 2-5 кг P $_2$ O $_5$, 10-12 кг K $_2$ O. Высока потребность подсолнечника в боре, 80% которого потребляется в фазе 5 листьев-образования соцветий.

Лён масличный нуждается в высоком плодородии почвы, так как у него короткий вегетационный период, в течение которого растения поглощают из почвы основную массу питательных веществ из-за слабой усвояющей способности корневой системы. Лён выносит в среднем 7-8 кг азота, 3-4 кг фосфора и 7-10 кг калия на 1 ц семян с учётом побочной продукции. Внесение сбалансированного набора макроэлементов в сочетании с микроэлементами (бором, молибденом, цинком) обеспечивает усиление фотосинтеза, обменных процессов, повышение устойчивости к болезням.

Для масличных культур и гречихи компания ООО НПП «Сибирские Гуматы» производит препарат «Гуминатрин Бор» с повышенным содержанием бора, марганца, молибдена и других микроэлементов. Разработана новая форма препарата «Гуминатрин Концентрат Бор» для льна масличного, ярового рапса, подсолнечника, гречихи с дозировкой 0.5 л/т при обработке семян и 0.5 л/га для листовых подкормок в основные фазы вегетации. Бор регулирует опыление и оплодотворение, углеводный и белковый обмен, входит в состав ферментов. Молибден регулирует азотный, фосфорный, углеводный обмен, синтез хлорофилла и витаминов, стимулирует фиксацию бактериями азота воздуха.

Выпускается также бактериальный препарат «Гуминатрин БОР» с нормой 2 л/т семян и 1.5-2.0 л/га при листовой подкормке. Обработка семян и листовые подкормки бактериальным препаратом «Гуминатрин БОР» (в состав которого входят макро и микроэлементы, соли гуминовых кислот, агробактерии Агрика и Ризоагрин-Б) позволяют в критические фазы развития обеспечивать растения всеми необходимыми элементами питания.

Эффективность применения препарата «Гуминатрин Концентрат Бор» для обработки ярового рапса. Федеральный Алтайский научный центр Агробиотехнологий, 2022 г. (см. таблицу 1)

Сорт ярового рапса – АНИИСХ-4. Площадь опытных делянок – 18 га. Почва опытного участка: чернозём выщелоченный среднемощный. Содержание гумуса в слое 0-20 см почвы – 3.88%. Предшественник – пшеница. Запасы продуктивной влаги перед закладкой опыта составляла 118-147 мм. Запасы нитратного азота в метровом слое почвы от 57 до 164 кг/га.

Лето было относительно тёплым (18.1°С при норме 18.6°С), количество осадков выпало 182.5 мм или 107% от нормы, большая часть или 60% выпала в июне, что в дальнейшем повлияло на формирование урожайности.

Схема опыта:

- 1. Без обработки контроль
- 2. «Гуминатрин Концентрат Бор», 0.5 л/га в фазе ветвления

Повторность однократная

Таблица 1. Влияние обработки растений рапса препаратом «Гуминатрин Концентрат Бор» на урожайность маслосемян.

Варианты опыта	Урожай- ность, ц/га	Прибавка	
		ц/га	%
Без обработки - контроль	14.6	-	-
«Гуминатрин Концентрат», 0.5 л/га	16.9	2.3	1.58

Использование «Гуминатрина Концентрата Бор» для обработки вегетирующих растений ярового рапса АНИ-ИСХ-4 показало, что урожайность маслосемян увеличилась с 1.46 т/га на контроле до 1.69 т/га в варианте с применением препарата для обработки в фазе ветвления, что было на 0.23 т/га (15.8%) выше. При этом содержание белка составило 35%, жира – 45%.

Полевые испытания удобрения «Гуминатрин Концентрат Бор» на опытных полях лаборатории по изучению систем земледелия ФГБУ ВО Белгородский ГАУ на посевах подсолнечника, 2022 г. (см. таблицу 2)

Подсолнечник – гибрид Суматра. Норма высева – 60 тыс. шт. всхожих семян на 1 га. Дата посева – 01.05, время появления всходов – 12 мая. Обработка почвы не проводилась, использовалась технология No-Till.

