Подписка в АО «Казпочта», индекс 74003

Instagram bossagro.kz 18+

АКСИОМА УСПЕШНОГО АГРОБИЗНЕСА

БОСС АГРО

06 (190)
июнь
2022

www.bossagro.kz

Ежемесячный Аграрный Журнал

Глава ТОО «Бау-Азат»

Талгат КИТАЙБЕКОВ:

«В сельском хозяйстве, как в спорте - есть и победы, и поражения»

подробности на 14-15 стр.

Менеджер по продажам сельскохозяйственной техники ТОО «КазАгроЭксперт» Дарья КРАМАРЕНКО

ZAFFRANI INNOVATIONS FOR AGRICULTURE

ЖАТКА БЕЗРЯДКОВАЯ УНИВЕРСАЛЬНАЯ

для уборки подсолнечника (Италия)

Астана Агропартнер
Лучшие традиции качества
Официальные дилеры в Республике Казахстан
www.ast-agropartner.kz

г. Усть-Каменогорск 8 (701) 717 74 00, г. Нур-Султан 8 (705) 798 06 07, г. Кокшетау 8 (771) 086 86 83, г. Костанай 8 (705) 798 06 07

Фото: озимая пшеница в ранневесенний период крупным планом

Соединяем мощное фунгицидное действие и ранневесеннее применение

Азорро, КС

300 г/л карбендазима + 100 г/л азоксистробина

Комбинированный фунгицид для защиты зерновых культур

- Эффективная защита озимых культур после перезимовки
- Уничтожение инфекции в прикорневой зоне и листовых болезней раннего развития
- Профилактика листовых заболеваний в более поздние сроки вегетации
- Эффект «зеленого листа»
- Формирование зерна высокого качества

betaren.ru

ЩЕЛКОВО АГРОХИМ KZ

ТОО «Щелково Агрохим» г. Нур-Султан, пр. Кабанбай батыра, 2/2
Тел.: +7 (7172) 243 237
E-mail: info@betaren.kz

Реклама

Агромаш Холдинг kz

ESSIL

БЕРЕЖНЫЙ ОБМОЛОТ
МИНИМАЛЬНЫЕ ПОТЕРИ

НАДЕЖНЫЙ ПОМОЩНИК В УБОРОЧНОЙ КАМПАНИИ

.kz

Отсканируйте QR-code, чтобы открыть на сайте

Весь модельный ряд техники
запасные части в наличии

amh.kz

Подробности по номеру 5310

ПОЛУЧЕНИЕ ВЫСОКОЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ КОРМОВ НА ОСНОВЕ СЕЛЕКЦИОННЫХ ДОСТИЖЕНИЙ КОМПАНИИ LABOULET SEMENCES

Компания LABOULET Semences представляет направления селекции по кукурузе, подсолнечнику и масличному льну, инновационные сорта и гибриды, зарекомендовавшие себя в условиях аграрного производства.

«Стабильная устойчивость к засухе и холодам, повышенная продуктивность, вопреки влиянию погодных условий, болезней и вредителей... Такой может быть селекция будущего», - утверждает президент компании Патрис Лабуле.

В последние несколько лет кукуруза начала активно осваивать северные территории России, регионы Урала и Сибири, благодаря появлению на рынке качественных гибридов, способных давать высокие урожаи в нестандартных для кукурузы климатических условиях. Культура имеет большую популярность у российских аграриев, как источник питательных кормов для животноводства. Правильный подбор гибрида кукурузы по сроку вегетации, учитывая генетический потенциал и качество семян, неукоснительное соблюдение технологии возделывания - гарантия получения высокоэнергетических кормов. Если говорить о кормовой базе для животноводства, то из кукурузы возможно получение сухого зерна, карнажа (влажного плющеного зерна, смеси зерна и стержней початков), а также высокоэнергетического кукурузного силоса.

В компании LABOULET Semences ведется работа по специальному направлению «Ice Corn» - это селекция ультраранних гибридов кукурузы (ФАО 100-115), а также раннеспелых (ФАО 120-180) и среднеранних (ФАО 180-280). Достижение селекционеров - получение новой разновидности кукурузы «Soft Flint» (мягко кремнистая). В отличие от традиционной кремнистой кукурузы, зерно гибридов по этой технологии отдает влагу наравне с зубовидной кукурузой. Их преимуществами являются короткий вегетационный период, быстрая потеря влаги зерном, устойчивость к возвратным заморозкам (до 5 листьев), развитие при более низких температурах – от +6°С.

Наиболее востребованные гибриды в неблагоприятных погодных условиях, внесенные в Государственный реестр селекционных достижений РФ:

ЗЕТА 105С и ЗЕТА 110С (ФАО 105-110) Ультраранние трехлинейные, зернового направления, тип зерна «Soft Flint» (мягко кремнистая), отличаются равномерным созреванием зерна до восковой спелости. Рекомендуемое количество растений к уборке 95 тыс. шт/га, возможность использования культуры в системе органического земледелия и на орошаемых участках;

ЗЕТА 115С (ФАО 115) Ультраранний силосный спринтер, рекомендуемое количество растений к уборке 100 тыс. шт/га, средняя высота растений 220-240 см, початок 25-27 см.

С 2020 года гибриды **ЗЕТА 110С, ЗЕТА 115С и ЗЕТА 140С** выращиваются в России на участках гибридизации в Центрально-

Черноземном регионе РФ.

ЗЕТА 120С, ЗЕТА 125С и ЗЕТА 140С (ФАО 120–140) Раннеспелые, универсального использования (зерно-силос), идеально подходят для позднего посева, тип зерна – кремнисто-зубовидный. Высокая урожайность при выращивании на зерно и силос, адаптация для повторных посевов в зонах достаточного увлажнения, возможность в ранние сроки заготовки зеленой массы, высокое содержание сухого вещества при раннем посеве;

Гибриды универсального типа - **БЕАНИЯ, ТЮРКИЗИЯ и ЛАЗУЛИЯ** (ФАО 160-180) раскрывают свой потенциал при выращивании по интенсивной технологии с отзывчивостью на повышенный агрофон. Устойчивость к полеганию и засушливым условиям, интенсивный рост на ранних стадиях развития и высокая влагоотдача при созревании, растения высокорослые, высота до 230-250 см, крепление початка 55-60 см.

Особое место занимает линейка среднеранних универсальных гибридов (ФАО 190-280) – **ЭЛАМИЯ, ЗЕТА 200С и ТИРНАВИЯ**, растения показывают активную динамику на начальных этапах вегетации, отмечены раннее цветение, отличная засухоустойчивость и холодостойкость. Посевные площади обеспечивают наивысший выход зеленой массы с гектара в своей группе спелости, до 400 ц/га, высокое содержание сухого вещества при разных сроках посева, повышенное содержание крахмала в зерне, отличную усвояемость силоса.

Устойчивость гибридов в отношении недостатка тепла имеет особое значение для нормальной вегетации растений весной и в начале лета, что обеспечивает более полное использование агроклиматических условий. Селекционерам пока не удалось существенно снизить требования культуры к теплу. Однако современные гибриды при наступлении благоприятных температур могут быстро компенсировать приостановку или замедление роста в периоды недостатка тепла, и это способствует более быстрому развитию растения. Существует тесная взаимосвязь между продолжительностью вегетационного периода и урожаем кукурузы. В связи с этим, для выращивания кукурузы надо выбирать такие гибриды, которые будут полностью использовать вегетационный период региона и дадут максимальный урожай культуры.

Селекция подсолнечника, создание линий и гибридов на их основе – перспективное направление деятельности компании LABOULET Semences. Использование гетерозиса, цитоплазматической мужской стерильности, спонтанного и индуцированного мутагенеза, позволило существенно увеличить урожайность и улучшить технологические качества масличных семян подсолнечника. Наиболее эффективным методом селекции подсолнечника является метод межлинейной гибридизации. Путем создания новых самоопыляющихся линий достигается наследственное улучшение генотипа по разнообразно-ценным признаками растения. При скрещивании линий получают гибриды с повышенной продуктивностью. Это позволяет даже в годы, не очень благоприятные для роста и развития подсолнечника, выращивать качественные масличные семена.

Селекционеры компании активно работают над созданием инновационных высокомасличных и высокоурожайных гибридов подсолнечника, устойчивых к заразихе рас A-F, ежегодно проводятся полевые демонстрационные испытания в различных регионах России. В Госреестр селекционных достижений РФ, вошли проверенные гибриды:

ЛС РЕГБИ и ТВИТИ (106-110 дней) среднеранние, высоко-олеиновые гибриды подсолнечника универсального назначения, по технологии Clearfield®;

ЛС ГЛОБСАН и ЛС МАЖИСТРАЛЬ (106-112 дней) среднеранние, по традиционной технологии возделывания, высокомасличные до 55%;

Л 1801С (107-112 дней) среднеранний, высоко-олеиновый гибрид, толерантен к фомопсису, сухой гнили, фомозу.

Селекция масличного льна - одно из ведущих направлений работы компании. В Госреестр уже вошел сорт **КАОЛИН**, характеризуемый высоким коэффициентом размножения семян и коротким вегетационным периодом, с 2020 года организованы участки его размножения в Западно-Сибирском и Центрально-Черноземном регионах РФ.

Совокупность мировых стандартов качества, влияющих на технологические качества продукции, программирование и оптимизацию урожая – основа селекционных достижений компании LABOULET Semences на сегодняшний день.

ГОРБУНОВ А.Н.,
агроном-консультант,
кандидат с/х наук

LABOULET

Представительство ООО «ЛАБУЛЕ» в РФ
117 405, г. Москва ул. Дорожная, д. 54,
корп., 4, стр.11, оф. 301,
+7 (909) 156-58-11, dir@laboulet.ru

Агроном-консультант:
Горбунов Андрей Николаевич
+7 (929) 008-92-32, agronom@laboulet.ru

Представители:
+7 (923) 101-69-30, altai@laboulet.ru - Барнаул
+7 (923) 101-66-30, siberia@laboulet.ru - Новосибирск

БОРЬБА СО ЗЛАКОВЫМИ СОРНЯКАМИ В ПОСЕВАХ ПШЕНИЦЫ – РЕШЕНИЕ ОТ «ЩЕЛКОВО АГРОХИМ-KZ»

Внедрение минимальных или нулевых технологий в регионе Северного Казахстана привело к тому, что семена овсюга и просовидных сорняков на полях накапливаются в поверхностном слое почвы и при монокультуре пшеницы уже на второй–третий год превышают уровень ЭПВ. По данным зарубежных и отечественных исследователей, внедрение технологии прямого посева в сочетании с измельчением соломы во время уборки создает благоприятные условия для роста и развития однолетних злаковых сорняков. Поэтому, наряду с использованием глифосатов, применение противозлаковых гербицидов становится одним из элементов новых технологий, особенно в севооборотах, насыщенных (более 75%) зерновыми культурами.

Разнообразие злаковых сорняков в посевах пшеницы зависит от региона возделывания и складывающихся конкретных погодно-климатических условий. Наиболее распространённым и вредоносным видом на полях является овсюг обыкновенный (Avena fatua L.), все большее распространение и вредоносность проявляют просовидные сорняки: просо куриное (Echinochloa crus-galli L.), просо сорнополевое (Panicum miliaceum spp. ruderale), просо волосовидное (Panicum capillare L.), щетинники (Setaria glauca L., Setaria viridis L.), а также овсюг южный (Avena ludoviciana), метлица обыкновенная (Apera spica-venti L.), росичка кроваво-красная (Digitaria sanguinalis L.), которые все чаще становятся основной проблемой в посевах зерновых культур. Для решения этой проблемы большой практический интерес вызывает использование гербицидов с расширенным спектром действия и широким диапазоном сроков применения, особенно на семеноводческих посевах.

В борьбе со злаковыми сорняками в посевах зерновых культур отличный эффект дают специальные препараты – граминициды. Одним из наиболее эффективных приемов усовершенствования их ассортимента является создание комбинированных препаратов. В этой связи появление комбинаций граминицидов на основе феноксапроп-П-этила и клодинафоп-пропаргила было ожидаемым шагом в борьбе с однолетними злаковыми сорняками.

ТОО «Щелково Агрохим-KZ» предлагает к использованию эффективный граминицид АРГО, МЭ (феноксапроп-п-этил, 80 г/л + клодинафоп-пропаргил, 24 г/л + мефенпир-диэтил, 30 г/л), в котором в качестве антидота выступил мефенпир-диэтил, проявляющий признаки синергетического действия в комбинации с феноксапроп-П-этилом. Препарат создан по технологии коллоидных формуляций в форме микроэмульсии, что способствует его быстрому и глубокому проникновению через поверхность листа сорного растения, обеспечивая высокую скорость и пролонгированность действия. Оптимальный результат и максимально быстрое гербицидное действие препарата достигаются при обработке посевов пшеницы на ранних стадиях развития сорных злаков (начиная с фазы 2-3-х листьев до конца кущения), оптимальном выборе сроков применения (когда появится основная масса однолетних злаковых сорняков) и благоприятных погодных условиях для роста и развития растений. Преимущества препарата заключаются также в высокой избирательности для культуры без фитотоксического воздействия благодаря антидоту, широком «окне» применения независимо от фазы развития культуры и отличной совместимости в баковых смесях с противодвудольными гербицидами.

В 2020 и 2021 годах были заложены полевые эксперименты на посевах яровой пшеницы на базе ТОО «НПЦ зернового хозяйства им. А.И. Бараева» Акмолинской области и посевах озимой пшеницы в ТОО «Казахский научно-исследовательский институт земледелия и растениеводства» Алматинской области с целью изучения биологической эффективности гербицида Арго, МЭ против однолетних злаковых сорняков.

Результаты полевых испытаний в 2020 году показали, что применение граминицида в полной мере подавляет развитие однолетних злаковых сорняков в посевах яровой пшеницы сорта Астана, создает благоприятные условия для роста и развития растений, предопределяя более высокую урожайность культуры. При норме расхода препарата 0,6 л/га произошло снижение засоренности посевов на 91,2%, при 0,9 л/га – на 93,8%, хозяйственная эффективность химической прополки составила соответственно 0,21 и 0,28 т/га **(таблица 1)**. Установлена высокая биологическая эффективность против отдельных видов злаковых сорняков: овсюга обыкновенного – 91,4-95,5%, проса сорно-полевого – 90,4-95,6%, щетинника сизого – 90,5-94,6%.

В полевых опытах 2021 года на посевах озимой пшеницы сорта Стекловидная 24 были отмечены виды злаковых сорняков: овсюг обыкновенный, просо сорнополевое, щетинники, метлица обыкновенная. Все они проявляют высокую чувствительность к гербициду Арго, МЭ – численность сорного компонента снижалась в 15-25 раз. Обработка посевов с нормой расхода препарата 0,6 и 0,9 л/га обеспечила биологическую эффективность 93,5 и 95,9% соответственно. При средней урожайности озимой пшеницы 20,4 ц/га на контроле, с обработанной площади получена стабильная прибавка урожая в 0,20 и 0,25 т/га.

Таким образом, при преобладании на посевах яровой пшеницы однолетней злаковой сорной растительности, основная стратегия борьбы с данной группой состоит в предотвращении пополнения почвы семенами сорняков за счет системных мероприятий и своевременного применения граминицидов. Граминицид Арго, МЭ (0,6-0,9 л/га) от компании «Щелково Агрохим-KZ» успешно контролирует весь спектр однолетних злаковых сорняков на посевах яровой и озимой пшеницы в период вегетации.

Таблица 1 – Биологическая и хозяйственная эффективность применения гербицида Арго, МЭ на посевах пшеницы

Вариант опыта	Норма расхода, л/га	Количество сорняков, шт./м²	Сухая масса сорняков		Биологическая эффективность, %	Урожайность		
			г/м²	снижение, %		т/га	отклонение	
							т/га	±
Яровая пшеница, ТОО «НПЦЗХ им. А.И. Бараева», Акмолинская область, 2020 г.								
Контроль	-	167,0	226,7	-	-	0,91	-	-
Арго, м.э.	0,6	14,7	41,2	81,8	91,2	1,12	0,21	23,0
Арго, м.э.	0,9	10,3	25,5	88,7	93,8	1,19	0,28	30,0
Озимая пшеница, ТОО «Казахский НИИЗиР», Алматинская область, 2021 г.								
Контроль	-	268,2	151,2	-	-	2,04	-	-
Арго, м.э.	0,6	17,5	13,7	90,9	93,5	2,24	0,20	9,8
Арго, м.э.	0,9	10,9	9,5	93,7	95,9	2,29	0,25	12,3

ЯЦЮК С.В. к.с.-х.н.,
специалист ТОО «Щелково Агрохим-KZ»

СИСТЕМНЫЙ КОМБИНИРОВАННЫЙ ФУНГИЦИД
для защиты яровых, озимых зерновых колосовых культур
и листовых, стеблевых форм болезней масличных культур.

ЭКСТРА УРОЖАЙ, ЭКСТРА КАЧЕСТВО, ЭКСТРА ПРИБЫЛЬ

Амистар Экстра®

syngenta.

Инновационное решение
компании Сингента для
получения качественного урожая

ТМ

ВНК AGRO
www.bhkagro.com

СЕЗОН УБОРКИ УЖЕ БЛИЗКО!

