



FEEDKAZ

КОРМОВЫЕ ДОБАВКИ ДЛЯ КРС И МРС



@FEED_KAZ



FEEDKAZ

О КОМПАНИИ

тоо «ФидКаз» – эксклюзивный дистрибьютор зарубежных производителей кормовых добавок для сельскохозяйственных животных.

- Высокоэффективные кормовые решения для сельхозпредприятий от лучших производителей кормовых добавок, которые помогают максимально раскрыть генетический потенциал животного и поддержать здоровье в условиях колоссальных нагрузок на организм.
- Квалифицированная всесторонняя техподдержка на всех этапах производства.
- Комплекс лабораторных исследований, направленный на оптимизацию технологии, кормовых решений и получение наилучших технических и экономических показателей выращивания.
- Обучение специалистов вашего предприятия как без отрыва от производства, так и с выездом за границу.
- Детально проработанная логистика поставок продукции, собственные склады на Юге, в Сибири и в Центральном округе России.
- Компетентность, честность, пунктуальность, лучшее качество и цены от производителя.

ПОМОЖЕМ



Улучшить производительность хозяйства.



Повысить продуктивность животных.



Уменьшить затраты на содержание.

НАШИ ПАРТНЕРЫ



VETAGRO (ИТАЛИЯ)

Мировой лидер в области микроинкапсулирования специальной системы защиты активных компонентов кормовых добавок.



JEFO NUTRITION (КАНАДА)

Мировой лидер в области разработки и производства немедикаментозных кормовых добавок.



PATENT CO. (СЕРБИЯ)

Производитель кормовых добавок с мировым именем. Основной упор компания делает на решение проблем микотоксикозов и здоровья кишечника.



MIXSCIENCE (ФРАНЦИЯ)

Филиал группы AVRIL – европейский лидер пищевой промышленности и животноводства.



VITAFOR NV (Бельгия)

Производитель высококачественных кормовых добавок для здоровья животных и птиц.



NEOLAIT (ФРАНЦИЯ)

Французский лидер в области минеральных и кормовых добавок.



GLOBAL NUTRITION (ФРАНЦИЯ)

Французский лидер в области минеральных и кормовых добавок.



HERBAVITA (БЕЛЬГИЯ)

Ведущий производитель инновационных фитогенных продуктов.



NAGEL (ГЕРМАНИЯ)

Разработка кормовых добавок для индустрии кормов для животных.



ARM & HAMMER (США)

Мировой производитель кормовых добавок для сельскохозяйственных животных.



JELU-WERK (ГЕРМАНИЯ)

Один из крупнейших в Европе производителей продуктов из натуральных волокон.



BELFEED (БЕЛЬГИЯ)

Производитель высококачественных кормовых ферментов для свиней и птицы.



FEED&FACTORY (БЕЛАРУСЬ)

Крупнейший производитель кормовых добавок в Беларуси.



NUTRIBOS (РОССИЯ)

Производитель кормовых добавок для жвачных животных.

СОДЕРЖАНИЕ

ДОЙНОЕ СТАДО

НАДОИ И КАЧЕСТВО МОЛОКА

ТАЙМЕТ	7
РЕЛИЗ	7
ИЗИСТИМ	8
КОЛЕИС	8

ПРОФИЛАКТИКА КЕТОЗА И ЗАЩИТА ПЕЧЕНИ

МЕКОВИТ	10
РУПРОКОЛ	11

АДСОРБЕНТЫ МИКОТОКСИНОВ

МИКОРАИД	13
МИНАЗЕЛЬ ПЛЮС	14
МИНАЗЕЛЬ	15

ОПТИМИЗАЦИЯ СТОИМОСТИ РАЦИОНОВ

НУТРИБОС N85	17
ВАЛОПРО	18
ВАЛОПРО Е	19

СУХОСТОЙНЫЕ И НОВОТЕЛЬНЫЕ КОРОВЫ

ХЛОРФИД	21
ДИТЕВИТ ТОНИК	22
ДИТЕВИТ ИКСЕЛЬ	23
ДИТЕВИТ ФЛЕШ	24
СЕЛЬМАНАКС™ SCP NC	25
СЕЛЬМАНАКС™ ЛИКВИД NC	26

ТЕЛЯТА

НУТРИЗАН	28
БРОНХИМАКС	29
НФАЙ МЛС30	30
НОР-СПАЙС АБ	30
НУТРИБОС N85	31
СЕЛЬМАНАКС™ SCP NC	32
СЕЛЬМАНАКС™ ЛИКВИД NC	33

БЫЧКИ НА ОТКОРМЕ

НУТРИБОС N85	35
ИЗИСТИМ	36
КОЛЕИС	36
ВАЛОПРО Е	37

МЕЛКИЙ РОГАТЫЙ СКОТ

ТАЙМЕТ	39
РЕЛИЗ	39
МЕКОВИТ	39
РУПРОКОЛ	39
КОЛЕИС	40
ИЗИСТИМ	40
МИНАЗЕЛЬ ПЛЮС	40
МИНАЗЕЛЬ	40
ВАЛОПРО Е	41
НФАЙ МЛС30	41
НУТРИЗАН	41

КОРМОСМЕСИ

КОЛЕСТИМ XL	43
КОЛЕСТИМ XL Е 75	43

ДОЙНОЕ СТАДО

НАДОИ И КАЧЕСТВО МОЛОКА





VETAGRO
LIKE NO ONE ELSE®

Производитель: Vetagro, Италия.

Timet®

ТАЙМЕТ (TIMET)

Защищенный метионин.

Первая лимитирующая производство молока аминокислота.

Состав

- DL-Метионин – 550 г/кг, гидрогенизированное пальмовое масло – 450 г/кг.

Механизм действия

- Метионин – аминокислота, которая играет важнейшую роль в процессах обмена веществ, роста мышечной массы, способствует быстрому росту молодняка. Метионин оказывает липотропное действие, что позволяет избежать ожирения печени, участвует в функциональной регенерации гепатоцитов. Недостаток метионина приводит к снижению скорости роста животных, атрофии мускулатуры, ожирению печени, снижению прочности костей.