Почва опытного участка – чернозём типичный, среднемощный, среднесуглинистый с содержанием гумуса до 5% и средней обеспеченностью азотом, фосфором и калием.

Удобрения: осенью внесена азофоска, N20P20K20 в кг д.в. на 1 га, весной при посеве азофоска, N10P10K10 кг д.в. на 1 га.

Мероприятия по уходу за посевами: обработка посевов баковой смесью гербицидов Мортира, ВДГ 30 г/га, Шогун, КЭ 1.0 л/га и ПАВ Адью 0.2 л/га.

Погодные условия вегетационного периода 2022 г. характеризовались неравномерным распределением среднесуточных температур и осадков.

Схема опыта:

- 1. «Гуминатрин Концентрат Бор» 0.5 л/га в фазе бутанизации, в фазе «звездочки».
- 2. Контроль без «Гуминатрина»

Срок обработки: 22 июня 2022 года (в фазу «звёздочки») Опрыскивание: расход рабочей жидкости соответствовал 200 л/га

Размер делянки – 40 м², повторов – 6

Обработка посева подсолнечника «Гуминатрином» в фазу появления бутона соцветия оказала положительное действие на рост и развитие культуры. Через 10 дней

Таблица 2. Урожайность подсолнечника гибрида Суматра в зависимости от применения удобрения «Гуминатрин» при стандартной влажности маслосемян 7%.

Варианты опыта	Урожай- ность, ц/га	Отклонения	
		ц/га	%
«Гуминатрин Концентра» т	21.9	+2.7	14.0
Контроль без «Гуминатрина»	19.2	-	-

у растений было отмечено опережение в развитии, выразившееся в чётком отделении соцветия от верхних листьев с увеличением высоты самих растений на 10 см.

После 15 дней стебель подсолнечника достиг 135 см, что на 4 см больше, чем у контрольных растений, соцветия полностью отделились от верхних листьев.

Применение удобрения «Гуминатрин Бор» на посевах подсолнечника гибрида Суматра оказало положительное влияние на развитие растений, выразившееся в ускорении роста и сокращении длительности межфазных периодов. Урожайность подсолнечника при использовании Гуминатрина на 2.7 ц/га или на 14% превышала показатель контрольного варианта и равнялась 21.9 ц/га.

Использование удобрения привело к накоплению массовой доли масла в семенах. Масличность в варианте с «Гуминатрином» составила 46.19%, что на 1.68% выше, чем на контроле. Сбор масла в варианте с обработкой посевов составил 10.12 ц/га, а на контроле он равнялся 8.55 ц/га. Сбор масла в варианте с обработкой посевов превысил контрольный вариант на 1.57 ц/га.

Таким образом, применение удобрения «Гуминатрин» на посевах подсолнечника в сложившихся агроклиматических условиях вегетации привело увеличению сбора масла на 18.4%.

Производственный опыт применения препарата «Гуминатрин Концентрат Бор» в технологии возделывания льна масличного в кфх Опалева С.А., Режевского района, Челябинской области, 2022 г. показал, что масличность в варианте с «Гуминатрином» составила 46-47%. Обработка семян и листовая подкормка препаратом «Гуминатрин Концентрат Бор» в баковой смеси с гербицидами повысили урожайность маслосемян на 3 ц/га или на 33.3%, в сравнении с контрольным вариантом.

Исследования подтвердили высокую эффективность препарата «Гуминатрин Концентрат Бор» в увеличении урожайности и качества продукции.

Владимир Алексеевич ЦЫБУЛЬКО, агроном-консультант НПП «Сибирские Гуматы, тел.: +7 913 936 5232



Научно-производственное предприятие «Сибирские гуматы»

634041, Россия, г. Томск, ул. Красноармейская, д. 67, корпус 1 Тел/факс (3822) 432-555

E-mail: stk_tomsk@mail.ru, сайт: www.sibgum.com

ЗАПАХ ПЕРЕМЕН

Главное, что нужно знать (пока) о новом законе об отходах животноводства, который вступил в действие 1 марта.