Комбайн Case IH AF 6150, 7250

Комбайн New Holland CX 6.90, 8.80

СЕРВИС МИРОВОГО УРОВНЯ

Жатки New Holland

Жатки MacDon

Жатки Nardi для уборки кукурузы и подсолнечника

Очесывающие жатки Shelbourne

Жатки Case IH

Комбайн New Holland TC 5.90

Роторный комбайн Case IH AF 4099

Хлопкоуборочный комбайн Case IH COTTON EXPRESS 420

Трактор New Holland T7060

Трактор Case IH PUMA 210

Руллонный пресс-подборщик NH ROLL BALER 125

*«ВНК Agro AG» оказывает полный спектр сервисных услуг, выполняет ремонт любой сложности.

г. Кокшетау, ул. Алатау, 1В

bhkagro

bhkagro.com (контакты региональных представителей на нашем сайте)

Отдел продаж: +7 771 666 85 06;

Отдел запчастей: +7 771 040 11 97;

Отдел сервиса: +7 701 301 91 78

МЫ ВСЕ СТОИМ ВОКРУГ ГРАНИЦ КАЗАХСТАНА И ЖДЕМ, КОГДА ОН НАМ ПОМОЖЕТ

Это цитата из беседы с председателем Евразийского мясного союза Романом КОСТЮКОМ. Разговор о ресурсах Казахстана в очередной раз поднимает тему экспорта казахстанского мяса, настолько важную не только для местных фермеров, но и для соседствующих стран:

«Я говорю от Евразийского мясного союза, в который входят Киргизия, Армения, Узбекистан, Россия и Казахстан. Это альянс отраслевых ассоциаций, занимающихся мясным скотоводством. И первое, что хочется отметить, это потрясающие возможности наращивания ключевой продукции континента в Казахстане, в которой имеется дефицит. Это мясо говядины и баранины.

В обстоятельствах, окружающих Казахстан, он не добирает свои возможности. На сегодня это одна из немногих стран, которая имеет почти полную обеспеченность мясом говядины, при том, что почти все соседи Казахстана имеют существенный дефицит. И мы все стоим вокруг границ вашей страны и ждем, когда она нам поможет. И Узбекистан, и Таджикистан, и Россия, мы все надеемся, что Казахстан в своем развитии обратит на нас внимание, как на новые экспортные возможности.

Мясное скотоводство сейчас, к сожалению, неверно воспринимается правительствами почти всех стран: как инструмент решения продовольственной безопасности. При том, что во всем мире, где эта отрасль находится на сильных позициях, она является одним из ключевых инструментов благосостояния граждан, развития среднего класса и драйвером развития смежных экономик.

Каждое рабочее место мясного скотоводства приводит к появлению пяти рабочих мест в смежных отраслях. Поэтому мясное скотоводство в первую очередь - инструмент социально-экономического развития регионов. Особенно там, где нет полезных ископаемых и промышленных объектов.

По нашим оценкам, Казахстан, если будет выполнять те программы, которые уже давно разработал, может удвоить производство говядины. Вопросы перестройки системы управления, организации и другое, отвлекают власть от необходимости заниматься такими вопросами...

Любое государство стремится к тому, чтобы средний класс в нем был богат, имел возможность развивать своих детей и строить планы на внуков. Поэтому фермеры, как основа сельской территории, должны иметь перспективу развиваться и опираться на собственный доход. А значит должен решаться вопрос развития экономики, дальних сельских территорий, где нет инфраструктуры, невозможно капитальное строительство и какие-то иные виды деятельности. Этот бизнес должен быть экономически оправдан в любой точке страны.

Нужно правильно и гармонично развивать все, что у нас есть, отзываясь на требования природы и давая ей возможность так же отзывчиво работать с нами.

Мясное скотоводство, по сути, уникальная отрасль. Ни у одной другой нет такой серьезной стратегической задачи, которая не напрямую связана с продовольственной безопасность, а на прямую связана с благосостояние страны и ее огромных территорий, населенных людьми, которые способны зарабатывать деньги. А растущий рынок мяса обеспечивает развитие такого рода программ.

Американцы в 2022 заявили «Лучший год — лучшие цены на мясо». Австралия в предвкушении увеличения своих объемов экспорта мяса, огромное количество стран максимально радуются тому, что привлекут в свою казну деньги, экспортируя мясо. За последние полгода как минимум 20 стран объявили о необходимости срочного наращивания экспорта говядины, поскольку возник целый ряд катаклизмов: повышение цен в Австралии из-за дождей после долгой засухи, проблемы в Монголии и другие. Появляется тренд роста и поиска новых поставщиков мяса на старых рынках.

Как сказал президент и главный исполнительный директор USMEF Дэн Халстром: «Глобальный спрос на говядину в 2022 году затмил все, что я видел за многие годы в мясном бизнесе. И характерно, что этот импульс подпитывается основными экспортными рынками, такими как Южная Корея, Япония и Тайвань, спрос также очень высок в Китае, на ключевых рынках Латинской Америки, одновременно экспорт на Ближний Восток также восстановился».

Правительство Лаоса призывает фермеров продвигать производство животноводческой продукции на экспорт, особенно в Китай. В министерстве сельского и лесного хозяйства Лаоса заявили, что правительство этой страны планирует ежегодно выращивать на экспорт не менее 50 000 голов крупного рогатого скота. В правительстве Лаоса считают, что экспорт скота может принести огромную прибыль не только производителям и фермерам, но и стране в целом.

Для информации уточню, что чтобы прокормить дополнительные 2.3 миллиарда человек в 2050 году, рост производства продовольствия должен составить 70%. В тоннах эти объемы должны подняться с 228 млн до 463.

Рынок мяса и скота бесконечно окутывает планету и является кровотоками, которые обеспечивают развитие всех стран. Мясное скотоводство является фантастически мощным инструментом взаимодействия фермеров практически всей планеты.

Каждое животное — это десятки разного рода продуктов. В странах свои индивидуальные кулинарные предпочтения. И одно животное позволяет нам обеспечить по их предпочтениям сразу пять-семь стран. Иными словами, каждый бык — это огромный комплект специализированной продукции для различных рынков с разной кулинарией.

Один правильно разделённый на продукты питания бык позволяет нам заниматься внутренним рынком, экспортом и прочее.

Поясню на примере: Америка на сегодня экспортирует мяса практически столько, сколько импортирует. Казалось бы, 92 млн голов общего поголовья мясных пород в США и у них огромный объем завоза мяса. Все потому что она меняется отрубами: те, что пользуются спросом у соседей на те, которые востребованы на ее рынке. Поэтому получается, что экспорт/импорт — это не вывоз мяса из своей страны, а правильным образом заполнение своего рынка теми отрубами, которые предпочтительны кулинарным пристрастиям страны.

В этом смысле развитие экспорта/импорта равно развитию обменовой торговли. Повышая объем нужной продукции на территории страны, вы одновременно выигрываете этим за счет продажи премиальных частей в те страны, которые готовы платить премиум за те отруба, которые в этой стране не пользуются большим спросом. Поэтому отказ от экспорта/импорта в отрасли мясного скотоводства - фактически недостаточное понимание значения обменного фонда и, собственно, возможности самой отрасли.

Россия сегодня недостаточно производит мясо говядины. Дефицит в прошлом году составил 300 тысяч тонн. Поэтому нами был введен беспошлинный ввоз 200 тысяч тонн говядины для Бразилии. Все потому что Казахстан не считает возможным использовать рынок соседа для продажи мяса... Наверное, тогда мы будем помогать фермерам Бразилии, ведь нам тоже хочется вкусной говядины», - подчеркнул спикер.

ИНТЕРВЬЮ

ХВАТИТ ГОВОРИТЬ О БОЛЬШОМ ПОТЕНЦИАЛЕ!

Производители мяса в Казахстане ведут большие дискуссии по теме запретного экспорта. Они убеждены, что при сохранении такой тактики – будущее отрасли становится под большим вопросом. Свое видение статуса кво в сфере мясного животноводства в Казахстане нам рассказал генеральный директор компании «KazBeef» Бейбит Ерубаев:

«Я уже 12 лет уже в этом бизнесе работаю. В 2009 году мы начинали свой проект. Много ездили по миру, смотрели кто, как и где работает. Приглядывались и внедряли у себя лучшее из увиденного. И за эти годы нам удалось построить вертикально-интегрированную компанию, откормочную площадку, мясокомбинат. Генетика - важный элемент в развитии животноводства. Но конечным бенефициаром являются откорм-площадки, и на своем примере мы видим результат этой генетической работы. Все бы хорошо, но все равно у нас куча проблем! Не получается вести бизнес так, как получается в Америке!

В Казахстане много проблем... Вот эта непонятная ситуация с экспортом: будут ли открывать границы, какую задачу преследуем вообще. Покупателей меньше, чем предложений, и приходится торговать только внутри страны. И раз предложение превышает спрос, то цена на этих животных падает. В итоге фермеры вынуждены отправлять скот на откорм-площадку, либо продавать за небольшие деньги. А при открытых границах спрос будет выше, будем работать над генетикой, будем закупать эмбрионы, быков и т.д.

Мы хотим торговать своим скотом по конкурентной цене. Почему в Америке откормочная площадка и фермеры продают скот, базируясь на цене чикагской фондовой биржи, а мы не можем?

Да, за последние два года мы получили высокую цену на живой скот, который сегодня имеется. Но на самом деле она не такая высокая в сравнении с фондовой биржей. И это надо понимать.

Благодаря Узбекистану граница открылась и предложили хорошую стоимость. Понимаете, если бы не эти цены, то мы бы работали себе в убыток. Мы можем привезти любые технологии, постараться внедрить самые современные решения, которые сегодня существуют в мире (что, собственно, в нашей компании и работает). Но это все не окупает себя, если нет цены. В таком случае и о породной эффективности говорить не приходится. Ведь цена одна на всех.

Все говорят, что у Казахстана есть экспортный потенциал. И мы не опровергаем это утверждение. Согласны с ним. Ведь фермеры привезли лучшие породы, получилось выстроить откормочные площадки. Однако потенциал-то остается нераскрытым. И если сейчас это кардинально не изменить, не сделать возможным настоящий заработок фермеров, то мы так и будем следующие 15-20 лет говорить об этом потенциале.

То, что сейчас происходит в отрасли мясного животноводства в Казахстане вызывает много вопросов, потому что фермер не зарабатывает. При низком ценнике сама отрасль становится непривлекательной. А ведь это тяжелая работа, отнимающая все время - 24/7. Здесь нет праздников и выходных. Такой труд должен вознаграждаться именно ценой на продукцию.

А что мы видим: экспорта нет, внутренний рынок маленький, животных, которых мы закупили в 2010 году (ангусов и герефордов), мы должны отправить на откормочную площадку. Да, как откорм-площадка мы будем в плюсе, потому что за счет привесов выйдем. Но это не путь для развития!

По 1125 тенге покупаем как откорм-площадка у фермеров, при том что рыночная цена на чикагской фондовой бирже - 1650 тенге за кг.

У нас есть возможности поставлять товар, который имеет огромный спрос в России, Китае... Нужно просто открыть рынки.

А у нас при закрытых границах по факту-то и долгосрочной стратегии нет. Мы не понимаем, что происходит. Один месяц открывают рынки, на другой закрывают...

Если так, то дайте нам высокую цену внутри страны, и мы не будем экспортировать, не будем требовать выход за рубеж. Либо субсидируйте: вместо 200 дайте 400 тенге. А иначе мы так и будем продолжать говорить о перспективах, как это делаем последние 15 лет. Без цены или субсидирования бизнес дальше не пойдет.

Все мы знаем, как работает этот бизнес в Америке: животное от репродуктора идет на доращивание, потом на откорм-площадку, а затем на мясокомбинат, и на каждом этапе можно зарабатывать. И в Казахстане это возможно.

Нужно понимать, что как только фермер начнет зарабатывать, он станет инвестировать в орошение, в инфраструктуру, в пастбища.

Мы все единым голосом призываем: откройте рынок! Как только произойдет разгерметизация, рынок сам цену отрегулирует», - пояснил Бейбит Ерубаев.

ТАЛГАТ КИТАЙБЕКОВ: *«В сельском хозяйстве, как в спорте - есть и победы, и поражения»*

Село Койгельды расположено в Аршалынском районе Акмолинской области рядом с одноимённым озером. В спортивных сводках нередко можно услышать название «Койгельды». Такое название носит хоккейная команда, играющая в Астанинской любительской хоккейной лиге, и это не простое совпадение – именно Койгельды – родина игроков этой команды. Здесь любят и играют в хоккей, и всячески его поддерживают. В структуре экономики села основное место занимает сельское хозяйство, и самое примечательное то, что оно держится на трех китах одной семьи. Семья Китайбековых в Акмолинской области известна многим. Вот уже почти 20 лет три брата: Кайрат, Мерден и Талгат Китайбековы развивают сельское хозяйство этого уголка Казахстана. ТОО «Койгельды Астык» Кайрата Китайбекова, КХ «Актан» Мердена Китайбекова и ТОО «Бау-Азат» Талгата Китайбекова возделывают в общей сложности около 10 000 га земли, разводят крупный рогатый скот, лошадей, овец, заботясь о том, чтобы их родной край развивался и богател.

В июне «Босс-Агро» посетил ТОО «Бау-Азат» - небольшое, по меркам Казахстана, сельхозпредприятие, но имеющее основательную базу для дальнейшего развития. Здесь руководит младший брат семьи Китайбековых - Талгат Даниярович.

Беседа с директором предприятия получилась интересной и шла не только о его предприятии, но и о том, что совместно с братьями получается сделать для села.

– Талгат Даниярович, расскажите о своем предприятии. С чего все начиналось?

- С родного села. В Койгельдах я родился, здесь и вырос. После службы в армии увлекся спортом, и многие годы отдал хоккею. В свое время даже был директором хоккейного клуба «Барыс». Но спустя время решил вернуться на родину и заняться сельским хозяйством. К тому времени мои братья Мерден и Кайрат уже работали в отрасли и крепко стояли на ногах. Я начинал свое дело буквально с нуля. Не было опыта, знаний, техники, складов. Лишь большое желание. Конечно, на первых порах было сложно. Но мои братья поддержали меня. Так сказать, взяли шефство. Вот под их чутким руководством я и начал делать свои первые шаги в аграрной сфере. Первоначально у меня было всего 90 гектаров пашни, и первый сев мы проводили, можно сказать, в авральном режиме - почти не было специалистов, чувствовался дефицит техники, но как-то справились. Сейчас вспоминаем и удивляемся: как вообще выстояли?!

– А что сеяли в свой первый год?

- Посеяли только яровой ячмень на 60 гектарах. Как сейчас помню, у нас ушло 7 тонн семян. Год был неплохой, да и как оказалось, земля наша подходит для возделывания ячменя. Первый урожай собрали 120 тонн. Реализовали его, и пошел процесс! - Начали технику приобретать постепенно - год за годом - увеличивать земельный клин.

– Какие площади вы обрабатываете сегодня?

- Сейчас в обработке в моем хозяйстве 1700 гектаров пашни и 1300 гектаров сенокосных угодий.

– Что предпочитаете сеять?

- В этом году посеяли яровые пшеницу, овес и ячмень. Посевная прошла в оптимальные сроки, так что думаю, если будут дожди, то возьмем хороший урожай.

– Какая средняя урожайность в хозяйстве?

- На наших землях – это около 15-16 центнеров с гектара. Отдельные «клетки», конечно, дают и по 20-25 центнеров с гектара, но многое зависит от погоды.

– Осадков достаточно?

- Не сказал бы. Среднегодовое количество осадков в нашей местности составляет около 440 мм. Основная часть выпадает в период с мая по август, но опять же год на год не приходится.

– А как обстоят отношения с масличными культурами? Беретесь?

- Нет, у нас только зерновые. Возможно, в следующем году будем пробовать сеять лён, но пока только зерновые - у нас земля для них подходящая.

– Совсем скоро Вашему предприятию исполнится двадцать лет. Опыт за эти годы у вас накопился колоссальный. В связи с этим вопрос: что на ваш взгляд самое сложное в аграрном бизнесе?

- Понимаете, здесь, как в спорте: есть и победы, и поражения. Всё, как в хоккее. Хоккей – ведь это чисто командная игра. Вот и в сельском бизнесе ты работаешь с командой, и от каждого члена команды зависит будущий успех, будущий урожай. Или поражение. И, наверное, самое непростое для меня было собрать команду тех специалистов, с которыми можно было двигаться к успеху. В сельской местности проблема кадров стоит невероятно остро! Мы свой коллектив собирали буквально по крупицам, приглашали кадры из соседних сел, собирали профессионалов среди своих – из Койгельдов и Арнасая. Среди тех, кто еще не уехал. Поскольку наше село рядом со столицей, отток населения и специалистов был огромный, особенно это чувствовалось в нулевые годы. Сейчас, конечно, такого оттока не наблюдается. Наоборот, мы видим, что молодые семьи в Койгельды приезжают. Но в самом начале нашего пути с кадрами была просто катастрофа. Вот это, я думаю, главная сложность аграрного бизнеса. И не только для нас. Технику можно купить, семена тоже. Все можно решить! Но чтобы заполучить толкового специалиста – тут нужен не один и не два года, а гораздо больше. Если это агроном, то, минимум, ему нужно 5-7 лет, чтобы отучиться и набраться полевого опыта.