Особенности матричной технологии

- Триглицеридная защитная матрица позволяет действующему веществу беспрепятственно проходить через рубец и высвобождаться в максимальном количестве в тонком кишечнике.

Основные эффекты и преимущества

- Балансирует аминокислотный состав кормовых рационов.
- Увеличивает белок в молоке.
- Способствует увеличению производства молока.
- Высокоэффективен при низких дозировках.

Преимущества

- Подтверждение сертификатом Корнельского университета сохранности в рубце.
- Высокая биодоступность.
- Оптимально подходит для балансирования рационов по аминокислотам.
- Термомеханически стабилен (можно гранулировать).

Дозировка для коров

- **20-50 г/гол/день** – начиная с отела до 200 дней в зависимости от кривой лактации и молочной продуктивности.

Упаковка

- Мешок 25 кг.



VETAGRO
LIKE NO ONE ELSE®

Производитель: Vetagro, Италия.

Relys®

РЕЛИЗ (RELYS) / РЕЛИЗ 50 (RELYS 50)

Защищенный лизин.

Вторая лимитирующая производство молока аминокислота.

Состав

- **РЕЛИЗ:** L-лизин гидрохлорид – 420 г/кг (42% – эквивалент 330 г L-лизина), гидрогенизированное пальмовое масло – 580 г/кг.
- **РЕЛИЗ 50:** L-лизин гидрохлорид – 500 г/кг (50% – эквивалент 400 г L-лизина), гидрогенизированное пальмовое масло – 500 г/кг.

Механизм действия

- Лизин необходим для регуляции обмена азота, углеводов, синтеза нуклеотидов, хромопротеидов. Влияет на формирование эритроцитов и отложение в костях кальция, участвует в окислительно-восстановительных реакциях, способствует усвоению фосфора и кальция.

Особенности матричной технологии

- Триглицеридная защитная матрица позволяет действующему веществу беспрепятственно проходить через рубец и высвобождаться в максимальном количестве в тонком кишечнике.

Основные эффекты и преимущества

- Балансирует аминокислотный состав кормовых рационов.
- Улучшает качество молока.
- Способствует увеличению производства молока.
- Высокоэффективен при низких дозировках.

Преимущества

- Подтверждение сертификатом Корнельского университета сохранности в рубце.
- Высокая биодоступность.
- Оптимально подходит для балансирования рационов по аминокислотам.
- Термомеханически стабилен (можно гранулировать).

Дозировка для коров

- **20-100 г/гол/день** – начиная за 30 дней до отела и до 90 дней после.

Упаковка

- Мешок 25 кг.



Производитель: Jefe Nutrition Inc, Канада.

ИЗИСТИМ (EAZYSTIM)

Комбинация трех ферментативных экстрактов для лучшего усвоения рациона и повышения продуктивности.

Состав

- Побочные продукты культивирования *Bacillus subtilis*, *Aspergillus oryza*, *Trichoderma viride*.

Механизм действия

- Ферментативные экстракты обеспечивают лучшее комплексное расщепление рациона, улучшают усвояемость клетчатки/крахмала и синтез микробного протеина, что позволяет увеличить продуктивность КРС и более эффективно использовать имеющиеся корма.

Основные эффекты

- Активирует ферментативную и кинетическую активность рубца, стимулируя выработку эндогенных ферментов.
- Регулирует состав бактериальной популяции рубца, оптимизируя микрофлору.

- Улучшает конверсию корма за счет лучшего усвоения компонентов корма.
- Обладает пролонгированным эффектом.
- Позволяет минимизировать негативные последствия теплового стресса на продуктивность.

Дозировка

- **3 г/гол/день.**

Упаковка

- Мешок 25 кг.

Улучшает усвоение рациона. Повышает молочную продуктивность на 1-3,5 л/гол/день (в зависимости от рациона), улучшает качественный состав молока. Помогает сохранить уровни удоев при тепловом стрессе.



Производитель: Jefe Nutrition Inc, Канада.

КОЛЕИС (COLEIS)

Инактивированные дрожжи для профилактики ацидоза, повышения продуктивности и сохранности животных.

Состав

- Инактивированные дрожжи *Saccharomyces cerevisiae* – 100%.

Механизм действия

- Инактивированные дрожжи выступают питательной средой для бактерий рубца, стимулируют их размножение и более продолжительную активность, оптимизируя тем самым микрофлору рубца, нормализуя обмен веществ, снижая синтез молочной кислоты, стабилизируя pH рубца и увеличивая выработку пропионатов.

Основные эффекты

- Снижает риск возникновения ацидоза.
- Повышает резистентность организма, нормализует обмен веществ.
- Увеличивает молочную продуктивность.

- Повышает эффективность работы иммунной и антиоксидантной систем.
- Повышает продуктивность и сохранность поголовья.
- Максимально эффективен при низкой дозировке.
- Инактивирован – организму животного не нужно тратить энергию на инактивацию дрожжевых клеток.
- Термостабилен.

Дозировка

- **Дойные коровы** – 3 г/гол/день.
- **Телята** – 1 г/гол/день.
- **Молочные телята** – 0,3-0,5 г/гол/день.

Упаковка

- Мешок 25 кг.

Профилактирует и лечит ацидоз рубца.

ДОЙНОЕ СТАДО

ПРОФИЛАКТИКА КЕТОЗА И ЗАЩИТА ПЕЧЕНИ





VETAGRO
LIKE NO ONE ELSE®

Производитель: Vetagro, Италия.

Mecovit®

МЕКОВИТ (MECOVIT)

Защищенная противокетозная добавка-гепатопротектор.

Состав

- Холин-хлорид.
- Метионин.
- Бетаин.
- Гидрогенизированное пальмовое масло.
- Витамины B₂ и B₁₂.

Механизм действия

- Синергетическая смесь биологически активных веществ, защищённых запатентованным методом микроинкапсулирования, нормализует липидный обмен в печени, расщепляет жиры и помогает получать животному энергию, стимулируя молочную продуктивность, предотвращая проблемы кетоза, оказывает липотропное действие, что позволяет избежать ожирения печени, участвует в функциональной регенерации гепатоцитов. Триглицеридная защитная матрица позволяет действующему веществу беспрепятственно проходить через рубец и постепенно высвобождаться под действием липазы в тонком кишечнике, где действие активных компонентов наиболее эффективно. Тем самым обеспечивается максимальная биодоступность аминокислот и витаминов.