С 1 марта 2023 года в России вступил в силу новый Федеральный закон № 248-ФЗ «О побочных продуктах животноводства и внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».





✓ В документе вводится понятие «побочные продукты животноводства» – вещества, образуемые при содержании сельскохозяйственных животных, включая навоз, помёт, подстилку, стоки, и используемые в сельхозпроизводстве.

✓ Аграрий сам принимает решение об отнесении этих веществ к побочным продуктам животноводства и уведомляет об этом местный Россельхознадзор (в нынешнем году – до 1 мая). С этого момента навоз и помёт больше не являются отходами производства и потребления, которые надо лицензировать и вносить за них плату за негативное воздействие на окружающую среду.

✓ При нарушении требований к обращению побочных продуктов животноводства они вновь признаются отходами, и на сельхозпроизводителя налагаются все соответствующие санкции. Таких нарушений установлено шесть: хранение необработанного навоза (помёта) вне специальной площадки; его обработка и переработка вне площадки; использование навоза, содержащего патогены и паразитов; передача навоза, содержащего патогены и паразитов, другим лицам; попадание навоза в другие сточные воды и в водоносный горизонт, а также небрежная транспортировка, загрязняющая окружающую среду.



ТРЕБОВАНИЯ

✓ Главное, и самое дорогостоящее для агрария новое требование – это оборудование специальной площадки для хранения и переработки навоза. Для защиты грунтовых вод эта площадка должна быть либо бетонной, либо иметь герметичное плёночное покрытие, либо иметь глиняную подушку не менее 20 см.

✓ Конкретные технические требования к площадке не устанавливаются. Допускается пользоваться нормами СНиП, например, СП 289.1325800.2017 («Свод правил. Сооружения животноводческих, птицеводческих и звероводческих предприятий. Правила проектирования»).

✓ Технология обработки/переработки навоза, в т.ч. сроки выдерживания, устанавливается хозяйством самостоятельно.

✓ Допускается временное размещение (до 5 месяцев) перед запашкой в почву обработанных/переработанных побочных продуктов животноводства твёрдой фракции в буртах на землях сельхозназначения. Но – за пределами водоохранных границ и других санитарных зон.

✓ В условиях пастбищного содержания животных требования закона не действуют.

✓ Не допускается наличие в обработанном навозе патогенных микроорганизмов и паразитов, а также превышение установленных норм содержания токсичных элементов и пестицидов.

✓ Оформлять переработанные побочные продукты животноводства в системах «Меркурий» и «Сатурн» не требуется.



В ЧЁМ ЗАТЫК

Отсутствие патогенов и токсичных элементов перед внесением переработанного навоза в почву аграрий должен официально подтвердить результатами исследований в аккредитованной лаборатории (пункт 17 «Требований к обращению побочных продуктов животноводства»). Однако авторы закона упустили важный момент: необходимо официально разработать и принять методику таких исследований, а этой методики нет, по крайней мере, пока. Когда будет – неизвестно. То есть подтвердить безопасность побочных продуктов животноводства хозяйство официально НЕ МОЖЕТ. Даже несмотря на наличие в регионе лаборатории, способной провести подобное исследование.

✓ В течение 2023 года действует мораторий на проверки бизнеса, кроме того, санкции за нарушение «навозного» законодательства ещё не приняты. Поэтому Россельхознадзор ограничивается предостережениями.

✓ Но штрафы уже на подходе. В феврале первое чтение в Госдуме прошли поправки в КоАП, согласно которым за несоблюдение правил по обращению с побочными продуктами животноводства будет налагаться штраф: для должностных лиц от 30 тысяч до 40 тысяч руб., для индивидуальных предпринимателей – от 50 тыс. до 60 тыс. руб., для

компаний – от 250 тыс. до 350 тыс. руб. За повторное правонарушение суммы штрафов будут увеличиваться максимум на 10 тыс., для компаний – максимум на 100 тыс., до 450 тыс. руб., вплоть до приостановления деятельности животноводческого предприятия на срок до 90 суток.