– На ваш взгляд, фермеры смогут решить кадровый дефицит самостоятельно? Возможно ли «выращивать» специалиста для себя, так сказать?

- Кардинально решить эту проблему фермерам не под силу. Здесь должна постоянно вестись большая работа профильных министерств: Министерства сельского хозяйства и Министерства образования. Нужны Программы от государства. Вот, раньше, как было? - Закончил молодой человек профтехшколу по специальности «токарь», либо «механизатор», его по распределению отправляли на конкретное предприятие, или в колхоз - в определенный населенный пункт. А там, за несколько лет, рабочая молодежь обзаводилась семьями, и уже не думала о переезде. Сейчас этого нет. Сегодня мы можем привлечь сотрудников только заработной платой и комфортными условиями для качественной жизни в селе. Условиями, созданными нашими усилиями.

– Если не секрет, большой ли у Вас коллектив, и какая оплата труда у Вас в хозяйстве?

- Коллектив у нас небольшой – десять человек, и каждый в хозяйстве выполняет сразу несколько функций. Заработной платой мы тоже не обижаем. В посевную люди получают 350-400 тыс. тенге. Конечно, и в зимний период обеспечиваем работников заработной платой, правда, не в таком объёме, но стараемся вознаграждать так, чтобы сотрудники не ушли. Кроме того, обеспечиваем сотрудников кормами для поддержки их подсобных хозяйств. Средний возраст наших сотрудников - 40-55 лет. Да, хотелось бы видеть больше молодежи, но труд в селе нелегкий, и даже за высокую зарплату не каждый молодой человек согласится выходить в поле. К сожалению, с этим мы сталкиваемся регулярно.

– Кроме кадрового дефицита, что бы Вы отнесли к проблемам современного сельского хозяйства?

- На самом деле, проблемных вопросов много. К примеру, можно взять зависимость большинства агропредприятий от погодных условий. Если дождь, значит, фермеры будут с урожаем, и смогут покрыть расходы посевной и оставить что-то на дальнейшее развитие. Нет дождя - тогда и дохода от урожая нет. Это хорошо, если есть запас прочности прошлых лет, чтобы отсеяться в следующем сезоне, а если нет? Тогда это долги и кредиты. Кроме того, проблемы есть и в ценообразовании готовой продукции, и в ценообразовании на наши основные средства производства и расходные материалы. Но это бизнес, и все понимают, что это риски. Но если подходить к процессу с умом, планировать, то будет развитие.

– Ваши земли расположены рядом с водоёмами. Не рассматриваете поливное земледелие, чтобы минимизировать зависимость от погодных условий?

- Пока таких планов не имеется. Это огромные капиталовложения, в том числе и кредитные, где нужны большие «твердые» залоги, которых у нас, да и у многих фермеров, просто нет. Считаю, что доступность финансирования агропроектов через кредитные ресурсы многим остается недоступной.

– Как часто приходится обновлять машинно-технический парк хозяйства? Используете ли вы программы государственной поддержки в этом вопросе?

- Да, конечно, мы с братьями пользуемся льготами по приобретению техники. В основном у нас техника украинского и российского производства. Приобретаем технику по мере необходимости. Чаще, конечно, это почвенные орудия, сеялки. По закупкам сельскохозяйственной техники последние годы плодотворно работаем с ТОО «КазАгроЭксперт». Ребята там работают очень толковые, всё подскажут-расскажут, если нужно, то приедут и на месте проведут настройку техники. Очень нравится стиль их работы: всё максимально оперативно, без проволочек. У них мы купили четыре сцепки по 5 сеялок СКП 2.1, производства завода ДиборЭкспорт. Отлично отработали, качественная техника! Кроме этого, взяли зерномет, дискатор, косилки, плуги и бороны на закрытие влаги. Мне нравится, что через ТОО «КазАгроЭксперт» можно заказать сразу весь ассортимент техники, необходимой в сельскохозяйственном производстве. Так что советую «КазАгроЭксперт» всем своим коллегам!

– Пока мы ехали к Вам в хозяйство, то заметили, как в селе всё аккуратно, чистенько! Разбиты цветники, повсеместно идет строительство. Ваше предприятие как-то задействовано в облагораживании поселка?

- Чистота улиц, цветники - все это заслуга наших земляков. Все три наших с братьями предприятия, конечно, не остаются в стороне: помогаем техникой, вывозим мусор, делаем подсыпку дорог. Это же наше родное село, и каким ему быть зависит от всех, в том числе и от нас. Помимо этого, мы помогаем школе. У нас 70 учеников, и каждый получает на Новый год сладкий подарок. Никто не остается без внимания. И в День защиты детей покупаем подарки. Не обходим стороной и мусульманские праздники. Привозим продукты всем семьям. Не делим на богатых и бедных. Наша хлебопекарня обеспечивает население хлебом по цене ниже, чем в других регионах - 100 тенге за булку, и каждую пятницу – бесплатно.

Кроме всего этого, в планах нашей семьи - построить в селе мечеть. Это большое дело, но, думаю, даст Аллах, - справимся!

– А строительная площадка, которую мы увидели неподалеку, что там планируется?

- Хоккейный корт. Наши предприятия активно поддерживают развитие хоккея в селе. К примеру, предприятие Кайрата, ТОО «Койгельды Астык», ежегодно выделяет более 3 500 000 тенге на то, чтобы молодежь, и не только, играли в хоккей. Наше с братьями общее мнение: популяризация спорта - это будущее здоровье нашей нации. В нашей семье очень любят хоккей, мои племянники играют за ХК «Барыс». И в селе дети болеют и играют в хоккей. Думаю, этот проект станет хорошим стимулом для наших деревенских мальчишек заниматься хоккеем и достигать в этом виде спорта больших высот. Наши ребята должны заниматься в хороших условиях. А мы, видя их счастливые глаза, должны трудиться, чтобы создавать ещё что-то большее на родной земле.

НОВОЕ РЕШЕНИЕ В ОБРАБОТКЕ СЕМЯН

ПЕРВЫЙ ОПЫТ, РЕЗУЛЬТАТЫ И ЗАДЕЛ НА ПОЛУЧЕНИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО УРОЖАЯ

В 2022 году Corteva Agriscience представила на рынке Казахстана новую премиальную технологию обработки семян LumiGEN™. Эта технология разработана специально для семян рапса, кукурузы, подсолнечника бренда Pioneer®, и нацелена помочь казахстанским фермерам управлять рисками производства, а именно, улучшить защиту, энергию прорастания, метаболизм, стрессоустойчивость и жизнестойкость семян и всходов в период «посев – ранние этапы роста».

Все посевные работы и этап первых всходов в Казахстане уже подошли к концу и сейчас самое время проверить на деле, как новая технология LumiGEN™ справилась с поставленными задачами и вызовами в этом сезоне.

Как известно, Северо-Казахстанская и Восточные области Казахстана столкнулись с отсутствием осенне-зимнего запаса влаги. Высокая температура, сильные ветры дополнительно увеличивали раннее иссушение почвы, в связи с чем приходилось вносить корректировки в глубину посева, что давало дополнительный стресс для всходов. Холодная весна без дождя стала благоприятным условием для размножения проволочника, что также негативно отразилось на всходах.

Несмотря на все климатические и природные вызовы, фермеры удачно справились с посевной кампанией, интенсивно высевали семена в мешках с логотипом LumiGEN™, воочию оценили качество всходов и развитие растений в начальный период вегетации. Так что начало пути положено.

РАПС ЯРОВОЙ

Безусловным лидером по востребованности среди фермеров является **гибрид рапса ПР46Х75**. Не менее 40% от поставленного для сезона 2022 объема было представлено в премиальной обработке LumiGEN™. Как всегда, гибрид демонстрировал прекрасные всходы, но фермерами и специалистами хозяйств было отмечено существенное отличие по высоте растений, развитию, вигор-эффекту, а также мощное и более глубокое развитие корневой системы на участках обработанных технологией LumiGEN™, в отличие от участков со стандартной обработкой. **(см. рис.1)**

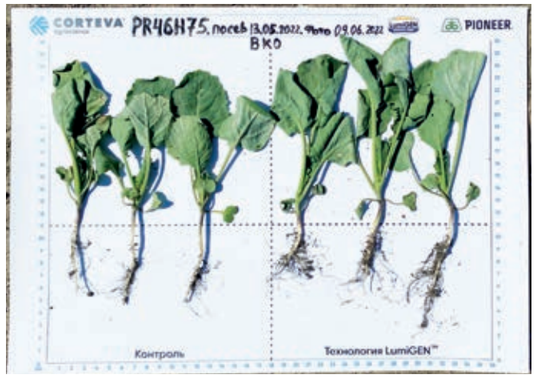


Рис. 1. Сравнение корневой системы и листостеблевой массы гибрида Pioneer ПР46Х75. Контроль (стандартная обработка) и технология LumiGEN™.

ПОДСОЛНЕЧНИК

Прекрасные результаты на больших площадях технология показала LumiGEN™ на гибридах подсолнечника. В сезоне 2022 года **три гибрида – П63ЛЕ10, П64ЛП130, П64ЛЕ25**, впервые поставлялись в мешках с таким логотипом. Лидер рынка - П63ЛЕ10 практически весь был поставлен в такой протравке, П64ЛП130 - 100%. Таким образом, 72% поставленных на рынок семян содержали новую обработку. Несмотря на все сложности посевной кампании, в т.ч. необходимость увеличивать глубину посева, казахстанские фермеры получили дружные всходы, которые были достаточно надежно защищены от проволочника, благодаря инсектицидной составляющей. Гибриды с обработкой LumiGEN™, как и на других культурах, показали опережающее развитие, улучшенную стрессоустойчивость и жизнестойкость, характерное улучшенное развитие корневой системы. **(см. рис.2)**

Рис. 2 Сравнение корневой системы и листостеблевой массы гибрида Подсолнечника Pioneer П63ЛЕ10.
Контроль и технология LumiGEN™.

КУКУРУЗА

Без новой технологии не остались и семена кукурузы. Южные регионы были вынуждены сражаться с сильными перепадами температуры в ночное и дневное время, жарой и уплотнением почвы. Однако все стрессовые погодные условия были успешно преодолены, и фермеры остались довольны результатами всходов на своих полях. Технология LumiGEN™ была протестирована на не менее чем 30% от поставленного количества посевных единиц, как на ранних гибридах для севера, например на новом - **П7404**, так и поздних гибридах – **П1241 и ПР31Г98** для юга. **(см. рис.3.)**

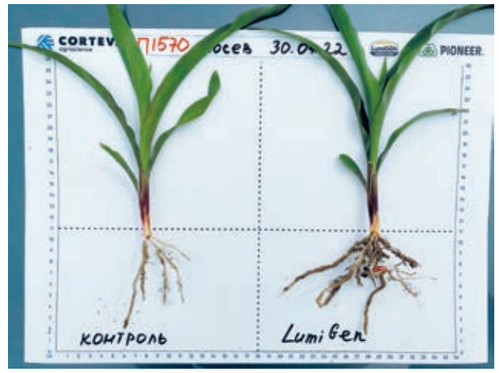


Рис. 3 Сравнение корневой системы и листостеблевой массы гибрида Кукурузы Pioneer П1570.
Контроль и технология LumiGEN™.

Полевая оценка во всех регионах Казахстана показала, что варианты с применением технологии обработки семян LumiGEN™ обеспечили устойчивое развитие растений по сравнению с растениями со стандартной обработкой. Также фермеры могли наблюдать более мощное развитие корневой системы в горизонтальных и вертикальных слоях почвы, что, в свою очередь, обеспечило быстрое поступление воды как из ее глубинных, так и из поверхностных горизонтов. Активное формирование корневых волосков способствовало повышению биодоступности питательных веществ из почвы и более крепкому контакту корней с почвой.

Секретом достижения таких результатов является добавление в состав технологии обработки семян LumiGEN™ высококонцентрированного биоактивного продукта, который проникает в семенную оболочку и поглощается клетками.

Это, в свою очередь, стимулирует позитивные изменения на клеточном уровне, ускоряет деление клеток и прорастание, а также формирование здоровых всходов растений.

ТЕХНОЛОГИЯ LumiGEN™

Техногия основана на научно доказанной и запатентованной технологии потребления питательных веществ и микроэлементов, которая снижает стрессовые факторы, повышая количество и качество урожая. Технология разработана компанией PROFARM, постоянно совершенствуется и на эксклюзивной основе представлена на рынке компанией Corteva Agriscience. Разработана серия водорастворимых продуктов для обработки семян подсолнечника, кукурузы, рапса, которые содержат органическую (лингогуматы) и минеральную основу. Минеральная основа представлена калийным комплексом, также содержит натрий, серу, железо, другие микроэлементы, хелатные и комплексные агенты. В правильно подобранных нормах продукты быстро усваиваются семенами и обеспечивают прорастание с дополнительным питанием в легкоабсорбируемой форме и стимулируют быстрое развитие как в нормальных, так и в стрессовых условиях.

Впереди, еще много работы по защите полей и сбору урожая, но уже точно можно сказать, что сложный этап первой критической фазы всходов позади и пройден успешно, а новая технология обработки семян интенсивно протестирована и одобрена казахстанскими фермерами, несмотря на все вызовы.

Без сомнений, результат полученный на начальном этапе, должен привести к получению дополнительного урожая. Фермерам желаем успешного прохождения вегетации и с нетерпением ждем уборки!

LumiGEN ОБРАБОТКА СЕМЯН **www.corteva.kz**

ЧЕШСКИЕ ЖИВОТНОВОДЫ ПРЕДЛАГАЮТ КАЗАХСТАНУ СВОЙ СКОТ

Ветеринарное состояние стад чешских ангусов оценивается как высокое. По данным государственного ветеринарного надзора, Чехия благополучна по таким заболеваниям как ринотрахеит, туберкулез, вирусная диарея, паратуберкулез, лейкемия, бруцеллез и шмаллен-берг. О привлекательных особенностях чешского скота рассказал исполнительный директор Ассоциации мясного скотоводства в Чехии Камил МАЛАТ:

«Чешская Республика по сравнению с Казахстаном очень маленькая. Но мы можем конкурировать в качестве поголовья. Это наше преимущество! Мы говорим, лучше меньше, да лучше. Это относится и к генетике.

Мы расположены в центре Европы, и это отличное место для жизни и разведения крупного рогатого скота. Наши фермеры работают с разведением 25 мясных пород. И Абердин-ангус – вторая по популярности. Каждое пятое мясное животное в стране – ангус. Племенных животных этой породы экспортируем в Словакию, Германию, Турцию, Венгрию, Румынию, Литву, Эстонию, Швейцарию, Боснию и Герцеговину, Украину, Италию, Португалию и Испанию.

Территория нашей страны меньше чем 80 тысяч кв. км. А коров всех пород - более 600 тысяч. Приблизительно треть находится с телятами, на подсосе. Конечно, мы не конкурируем по количеству поголовья: зарегистрированных животных мясных пород у нас намного меньше, чем в Казахстане.

Но стоит заметить, что 30 лет назад в Чехии практически не было специализированного мясного скота. На сегодняшний день их 250 тысяч.

У нас всего одна организация, которая занимается записью племенного скота. С падением социального строя в 90-е годы и выхода на полную независимость была проведена масса реформ, в результате которой появилась ассоциация заводчиков мясных пород скота. И первой нашей целью была фиксация результатов. Что означает взвешивание каждого животного, измерение его физических показателей.

Не все фермеры знают вес своих телят при рождении, при отъеме, в годовалом возрасте. Но чешские животноводы в курсе всех изменений. Мы уделяем этому большое внимание! Для оценки животных у нас достаточно сильная программа. Мы определяем и прогнозируем производственную ценность животных.

Я уже говорил о второй строчке популярности мясной породы. Третье место занимает симментал, а первое – шароле.

Если говорить об экономической помощи государства, то у нас субсидирование животноводства происходит с небольшим различием как по всему Европейскому союзу. В Чехии субсидия – это не товароориентированная помощь, а это поддержка сохранения окружающей среды. У нас совсем другая концепция господдержки. Также существует экономическая помощь государства по части улучшения содержания животных.

Возвращаясь к преимуществам наших бычков, то средний вес годовалых животных в наших фермах варьируется в районе 530 кг. В результатах взвешивания на каждый период сомневаться не приходится. Этот процесс контролируется сотрудниками ассоциации и данные вносятся в общую базу. Поэтому мы располагаем достоверной информацией.

Также все животные, которые собираются стать племенным чистопородным скотом, проходят процедуру подтверждения ДНК. Это все дает неплохую возможность конкурировать с животными из других европейских стран. Поэтому можно с уверенностью заявлять, что среди стран Европейского союза мы ведем достаточно неплохую работу.

Дополню, что ДНК-анализ мы ввели примерно с 2002 года. Он распространялся исключительно на бычков. Но последние пять лет проводим анализ и для маточного поголовья.