Основные эффекты

- Снижает риск возникновения кетоза и стеатоза.
- Сокращает количество соматических клеток в молоке.
- Уменьшает проблемы с задержанием последов.
- Сокращает сервис-период.
- Увеличивает молочную продуктивность.
- Улучшает обмен веществ, не нарушая при этом процесс пищеварения.
- Эффективен при низкой дозировке.

Преимущества

- Подтверждение сертификатом Корнельского университета сохранности в рубце.
- Высокая устойчивость к механическому воздействию, позволяющая гранулировать продукт.
- Эффективен против теплового стресса.

Дозировка

- **50 г/гол/день** – за 4 недели до отела и 4 недели после отела. В случае сильных кетозов можно использовать до 90 дней после отела.
- **Лечебная доза** – до 100 г/гол/день.

Упаковка

- Мешок 25 кг.

Снижает риск возникновения кетоза и уровень кетоновых тел (до -17%), сокращает выбраковку по причине кетоза (до -50%), увеличивает молочную продуктивность (до +7%).





VETAGRO
LIKE NO ONE ELSE®

Производитель: Vetagro, Италия.

Ruprocol®

РУПРОКОЛ (RUPROCOL)

Защищенный холин хлорид.

Состав

- Холин-хлорид – 250 г/кг.
- Гидрогенизированное пальмовое масло – 750 г/кг.

Механизм действия

- Холин – липотропное вещество, предупреждающее и уменьшающее жировую инфильтрацию печени, геморрагическую дегенерацию печени и почек, инволюцию зубной железы, служит важным источником метильных групп, необходимых для происходящих в организме биохимических процессов.
- Дополнительный эффект от гидрогенизированного пальмового масла – в том, что оно способствует снижению отрицательного баланса энергии в первый период лактации, обладает способностью к эмульгированию и обеспечивает лучшее всасывание свободных жирных кислот, а также жирорастворимых витаминов рациона.

- Запатентованная форма защиты в триглицеридной матрице позволяет добавке, не разрушаясь, проходить рубец и постепенно высвобождаться в тонком кишечнике под действием липазы, что обеспечивает максимально высокую биодоступность действующего вещества.

Основные эффекты

- Эффективно профилактирует субклинический и клинический кетоз, помогая корове полностью использовать внутренние жировые запасы.
- Поддерживает и оптимизирует работу печени.
- Способствует увеличению производства молока и повышению его качества.
- Улучшает воспроизводство стада и поддерживает здоровье животных.

Преимущества

- Подтверждение сертификатом Корнельского университета сохранности в рубце.
- Высокая устойчивость к механическому воздействию, позволяющая гранулировать продукт.

Дозировка

- **60 г/гол/день** – во время транзитного периода, 4 недели до отела и 4 недели после отела. Для улучшения фертильности полезно использовать в течение 90 дней после отела.
- **100 г/гол/день** – во время транзитного периода в случае сильных кетозов.

Упаковка

- Мешок 25 кг.



ДОЙНОЕ СТАДО

АДСОРБЕНТЫ МИКОТОКСИНОВ





PATENT CO.®

Производитель: Patent Co., Сербия.

МИКОРАИД (MYCOROID)

Комплексный продукт для многоуровневого контроля микотоксинов и нейтрализации последствий их присутствия в кормах.

Состав

- Гидратированный силикат кальция и натрия.
- Инактивированные клеточные стенки дрожжей *Saccharomyces cerevisiae*.
- Микробная смесь *Bacillus sp.*
- Экстракт семян рапсостебли.

Механизм действия

- Аллюмосиликат натрия и кальция является природным адсорбентом, образует устойчивые и необратимые ковалентные связи с широким спектром микотоксинов.
- *Bacillus sp.* имеют способность к биотрансформации и биоремедиации микотоксинов.
- β -глюканы и, как иммуномодулирующее вещество, способен стимулировать неспецифический и специфический иммунологический ответ, активировать Т-клетки, В-клетки, макрофаги и естественные клетки-киллеры (NK).
- Дрожжевые маннаны способствуют установлению сбалансированной микрофлоры в кишечнике.
- Экстракт трав оказывает гепатопротекторное действие, реализуемое за счет антиоксидантного действия (защита от свободных радикалов), ингибирование перекисного окисления липидов, усиленная детоксикация печени.

Основные эффекты

- Снижает вредное воздействие на здоровье и продуктивность животных в том числе сложно адсорбируемых микотоксинов даже при высокой обсеменённости ими кормов, таким образом повышая сохранность и продуктивность животных.
- Оказывает иммуностимулирующее действие – повышает защищённость организма к воздействию болезнетворных факторов.
- Способствует формированию микробиома же-

лудочно-кишечного тракта, максимально отвечающего гармоничному пищеварению, улучшая экономику кормов.

- Защищает и поддерживает функциональность печени животных, что несомненно, улучшает их здоровье и производственные показатели.

Преимущества

- Высокая степень адсорбции и биоремедиации (АВ1 – до 100%*, ФБ1 – до 95,3%, Т2 – до 77,9%, ЗЕН – до 97%*, ОТА – до 98,7%, Цитрина – до 93,5% и т. д.).
- Высокая скорость адсорбции.
- Термостабильность 90°C – в течение 5-ти минут.
- Стабильность в диапазоне pH от 1 до 10, поэтому имеет низкий уровень десорбции.
- Селективность – не адсорбирует витамины и аминокислоты.
- Связывает эндотоксины *E.coli*, *Pseudomonas* и *Salmonella*, тяжёлые металлы и радионуклиды.
- Совместимость со всеми составляющими корма, ветеринарными препаратами и кормовыми добавками.
- Доказанный пробиотический эффект.
- Иммуномодулятор и гепатопротектор.
- Продукцию после применения добавки можно использовать в пищевых целях без ограничений.