Попали на все деньги

Самую крупную сумму в России за негативное воздействие на окружающую среду насчитали ставропольскому агрохолдингу «Гвардия», занимающемуся свиноводством. Компания обеспечивает 70 %



производства мяса в Ставропольском крае.

В 2021 году этому предприятию за размещение свиного навоза в качестве отхода в прудах-накопителях (лагунах) Росприроднадзором было предъявлено требование о взыскании в размере более 7,5 млрд рублей. Для сравнения: выручка компании в 2020 году составила 5,59 млрд рублей, чистая прибыль — 1,41 млрд рублей.

✓ А если за нарушение вышеуказанных шести требований побочные продукты животноводства будут признаны отходами, то всё гораздо серьёзнее – аграрий попадает уже на совсем другие деньги. Плата за негативное воздействие отходов на окружающую среду (НВОС) рассчитывается по сложной формуле, но порядок цифр такой: за телятник со 100 головами хозяйство заплатит 403 тысячи рублей в год, за ферму с 200 коровами – 3 миллиона 168 рублей в год. Для животноводческого комплекса в 1000 голов плата за НВОС составит 15.8 миллионов рублей.

✓ Но и это ещё не всё. С 1 сентября власти планируют ввести новые ставки расчёта платы за отходы. По ним плата за телятник в 100 голов составит уже 10 миллионов рублей, а за коровник с 200 коровами – 79 миллионов рублей.



ЧТО ГОВОРЯТ

Владимир КАШИН, председатель аграрного комитета Госдумы, один из авторов нового «навозного» закона и поправок в КоАП:

– Речь идёт о крупных предприятиях по производству мяса КРС, свинины, птицы и молока, и ни в коем случае не касается личных подсобных хозяйств населения и малого бизнеса. При этом все крупные производители продук-



ции животноводства предложенный в законопроекте подход поддержали!

От редакции:

Между тем в предлагаемых поправках в КоАП ничего не говорится о величине и объёмах производства животноводческих предприятий, в отношении которых осуществляется контроль.

животноводство



Александр БАЕВ, руководитель Управления Россельхознадзора по Новосибирской и Томской областям, на заседании аграрного комитета Законодательного собрания НСО, 15 марта 2023 г.:

– 2022 год показал, что даже у крупных сельхозпредприятий не все понятно с лагунами,

площадками для хранения продуктов животноводства. Уже сейчас понятно, что 90% животноводческих хозяйств области не смогут выполнить требования законодательства. Скорее всего, «Ирмень», «Русское поле», «Сибирская нива» справятся, а остальные – нет. Сегодня действует мораторий на проверки, на 2023 год он продлён. Но дальше прокуратура будет смотреть, как выполняются требования закона. Сельхозпроизводитель из Венгеровского района мне сказал: «Мне, чтобы сделать специализированную площадку, необходимо вырезать всех коров». Полагаю, что для того, чтобы закон заработал, нужны меры государственной поддержки сельхозпроизводителей,

Александр ТЕПЛЯКОВ, гендиректор «Новосибирской продовольственной корпорации», депутат Заксобрания НСО:

– Ни в одной стране мира нет такого жесткого закона по обращению с побочными продуктами животноводства. Мы более зелёные, чем «зелёные» в Германии. Закон инициирован в



интересах крупнейших холдингов. Что будет в итоге? Сотни хозяйств в Новосибирской области под угрозой закрытия! Несомненно, будет сокращение поголовья, Омская область, к примеру, прогнозирует за год минус 35 тысяч к поголовью коров. Сокращение поголовья – сокращение рабочих мест – сокращение сельского населения. Нужно подготовить серьёзное обоснование к введению моратория на требования этого закона. Кемерово, Барнаул, Красноярск и Омск нас поддержат.

ЗАКСОБРАНИЕ НСО: «Большинство площадки не потянет, и коров порежут!»