Мраморность ангусов – наследственная черта. Поэтому у нас строгая система тестирования скота. Только быки с подтвержденным ДНК могут быть использованы для следующей случки. И именно это обеспечивает гарантию передачи этого потенциала.

Список болезней, которых в Чехии нет, довольно внушителен. Это еще одно преимущество нашего скота. И именно к этому надо стремиться Казахстану.

Конечно, мы не можем предложить вам тысячи животных, но мы можем поставить животных высокого качества», - объяснил Камил МАЛАТ.

АМЕРИКАНЦЫ ПОСОВЕТОВАЛИ КАЗАХСТАНСКИМ ФЕРМЕРАМ ИСПОЛЬЗОВАТЬ НОВУЮ ГЕНЕТИКУ

Об этом заявил посетивший Казахстан в июне специалист в области мясного скотоводства Фрэнк ГРЭЙВС из США, штат Вирджиния. Спикер дал несколько советов казахстанским фермерам в части наблюдения за стадом и его воспроизводства. Главной целью фермера, по его мнению, должен быть четко выверенный план действий перехода живого быка в мясо:

«Казахстан обладает самым большим потенциалом в мире для производства говядины, используя земли и корма. И сейчас мы говорим о тех практиках, и том опыте, который используется во все мире, для того чтобы улучшить товарное стадо, улучшить потомство. Это новая генетика! Ведь на протяжении всей своей жизни быки могут воспроизводить множество телят, находясь на вашей ферме. А с хорошей генетикой телята будут отменного качества.

Что касается маточного поголовья, то репродуктивные коровы, находясь в стаде, имеют приплод каждый год. А имея высокую способность животных к воспроизводству, и оказывая правильное содержание и кормление, в вашем стаде будут 10-15-летние коровы, которые еще будут воспроизводить качественное стадо.

Те буренки, которые больше не воспроизводят потомство - выводятся из использования.

Имейте в виду, что взрослые коровы, а речь идет о 8-10 годах, которые продолжают выращивать теленка, не должны превышать в весе 700 кг!

Многие фермеры даже не знают реальный вес своих животных. Бывает так, что масса скота оказывается в районе 800 кг. А то и достигает 1000!

Производите отбор самых лучших, и либо искусственно оплодотворяйте их, либо покройте самым лучшим быком. Ведь появившиеся на свет молодые телки впоследствии заменят зрелых коров, и должны быть не хуже.

Не стоит забывать о здоровье буренок. Дегельминтизацию в стаде необходимо проводить дважды в год.

Обеспечение здоровья коров является необходимо важным аспектом для быстрого выращивания телят и на протяжении всего периода роста.

Скот, который выращивается на смесях, с добавлением минералов и витаминов, будет более здоровым, более производительным и более эффективным потребителем кормов!

И, самое важное, что вы должны запомнить, это то, что самый здоровый скот и самая лучшая генетика, которую вы можете найти, находится в США. Предлагаю всем заинтересованным в здоровом стаде приехать к нам и посмотреть, как нужно выращивать животных», - цитата из диалога со специалистом по маркетингу и менеджменту скотоводства Фрэнком ГРЭЙВСОМ.

KSU 1 Косилка самоходная универсальная

Однозначное решение

2,7–10,5 га/ч
Производительность

180 л/с
Мощность двигателя

2,7–9 м
Ширина захвата косилок валковых

до 5000 га
Скошенная площадь за сезон

1000 мм
Дорожный просвет

Подробнее о модели:

Узнайте больше о косилке самоходной универсальной от Ростсельмаш

ТОО «Астана Агропартнер» –
официальный дилер в Республике Казахстан
г. Усть-Каменогорск,
тел.: 8 (701) 059-04-00, 8 (701) 717-74-00

ROSTSELMASH
Professional Agrotechnics

ТОО «ОПЫТНОЕ ХОЗЯЙСТВО МАСЛИЧНЫХ КУЛЬТУР»

«Опытное хозяйство масличных культур» ЖШС
ТОО «Опытное хозяйство масличных культур»

Семена обработаны фунгицидным протравителем «Иншур перформ»

№	Сорт	Группа спелости	Средняя урожайность, ц/га	Статус в Госреестре РК
1	Бригада	среднеспелый	35-70	районированный
2	Гром	среднеспелый	35-70	районированный
3	Этнос	среднеспелый	35-70	районированный
4	Безостая 100	среднеранний	35-70	на Госсортоиспытании
5	Маркиз	среднепоздний	35-70	на Госсортоиспытании
6	Собербаш	среднеспелый	35-70	на Госсортоиспытании
7	Тимирязевка 150	среднеспелый	35-70	на Госсортоиспытании

МЕСТО ОТГРУЗКИ: РК, ВКО, Глубоковский район, с. Солнечное (в 3 км. от г. Усть-Каменогорск).
УСЛОВИЯ ПОСТАВКИ: самовывоз со склада Продавца в с. Солнечное, Глубоковского района, ВКО или возможна организация доставки семян попутным грузом за счет Покупателя.
УПАКОВКА: биг-беги.

Предоставление всех необходимых документов для получения субсидий. Семена сельскохозяйственных культур субсидируются в соответствии с Правилами субсидирования, утвержденным приказом Министра сельского хозяйства РК от 30 марта 2020 года № 107.

Стоимость одной тонны 200 000 тг
Цены действительны до 1 августа 2022 г.

РК, ВКО, Глубоковский район, с. Солнечное, ул. Мира, 2а, тел. факс: 8 (7232) 51-83-45, e-mail: ohmk7@mail.ru
Нургабиев Нурбек: +7 777 735 00 77, Герасимова Елена: + 777 526 45 18,

ПРОДАЖА СЕМЯН ОЗИМОЙ ПШЕНИЦЫ

сорт ТУРАНУС SAATBAU

Среднеранний сорт, отличающийся превосходной зимостойкостью и ценностью зерна

- Прекрасные урожайность и стабильность
- Компактная высота, крупное зерно и высокое содержание протеина
- Ценный по качеству зерна сорт с хорошими хлебопекарными свойствами
- Отличная устойчивость к стрессовым условиям произрастания и заболеваниям

СОСТАВЛЯЮЩИЕ УРОЖАЯ

Низкорослый сорт
Массовая доля клейковины 29,9%
Количество зерен в колосе до 90
Сила муки, ед 430

SAATBAU - одна из крупнейших селекционно-семеноводческих компаний в мире!
EVS GROUP - СЕРТИФИЦИРОВАННЫЙ РЕАЛИЗАТОР СЕМЯН SAATBAU В КАЗАХСТАНЕ

г. Усть-Каменогорск +7 771 029 29 97
г. Петропавловск +7 771 029 29 91
г. Костанай +7 771 029 29 95
г. Павлодар +7 771 029 29 96
г. Кокшетау +7 771 029 95 95
+7 771 081 11 71

г. Нур-Султан, ул. Б. Майлина 2/1, Т.+ 7 (7172) 97 82 67(68), E-mail: office@evsgroup.kz

EVS GROUP

Партнёры мероприятия:

NAVISTAR ASIA
системы точного земледелия

syngenta

DIKAN
сельскохозяйственная техника

Eurasia Group

BASF
We create chemistry

rapool

Даркан Дала

22 июля 2022
"ДЕНЬ ПОЛЯ"

УВАЖАЕМЫЕ КОЛЛЕГИ И ПАРТНЁРЫ!

Приглашаем Вас посетить "День поля" который пройдет 22 июля на базе хозяйства ТОО "ОХМК"

В программе:

- ✓ Демонстрация посевов зерновых, бобовых и масличных культур
- ✓ Современные сорта пшеницы Национального центра зерна им. П.П.Лукьяненко
- ✓ Новинки сельскохозяйственной техники

Организаторы:

ТОО «Опытное хозяйство масличных культур»
ФБГНУ «Национальный центр зерна им. П.П. Лукьяненко»

Опытное Хозяйство Масличных Культур
ОХМК

Место проведения:
РК, ВКО, Глубоковский район,
с. Солнечное
тел. +7 701 213 49 53

НАЦИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР ЗЕРНА
ФГБНУ «НЦЗ им. П.П. Лукьяненко»

AMAZONE

Всю технику AMAZONE можно приобрести в лизинг

через АО «КазАгроФинанс» и ТОО «Технолизинг»

Сеялка точного высева EDX

Дисковая борона CATROS

Разбрасыватели удобрений ZA-X, ZA-M

Сеялка точного высева ED

Pantera (НОВИНКА!)

Культиватор Cenius

Опрыскиватель UG

Сеялка D9 -Combi-

Сеялка Cirrus

Сеялка DMC

Сеялка Citan

AMAZONE

ГОЛОВНОЙ ОФИС В КАЗАХСТАНЕ:
ТОО «Амазоне», РК, 010000,
г. Нур-Султан, ул. Сейфуллина, д.3, НП-1
Тел./факс: +7 7172 34 79 49,
+7 701524 09 14
e-mail: dr.Tobias.Meinel@amazone.de,
Oxana.Privalenko@amazone.kz

г. Кокшетау,
ул. Уалиханова, 183/Е,
Сергей Балтин, Тел.: +7 705 755 0139,
e-mail: Sergej.Baltin@amazone.kz,
Жамилев Рафаэль, +7 777 380 18 97,
e-mail: Rafael.Zhamilev@amazone.kz

ТОО «АГРОТРАК»
г. Костанай, +77764438887,
e-mail: korotkih_ks@agrotrak.ru;
г. Кокшетау, +77761577726,
e-mail: tretyakov_ka@agrotrak.ru;
г. Павлодар, +77779336607,
e-mail: ualiev_da@agrotrak.ru

ВКО, г. Усть-Каменогорск,
ул. Ульяновская, 100,
ТОО «ТАНДЕМ-АГРО»,
Тел./факс: +7 (7232) 62 55 58,
Моб.: +7 705 653 5055,
e-mail: Tandem-agro@mail.ru

ДЕНЬ ПОЛЯ «JANADALA/GREENDAY 2022»: ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ ОПЫТНЫХ ПОСЕВОВ ОТ ТОО «АВГУСТ-КАЗАХСТАН»

13–14 июля 2022 года в Акмолинской области (Аккольский район, ТОО «Енбек») состоится одно из значимых событий АПК – День Поля «Jana Dala/Green Day 2022», организаторами которого традиционно выступит компания «Expo Time».

Компанией **«Август-Казахстан»** на демонстрационной площадке будет осуществлено полное технологическое сопровождение опытных делянок с комплексной защитой своими препаратами всех сельскохозяйственных культур и сортов. Также, компания **«Август-Казахстан»** традиционно поддерживает мероприятия по демонстрации современных и практических методов ведения сельскохозяйственного производства, которые являются площадкой для демонстрации передовых систем возделывания и профессионального диалога всех участников аграрного рынка Республики Казахстан.

По словам главного технолога ТОО «Август-Казахстан» Армана Кадырбековича Айткулова:

- На демонстрационной площадке **Дня Поля «Jana Dala/Green Day 2022»** у сельхозтоваропроизводителей будет представлена возможность посмотреть и визуально оценить традиционные и перспективные сорта, культуры, выбрать и адаптировать для своих условий, а также увидеть технологии применения передовых решений в системах химических средств защиты и питания растений. Демонстрационные площадки позволят обменяться мнениями, наладить кооперацию между наукой и фермером.

В рамках подготовки к проведению Дня Поля было посеяно 75 опытных делянок, где будут представлены порядка 10 сельскохозяйственных культур. Схемы комплексной защиты от сорной растительности, болезней и вредителей будут включать в себя как уже отработанные и проверенные препараты, так и новинки, прошедшие этап регистрации на территории Казахстана только в этом году.

В частности, для защиты зерновых культур был применён ряд новых продуктов, получивших регистрацию на применение на территории Республики Казахстан с 2022 года. Предпосевную обработку семенного материала провели трёхкомпонентным инсектофунгицидным протравителем семян зерновых культур для борьбы с вредителями и болезнями Хет-Трик, с.к. (имидаклоприд, 333 г/л + дифеноконазол, 67 г/л + тебуконазол, 17 г/л) с нормой расхода 1,5 л/т.

Препарат обеспечивает эффективный контроль основных болезней семян и всходов зерновых культур, благодаря сочетанию двух фунгицидных компонентов с разной динамикой передвижения по растению и, соответственно, двойному фунгицидному действию – искореняющему и защитному. Наиболее эффективное действие препарата против комплекса вредителей, корневых (прикорневых) гнилей и листостебельной инфекции сохраняется с момента прорастания семян до фазы начала выхода в трубку зерновых. Болезни, развивающиеся на более поздних этапах роста и развития растений (головнёвые), подавляются при обработке семян. Препарат уверенно уничтожает жужелиц, мух и блошек в течение одного часа после поступления в их организм, насекомые гибнут в течение 24 часов.

Для защиты зерновых в период вегетации применён новый трёхкомпонентный гербицид с усиленным действием против некоторых многолетних двудольных и для уничтожения однолетних двудольных сорняков на посевах пшеницы и кукурузы Балерина Форте, с.э. (сложный 2-этилгексиловый эфир 2,4-Д кислоты, 300 г/л + пиклорам, 37,5 г/л + флорасулам, 10 г/л). Это рестайлинговая версия уже широко известной Балерины, с.э. (сложный 2-этилгексиловый эфир 2,4-Д кислоты, 410 г/л + флорасулам, 7,4 г/л), а также не менее известной Балерины Супер, с.э. (сложный 2-этилгексиловый эфир 2,4-Д кислоты, 410 г/л + флорасулам, 15 г/л). Увеличенная эффективность действия против широкого спектра однолетних двудольных и многолетних корнеотпрысковых сорняков, включая виды осота, мари, амброзии, вьюнка, горчака, подмаренника, падалицы подсолнечника (в т.ч. гибриды, устойчивые к трибенурон-метилу и имидазолинонам) за счёт наличия в составе пиклорама позволяет данному препарату стать лидером в своём дивизионе и обрести большую популярность среди фермеров.

Достичь эффективности без последействия помог ещё один новый системный гербицид против однолетних и некоторых многолетних двудольных сорняков, в том числе устойчивых к 2,4-Д, в посевах зерновых культур, сои и льна – это Алсион, в.д.г. (тифенсульфурон-метил, 750 г/кг). Препарат не оставляет последействия в севооборотах с сахарной свеклой, подсолнечником, бобовыми культурами, эффективно контролирует однолетние и некоторые многолетние двудольные сорняки. Алсион составит хорошую компанию и усилит эффект применения в баковой смеси с препаратами на основе 2,4-Д, дикамбы, МЦПА, клопиралида, пиклорама и др. На посевах сои хорошо комбинирует с гербицидами на основе бентазона, клетодима, хизалофоп-П-этила, имазамокса и др.

Для защиты зерновых культур в опытных делянках Дня Поля «Jana Dala/Green Day 2022» был также использован новый продукт – трёхкомпонентный системный гербицид против однолетних и некоторых многолетних двудольных сорняков, в т.ч. трудноискоренимых – Норд Стрим, в.д.г. (пиклорам, 350 г/кг + трибенурон-метил, 200 г/кг + флорасулам, 80 г/кг). Препарат показал высокую эффективность против корнеотпрысковых сорняков. Хорошо контролирует несколько «волн» падалицы подсолнечника, в т.ч. гибридов, устойчивых к имидазолинонам.

Из фунгицидов для защиты зерновых культур от комплекса заболеваний колоса, включая фузариоз, септориоз, альтернариоз, регулирование роста и борьбы с болезнями рапса применили новый продукт – Баклер, к.м.э. (тебуконазол, 200 г/л + метконазол, 50 г/л). Препарат обеспечивает защиту посевов от инфекции в течение периода до 4-5 недель с момента обработки.

Для защиты культур на опытной площадке были применены различные схемы и программы: как традиционные, зарекомендовавшие себя как надёжные, так и новые комбинации с включением новинок. Все схемы сработали отлично, есть на что посмотреть участникам Дня Поля и взять себе на вооружение.

ТОО «Август-Казахстан» – производитель-поставщик комплексных решений химических средств защиты растений. Компания успешно ведет свою деятельность на территории Республики Казахстан с 2007 года, и в 2022 году отмечает свой 15-ти летний юбилей в укрепившейся роли лидера рынка* (*по данным анализа платформы Qoldau).

На сегодняшний день фирма предлагает сельхозтоваропроизводителям более 90 наименований препаратов для защиты более чем 40 сельскохозяйственных культур, многие из которых являются разработкой собственного научного центра компании «Август», и не имеют аналогов на рынке Казахстана.

Компания предоставляет свою продукцию и ведёт технологическое сопровождение своих клиентов в 10 регионах Казахстана, имеет широкую дистрибьюторскую сеть и региональные склады, тем самым предоставляя аграриям Казахстана постоянный доступ к высококачественным препаратам для защиты своих посевов от вредителей и болезней.

С нами расти легче!

АЛМАЗ
АЛТАЙСКИЕ МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЕ ЗАВОДЫ

Гарантия 2 года

КАЗАГРОФИНАНС

Выгодные условия приобретения в Казагрофинанс

Плоскорезы STAVR

250-330 л.с.

STAVR **ПГ-5**

380-450 л.с.

STAVR **ПГ-7**

380-450 л.с.