Дозировка

- **1-2 кг/т корма** в зависимости от степени обсеменённости корма микотоксинами.

Упаковка

- Мешок 25 кг.

* – с учётом эффекта биоремедиации.



Производитель: Patent Co., Сербия.



МИНАЗЕЛЬ ПЛЮС (MINAZELPLUS)

Органоминеральный адсорбент микотоксинов широкого спектра действия.

Состав

- Органически модифицированный природный цеолит с содержанием клиноптилолита не менее 85%.

Механизм действия

- Продукт представляет собой результат трибохимической реакции ионного обмена между неорганическими катионами поверхности минералов и органическими катионами. Добавление органических катионов используется для коррекции заряда поверхности. Результатом этого связывания является не просто смесь минеральных и органических фаз, а совершенно новое соединение – органокомплекс.
- Новые активные центры, которые образованы на поверхности минералов, обеспечивают эффективное связывание (более 90%) не только полярных афлатоксинов и алкалоидов спорыньи, но и неполярных микотоксинов: зеараленона, фумонизина, охратоксина, Т-2 токсина и др.

Основные эффекты

- Снижает проявления микотоксикозов у животных.
- Увеличивает продуктивные показатели и сохранность.
- Связывает также тяжелые металлы и радионуклиды.
- Контролирует уровень аммиака в организме животных и окружающей среде.

Преимущества перед другими адсорбентами

- Широкий спектр действия в отношении как полярных, так и неполярных микотоксинов.
- Высокая скорость адсорбции: 51,5% – Зеараленон адсорбируется уже через 5 минут, 76,2% – через 30 минут, 93,0% – через 60 минут.
- Большая сорбционная ёмкость: Афлатоксин В₁ – 99%, Зеараленон – 94%, Охратоксин А – 96%, Т-2 токсин – 83%, Фумонизин В₁ – 86%.
- Низкая десорбция.
- Стабильность в широком диапазоне pH (от 1 до 10): стабильно удерживает связанные микотоксины на протяжении всего ЖКТ животного – как в желудке, так в тонком и толстом отделах кишечника.
- Селективность: благодаря строго калиброванным размерам пор (около 4 ангстрем) адсорбирует только микотоксины, не связывая витамины, микроэлементы и аминокислоты.
- Термохимическая устойчивость продукта, функциональность которого не зависит от температуры гранулирования.

Дозировка

- **0,5–2 кг/т корма** – в зависимости от уровня содержания микотоксинов.

Упаковка

- Мешок 25 кг.





Производитель: Patent Co., Сербия.



МИНАЗЕЛЬ (MINAZEL)

Минеральный адсорбент микотоксинов.

Состав

- Природный цеолит с содержанием клиноптилолита не менее 85%.

Механизм действия

- Клиноптилолит благодаря своей структуре эффективно и быстро связывается с различными микотоксинами (особенно с полярными, включая афлатоксины и алкалоиды спорыньи), а также с тяжелыми металлами и радионуклидами, нейтрализуя их вредное действие, стабильно удерживает микотоксины на всем протяжении ЖКТ, обеспечивая высокую адсорбцию и низкую десорбцию в широком диапазоне pH (от 1 до 10) и выводит их из организма, не связывая при этом полезные компоненты корма: витамины, микроэлементы, аминокислоты.

Основные эффекты

- Препятствует накоплению микотоксинов и снижает их вредное воздействие на организм животных.
- Способствует лучшему усвоению питательных веществ корма.
- Повышает продуктивность животных.
- Положительно влияет на функции воспроизводства.
- Усиливает иммунитет животного.
- Контролирует уровень аммиака в организме животных и окружающей среде.

Дозировка

- **1-2 кг/т корма** – в зависимости от уровня концентрации микотоксинов.

Упаковка

- Мешок 25 кг.



ДОЙНОЕ СТАДО

ОПТИМИЗАЦИЯ СТОИМОСТИ РАЦИОНОВ





Производитель: NUTRIBOS, Россия.

НУТРИБОС N85 (NUTRIBOS N85)

Защищенная мочевины – источник небелкового азота медленного высвобождения в рубце.

Состав

- В 1 кг действующее вещество: мочевины – 840–890 г.
- Вспомогательные вещества: пальмовое масло – 90–140 г, карбонат кальция – 9–18 г, желтый пигмент (лютеин) – 1–2 г.

Механизм действия

- Получаемый на основе мочевины белок наиболее близок по составу к коровьему молоку, то есть микробиальный протеин – это самый предпочтительный источник белка для высокой продуктивности коров. Именно способность жвачных синтезировать в рубце качественный протеин из аммиака послужила основой для использования мочевины в качестве кормовой добавки, а низкая стоимость карбамида и высокое содержание сырого протеина (1 кг мочевины содержит 460 г азота, что соответствует 2 875 г сырого протеина) делает его ещё более привлекательным источником белка.

Основные эффекты

- 150 г продукта НутриБос N85 заменяет 1 кг соевого шрота.
- Возможность создать пространство в рационе – заменить менее плотные источники белка на НутриБос N85, чтобы создать примерно 1,5 кг пространства для сухого вещества в рационе. Дополнительное пространство можно использовать для увеличения количества фуража, неволокнистых углеводов или других ключевых ингредиентов рациона для повышения производства молока и молочных компонентов. Добавлять больше концентратов в рацион и получать больше энергии – больше белка и энергии при том же количестве потребления СВ.
- Более высокий pH рубца, лучше буферный эффект рубца – лучшее здоровье рубца.
- Снижение затрат на рацион – заменить более дорогие источники белка на НутриБос N85, чтобы снизить затраты на покупку корма.

- Улучшение качества перевариваемого белка – заменить низкокачественные белки на НутриБос N85. Синхронизация высвобождения азота с доступными углеводами в рубце приводит к улучшению качества, производству микробного протеина и лучшей усвояемости сухого вещества.
- Дополнительный компонент, помогающий легче балансировать рацион.
- Увеличение производства молока; улучшение качественных компонентов молока.
- Лучший рост бычков мясного направления и телок молочного направления.