На сессии 28 марта депутаты областного парламента приняли обращение к Правительству РФ с просьбой отменить требование создания специализированных площадок для хранения побочных продуктов животноводства.

В обращении, в частности, говорится:

«...Требования к хранению, обработке и переработке, транспортировке, использованию и реализации одинаковы для всех видов побочных продуктов животноводства (птичьему помёту, свиному навозу, навозу крупного и мелкого рогатого скота) независимо от их количества и экологической опасности.

В настоящее время в Новосибирской области животноводством занимается 585 сельскохозяйственных предприятий, в том числе 215 сельскохозяйственных организаций и 370 крестьянских (фермерских) хозяйств и индивидуальных предпринимателей. Ориентировочная стоимость требуемых специализированных площадок оценивается в размере 14,0 млрд. рублей.

Из всех предприятий, занимающихся разведением крупного рогатого скота, только три имеют или способны создать инфраструктуру в соответствии с требованиями постановления Правительства Российской Федерации № 1940.

Остальные сельскохозяйственные предприятия с количеством поголовья до 1000 голов работают по классической, исторически сложившейся технологии: побочные продукты животноводства в осенне-зимне-весенний период размещаются в буртах, которые в летний период, как и вновь образуемые побочные продукты животноводства, вывозятся на поля, обычно оставляемые под пар, с последующим запахиванием в почву.

- ...По оценке Минсельхоза НСО, в 2023 году в связи с проведением Россельхознадзором контрольно-надзорных мероприятий возникнет опасность сокращения поголовья крупного рогатого скота в 343 сельскохозяйственных предприятиях, КФХ и ИП, с общим поголовьем 37,0 тысяч голов.
- ...Законодательное Собрание Новосибирской области предлагает рассмотреть возможность внесения изменений в постановление Правительства Российской Федерации № 1940, которые предусматривают:
 - складирование в буртах до внесения в почву побочных продуктов животноводства, возникающих при разведении крупного и мелкого рогатого скота, лошадей, в том числе на землях сельскохозяйственного назначения, размещённых за пределами границ водоохранных зон водных объектов, зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения, на верхнем плодородном слое почвы без его снятия, без организации специализированных площадок;
 - возможность использования и транспортировки побочных продуктов животноводства без предварительной обработки и переработки, а также проведения лабораторных исследований (но в соответствии с ветеринарными требованиями), в случае их использования в качестве органических удобрений при внесении в почву с последующей перепашкой».

Павел БЕРЕЗИН



СЛЕДУЮЩЕЕ ПОКОЛЕНИЕ ИММУНИТЕТА ЛУЧШИЙ В МИРЕ ПОКАЗАТЕЛЬ ЗДОРОВЬЯ

Подтверждения с августа 2022

ПОКАЗАТЕЛЬ ИММУНИТЕТА ВЗРОСЛЫХ ЖИВОТНЫХ И ТЕЛЯТ

будет опубликован для всех быков компании Semex и коров, прошедших тестирование в программе Elevate®

ВЫСОКАЯ НАСЛЕДУЕМОСТЬ

2%

Характеристики продуктивности 25-35% Характеристики экстерьера 15-40% Иммунный ответ 30%

Показатель иммунитета 22%

Долголетие 8-10%

Фертильность дочерей 4-7% Снижение частоты заболеваний 2-10%



У самок с высоким

геномное тестирование,

иммунитетом, прошедших

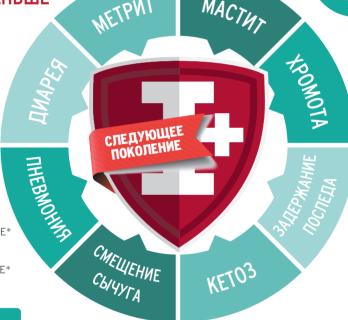


Использование быков следующего поколения Immunity+® может привести к

СНИЖЕНИЮ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ

У дочерей быков Immunity+ ЗАБОЛЕВАЕМОСТЬ НА 29% МЕНЬШЕ* У самок с высоким иммунитетом.