STAVR **ПГП-7**

Культиватор-плоскорез STAVRIS

300-350 л.с.

STAVRIS **КПШ-9**

Предназначены для основной обработки паров и осенней обработки почвы. Плоскорезы специально разработаны для почв, склонных к ветровой и водной эрозии, и идеальны для условий Казахстана. Обработка почвы плоскорезом максимально сохраняет стерню и другие пожнивные остатки на поверхности поля.

Преимущества плоскорезов АЛМАЗ:

Рабочие органы, состоящие из двух расположенных под углом лемехов и долота, производят **полное подрезание сорняков, рыхлят почву с максимальным сохранением стерни.**

Регулируемый рабочий орган. Изменение угла вхождения (атаки) при работе на твердых почвах.

Лемех и долота для повышения износостойкости наплавлены твердым сплавом.

Защита от ветровой эрозии почвы (происходит задержка снега).

Удобная транспортировка. Переводится в транспортное положение с помощью гидравлической системы.

Простота конструкции и регулировки.

Два вида навесок (для ПГ-5 и ПГ-7):
- для агрегатирования с тракторами К-744;
- для агрегатирования с импортными тракторами.

Высокая маневренность.

Технические характеристики:

Наименование показателя	ПГ-5	ПГ-7	ПГП-7	КПШ-9
Агрегатируемость (мощность двигателя трактора, л. с.)	**250–330**	**380–450**	**380–450**	**300–350**
Тип машины	навесной	навесной	полуприцепной	полуприцепной
Производительность за 1 час основного времени, га/ч	5,3	7,4	7,4	до 8,1
Глубина обработки, см	15...30	15...30	15...30	7...18
Рабочая скорость движения, км/ч	до 10	до 10	до 10	до 10
Ширина захвата, м	5,3	7,4	7,4	8,1
Количество рабочих органов, шт.				9
— левых	3	4	4	
— правых	2	3	3	
Сечение труб рамы, длина; ширина; толщина (мм)	150×100×8	150×100×8	150×100×8	100×100×6
Масса, кг	1673±50	2190±65	3036±91	2650±80
Срок службы, лет	8	8	8	8

Официальные дилеры техники АЛМАЗ в Казахстане:

ТОО «КазАгроЭксперт»

КОКШЕТАУ
Восточная промзона, проезд 20, строение 21
+7 (747) 555-10-52
+7 (707) 293-40-04
+7 (705) 426-06-15

ТОО «Астана Агропартнер»

УСТЬ-КАМЕНОГОРСК, пр. Абая, 213/1
+7 (701) 717-74-00, +7 (7232) 21-44-70

НУР-СУЛТАН, пр. Р. Кошкарбаева, 1/2, офис 201
+7 (705) 798-06-07

КОКШЕТАУ, ул. Ш.Уалиханова, 197 А
+7 (7162) 77-52-81

КОСТАНАЙ, ул. Карбышева, 16
+7 (705) 798-06-07

ТОО «КАИК»

КОКШЕТАУ
ул. Северная промзона, проезд 10 №6
+7 (7162) 33 33 85

ТОО «ТД Беларусь АгроТехника»

АЛМАТЫ
пр. Райымбека 312
+7 (708) 971-72-81

ТОО «Агросервис 1»

АЛМАТЫ
проспект Рыскулова, 73
+7 (701) 622-08-08

САРЫ-ОЗЕК
ул. Майлина, 36
+7 (702) 839-27-37

ТОО «Агроснабженческая компания Аском»

КОСТАНАЙ
ул. Карбышева, 22А
+7 (3142) 22-25-99

ТОО «БелАгро»

КОКШЕТАУ
ул. Ы.Алтынсарина, 18
+7 (7162) 25-55-68

ТОО «Машино-Тракторный магазин»

БЕСКОЛЬ
ул. Ипподромная, 1
+7 (777) 327-97-3

ТОО «Павлодарснабсбыт»

ПАВЛОДАР
ул. Торговая, 6
+7 (7182) 68-67-52

ТОО «Ата-Су Спецтехника»

НУР-СУЛТАН
ул. С 331, здание 10
+7 (707) 505-10-37
+7 (771) 200-51-51
+7 (777) 699-99-88

На Международной сельскохозяйственной выставке Lepsi 2022 независимые зарубежные эксперты животноводства среди десятков быков всех пород страны, выбрали лучшего. Ради этого шоу около трех тысяч гостей собрались в краю живописного и гостеприимного Алакольского района.

ЛУЧШЕГО БЫЧКА КАЗАХСТАН-2022 ВЫБРАЛИ НА ЮГЕ СТРАНЫ

Визитеров знакомили с работой местной фермы, принципами ведения овцеводства и коневодства, угощали лучшими стейками на природе у реки. Гости насладились национальным колоритом: под палящим южным солнцем они наблюдали за конными скачками и борьбой местных джигитов.

Но главным зрелищем стала выставка бычков разных пород.

«Мы показываем результат в виде животных. Представлены лучшие бычки фермеров Казахстана. В этот раз нашими гостями стали коллеги из Чехии, Румынии, США, Великобритании, Узбекистана, Кыргызстана, России, Китая. Те, кто держит племенные репродукторы, откормочные площадки и занимается переработкой мяса», - пояснил директор республиканской Палаты Ангус Казахстан Даурен САЛЫКОВ.

В Казахстане пустуют огромные площади пастбищных угодий. Масштабная показательная выставка проводится регулярно именно для того, чтобы вовлечь как можно больше казахстанцев в отрасль мясного животноводства и заполнить просторы джайлау качественным скотом.

«Ангусы сейчас популярны. Это порода «номер один» в мире мясного направления. Они представлены практически в каждой стране мира. А мы здесь для того, чтобы каждый фермер, работающий с этой породой, по достоинству получал свою выгоду. Конечная цель – выйти на экспортные рынки нашей мясной продукции под брендом Ангус Казахстан», - уточнил САЛЫКОВ.

Организаторы отмечают, что казахстанские животноводы идут в ногу со временем, изучают особенности животных и стараются посредством передовых технологий повышать продуктивность скота.

«Сейчас таких банальных вопросов, как: «А что за коровы? Как их кормить?», уже никто не задает. Интересуются узкоспециализированными нюансами, а это значит, что отрасль сформировалась, стала неотъемлемой частью сельского хозяйства. Сегодня мы представлены на мировой арене. Гости с восхищением наблюдают за нашими успехами и не устают повторять, каким потенциалом мы обладаем. Осталось этот потенциал реализовать», - говорит председатель совета директоров Палаты Ангус Казахстан Максут БАКТИБАЕВ.

Производители говорят о ближайших перспективах активного развития отрасли. Казахстанские фермы мало в чем уступают технологиям и принципам работы зарубежных коллег, которые не без лести называют первых – нацией животноводов, учитывая, что Казахстан занимает пятое место в мире по площадям пастбищ.

«Они уже максимально используют свои ресурсы, на пике роста, а мы еще в начале пути. Фундамент есть. Нужно дальше расти», - объяснил Максут БАКТИБАЕВ.

Но для этого необходима масштабность. Чем больше будет задействовано населения в отрасли производства мяса, тем большую прибыль будет приносить стране традиционный вид бизнеса Казахстана. Тем более что стоимость мяса будет расти.

«Я понимаю, что казахстанцев волнует вопрос цены на мясо. А почему нет? Какие есть предпосылки того,

УВАЖАЕМЫЕ ПАРТНЕРЫ!
Приглашаем Вас 13-14 июля посетить НАШ СТЕНД на специализированной демонстрации КАЗАХСТАНСКИЙ ДЕНЬ ПОЛЯ «JANA DALA/GREEN DAY 2022»
(демонстрационные поля ТОО «Енбек, Аккольского района, Акмолинской области)

Селекционерами научно-производственного объединения «Алтай*» созданы новые высокопродуктивные скороспелые гибриды подсолнечника: **Синтез** и **Союз**. В 2020 году эти гибриды включены в Государственный реестр селекционных достижений РФ. В конкурсных испытаниях и производстве они превзошли многих российских и зарубежных конкурентов. На сегодняшний день проходят широкие конкурсные и производственные испытания два новых гибрида **Атом** и **Юнион**.

*Новый гибрид подсолнечника **Синтез**. Скороспелый. Потенциальная урожайность – 40-42 ц/га, масличность 50-52%.*

*Новый гибрид подсолнечника **Союз**. Скороспелый. Потенциальная урожайность 42-45 ц/га, масличность 48-50%.*

За комбайном видна пыль, значит подсолнечник убирают сухой. На фото уборка гибрида Синтез. Потенциальная урожайность - 40-42 ц/га. Преимущества данного гибрида – скороспелость и засухоустойчивость!

Площадь производственных и складских помещений ООО «СибАгроЦентр» более 5000 кв.м. Работают две семенные линии с оптическими сортировщиками.

Качество продукции на всех этапах производства контролируется собственной лабораторией.

Работают две линии очистки семян с использованием оптических сортировщиков, которые позволяют добиваться 99,9% чистоты продукта.

Введена в эксплуатацию линия по инкрустации и фасовке семян в посевные единицы, с новейшим оборудованием от ведущих производителей.

*НПО «Алтай» входит в группу компаний «СибАгроЦентр». Направление работы: селекция новых высокопродуктивных гибридов и сортов подсолнечника.

«СИБАГРОЦЕНТР» И НПО «АЛТАЙ» ПРЕДЛАГАЮТ СЕМЕНА СЕЛЬХОЗКУЛЬТУР:

- новых высокопродуктивных гибридов подсолнечника **Синтез, Союз, Атом, Юнион** (лидеры в своей группе спелости);
- гибридов подсолнечника французской селекции RAGT Semences **РЖТ Вольф, РЖТ Таллисман, РЖТ Воллкано КЛП, РЖТ Франкллин КЛ, Интерстеллар;**
- масличных сортов подсолнечника **Енисей, Кулундинский 1;**
- масличного сорта подсолнечника **Алей** (масличность 56%, скороспелый, высокая урожайность);
- кондитерского сорта подсолнечника **Алтай** (масса 1000 семянок - 155 грамм, раннеспелый, высокоурожайный);
- силосного сорта подсолнечника **Белоснежный** (морозо-, засухоустойчивый, урожай зеленой массы: 560-780 ц/га);
- раннеспелых сортов горчицы **Ника, Горлинка** (высокоурожайные, устойчивые к засухе и болезням);
- сортов рапса ярового **Юбилейный, Руян, Амулет** (высокоолеиновый);
- сортов гречихи **Инзерская, Дизайн** (высокоустойчивые к полеганию, осыпанию, засухе);
- гибридов кукурузы **Краснодарский 194 МВ, РОСС 199 МВ, РОСС 140 СВ, РОСС 130 МВ**;
- сортов льна масличного **Данник, Бирюза, Северный** (адаптированны к возделыванию в разных почвенно-климатических условиях) и **других культур.**

ХОРОШИЕ СЕМЕНА — ВЫСОКИЕ УРОЖАИ!

СибАгроЦентр
селекционно-семеноводческая компания
Хорошие семена!

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

ГИБРИДЫ И СОРТА ПОДСОЛНЕЧНИКА · КУКУРУЗА · ЛЁН · РАПС · ТРАВЫ

НАШИ ПАРТНЕРЫ - БОЛЕЕ 500 СЕЛЬХОЗПРЕДПРИЯТИЙ И АГРОХОЛДИНГОВ РОССИИ И КАЗАХСТАНА!

что оно не подорожает? Сейчас все растет в цене. Та же инфляция не стоит на месте. Сам по себе труд животновода тяжелый, почему мясо должно дешеветь? Этот процесс мы никак не можем регулировать. Мы, производители, продаем оптом. Наша цена на протяжении четырех лет остается неизменной. Сейчас 1800-2000 тенге за кг продаем. А розничные цены живут своей жизнью, и сегодня варьируются в пределах 2600-3200 тенге. Мы выращиваем бычка два года и получаем 2000, а люди просто перепродают и получают тысячу. Вот это сейчас проблема номер один и ее надо искоренить», - подчеркнул БАКТИБАЕВ.

Тем временем выставленные бычки пяти пород проходили оценку зарубежных экспертов. Масштабность конкурса удивила фермеров, и те, кто еще не участвовал в состязании на лучшего, планируют выставить своих животных в будущем.

«Для нас расстояние в 2000 километров грозит большими рисками. Всякое может произойти, но на следующий год и мы попытаем удачу. А в этот раз я налегке. Выставляемые бычки остаются здесь и будут распространять свою генетику на юге и востоке страны. География наших быков достаточно обширна. И судя по обращениям, они показали себя неплохо. Так что можно смело идти на конкурс», - говорит директор департамента животноводства АО «Атамекен Агро» Арсен ИСЛАМОВ.

От масштабного слета животноводов у фермеров были и ожидания открытого прямого диалога с представителями профильного ведомства. Конференция, которая была включена в план выставки, подняла немало острых вопросов отрасли.

«Я ожидал немного большего от панельной секции, на которой хотелось бы видеть официальных лиц. Ведь это площадка, на которой бизнес артикулирует свои ожидания. Там поднимались острые темы, и бизнес хочет получить ответы. Вопросы заданы, но в пустоту», - пояснил Арсен ИСЛАМОВ.

Последние годы выдались не из простых: карантинные ограничения, теперь непростая мировая обстановка повлияли в том числе и на мясную отрасль животноводства.

«Ситуацию это не улучшило, однозначно. Но пытаемся приспособиться к меняющемуся миру. Какие-то логистические цепочки, поставки тех же ветеринарных препаратов, витаминов и минералов, необходимых для развития животноводства, разрушились. Сейчас формируются новые каналы связи. Радует рост цен на сельскохозяйственную продукцию. Пшеница бьет рекордные показатели за последние пять-семь лет. Пытаться сдерживать экспорт с целью обеспечить население дешевыми продуктами, наверное, не то решение, которое должно принимать правительство. Поскольку именно в эти тяжелые годы фермеры должны иметь достаточно большой запас прочности, чтобы продолжать делать то, что они делают», - объяснил ИСЛАМОВ.

Завершением масштабного слета животноводов стало объявление результата конкурса бычков. Чемпионом породы Герефорд был признан 15-тимесячный бык Аристократ, весом 450кг из ТОО «Архарлы – Майбуйрек».

Среди QAZAQ AQBAS лучшим признали двухгодовалого бычка первой категории по кличке Барсук в весе 560 кг. Его привезли из КХ «Жаксылык».

Чемпионом породы Лимузин стал годовалый Mioche (дитя) КХ «Али» из Жамбылской области.

Двухлетний Пыжик, выращенный в ТОО «Алаколь Альянс». взял чемпионство среди Калмыцкой породы.

Чемпионом породы Ангус признали Барона, который ради победы преодолел две тысячи километров пути. Он родился в КТ «Мамбетов и К» Северо-Казахстанской области.

Помимо этого, 17-тимесячный бык первой категории, весом 452 кг стал абсолютным чемпионом 2022 года. Его владелец увез с собой главный приз – автомобиль, продав Барона местному фермеру.

«Мы очень рады своей победе. Борьба была честная, все бычки шикарные. Но наш Барон, без тени сомнения, был лучшим. Вы только посмотрите на этого красавца! Спасибо республиканской палате Ангус и другим организаторам выставки за возможность помериться силами с коллегами по цеху, за возможность увидеть, как работают южные фермеры и обсудить насущные проблемы. Сюда две тысячи километров везли Барона, теперь обратно повезем тоже черного, но железного коня», - говорит владелец бычка-победителя Ойрат НУРМАГАМБЕТ.