Преимущества перед аналогами

- Технология защиты обеспечивает оптимальное постепенное высвобождение азота в первые 4 часа (до 60%).
- Полное высвобождение азота в рубце в течение 12–24 часов.
- Подтвержденные лабораторным и опытным путем данные по высвобождению азота обеспечивают наибольшую эффективность мочевины благодаря синхронизации с усвоением большинства углеводов, а полное высвобождение позволяет избежать потерь части продукта, в отличие от конкурентных продуктов.

Дозировка

Можно применять животным со сформированным рубцом (с 4-х месяцев).

- **Нетели, мясной скот** – 20 г на 100 кг массы животного.
- **Дойные коровы** – 40–250 г на голову в сутки.

Если мочевины не применялась ранее, то начинать надо с 40–50 г на голову в сутки для адаптации микрофлоры рубца к новому источнику азота, увеличивая дозу на 1/5 каждые 3 дня до рекомендуемой нормы (150 г/гол/сут). Применение в дозировке 150–250 г на голову производить только после консультации специалиста по кормлению.

Упаковка

- Мешок 25 кг.



miXscience
INNOVATE FOR LIFE

Производитель: Mixscience, Франция.

Valopro

ВАЛОПРО (VALOPRO)

Улучшение усвоения белка и повышение энергии рациона.

Состав

- Смесь эфирных масел и ароматических веществ, специи, танины, минеральные соли, кобальт, сера.

Механизм действия

- Танины нейтрализуют механизм действия протеолитических бактерий обволакивая белковые корма, делая их недоступными для фермента уреазы, переносят белковый корм в кишечник и там под воздействием кислотной среды расщепляются, освобождая белок.
- Эфирные масла замедляют размножение протеолитических бактерий и стимулируют производство целлюлозолитических бактерий и пропионовой кислоты, что приводит к стабилизации уровня pH, лучше усваивается общая клетчатка всего дневного рациона.
- Ионы сульфатов (сера) специально отобраны для стимулирования микрофлоры рубца и быстрого запуска синтеза белка.
- Специи увеличивают слюнообразование до трех раз, производство химического буфера (бикарбонат), стимулируют аппетит и работу поджелудочной железы.

Основные эффекты

- Повышение транзита белка через рубец до кишечника.
- Повышение удоя молока и содержания белка в молоке при меньшем потреблении белков из корма.
- Улучшение производственных показателей коров.
- Улучшее усвоение всего рациона, повышение перевариваемости пищевых волокон.
- Снижение случаев диареи у нетелей/коров.

Дозировка

- **30 г/гол/день** – от раздоя до 90 дней лактации.
- **20 г/гол/день** – в середине лактации.
- **15 г/гол/день** – конец лактации.

Модулируемый подход уместен на фермах, где под каждую фазу вводится отдельный рацион.

Упрощенная доза 20 г/гол/день для тех хозяйств, где применяют один рацион на всю лактацию, изменяя лишь количество кг ввода в дневной рацион.

Упаковка

- Мешок 25 кг.





ВАЛОПРО Е (VALOPRO ENERGYVAL)

Натуральное решение для повышения энергии рациона и продуктивности.

Для всех ферм, где есть проблемы с энергией в начале лактации, где преобладают корма с высоким содержанием клетчатки, часто меняется состав кормосмеси или страдает качество основных кормов. Чем больше усваивается энергии из основного корма, тем ниже потребность в концентратах, а значит ниже себестоимость молока. Поэтому важно оптимизировать процесс усвоения богатых крахмалом ингредиентов рациона и стимулировать при этом лучшее расщепление грубых кормов, что позволяет получить дополнительную энергию из рациона. **На это и направлен подход Valopro Energyval.**

Состав

- Натуральные активные вещества, минеральные соли, специи, наполнитель.

Механизм действия

- Замедляет расщепление в рубце крахмалосодержащих ингредиентов корма, обеспечивая более плавную и продолжительную выработку летучих жирных кислот, активизируя при этом расщепление клетчатки, что дает животному дополнительную энергию.

- Воздействует на микрофлору рубца и контролирует процессы брожения, вызванные перевариванием кормов в рубце.
- Стимулирует слюноотделение и увеличивает концентрацию бикарбоната, повышая панкреатическую активность и способствуя регулировке уровня pH.

Основные эффекты

- Повышает энергию кормов, улучшает работу рубца и кишечника КРС.
- Оптимизирует уровень pH рубца, препятствуя возникновению ацидоза.
- Улучшает производственные показатели.
- Позволяет оптимизировать рационы для сокращения издержек на корма.

Дозировка

- **15 г/гол/день** – от раздоя до 200 дня лактации.

Упаковка

- Мешок 25 кг.

Валоπρο Е повышает удой на 1-1,2 л и жир в молоке в среднем на 0,02-0,05%.



СУХОСТОЙНЫЕ И НОВОТЕЛЬНЫЕ КОРОВЫ





Производитель: FEED&FACTORY, Беларусь.

ХЛОРФИД (CHLORFEED)

Эффективная белково-анионная добавка против гипокальциемии.

Смесь высокобелковых компонентов и источников хлорид-ионов. Предназначена для использования в рационах глубокоостельных коров и нетелей за 3 недели до отела. Хлорфид предназначен для профилактики гипокальциемии (дефицита кальция в организме) у коров после отела.

Свойства добавки

- Содержит оптимальную концентрацию хлористых соединений и позволяет создавать скомпенсированный метаболический ацидоз крови у коров перед отелом.
- Поддерживает нормальный уровень кальция в крови после отела, профилируя молочную лихорадку и залеживания коров после отела.
- Обладает хорошими вкусовыми качествами и не снижает потребление корма коровами до отела.
- Служит источником белка, доступного для усвоения рубцовой микрофлорой глубокоостельных коров. Это позволяет ускорить наращивание микробиальной биомассы преджелудков и, тем самым обеспечивает животных обменным протеином.

- Способствует улучшению потребления корма после отела и увеличивает молочную продуктивность коров.
- Снижает развитие заболеваний у коров, ассоциированных с дефицитом кальция (задержания последа, метриты, смещение сычуга, атония преджелудков, маститы) и сокращает затраты на ветеринарное обслуживание коров после отела.