у самок с высоким иммунитетом, прошедших геномное тестирование, ЗАБОЛЕВАЕМОСТЬ НА 33% МЕНЬШЕ*





Выработка ОКСИДА АЗОТА

включена в показатель иммунитета У коров с недостаточным содержанием оксида азота случаев возникновения мастита на 46% больше





Коровы с высоким иммунитетом лучше реагируют на коммерческие вакцины Дочери Immunity+ имеют

БОЛЕЕ ВЫСОКОЕ КАЧЕСТВО МОЛОЗИВ

В течение первых 6 недель пактации коровы с высоким иммунитетом имеют значительно больше общего иммуноглобулина и бета пактоглобулина в молозиве



ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ЭФФЕКТ

+147 ДОЛЛАРОВ США*

Выгода для дочерей при использовании быка Immunity+ или 23 доплара США* на каждый пункт показателя иммунитета

+33 доллара США*

на каждый пункт показателя иммунитета для самок, прошедших геномное тестирование



000 «Симекс-Раша»

- (a) +7 831 432 97 64, +7 831 432 97 68
- @ info@semex.ru
- Semexrussia

АГРОМЕНЕДЖМЕНТ



3 ВОПРОСА,

которые аграрию полезно задать себе перед трудным сезоном

И ЕЩЁ ОДИН НА ЗАСЫПКУ

Даррен ФРАЙ, американский сельскохозяйственный бизнес-консультант и маркетолог, много лет помогает фермерам в управленческих вопросах ведения хозяйства. Даррен – постоянный автор блога на популярном интернет-ресурсе Farm Progress.



преддверии посевной кампании эксперт делится советами, как руководителю хозяйства упорядочить принятие решений. Определённости на зерновом рынке, это, конечно, не прибавит, но навести в голове порядок и успокоиться поможет. Слово Даррену:

– Ранняя весна – время волнений, поскольку идёт подготовка к посевной. Возникает знакомое аграриям чувство воодушевления перед выходом в поле. Но растёт и чувство неуверенности, тревоги: каким будет предстоящий год? Какой будет погода? Удастся ли успешно выполнить все намеченные операции в поле? Как всё сложится с уборкой урожая? Что будет с рынком зерна и другой сельхозпродукции? Как сработает коллектив хозяйства, как он пройдёт возможные кризисные моменты?

Есть разница между признанием того факта, что да, есть много неизвестного в предстоящем году, и возникновением беспокойства и стресса по поводу этой неизвестности. Первый подход позволяет руководителям хозяйств чётко отделить то, что они могут контролировать лично, от того, что они не могут контролировать. А затем сосредоточиться над теми моментами, которые находятся под вашим реальным контролем, и отпустить те, которые от вас не зависят. Поэтому будет нелишним задать себе следующие вопросы.

Вопрос №1. Каковы мои главные опасения по поводу сезона 2023 года?

Вместо того, чтобы повторять и хаотично прокручивать ваши проблемы в голове, сядьте и напишите на бумаге то, что вас беспокоит как руководителя. Простое изложение проблем и тревог по пунктам упорядочит мысли и станет первым шагом к разработке плана того,

как вы будете с этим справляться. Как только вы это сделаете, подумайте, какие из проблем (или их аспектов) находятся под вашим непосредственным контролем, а какие нет. Разделите их чертой на бумаге.

Вопрос №2. На что я лично как руководитель могу оказать наибольшее влияние, и какие из этих параметров (квалификация работников, дисциплина, качество полевых операций, экономия ресурсов и т.д.) оказывают наибольшее влияние на работу и в конечном итоге на успех хозяйства?

Не прокручивайте всё, выберите один или два главных, по вашему мнению, параметра, которые вы можете улучшить прямо сейчас – даже прогресс на 1% имеет значение! На самом деле именно с этого часто начинаются самые большие и успешные изменения: с небольших постепенных улучшений.