ВЫГОДНЫЙ ТАНДЕМ
С ВАШИМ КОМБАЙНОМ

ЖАТКА ДЛЯ УБОРКИ ПОДСОЛНЕЧНИКА
SUN STREAM
ширина захвата до 12 м
рабочая скорость до 10 км/ч
высота среза от 300 до 1000 мм

*техника выпускается АО «Ключавто» под брендом Ростсельмаш
**РОСТСЕЛЬМАШ оставляет за собой право изменять характеристики техники без предварительного уведомления

ЖАТКИ
ДЛЯ УБОРКИ КУКУРУЗЫ
ARGUS
4/5/6/8/12 рядков
рабочая скорость до 9 км/ч
высота среза от 250 мм

ЖАТКИ
ДЛЯ УБОРКИ КУКУРУЗЫ
CORN STREAM
6/8/12 рядков
рабочая скорость до 9 км/ч
высота среза от 150 мм

ЖАТКИ
ДЛЯ УБОРКИ ПОДСОЛНЕЧНИКА
FALCON
6/8/12 рядков
рабочая скорость до 9 км/ч
высота среза от 600 мм

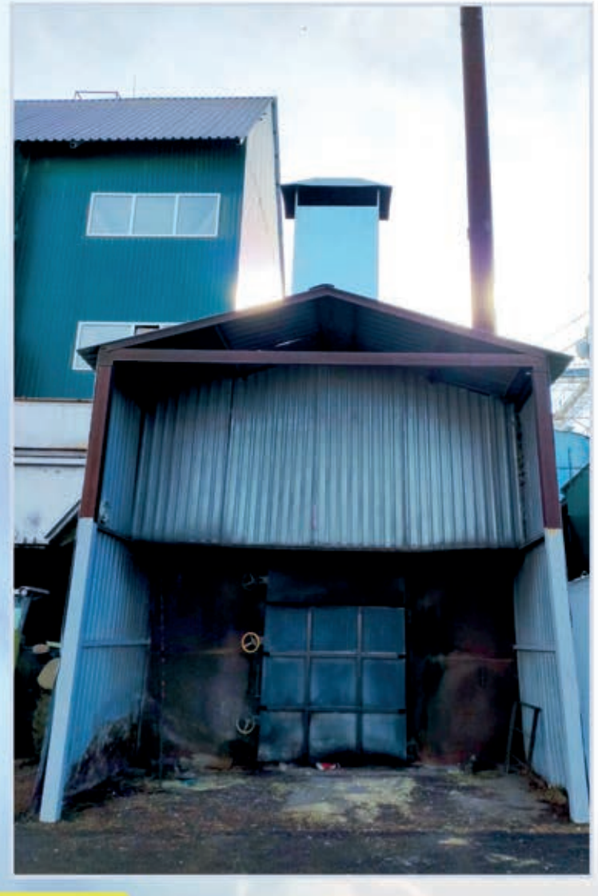
ТОО «Астана Агропартнер» –
официальный дилер в Республике Казахстан
г. Нур-Султан, тел.: 8 (705) 798-06-07
г. Усть-Каменогорск, тел.: 8 (7232) 21-44-70
г. Кокшетау, тел.: 8 (771) 086-86-83, 8 (771) 086 -86-84
г. Костанай, тел.: 8 (771) 086-86-83, 8 (705) 798-06-07

ROSTSELMASH
Professional Agrotechnics

ПЕЧИ НА СОЛОМЕ EKOPAL

Польское качество

ГОТОВЬТЕ ТЕЛЕГУ ЗИМОЙ,... А ПЕЧИ EKOPAL ЛЕТОМ!



Аграрии о печах EKOPAL

Павел Лущак, ТОО «Найдоровское» (Карагандинская область)

«На зерносушилку печь мы поставили еще в 2011 году. Отопление перепрофилировали на биотопливо в 2014-м. Солома льна нуждается в утилизации, и мы её производим за счёт производства тепловой энергии. Это универсальное решение, которое упрощает множество задач. На сушилке мы экономим 2 тонны солярки в сутки.

Это почти 400 тысяч тенге, т.е. за два месяца работы зерносушилки с польскими печами мы экономим на горючем около 24 миллионов тенге!».

ПЕЧИ EKOPAL ПОДХОДЯТ ДЛЯ БОЛЬШИНСТВА ЗЕРНОСУШИЛОК КОСВЕННОГО НАГРЕВА

По вопросам приобретения и информации о печах EKOPAL, можно обращаться в ТОО «Бизнес-фактор» (Петропавловск) по тел.: 8-705-8-555-444 или сделать запрос на e-mail: b-factor@mail.ru

ЗАПУСКАЕМ ПРОЕКТЫ ВО ВСЕХ РЕГИОНАХ КАЗАХСТАНА!

ПОСЕВНАЯ ТЕХНИКА SALFORD

АНКЕРНЫЕ СЕЯЛКИ // ДИСКОВЫЕ СЕЯЛКИ // ГИБРИДНЫЕ СЕЯЛКИ

Пневматическая анкерная сеялка-культиватор Salford 580 в зависимости от сошника (лапа, долото, анкер) применяется как для посева с одновременной культивацией, так и для посева с минимальным повреждением фона по **технологии NO-TILL.**

- Возможность совместного / раздельного внесения семян и удобрений.
- Быстросменный кронштейн Salford 580.
- Трехрядная штригельная борона для равномерного распределения пожнивных остатков.
- Высев по **минимальной и нулевой технологии.**
- Двухдисковые сошники Salford 500 для самых точных посевов, давление до 230 кг.
- Параллелограммный механизм.
- Сеялка Salford 525 имеет самое большое количество допускаемых междурядий, что позволяет высевать различные культуры.
- Внесение сухих либо жидких удобрений через трубку приглаживателя семян.

Оснащение Salford 580 Hybrid дисковыми сошниками позволяет объединить несколько операций и одновременно выполнить при посеве сплошную культивацию почвы, выравнивание фона бороной или трубчатыми катками и точную заделку семян и удобрений двухдисковыми сошниками с обрезиненными прикатывающими катками.

- Сопротивление лапы (кг) – 205.

ТОО «EVS GROUP» официальный дилер Salford в Казахстане

SALFORD

EVS GROUP

г. Усть-Каменогорск +7 771 029 29 97
г. Петропавловск +7 771 029 29 91
г. Костанай +7 771 029 29 95

г. Павлодар +7 771 029 29 96
г. Кокшетау +7 771 029 95 95
+7 771 081 11 71

г. Нур-Султан, ул. Б. Майлина 2/1, Т.+ 7 (7172) 97 82 67(68), E-mail: office@evsgroup.kz

КТО БУДЕТ ПЛАТИТЬ ЗА ПОТРАВУ ПОЛЕЙ?

Вопрос потравы посевов для костанайских аграриев – старая головная боль, но решить ее, несмотря на усилия фермеров и полицейских, не получается, так как прежде необходимо устранить массу системных вопросов.

«ТОЛЬКО ШТРАФАМИ ВОПРОС НЕ РЕШИТЬ»

Беспризорный скот, который разгуливает по пашне, ежегодно уничтожает огромные площади посевов, нанося непоправимый вред и многомиллионные убытки фермерам. О проблеме и путях ее решения говорили на заседании Комитета по вопросам АПК, организованном в Региональной Палате предпринимателей Костанайской области.

Потрава посевов — одна из больших проблем для фермеров, которую не удается решить уже много лет. Хотя за такие деяния предусмотрена административная ответственность по ст. 147 КоАП РК в виде штрафа на физических лиц в размере 20 МРП и должностных лиц в размере 50 МРП. Но нарушение нужно сначала зафиксировать, потом дождаться участкового, который составит протокол и акт по объему уничтоженной площади, а потом через суд попытаться взыскать с владельца скота сумму ущерба. Но чаще всего она несоизмерима с возможностями селян.

«В 2021 году к ответственности привлекли 219 правонарушителей, которых оштрафовали на сумму более 7,7 млн тенге. За 5 месяцев этого года уже привлечено 5 нарушителей. Основной причиной потравы посевов является бесконтрольный выпас сельскохозяйственных животных. Причин тому много, одни из них — отсутствие пастухов и высокая стоимость выпаса. В разных районах области за выпас одной головы МРС берут 1500-2000 тенге, КРС 2500-4000 тенге и лошадей 3500-5000 тенге», - рассказал заместитель начальника местной полицейской службы ДП Костанайской области, полковник полиции Аманжол Байзаков.

Могут стражи порядка привлечь владельцев скота и по статье 408 КоАП РК за нарушение правила выпаса сельскохозяйственных животных. И делают это. К примеру, в прошлом году штрафы по ней были выписаны 1090 правонарушителям на сумму 4 млн тенге. Причем с 1 марта из данной статьи исключили такую меру наказания, как предупреждение, и на сегодняшний день сразу же предусматривается ответственность в виде штрафа в размере 3 МРП. Кроме того, в регионе создано 149 загонов для содержания бродячего скота, куда в ожидании владельцев загоняется скот, обнаруженный на посевах. Владельцы уплачивают штраф, забирают животных, но через некоторое время скот снова находят на посевах.

По мнению полицейского, только административными мерами проблему потравы не решить, здесь необходима помощь местных исполнительных органов в решении вопроса снижения стоимости услуг пастухов, и выделения большего количества пастбищ для пастьбы скота. На сходах с населением в разных районах региона, селяне не раз поднимали вопрос отсутствия пастбищ вокруг населенных пунктов для выпаса скота, и пастухов, готовых смотреть за скотом.

В тоже время член комитета Александр Бородин подчеркнул, что в законе «О пастбищах» есть статья о том, что в радиусе 4 километров от сел для развития ЛПХ должны изыматься земли. Но в связи с тем, что у государства не хватает средств, чтобы выкупить эти площади обратно, закон пока не работает. Но нужно и можно искать варианты решения вопроса.

СУММЫ УЩЕРБА НЕСОПОСТАВИМЫ С КОМПЕНСАЦИЕЙ

«Мы выращиваем сельхозкультуры на площади 7 тыс. гектаров. И ежегодно сталкиваемся с проблемой потравы посевов. В 2021 году были вынуждены нанимать сотрудников охранного агентства для охраны полей. В месяц это обходится в 2,5 млн тенге, а за сезон сумма доходит до 12 млн тенге и более. Совместно с участковым мы не раз арестовывали скот, штрафовали владельцев, но это никак на них не воздействует. Хозяину 500 лошадей дешевле заплатить штраф в 200 тыс. тенге, чем организовать централизованную пастьбу скота. Мы много раз собирали население, объясняли ситуацию, но люди придерживаются такой позиции, что если это наши посевы, то и проблемы тоже наши. Причем основная часть скота даже не имеет бирок, таврации, и найти его владельцев не всегда удается», - подчеркнул директор ТОО «Нур Тоба» Ермек Жумабеков.

Как добавил аграрий Алмат Турсунов, в селах и АПК имеется много системных нарушений. И вопрос потравы посевов не решается много лет, пастухов в селах не хватает, а одному участковому не под силу контролировать огромные площади сельского округа. Для того, чтобы решить многие вопросы нужно проанализировать все имеющиеся ошибки, систематизировать их и принимать конкретные меры.

«Нам приходится содержать охранников, но невозможно полноценно контролировать 20 тыс. гектаров. Если скот обнаружен на полях, нужно вызвать участкового, дождаться его, чтобы факт нарушения был зафиксирован. На это уходит время, за которое животные успевают нанести еще больший урон. Но даже если составлен протокол об административном нарушении, то для обращения в суд необходим акт о площади вытоптанных посевов, а он не всегда составляется. Сегодня мы видим, сколько стоят на рынке сельхозкультуры, и это несоизмеримые суммы с возможностями нарушителя. Если уничтожено 100 гектаров льна, то убытки в среднем составляют 15 млн тенге. Мы же понимаем, что такую сумму нам никто не возместит. Считаю, что сейчас нужно активнее проводить рейды, усилить участковых, которые наделены полномочиями. Но, даже загнав скот в загоны, мы можем оказаться в суде в качестве ответчика и будем доказывать правомерность своих действий. Такие инциденты уже были», - подчеркнула учредитель ТОО «Азия Алтын» Светлана Михайленко.

Подводя итог, директор Региональной Палаты предпринимателей Костанайской области Данияр Кузенбаев отметил, что вопрос потравы посевов они подняли не случайно. Он очень острый как для аграриев, так и селян, и возникает из-за многих нерешенных вопросов, к решению которых нужно подходить комплексно.

«Мы подняли этот вопрос для того, чтобы совместно с госорганами понять, где и в каком объеме имеется дефицит пастбищ вокруг сел. А также разобраться, как должен работать механизм по изъятию земель. Мы взялись за этот вопрос и будем с ним ходить по всем инстанциям, пока не сдвинем его решение с мертвой точки. Все предложения аграриев систематизируем и направим акиму области, в НПП «Атамекен», департамент полиции, отработаем с областным маслихатом. Выработаем алгоритм действий и предложим пути решения проблемы», - подчеркнул Данияр Кузенбаев.

Татьяна ДЕРЕВЯНКО,
Костанайская область

МОЛОЧНОЕ ИЛИ МЯСНОЕ ЖИВОТНОВОДСТВО?

Если заниматься животноводством, то обязательно молочным, – твердят руководители молочно-товарных ферм. А они знают толк в ведении агробизнеса. Молочное животноводство – это живые деньги каждый день в году, и дополнительный бонус – ежегодный приплод. Да, бесспорно, первоначальные капиталовложения в разы выше, чем в мясное животноводство, но в итоге хорошая экономика остается за молочным животноводством, особенно в современных реалиях.

За 2021 год все категории хозяйств в Казахстане произвели 6197,9 тыс. тонн молока, при этом из них в сельхозформированиях было произведено всего 1801,1 тыс. тонн. Если перевести в привычные литры и поделить на каждого жителя Казахстана, то в год на одного человека приходится всего 326,2 литров молока. Если сравнить с производством молока в Германии, то там на каждого жителя производится 379,14 литров молока в год. Учитывая, что молоко является жизненно важным продуктом для здоровья населения страны, то Казахстану нужно наращивать объемы как производства, так и объемы переработки молока, чтобы получить независимость от импорта молочных продуктов. За последние годы профильное Министерство совместно с аграриями сделали большой шаг в расширении молочного агропроизводства, были построены десятки молочно-товарных ферм, завезен и адаптирован высокопродуктивный молочный скот. Но как показывают цифры, пока этих объёмов недостаточно, чтобы переломить ситуацию и производить большую часть молока не в личных подсобных хозяйствах, а на специализированных молочно-товарных фермах с применением профессионального оборудования, по содержанию и кормлению животных и производству соответствующего качества молока.

Сегодня в Казахстане действует ряд программ по поддержке и субсидированию затрат на строительство молочных ферм, что позволяет действующим бизнесменам смело расширяться в молочном производстве. Остается только выбрать, кому доверить строительство и поставку оборудования будущей молочно-товарной фермы. Одной из немногих компаний, занимающихся строительством молочно-товарных ферм «под ключ» в Казахстане является ТОО «Westfalia Казахстан».

Телефон для консультаций: +7 776 681 87 86, +7 777 870 13 22, info@geafarm.kz

ВОЗМОЖНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ МОЛОЧНОЙ СЫВОРОТКИ В ПРОЦЕССЕ КОНСЕРВАЦИИ ШКУР

Смагулова З.Т. – старший научный сотрудник, Сыдыкова Г.Е. – зав. лабораторией, к.б.н., Моисеева Е.Н. – м.н.с.
Семейский филиал ТОО «Казахский НИИ перерабатывающей и пищевой промышленности»

Одним из путей обеспечения качества обработки шкур и производства их в кожевенный полуфабрикат и готовую кожу является применение в производстве новых технологий и материалов, позволяющих повысить экономическую эффективность и обеспечить экологическую безопасность производства.

Основным химическим материалом при традиционных способах консервирования является хлорид натрия. Однако данный продукт имеет много недостатков: это пищевой продукт; большая часть хлорида натрия стекает в канализацию уже в процессе консервирования; для надежности, к соли добавляют токсичные антисептики; растворы хлорида натрия, использованного для консервирования вызывают коррозию оборудования.

Что касается сточных вод, образованных растворами хлорида натрия, то очистка сточных вод от соли весьма затруднительна, и на практике не применяется; сброс сточных вод на поля фильтрации приводит к выведению этих площадей из сельскохозяйственного оборота из-за засоления и приводит к загрязнению подземных вод. Экономически невыгодным является и большой расход поваренной соли при консервировании, по технологии, расход поваренной соли составляет 40-60% от массы кожевенного и мехового сырья, а с учетом непроизводственной потери расход соли возрастает еще более.Все это говорит о том, что хлорид натрия не удовлетворяет комплексу требований, предъявляемых к консерванту.

Тенденции в области обработки и консервирования шкур убойных животных направлены на разработку новых посолочных составов для кратковременного их консервирования без применения поваренной соли, или содержащих незначительное его количество, и разработку новых консервирующих составов для их длительного хранения, а также замены ранее применяемых канцерогенных хлорсодержащих антисептиков на принципиально новые биоцидные средства, не наносящие вреда экологии, здоровью человека и животных.

В связи с этим необходима разработка новых способов первичной обработки шкур, учитывающих их технологические особенности, позволяющих повысить их сортность за счет повышения физико-механических свойств в процессе биотехнологической обработки.

В этой связи представляется целесообразным использовать для обезвоживания шкур в качестве консервирующего агента природные источники ресурсов вторичного молочного сырья, в частности сыворотку.

Сыворотка является источником молочной кислоты и органических кислот: лимонной, нуклеиновой; летучих жирных кислот: уксусной, пропионовой, масляной и муравьиной, а также характеризуется белковым составом, проявляет свойства биоПАВ.

Предпосылкой к использованию в процессе консервирования шкур молочной сыворотки послужили традиции выделки овчин сквашенным молоком кочевыми народами (монголами, бурятами, калмыками).

Возможность использования молочной сыворотки при консервировании шкур имеет следующие преимущества: доступна в применении, исключает водопотребление и использование дорогостоящих кислот, химических материалов и реактивов; позволяет получать полуфабрикат с меньшей жесткостью, повышенными прочностными и упругопластическими свойствами кожевой ткани; экономически эффективна за счет использования вторичных продуктов и отходов молочной промышленности, а также способствует сокращению продолжительности технологической обработки.

Сыворотка обладает высокой кислотообразующей способностью, что позволяет проводить в более мягких условиях разволокнение пучков коллагена, набухание луковицы волос, но без повреждения, что обеспечивает мягкость и тягучесть кожевой ткани.

Использование сыворотки для консервирования шкур не нуждается в отличительных органолептических показателях и строгом составе микрофлоры молочных продуктов, так как они расходуются для технических целей, а основным показателем пригодности может являться величина тируемой кислотности, значение которой должно быть не менее 1500Т.