Механизм действия

Хлорфид – это комплексный белково-анионный продукт, с помощью которого можем закрыть сразу несколько проблем, а также получить ощутимую выгоду.

- Снижение выбытия новотельных коров.
- Сокращение сервис-периода.
- Экономия на ветеринарных препаратах.
- Прибавка по молоку.
- Снижение стоимости рациона.

Дозировка

- **350-1000 г/гол/сут** – в течение 21 дня до отела.

Упаковка

- Мешок 25 кг.





neolait™

Производитель: Neolait, Франция.

ДИТЕВИТ ТОНИК (DIETEVIT TONIC)

Витаминно-минеральный комплекс в форме болюса для сухостойных коров и нетелей.

Состав

- Цинка оксид – 8400 мг/кг.
- Меди сульфат – 2600 мг/кг.
- Селенит натрия – 85 мг/кг.
- Йодит калия – 80 мг/кг.
- Кобальта карбонат – 40 мг/кг.
- Магний не менее – 10 г/кг.
- Кальций не менее – 4 г/кг.
- Фосфор – не менее 0,7 г/кг.
- Витамин А – 1 500 000 МЕ/кг.
- Витамин Е – 6750 МЕ/кг.
- Наполнитель (оксид магния – 20%, фосфат магния – 8%, карбонат кальция – 5%) до 100%.

Механизм действия

- **Zn, Cu, I, Co, Ca, Mg:** отвечают за развитие репродуктивных органов, нормализацию обмена веществ в организме, нормализацию кальциево-фосфорного обмена, повышение сохранности и продуктивности животных, покрытие потребности в витаминах и минералах будущего телёнка.
- **Витамин А** участвует в окислительных процессах, активизирует кислород, в значительной степени влияет на функциональность клеточных мембран и различных ферментов, тем самым участвуя в белковом, липидном и углеводном обмене, процессах регенерации и развития кожи и эпителиальной ткани.
- **Se, витамин Е:** повышение иммунитета, обеспечение животных селеном и поддержка антиоксидантного статуса с высокой активностью фермента глутатионпероксидазы в течение 8 месяцев, метаболизм мышечных волокон, синтез гемоглобина.

- **Витамин D₃** принимает участие в метаболизме кальция, способствует развитию костной ткани плода, повышает качество молозива и содержание иммуноглобулинов.
- **I, Fe, Cu:** способствуют облегчению отёла за счёт улучшения мышечного тонуса, усиливают рост животных.

Основные эффекты

- Восполняет потребности организма коровы в жизненно важных микроэлементах и витаминах в течение всего сухостойного периода.
- Способствует более легкому отёлу за счёт улучшения тонуса мышц.
- Обеспечивает синергетическое соотношение витаминов и микроэлементов.
- Выступает дополнительным источником микронутриентов для животных в пастбищный и стойловые периоды.

Дозировка молочные коровы

- **Сухостойным коровам и нетелям** – 2 болюса аппликатором непосредственно в рубец за 5-8 недель до отёла.

Упаковка

- 10 шт. в упаковке.





neolait™

Производитель: Neolait, Франция.

ДИТЕВИТ ИКСЕЛЬ (DIETEVIT EXCELL)

Витаминно-минеральный комплекс в форме болюса для нормализации обмена веществ.

Состав

- Кальций карбонат – 2,3%.
- Магний (оксид) – 8,8%.
- Цинк – 263160 мг/кг.
- Марганец (оксид) – 15800 мг/кг.
- Медь (сульфат) – 63160 мг/кг.
- Йод (иодид кальция) – 15790 мг/кг.
- Кобальт (карбонат) – 2530 мг/кг.
- Селен (селенит натрия) – 2740 мг/кг.
- Витамин А – 5 265 000 МЕ/кг.
- Витамин D₃ – 1 053 000 МЕ/кг.
- Витамин Е – 26320 МЕ.

Механизм действия

- **Zn, Cu, I, Co, Ca, Mg:** отвечают за развитие репродуктивных органов, нормализацию обмена веществ в организме, нормализацию кальциево-фосфорного обмена, повышение сохранности и продуктивности животных, покрытие потребности в витаминах и минералах будущего телёнка.

- **Витамин А** участвует в окислительных процессах, активизирует кислород, в значительной степени влияет на функциональность клеточных мембран и различных ферментов, тем самым участвуя в белковом, липидном и углеводном обмене, процессах регенерации и развития кожи и эпителиальной ткани.
- **Se, витамин Е:** повышение иммунитета, обеспечение животных селеном и поддержка антиоксидантного статуса с высокой активностью фермента глутатионпероксидазы в течение 8 месяцев, метаболизм мышечных волокон, синтез гемоглобина.
- **Витамин D₃** принимает участие в метаболизме кальция, способствует развитию костной ткани плода, повышает качество молозива и содержание иммуноглобулинов.
- **I, Fe, Cu:** способствуют облегчению отёла за счёт улучшения мышечного тонуса, усиливают рост животных.

Основные эффекты

- Облегчает отёлы, стимулирует тонус матки.
- Повышает синтез иммуноглобулинов и накопление их в молозиве.
- Улучшает внутриутробный рост и развитие плода.
- Поддерживает антиоксидантную активность организма животных на физиологическом уровне.

Дозировка коровы в период лактации

- **Животным весом более 200 кг** – 2 болюса непосредственно в рубец аппликатором.

Упаковка

- 40 шт. в упаковке.





neolait™

Производитель: Neolait, Франция.

ДИТЕВИТ ФЛЕШ (DIETEVIT FLASH)

Витаминно-минеральный комплекс в форме болюса для повышения сохранности и молочной продуктивности в начале лактации.

Состав

- Кальция формиат и пропионат – 225 г/кг.
- Йодид кальция – 250 мг/кг.
- Кобальт карбонат – 120 мг/кг.
- Витамин PP (никотиновая кислота) – 50 000 мг/кг.
- Витамин D₃ – 166 000 МЕ/кг.
- Витамин E – 33 000 МЕ/кг.