■ Не прокручивайте в голове все проблемы – выберите один или два главных, по вашему мнению, параметра, которые вы можете улучшить прямо сейчас – даже прогресс на 1% имеет значение!

Вопрос №3. Что нужно предпринять в первую очередь?

Когда чувствуете неуверенность в предстоящем сезоне, очень эффективно принять конкретные меры по одному из направлений. Отметьте любые позитивные результаты, которые вы видите, какими бы незначительными они ни казались. Затем сделайте следующий шаг, и следующий. Вскоре вы сможете увидеть прогресс, который вас удовлетворит.

И ещё...

Когда вы ставите перед собой те или иные цели, есть одна важная деталь: нужно чётко понимать, почему вы выбираете именно их. Вопрос вовсе не странный и бессмысленный, каким кажется. Если вы посмотрите на свой бизнес и на себя в нём как бы сверху, вы сможете увидеть, как ваша работа над достижением определённой цели влияет на всю систему. Возникнет качественное другое понимание бизнеса, осознанное.

В противном случае, когда ситуация станет трудной или возникнут проблемы или неудачи (которые обязательно будут!), появится соблазн сказать: «Да и ладно, не очень-то и хотелось». В общем, почаще задавайте себе вопрос: «Почему?»

Альбит-БИО®



КЛЮЧЕВЫЕ МИКРОЭЛЕМЕНТЫ СЕЛЕН И ЙОД В НЕТОКСИЧНОЙ БИОЛОГИЧЕСКОЙ ФОРМЕ

Инновационная кормовая добавка: поднимет и сохранит на высоком уровне продуктивность КРС, МРС, поросят, птицы, обеспечит нормальную работу кишечника у молодняка, позволит адаптироваться к широкому кругу стрессов. Применяется для получения экологически чистой продукции



www.albit.vet

КАЛЕНДАРЬ СОБЫТИЙ

6 – 7 апреля

VII Агрономическое собрание Томской области

г. Томск Организатор – Департамент по социальноэкономическому развитию села Томской области



Главная тема

VII Агрономического собрания – организация производства и автоматизация процессов в АПК: эффективные управленческие решения в текущей деятельности предприятия, цифровизация, инновационные решения и новые технологии в полеводстве и животноводстве.

• Сессия «Организация производственных автоматизированных процессов в АПК»: 7 апреля; площадь Ленина, 6, большой зал, с 11 до 17 часов. Модератор Павел БЕРЕЗИН главный редактор журнала ПРЕДСЕДАТЕЛЬ. Одновременно будет проходить выставка оборудования, семян и удобрений для с/х

Также в рамках Собрания пройдут

- «Развитие фермерства на селе»: 6 апреля; ул. Ленина, 26, «Зона «Обсуждай! Discuss», 2 этаж (Точка кипения), с 11 до 17 часов. Модератор Рената БИБАРСОВА, зам. директора Департамента развития сельских территорий Минсельхоза РФ
- «Совершенствование технологий и практические решения»: 6 апреля; ул. К. Маркса, д.14, конференц-зал (2 этаж), с 11 до 17 часов. Модератор Мария ШО-СТАК, директор алтайского филиала ФГБУ «Центр оценки качества зерна»

21 апреля

Сибирский зерновой фестиваль (XXV «Зерновой Круглый Стол»)

г. Новосибирск, МВК «Новосибирск Экспоцентр», конференц-зал №4.

Знаменитый зерновой круглый стол Сергея Скорохода – на новой комфортной площадке!



ОСНОВНЫЕ РАЗДЕЛЫ:

- актуальная ситуация на рынке зерна и продукции зернопереработки;
- государственное регулирование зерновой отрасли: интервенции, пошлины, господдержка, системы прослеживаемости;
- казахстанский вектор: представительная дискуссия о перспективах взаимной торговли и конкуренции на рынках Центральной Азии;
- прогноз погоды на вегетационный период 2023 г.;
- первые прогнозы урожая 2023 г.;
- экспорт зерна: направления развития и проблемы логистики и транспортной инфраструктуры Сибири

Неформальное общение – есть о чём поговорить!