Недостаточная кислотность усиливает мягчение и разрыхляющее действие ферментов, которые наиболее активны в слабокислой среде. Это может привести к теклости волоса и порче шкур.

Создание таких технологий переработки овчинно-шубного сырья для малых предприятий, позволяющих минимизировать уровень техногенного воздействия на окружающую среду, при сохранении качественных параметров шкур, является актуальным на современном этапе восстановления и развития малых форм фермерского хозяйствования.

В настоящее время Семейским филиалом ТОО «КазНИИ перерабатывающей и пищевой промышленности» в рамках бюджетной программы 267 «Повышение доступности знаний и научных исследований» Министерства сельского хозяйства РК и НАО «Национальный аграрный научно-образовательный центр» проводятся научные исследования по разработке новой технологии обработки овчин с применением молочной сыворотки.

Цель работы - разработать новый посолочный состав с применением консерванта из отходов молочного производства, позволяющего исключить токсичные антисептики, а также необходимость максимальной замены поваренной соли новым посолочным компонентом.

Разработка нового способа консервирования овчин обеспечивает повышение качества шкур при одновременном снижении трудоемкости обработки, а также повышение экологичности технологии консервирования.

ЗаБЛОКИРУЙ мастит!
Скидки более 40% на средства обработки вымени
+ Дополнительная скидка при заказе двух средств
DeLaval
+7 (701) 225 70 10
delaval.com
DeLaval Blockade™
Йодсодержащее барьерное средство для обработки вымени после доения
• Доказанный антибактериальный эффект свободного йода для профилактики мастита
• Передовая технология кондиционирования кожи и заживления повреждений
• Длительные барьерные свойства существенно снижают риск интрацистернальных инфекций
• Не токсичное, не дает остатков в молоке
Акция «ЗаБЛОКИРУЙ мастит» действует при оформлении заказа до 31.12.2022 г.
DeLaval OptiBlue Conc.
Концентрированное пенящееся средство для очищения сосков перед доением
• Густая и обильная пена эффективно удаляет загрязнения
• Бережное воздействие на кожу сосков и ее увлажнение
• Экономичное использование за счет концентрированной формы
DELTA PRIME
ТОО «Дельта Прайм»
официальный дилер DeLaval в Казахстане
+7 (771) 033 0541 • delta-prime.kz

МОЛОЧНЫЕ ТАНКИ
Risto
напрямую из Германии в Щучинск
Serap
молочные ванны
- Ёмкость 1600 литров;
- Состояние: хорошее;
- Все молочные оборудования заранее очищены;
В комплекте с холодильным агрегатом
В наличии на складе в г. Щучинск
Serap / Müller
молочные танки
- Ёмкость 1700, 2110, 2550, 3000, 3700, 4130, 5135 литров;
- Состояние: очень хорошее;
- В комплекте с автоматической мойкой;
- Все молочные оборудования заранее очищены;
В комплекте с холодильным агрегатом
В наличии на складе в г. Щучинск
CAMAKON
ТОО CAMAKON, Республика Казахстан, 021700, Акмолинская область, г. Щучинск,
Тел.: +7 (8) 71636 35501, моб.: +7 (8) 701 524 84 81,
www.молочные-танки.kz

Компания Спецтехника 911
оказывает услуги
ПО ПРОДАЖЕ И РЕМОНТУ
погрузчиков Manitou, JSB
любой сложности
Консультации специалистов
ЦЕНА от 15 млн. тенге
Гарантия на ходовую часть 6 месяцев
Продаем погрузчики Manitou после капитального ремонта, с последующим обслуживанием
Компания Спецтехника 911
моб.: +7 776 123 23 03, +7 702 999 19 66,
Instagram: @SPECTEHNIKA911

В Костанайской области селяне бьют тревогу и планируют осенью пустить под нож молочных коров, за счет которых многие имели хоть небольшой, но стабильный, а некоторые и единственный заработок. Сегодня люди не знают, что купить на деньги, вырученные от сдачи молока, корм для животных или продукты для себя? В мае селяне создали группу в мессенджере, запустили петицию с просьбой повысить закупочную стоимость молока, которую на 14 июня подписали 1300 человек и записали видеообращение к Президенту страны.

ПУСТИТЬ ПОД НОЖ

ИЛИ ЖИТЬ ВПРОГОЛОДЬ?

«ВЛАСТЬ НА МЕСТАХ НЕ СЛЫШИТ ИЛИ НЕ ХОЧЕТ СЛЫШАТЬ»

Устав от обещаний власти, селяне создали группу в одном из мессенджеров, в которой и началось обсуждение вопроса о необходимости поднятия закупочной цены на молоко. Только за первые два дня с момента ее открытия в нее вступили более 400 человек. И ее география расширилась с одного до трех районов. Как отметил ее организатор Сийткан, люди доведены до крайности. В мае, когда открылась группа, литр молока у населения закупали по 120 тенге, а в магазинах Костаная молоко жирностью 2,5% стоит от 300 тенге, а пока оно доезжает до районных центров и сел, его цена вырастает до 400-450 тенге. Причем, как отмечают селяне, цена закупа в 110 тенге не менялась с 2018 года и только после долгих хождений людей по разным инстанциям, в начале этого года ее повысили всего на 10 тенге, а главная составляющая в себестоимости продукта - корма увеличились в цене сразу в два-три раза.

Уже несколько лет подряд из-за засухи и неурожая стоимость кормов в регионе растет в арифметической прогрессии. Многие селяне в этом году с трудом вытащили коров с зимовки: из-за некачественных кормов скот болел и падал на ноги. Кого успевали, отправляли на вынужденный забой.

«Вопрос о необходимости повышения закупочной цены на молоко мы поднимали в своих селах, но в ответ в акиматах нам отвечали, что никто повышать ее не будет», - таким был общий смысл высказываний жителей разных сел.

В итоге селяне решили собирать подписи под обращением к руководителям перерабатывающих заводов. Также хотят отправить письма в акиматы районов и различные инстанции. Многие участники группы высказывали намерения идти на прием к акиму области, потому что на местах население не слышат. И кроме письма с просьбой, под которым за несколько дней подписалось около 1000 человек из трех районов, селяне подготовили видеообращение для акима региона и президента.

«МЫ ВЫЖИВАЕМ ВМЕСТЕ СО СВОИМИ КОРОВАМИ»

Жительница села Московское Костанайского района Марина Климович держит семь коров. И отмечает, что с каждым годом содержать подворье становится все сложнее. Причем не просто жалуется на сложности, но и приводит в подтверждение расклад по затратам.

«На наше поголовье в среднем покупаем восемь телег сена. Стоимость одной - минимум 80 тысяч тенге, получается, что только на сено уходит 640 тысяч тенге. Кроме этого, нужно на подстилку солому покупать, а маленький тюк стоит 350 тенге. Тонна ячменя — 90 тыс. тенге. А на мое поголовье нужно 7 тонн ячменя, чтобы его можно было дробить и кормить коров. Почти 4 года стоимость закупа молока была 110 тенге, в начале зимы добавили 10 тенге. Но если реально посмотреть, то сегодня нужна цена не меньше 180 тенге за литр», - рассказала Марина Климович.

По словам Марины, сегодня люди, которые не могут купить ячмень, покупают отруби, но они пустые, как пыль, в них нет никакой питательности. Но, чтобы поддержать животное в их рацион надо что-то добавлять. В селе отруби стоят 1750 тенге за мешок. В нем всего18 килограммов, и если разделить его на 7 коров, это будет смешно. А кормить животных надо и утром и вечером.

«Мы чистим навоз, тратим свои силы и здоровье, и получается, что мы выживаем вместе со своими коровами. Когда нет выпаса, животных нужно кормить три раза в день и все корма улетают. На одну корову приходится от 4 тонн сена и больше. При такой стоимости молока это совсем не выгодно. У нас покупают хорошее молоко с жирностью 4% и выше, а потом его разбавляют до 2,5%. А нас постоянно гоняют за жирность», - добавила женщина.

ТОВАРИЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
Канди-Восток
ЖАУАПКЕРШІЛІГІ ШЕКТЕУЛІ СЕРІКТЕСТІГІ

г. Усть-Каменогорск,
ул.Киевская, д.166, пр.Абая, д.203/1
тел: 8 777 147 45 41, 8 777 742 13 00
8 777 672 90 23

г.Кокшетау
ул.Горветка, д.2
тел: 8 705 294 40 29
8 777 147 45 41

Тракторы КАТ

Основные параметры и комплектация

Модель			KAT3604	KAT4404
Двигатель	Номинальная мощность/скорость	kW/ r/min	265（360）/2100	323(440)/2100
Тип привода			4×4	
Размеры (длина/ширина/высота)	двойная спарка	mm	7800（8100 с подвеской）/3740/4100	
	тройная спарка	mm	7800（8100 с подвеской）/5100/4100	
Колесная база		mm	3911	
Колея		mm	1880（одно колесо）/ 2546（два колеса）/ 3215（три колеса）	
Мин. Дорожный просвет		mm	450	
Мин. Радиус поворота		mm	7160	
Номинальная сила тяги		kH	77	94
Максимальное тяговое усилие		kH	116	141
Количество передач			24F+12R	
Передняя передача	Скорость	km/h	2-36	
Задняя передача	Скорость	km/h	2-23	
Масса машины		kg	17 830	18 630
Количество гидравлических клапанов			5	
Принцип работы гидравлической системы - открытый/закрытый			Система с двойным насосам	
Давление в гидравлической системе		Mpa	20	
Производительность гидравлической системы		l/min	250	
Количество насосов на тракторе			Рулевой насос, подъемный насос, насос для охлаждения	

Стандартная комплектация

Шестицилиндровый двигатель Weichai EFI (с наддувом и промежуточным охлаждением).
Кабина, кондиционер, отопитель. Синхронизатор главной передачи переключается. Сочлененная рама, унифицированная система трансмиссии, передний и задний мосты строительной техники, дисковые тормоза с суппортом, переднее двойное колесо и заднее тройное, полностью гидравлическое складное талевое рулевое управление с пятью комплектами гидравлических выходов двойного действия.

«ОТЧИТАЙСЯ ЗА КАЖДЫЙ ЛИТР, А ПОДДЕРЖКИ НИКАКОЙ»

Как отмечали селяне, у многих из них нет работы, они живут только за счет подворья. Встают в 4-5 утра, отправляются в сараи кормить и доить своих буренок. А переработчики молока, по их мнению, уверены, что люди будут отдавать молоко по любой цене, потому что другого выбора у них нет. Либо сдать сырье и получить хоть какую-то копейку, либо остаться без средств к существованию. В непростой ситуации оказались и небольшие фермеры, которые решили сами себя трудоустроить, взяли кредит, закупили животных и первые годы даже были в небольшом, но плюсе. Сегодня они уже переживают о том, что если цена на молоко не поднимется, им придется пустить поголовье под нож.

Житель села Ворошиловка Карабалыкского района Алуфсад Джаббаров раньше с семьей жил в районном центре, но найти хорошую работу у него не получилось. Вот и взял глава семейства в 2018 году кредит на развитие молочного направления и сегодня держит 22 коровы. Первые два года все было нормально, цена молока постепенно повысилась с 90 до 100-110 тенге. И корма были доступными: сено покупали по 4-6 тысяч тенге за тонну. Денег от продажи молока хватало, чтобы и кредит перекрыть и жить. Сначала на маленькой ферме было даже несколько рабочих, которые помогали по хозяйству,сегодня все заботы легли на плечи супругов.

«С каждым годом корма становятся все дороже, засуха прошлого года еще больше усугубила ситуацию. Стоимость сена превысила 11 тысяч тенге, но мы купили его. А когда открыли рулоны, то внутри них кроме сена были палки, песок и земля. Естественно часть кормов пришлось выкинуть, а зимой докупать их на 3,5 миллиона тенге. Уже с августа удои резко упали, а в ноябре животные еще и заболели, много денег потратили на лекарства. Начали доить коров только в январе. Я сама их дою, веду бухгалтерию, плачу налоги. И получается, что все, что зарабатываем, мы тратим опять на корм», - поделилась супруга фермера Евгения Джаббарова.

По словам собеседницы, она не знает, что делать с деньгами, которые они получают за молоко - жить на них, платить кредит или покупать корма? С такой закупочной ценой на молоко и высокой стоимостью кормов, держать коров невыгодно, а кредит животноводам платить еще три года. И каждый проданный литр нужно пробивать по чеку.

«Как селянам жить? Закупочная стоимость не поднимается. Если в 2018 году мы сдавали молоко по 90 тенге, а в магазине оно стоило 170 тенге, то сегодня отдаем по 130, а в магазине его продают по 450 тенге и выше. В этом году цены на многие продукты и товары поднялись в 3-4 раза. Мы уже думаем о том, что может будет проще и легче зарезать весь скот, выплатить остатки кредита и забыть о разведении хозяйства. Ухаживать за коровами – это большой труд, который не ценится. Сегодня уже понятно, что если цена на молоко не поднимется, то осенью люди массово начнут сдавать животных на убой. Цена, которая бы позволила селянам и дальше держать молочный скот, составляет не менее 170-180 тенге», - отметила женщина.

В мессенджер-группе селяне из разных сел не раз писали, чтов прошлом году закупщики молока постоянно проверяли жирность сдаваемого молока. Она была от 4%, а летом достигала 5,8%, а в магазином молоке она всего 2,5%.

«Нам закупщики все время говорят, что надо поднимать жирность. А за счет чего мы должны ее поднимать? Летом выпас коров идет только на пастбищах. Многие утром выгоняют коров в поле, вечером загоняют, доят, утром опять выгоняют. О какой-либо подкормке даже речь не идет. На выпасах животные с мая по конец июля. А в августе уже вся трава выгорает. Кроме того, и пастбищ вокруг сел толком нет, все земли, которые раньше использовались для пастьбы, распахали», - утверждали селяне.

ДЕЛАЛИ ВСЁ ВОЗМОЖНОЕ

После того, как стали выходить материалы о требовании селян в СМИ, управление сельского хозяйства и земельных отношений Костанайской области прокомментировало ситуацию.

«В связи с неблагоприятными погодными условиями и жесточайшей засухой в 2021 году в области сложилась низкая урожайность кормовых культур, что в конечном итоге привело к определенному росту цен на корма. Цена на сено в зависимости от районов составляла от 25 тыс. до 45 тыс. тенге за тонну. Для полного обеспечения потребности в кормах, для сенокошения использовались все виды сельскохозяйственных угодий, включая летние посевы на паровых полях, вдоль водоемов, неудобья, лесные массивы и другое», - отметили в управлении сельского хозяйства региона.

В ведомстве также добавили, что в 2021 году в юго-западных районах области наблюдалась тяжелая обстановка по обеспеченности грубыми кормами. Понимая важность данного вопроса и социальную направленность, сельхозформированиями области была оказана спонсорская безвозмездная помощь в виде выделения кормов для сельхозживотных: фермеры Мендыкаринского района направили в Житикаринский сено в объеме 120 тонн, узункольцы – району им. Б. Майлина 50 тонн. А также из Наурзумского в Денисовский отправили 50 тонн. Акиматы районов распределили полученные объемы сена малоимущим слоям населения: многодетным семьям, пенсионерам, ветеранам труда.

«Закупочная стоимость сырого молока от населения составляла до февраля текущего года порядка 110 тенге за литр, с февраля цена закупа повысилась на 10 тенге за литр. В настоящее время проведены переговоры с руководителями молокоперерабатывающих предприятий. В результате с 1 июня цена закупа молока увеличилась еще на 10 тенге, и теперь составляет 130 тенге за литр», - пояснили в ведомстве.

Хотя уже 1 июня на одном из совещаний глава управления Тимур Бисимбаев рассказал, что для насыщения внутреннего рынка продуктами питания, перерабатывающим предприятиям субсидируют затраты на закуп сырья для производства сливочного масла, сухого молока и сыра.

«В 2021 году субсидии были выплачены 5 молокоперерабатывающим предприятиям на сумму 1 млрд тенге. За счет реализации данной программы в прошлом году производство сливочного масла увеличилось на 31%, сыров и творога на 6,3%. В текущем году на субсидирование переработчиков в местном бюджете предусмотрено 700 млн тенге. Имеется дополнительная потребность в сумме 1,7 млрд тенге, соответствующая бюджетная заявка направлена в адрес Министерства сельского хозяйства РК», - отметил на совещании руководитель ведомства.

Интересен и тот факт, что перерабатывающие заводы с этого года закупают молоко на молочно-товарных фермах по 220 тенге, плюс фермеры получают от государства субсидии в размере от 20 до 45 тенге за литр, и в итоге получается сумма до 265 тенге за литр, а простые селяне получают всего 130. Понятно, что владельцы ферм вложили немалые суммы в строительство, возможно, и качество молока у них выше, но себестоимость получается ниже, чем у владельца ЛПХ.