Механизм действия

- Кальций в виде легкоусвояемых солей (формиат + пропионат) компенсирует мощную мобилизацию кальция в момент отела и в начале лактации. Оба источника кальция быстро усваиваются животным, постепенно высвобождая кальций и гликогенные компоненты.
- Витамин D₃ принимает участие в метаболизме кальция, способствует усилению остеосинтеза. Гликогенные компоненты компенсируют потерю энергии во время отела.
- Витамин PP поддерживает энергетический обмен, способствует возобновлению аппетита. Со (кобальт) поддерживает энергетический обмен, за счет активации микрофлоры рубца.

- Витамин E стимулирует иммунитет из-за повышения стресс- факторов во время отела. (йод) играет роль в регуляции полового цикла и в секреции тиреоидных гормонов.

Основные эффекты

- Применение с помощью аппликатора исключает «человеческий фактор» при использовании премиксов и других кормовых добавок.
- Покрывает потребности в микроэлементах и витаминах у новотельных животных.
- Повышает молочную продуктивность на старте лактации на 10% или около 1 л молока.
- Поддерживает антиоксидантную активность организма животных на физиологическом уровне.

Дозировка

- **2 болюса** – индивидуально аппликатором в рубец сразу после отела и дополнительно 2 болюса через 12 часов после отела (по показаниям) в соответствии с ожидаемой продуктивностью, массой тела и физиологическим состоянием.

Упаковка

- 20 шт. в упаковке.





Производитель: ARM & HAMMER, США.

СЕЛЬМАНАКС™ SCP NC (CELMANAX™ SCP NC)

Водорастворимый порошок.

Состав

- Инактивированные дрожжи *Saccharomyces cerevisiae* – 81-87%
- Вспомогательные вещества: кокосовое масло – 3-5%, вода – 8-12%.
- Сырой протеин – 30-45%, сырой жир – 4-8%, β -1,3- и β -1,6-глюканы – 6-10%, маннанолигосахариды – 5-10%, содержание влаги не более 12%.

Механизм действия

- Манноза работает против патогенных бактерий, особенно *E. coli* и *Salmonella*.
- Бета-глюканы поддерживают иммунную систему и связывают микотоксины.
- МОС поддерживают рост полезных бактерий *Lactobacillus* и *Bifidobacterium*.
- Амины совместно с РФУ укрепляют кишечник и профилактируют заболевания, вызываемые простейшими (*Eimeria*), не позволяя им присоединяться к стенке желудка и вызывать заболевания.

Основные эффекты

- Снижает заражение *Salmonella*, *E. coli* и *Clostridium*.
- Профилактируют заболевания, вызванные простейшими (*Eimeria*).
- Благоприятно воздействует на иммунную систему (стимулирует миграцию макрофагов к инфекции, сигнализирует на В- и Т-лимфоциты и выработку антител).
- Улучшает здоровье в периоды стресса (пере-

группировка, тепловой стресс) .

- Защищает от цитотоксических эффектов микотоксинов.
- Повышает сохранность .
- Увеличивает молочную продуктивность и улучшает качество молока.
- Улучшается качество молозива после отела.
- Улучшает рубцовое пищеварение (лучшее усвоение СВ, усвоение протеина, выработка летучих жирных кислот).
- Увеличивает переваримость корма.
- Снижает коэффициент конверсии корма.
- Сокращает время прихода первотелок в охоту на 1-2 месяца.

Преимущества

- Высокий уровень биодоступности за счет ферментативного гидролиза.
- Совместимость со всеми ингредиентами кормов, лекарственными препаратами для ветеринарного применения и другими кормовыми добавками.
- Термостабилен и выдерживает грануляцию.

Дозировка

- **Сухостойные коровы (21 день до отела)** – 6 г/гол/день в предсмесь/премикс/комбикорм.
- **Новотел (от отела до 40-60 дней)** – 3 г/гол/день в предсмесь/премикс/комбикорм.

Упаковка:

- Мешок 25 кг.



Производитель: ARM & HAMMER, США.

СЕЛЬМАНАКС™ ЛИКВИД НС (CELMANAX™ LIQUID NC)

Жидкая форма.

Состав

- Инактивированные дрожжи *Saccharomyces cerevisiae* – 20-25%.
- Вспомогательные вещества: вода – 75-85%, уксусная кислота – 2-6%, ксантановая камедь – 0,1-0,5%.
- Содержание сырого протеина – 6-11%, сырого жира – 1-4%, содержание β -1,3- и β -1,6-глюканов – 1-2,5%, маннанолигосахаридов – 1-2%.

Механизм действия

- Манноза работает против патогенных бактерий, особенно *E. coli* и *Salmonella*.
- Бета-глюканы поддерживают иммунную систему и связывают микотоксины.
- МОС поддерживают рост полезных бактерий *Lactobacillus* и *Bifidobacterium*.
- Амины совместно с РФУ укрепляют кишечник и профилактируют заболевания, вызываемые простейшими (*Eimeria*), не позволяя им присоединяться к стенке желудка и вызывать заболевания.

Основные эффекты

- Снижает заражение *Salmonella*, *E.coli* и *Clostridium*.
- Профилактируют заболевания, вызванные простейшими (*Eimeria*).
- Благоприятно воздействует на иммунную систему (стимулирует миграцию макрофагов к инфекции, сигнализирует на В- и Т-лимфоциты и выработку антител).
- Улучшает здоровье в периоды стресса (перегруппировка, тепловой стресс).
- Защищает от цитотоксических эффектов микотоксинов.
- Повышает сохранность.
- Увеличивает молочную продуктивность и улучшает качество молока.
- Улучшается качество молозива после отела.
- Улучшает рубцовое пищеварение (лучшее усвоение СВ, усвоение протеина, выработка летучих жирных кислот).
- Увеличивает переваримость корма.
- Снижает коэффициент конверсии корма.
- Сокращает время прихода первотелок в охоту на 1-2 месяца.

Преимущества

- Высокий уровень биодоступности за счет ферментативного гидролиза.
- Совместимость со всеми ингредиентами кормов, лекарственными препаратами для ветеринарного применения и другими кормовыми добавками.