13 – 16 апреля

Свой дом

Выставка инженерного оборудования и материалов для строительства и обустройства коттеджа или загородного дома

г. Новосибирск, МВК «Новосибирск Экспоцентр»

ОСНОВНЫЕ РАЗДЕЛЫ: услуги по строительству и проектированию домов, бань и придомовой территории; строительные и отделочные материалы; инженерные системы для загородного дома; ландшафтный дизайн; печи и камины; комплектующие, оборудование и инструмент для деревянного домостроения и др.



14 апреля

Планёрка ПРЕДСЕДАТЕЛЯ: посевной клин 2023

г. Новосибирск, Marins Park Hotel, ул. Вокзальная магистраль, д. 1, зал «Новосибирск»

Регистрация с 10.00, мероприятие с 11 до 15 часов



Мероприятие предназначено для руководителей и специалистов АПК, заинтересованных в повышении эффективности своего предприятия. Участники обсудят новые технологии, получат много эксклюзивной полезной информации из первых рук, смогут расширить круг сотрудничества. На «Планёрку» в качестве экспертов приглашены ведущие специалисты-практики в области семеноводства, агрохимии и почвоведения, биозащиты и экоземледелия, зернотрейдеры, экономисты успешных растениеводческих предприятий. Они расскажут участникам о новых и уже зарекомендовавших себя сортах, гибридах и технологиях в растениеводстве; об особенностях рынка удобрений и СЗР-2023; о спросе на те или иные культуры, каналах сбыта и др.

Вход по регистрации. Тел.: +7 913 900 05 75

СВЕЖАЯ АФИША – каждый понедельник!

Подробную информацию о ближайших событиях в АПК Сибири, всей России и зарубежья читайте в телеграм-канале



журнала ПРЕДСЕДАТЕЛЬ:

https://t.me/predsedatel apk.

Свежая афиша событий публикуется каждый понедельник: выставки, конференции, семинары, общественные мероприятия, весь спектр деловой жизни в удобном для планирования формате!

Обо всех важных событиях пишем в режиме реального времени!

86

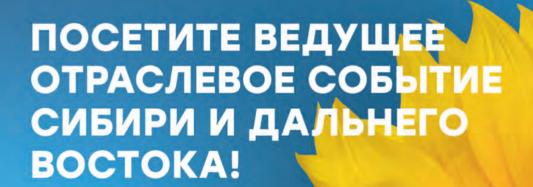




8 - 10 НОЯБРЯ 2023

РАЗДЕЛЫ ВЫСТАВКИ:

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



Организатор:









+7 (383) 304-83-88 info@sibagroweek.ru







Механизатор замучился от ежесменной протяжки дисковой батареи и теряет дорогое время на полную разборку батареи при замене подшипников?

Агроному не позволяет повышенная влажность почвы выполнить ее обработку?

Вы хотите исключить необходимость дополнительной культивации?

Надо проводить обработку почвы в широком диапазоне от 8 до 20 cm?



Тогда вам - к нам за бороной Богатырь!

- Без шпулей и упоров
 С шириной захвата от 4 до 7,2
 - С дисками 660*8, с глубиной обработки до 20 см

Простая, надежная, сделанная для Сибирской земли

За подробной консультацией и по вопросам приобретения обращайтесь:







СОЯ

ЭН АРГУМЕНТ®

Собственная селекционная программа

СКОРОСПЕЛЫЙ ВЫСОКОБЕЛКОВЫЙ СОРТ

- Ранняя группа спелости (сумма эффективных температур 1900 °C)
- Устойчив к полеганию
- Устойчив к растрескиванию бобов
- Высокое прикрепление нижних бобов
- Содержание белка: 39-43%
- Содержание жира: 18-22%
- Масса 1000 зерен: 138г
 - пшеница яровая
 - пшеница озимая
- горох
- ячмень
- гречиха
- овес
- лен
- соя
- однолетние травы
- многолетние травы



www.ekonivasemena.ru semena@ekoniva-apk.com