«НАДО ОБЪЕДИНЯТЬСЯ В СПК»

В этой ситуации оказалась интересной позиция чиновников в районах. Хотя, по сути, они являются третьей стороной в споре. Но владельцы молокоперерабатывающих предприятий почему-то предпочитают общаться со сдатчиками молока через посредников, которыми являются закупщики молока или чиновники. Несмотря на остроту темы и готовящиеся обращения, объяснять свои проблемы открыто никто из переработчиков не стал. Да и чиновники не особо хотят вмешиваться в процесс и просто предлагают селянам создавать кооперативы. Только возникает один вопрос, на какие деньги им это делать, если сдача молока от буренок является единственным их доходом?

«Селянам надо объединяться в кооператив. В результате чего им бу-

дет субсидироваться по 20 тенге за литр молока. Конечно, им надо приобрести какое-то оборудование для закупа сырья и его хранения. Что-то вложить в уставной капитал СПК, зарегистрироваться», - отметил заместитель акима Карабалыкского района Ибрагим Бекмухамедов.

А в акимате Федоровского района заявили, что не могут вмешиваться в отношения переработчиков и производителей. Хотя за год в районе общая численность скота уже уменьшилась как минимум на тысячу голов. Сельчане боятся, что эта цифра может вырасти, если в этом сезоне корма снова подорожают.

«Когда СПК могли получать фуражные корма с учётом субсидий, то есть получали они от переработчиков зерна, скажем, фураж. А уже переработчики получали субсидии. То есть удешевлённые корма в конечном итоге получали сельские жители. Так было три года назад. Потом правила субсидирования поменяли. И вернёт ли прежнюю схему Минсельхоз, пока неизвестно», - подчеркнул руководитель отдела предпринимательства и сельского хозяйства Фёдоровского района Адылбек Уразбаев.

В свою очередь исполнительный молочного союза Казахстана Владимир Кожевников считает, что 130 тенге – это та предельная цена, которую сегодня могут дать переработчики, потому что они тратят слишком много ресурсов, чтобы довести разнобойное молоко от селян до стандарта.

«С одной стороны претензии людей понятны, но с другой у заводов есть определенные пределы, и никто в убыток себе работать не будет. Мы бы хотели, чтобы личные подсобные хозяйства объединялись в кооперативы или более крупные организованные хозяйства, но это достаточно сложно. Для этого нужно время, желание и поменять менталитет. Никто добровольно не хочет объединяться в кооперативы, потому что, с одной стороны, не создано достаточно экономических стимулов, с другой стороны, работает менталитет», - пояснил Кожевников.

В общем, круг замкнулся, но селяне надеются, что будет какая-то реакция на их обращение со стороны властей или переработчиков.

Татьяна ДЕРЕВЯНКО,
Костанайская область

Казахстан,
г. Нур-Султан, ул. Кенесары 47а, ВП-9
Тел.: +7 7172 27 30 60, +7 771 054 99 11
kz.rostselmash.com

РОСТСЕЛЬМАШ
Агротехника Профессионалов

генеральный спонсор

ROSTSELMASH KAZROST ENGINEERING

официальная поддержка:

ATAMEKEN NASEC AGROCREDIT

GREEN DAY
JAŃA DALA
Казахстанский День Поля

13-14 ИЮЛЯ, 2022

«КАЗАХСТАНСКИЙ ДЕНЬ ПОЛЯ «JAŃA DALA/GREENDAY 2022»

СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ ДЕМОНСТРАЦИЯ

ЛУЧШИЕ АГРАРНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

на демонстрационных полях ТОО «Енбек», село Енбек, Аккольского района, Акмолинской области

организаторы:

expotime

+7 701 588 54 97, expotime.kz@gmail.com
+7 776 916 44 99, expotime.direction@gmail.com
+7 778 562 67 36, expotime.manager@gmail.com
+7 701 239 29 99, adt.expotime@gmail.com

XVIII МЕЖДУНАРОДНАЯ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ ВЫСТАВКА СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА В РЕСПУБЛИКЕ КАЗАХСТАН

ufi Approved Event

AgriTek FarmTek

ASTANA'2023

AGRI TEK FARM TEK

29-31.03.2023

НУР-СУЛТАН
КАЗАХСТАН

+7 (727) 344 00 63
agri@tntexpo.com
agritek.farmtek
www.agriastana.kz

The effective technology and complex services

Farmet

СПЕЦИАЛИСТ ПО ПЕРЕРАБОТКЕ МАСЛИЧНЫХ СЕМЯН, РАСТИТЕЛЬНЫХ МАСЕЛ И ЭКСТРУЗИИ КОМБИКОРМОВ

Прессование горячим способом

Прессование холодным способом

Прессование с экструзией

Фильтрация, рафинация

Экструзия комбикормов

Комбикормовые заводы

Уникальное сочетание шнековый маслопрессов и экструдеров

АО Фармет
Йиржинкова 276, 552 03 Неска Скалице
Чешская Республика
Тел. +420 491 450 116
E-mail: oft@farmet.cz

www.farmet.ru

ТОО «Бизнес-Фактор» реализует технику производства Республика Беларусь

Платформа транспортировки кормов ПТК-10

Предназначена для перевозки рулонов сена, соломы, травосмесей, упакованных в плёнку или неупакованных, по дорогам общей сети и в полевых условиях.
Платформа изготавливается в двух исполнениях, отличающихся конструкцией передних, задних и боковых бортов:
- без донного планчатого конвейера и без боковых модифицированых бортов (исполнение 2) – ПТК-10-2;
- с донным планчатым конвейером и модифицированными бортами (исполнение 3) – ПТК-10-3;

Погрузка рулонов осуществляется с помощью погрузчика.
Разгрузка при помощи погрузчика или донного планчатого транспортера через задний борт.

Технические характеристики ПТК-10

Наименование параметра	Значения
Тип машины	прицепной
Грузоподъемность, т., не более	10
Вместимость кузова, рулонов (диаметр - 1,5 м.), шт	40

Полуприцепы специальные сельскохозяйственные

Полуприцепы специальные сельскохозяйственные с комплектом сменных адаптеров предназначенные для транспортировки и механизированной выгрузки силосной и сенажной массы, навоза снега, урожая и других сыпучих материалов.

Основные технические характеристики полуприцепов

	Полуприцеп специальный сельскохозяйственный ПСС-10	Полуприцеп специальный сельскохозяйственный ПСС-20	Прицеп тракторный ПТ 14 С	Полуприцеп специальный сельскохозяйственный ПСС-25	Полуприцеп специальный сельскохозяйственный ПСС-36
Грузоподъемность, т	10	20	14	25	36
Вместимость кузова с надставными бортами (без бортов), м3, не более	17		15	45 (36)	до 48
Агрегатирование, класс трактора	2-3	4-5	2-3	5 и выше	5 и выше
Скорость перевозки груза, км/ч, до	40	10-30	30	40	30
Время разгрузки, мин., не более	2-10	2-10	2	2	2

РАССЕИВАТЕЛЬ МИНЕРАЛЬНЫХ УДОБРЕНИЙ РМУ-8000, РМУ-11000

Полностью гидравлическое, электронное регулирование внесения удобрений с оптимальной адаптацией исходя из структуры почвы, требований по защите окружающей среды; минимизация требуемой силы тяги, и таким образом, экономия топлива;

ЛИНИЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ КОРМОСМЕСЕЙ ЛПК-2 С ДРОБИЛКОЙ 18 кВт и 22 кВт

Применяется для размола фуражного зерна и приготовления кормовых смесей на территориях коллективных и фермерских хозяйств. Состоит из дробилки молотковой, смесителя, весов (механических либо электронных), дозатора, шнека разгрузочного.

ТРАНСПОРТИРОВЩИК РУЛОНОВ САМОЗАГРУЖАЮЩИЙСЯ ТРС-10 «ДОБРЫНЯ»

ТРС-10 «Добрыня» предназначен для транспортировки и механизированной загрузки и разгрузки запрессованных грубых кормов, льна плотностью до 400 кг/м^3. Полуприцеп агрегатируется с тракторами класса 1,4 и выше, имеющими гидросистему, тягово-сцепное устройство, выводы электрооборудования и пневмопривод тормозов.
Транспортировщик используется для эксплуатации на полях и проселочных дорогах.

ПЛЮЩИЛКА ВЛАЖНОГО ЗЕРНА ПВЗ-10П (ПВЗ-30)

Плющилка предназначена для плющения влажного фуражного зерна различных культур влажностью 25-40% при закладке их на хранение в герметичные траншейные, напольные хранилища и в полимерный рукав (диаметр 1,65 м) с вводом консерванта. Компактна, надежна в эксплуатации, проста в обслуживании, экономична, экологически безопасна. Комплектуется вальцами для плющения зерна злаковых культур и зерна кукурузы.

КУЛЬТИВАТОР (КПС-6М) ПАРОВОЙ КП-9

Культиватор паровой КП-9 предназначен для ранневесенней культивации, рыхления, выравнивания почвы под посев с боронованием или прикатыванием, ухода за парами. Культиватор применяется на всех типах минеральных почв при влажности до 20% и твердости до 3,5 МПа, с уклоном поверхности поля не более 8. Культиватор работает на почвах, содержащих камни различных форм размером до 30 см, скрытых в толще обрабатываемого слоя или выступающих над поверхностью не более 10 см. Культиватор агрегатируется с тракторами «Беларусь-1522», «Беларусь-1523».

ИЗМЕЛЬЧИТЕЛЬ СОЛОМЫ НАВЕСНОЙ ИСН-1,8

Предназначен для измельчения и разбрасывания соломы как для кормления животных, так и для подстила в стойловый период. Измельчающий ротор с набором молотков и сит позволяет измельчать солому различных фракций. Подстилка с лучшими показателями впитывания гарантирует чистоту животных и гигиену места отдыха животных.

ЛУЩИЛЬНИК ДИСКОВЫЙ ЛД-9 (ЛД-6)

Лущильник ЛД-9 имеет рабочую ширину захвата 9 м. Машина имеет мощную двойную раму, что обеспечивает прочность и надежность. Модель ЛД-9 спроектирована для больших территорий. Производительность существенно увеличена и достигает 11 га в час. Для данной модели требуется трактор на 200 л.с.

По всем вопросам можно обращаться в ТОО «Бизнес-фактор» (г. Петропавловск) по тел.: 8-705-8-555-444 или сделать запрос на e-mail: b-factor@mail.ru
Представительство в Усть-Каменогорске: пр. Шакарым, 62 -29, 8-777-136-49-26

КАЗАХСТАНСКИЕ МЕЖДУНАРОДНЫЕ

АГРАРНЫЕ ВЫСТАВКИ

KAZ AGRO

KAZ FARM

KazAgro&KazFarm

KAZAKHSTAN INTERNATIONAL AGRARIAN EXHIBITIONS

12-14 октября 2022

Казахстан, Нур-Султан

Международный выставочный центр «EXPO»

ОРГАНИЗАТОР:

Expo Group
International exhibition company

+7 (701) 216-22-91
+7 (701) 958-29-72

project@expogroup
manager@expogroup.kz

kazfarm.kz
kazagroexpo.kz

expogroupkaz

SILOS·KZ
Поставка · Монтаж · Сервис

БЮДЖЕТНЫЙ ЭЛЕВАТОР

ВЫГОДНОЕ РЕШЕНИЕ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ЗЕРНА

Инновационная транспортная система от SILOSKZ

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Сокращение расходов на устройство бетона на 40%;
- Снижение энергопотребления на 30%;
- Уменьшает металлоёмкость поддерживающих конструкций за счёт минимальных габаритов системы;
- Сокращает сроки строительно-монтажных работ за счёт отсутствия подсилосных галерей и принципиально иной конструкции фундаментов;
- Простота обслуживания и сервиса за счёт отсутствия возможности «завалов» на маршруте;
- Сокращение боя продукта до 0,01% от общего объёма.

ТОО «Silos KZ»
г. Нур-Султан, район Есиль, жилой массив Шұбар,
ул. Калкаман д. 11, кв. 1, индекс 010000
Руководитель: +7 (702) 999-19-66, Консультант: +7 (707) 791-66-07

www.silos.kz

Стационарные сепараторы АЛМАЗ!

Акмолинская область, г. Кокшетау,
ул. Алатау (Горветка), 2, каб.12,
+7 702 357 68 69, +7 777 896 62 04 (WhatsApp)
+7 777 306 22 52 (коммерческий директор)
agrosnab71@mail.ru,
зерноочистка.kz saitagro

зерноочистка.kz saitagro

Увеличение урожая

АЛМАЗ! **до 35%**

Аэродинамический самоходный сепаратор

Сортировка Калибровка

Очистка семян

Универсальный сепаратор **SKILL-40**

Производительность т/час:

Предварительная	60
Первичная	40
Вторичная	15

БОСС АГРО

Ежемесячный Аграрный Журнал "БОСС-АГРО"

06 (190) июнь 2022

СОБСТВЕННИК
ТОО «AGRO MEDIA»

РЕДАКТОР
Максим ЛОТАРЕВ

ОТДЕЛ РЕКЛАМЫ
Елена НОВИЦКАЯ
Олеся НИКОНОВА

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

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

Редакция журнала не несет ответственности за рекламные материалы

Статьи, обозначенные знаком (р), печатаются на правах рекламы

Редакция может не разделять точку зрения авторов

Перепечатка материалов, выполненных редакцией, без письменного разрешения запрещена

Периодичность выхода - 1 раз в месяц

Тираж - 7 200 экземпляров

Дата выхода - 29.06.2022
Номер заказа - 14188

Подписной индекс в республиканском каталоге 74003

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

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

***

- Когда твой день рождения?
- 5-го октября.
- Какого года?
- Каждого!

***

Девушка ходит с парнем. Пять лет, десять. Наконец, прошло двадцать пять лет. Она не выдерживает:

- Стефан, тебе не кажется, что нам пора жениться?

- Да, я тоже так считаю, но сама подумай, кому мы старые нужны?..

***

Это я-то человек с ограниченными возможностями?! Посмотрите на зарплату учителя! - Вот человек с ограниченными возможностями!

***

- Доченька, этот парень сирота и хромой. Не выходи за него замуж.

- А мне не нужен красавец!

- Я не о том. Пожалей парня, ему и так от жизни досталось...

***

Самая популярная фраза в Третьяковской галерее: «О! Это же это!».

***

- Откуда на полу винегрет?
- Извините, вырвалось...

***

Футбольные болельщики так ругали судью, что «отмазали» его от армии.

***

Стоило только попросить мужчину помочь вымыть посуду - и тут же появилась автоматическая посудомойка.

***

Новый мобильный тариф «Кончай трындеть!» - посекундная тарификация, каждая секунда вдвое дороже предыдущей!

***

- Загадал на Новый год, чтобы 2022 был лучше предыдущего, не вышло! В следующий раз загадаю, чтобы 2023 был хотя бы не хуже.

- Загадай, чтобы 2023 хотя бы был...

***

- Вась, а Вась?!
- Ну чего тебе, Люся?
- А ты, если бы бабой был, в «Плейбое» голым снялся?
- Ну, это, смотря, сколько бы заплатили.
- Вот скотина! Вот все вы бабы такие!

***

- Привет, как дела?
- С работы уволили.
- За что?
- Да фиг знает, я там полгода не был...

***

Одесса. В шикарном ресторане сидит Рабинович со своей женой.

Подходит официант:

- Что будет пить ваша жена, господин Рабинович?

- Мою кровь...

***

Из передачи «В мире животных». Слышится голос Николая Николаевича Дроздова:

- А мы пока последим за повадками птички-коноплянки. Вот она, вернулась с прогулки и глупо хихикает.

***

- Вовочка, а что у тебя с лицом?
- На него оса села.
- И что, так искусала?
- Нет, не успела. Её папа тут же лопатой убил...

***

- Собирался помыться. Кончился мой шампунь. Хотел у жены взять. Но не стал.
- Чего так?
- А на нем написано «Для тонких и секущихся концов». Уж лучше я мылом помоюсь!

***

Цени то, что у тебя есть, пока время не заставило тебя ценить то, что у тебя было.

ОТДЕЛ РЕКЛАМЫ «БОСС-АГРО»

Елена НОВИЦКАЯ
моб.: 8-777-138-10-20

Виктория ПОРОЙКОВА
моб.: 8-705-549-26-22

Трава в её идеальном виде.

KRONE KWT – ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ТЕХНИКА ДЛЯ СУШКИ ЗЕЛЕНЫХ КОРМОВ

Роторные ворошители KRONE KWT с нетребуемыми обслуживания восьмипальцевыми муфтами OctoLink и приводными редукторами, работающими в жидкостной смазке, гарантируют постоянное равномерное распределение массы. Так вы сможете заготовить силос и сено в кратчайшие сроки!

Вы готовы к заготовке чистого корма?

KWT
1300 | 1600 | 2000

KRONE

Официальный дилер в РК

Email: info@liet-agrar.de, www.liet-agrar.de, Mob.: +7 771 505 44 60; +7 771 374 04 67; +7 771 256 53 76

Надёжное почвообрабатывающее оборудование

Degelman

Made in Canada

ВЫСОКОПРОЧНЫЕ ДЕТАЛИ! ВЕЛИКОЛЕПНОЕ КАЧЕСТВО ИСПОЛНЕНИЯ!

SL AGRO

info@liet-agrar.de / www.liet-agrar.de

Mob.: +7 771 505 44 60 / +7 771 374 04 67 / +7 771 256 53 76

- Сервис
- Гарантия
- Запасные части