Дозировка

- **Сухостойные коровы (21 день до отела)** – 28 мл/гол/день в предсмесь/премикс/комбикорм.
- **Новотел (от отела до 40-60 дней)** – 14 мл/гол/день в предсмесь/премикс/комбикорм.

Упаковка

- Канистра 9,46 л.



| ТЕЛЯТА





neolait™

Производитель: Neolait, Франция.

НУТРИЗАН (NUTRIZAN)

Натуральная защита от алиментарной диареи.

Состав

- Экстракты таволги, пажитки, дербенника, яблочный пектин, порошок рожкового дерева, экстракт зародышей пшеницы, декстроза, лактоза, картофельный крахмал, витамины А, Д₃, Е, хлорид и бикарбонат натрия, бетаин, морковь, банан.

Механизм действия

- Дубильные вещества предотвращают всасывание токсических веществ, регулируют микрофлору, связывают и выводят патогенные бактерии и их токсины.
- Клетчатка нормализует скорость прохождения корма через ЖКТ, улучшает развитие кишечных ворсинок.
- Восстанавливает водно-электролитный баланс.

Основные эффекты

- Способствует увеличению полезной микрофлоры.
- Снижает частоту алиментарной диареи.
- Восстанавливает слизистый барьер в кишечнике.
- Содержит протеин и легкоусвояемую энергию.
- Поддерживает печень от токсического воздействия.

Преимущества перед другими противодиарейными препаратами

- Совместим со всеми ингредиентами кормов, лекарственными средствами и другими кормовыми добавками.
- Продукцию животного происхождения после применения Нутризана можно использовать в пищевых целях без ограничений.
- Стимулирует рост собственной микрофлоры.
- Обладает привлекательным для животных вкусом и запахом.

Дозировка

Телята:

- **Лечение** – 70 г/гол, выпаивать 1–3 раза в день в течение 1–3 дней. Перед применением добавку растворить в теплой воде или молоке.
- **Профилактика** – 35 г на голову в сутки.

Упаковка

- Ведро 2,5 кг.





Производитель: Herbavita, Бельгия.

БРОНХИМАКС (BRONCHIMAX)

Натуральное решение при респираторных заболеваниях.

Состав

- Комплекс растительных экстрактов: экстракт тимьяна, эхинацея пурпурная, эвкалипт шаровидный, анис обыкновенный.
- Консерванты: молочная кислота, уксусная кислота, муравьиная кислота, дистиллированная вода.
- Гарантированные показатели: эвкалиптол – 13–20 мг/100 мл, тимол – 6–12 мг/100 мл, карвакрол – 11–20 мг/100 мл.

Механизм действия

- Тимьян обыкновенный (чабрец) – уменьшает секрецию слизи, обладает противовоспалительным эффектом и антисептическими свойствами.
- Эвкалипт – эффективное отхаркивающее средство, оказывает противовоспалительное действие, обладает мощным антибактериальным действием.
- Анис – растворяет слизь, обладает антибактериальным и противовирусным эффектом, мощный антиоксидант, стимулирует аппетит и пищеварение.

- Эхинацея пурпурная – повышает дыхательную активность, оказывает прямое противовоспалительное и сильное иммуностимулирующее действие.

Основные эффекты

- Способствует разжижению, растворению и выведению мокроты при воспалении дыхательных путей, поддерживает респираторную систему.
- Действует как противовоспалительное бактерицидное средство.
- Оказывает сильный иммуностимулирующий эффект.
- Стимулирует аппетит, способствует повышению усвояемости корма.
- Способствует повышению продуктивных показателей.
- Увеличивает сохранность.

Дозировка

Телята:

- **Лечение:** 10–20 мл/г 2 раза в день либо 30 мл/гол 3 раза в день.
- **Профилактика:** первая неделя жизни – 10 мл/гол/день, со второй недели – 20 мл/г 2 раза в неделю.

Упаковка

- Канистра 5 л.





Производитель: Nagel, Германия.

НФАЙ МЛС30 (NFI MLS30)

Инновационное антимикробное и противовирусное средство.

Состав

- Альфа-монолаурин не менее 30%.

Эффективен против

- GRAM + бактерий (*Streptococcus*, *Staphylococcus*, *Bacillus*, *Clostridium*, *Listeria*).
- Вирусов с липидной оболочкой, коронавирусов.
- Дрожжеподобных грибов в кишечнике.

Основные эффекты

- Увеличивает сохранность благодаря бактерицидным, фунгицидным и противовирусным свойствам.
- Снижает конверсию корма.
- Увеличивает продуктивные показатели.
- Снижает давление патогенной и условно-патогенной микрофлоры.
- Улучшает санитарное состояние.

Преимущества

- Противомикробная активность чистого монолаурина в десятки и сотни раз выше, чем у свободных органических кислот (например, лауриновой, пропионовой, масляной кислот), а также некоторых антибиотиков (пенициллин, стрептомицин).
- 100% натуральная кормовая добавка для решения проблемы применения антибиотиков.
- Не расщепляется ферментами печени и циркулирует в кровяном потоке.
- Сохраняет активность и не разрушается в кислой (желудок) и нейтральной (кишечник) среде.
- Действует на всем протяжении ЖКТ.
- Имеет нейтральный вкус и запах.

Дозировка

- **Телята с 3-х месяцев** – 0,5-2 кг/т корма.

Упаковка

- Мешки по 20 и 25 кг.



NOR-FEED

Botanicals • You know why

Производитель: Nor-Feed, Франция.

НОР-СПАЙС АБ (NOR-SPICE AB)

Пребиотик для оптимизации работы ЖКТ, увеличения сохранности и привесов поголовья.

Состав

- Смесь цитрусовых веществ, включая экстракт лимона и измельченную кожуру лимона.
- Вспомогательные вещества: сорбиновая, пропионовая и лимонная кислоты.
- Наполнитель: сепиолит и диоксид кремния.
- Гарантированное содержание полифенолов 5-10%.

Механизм действия

- Пектин-олигосахариды в составе стимулируют рост собственной положительной микрофлоры, которая, в свою очередь, подавляет патогенную микрофлору.
- Полифенолы, содержащиеся в экстракте из измельченной кожуры лимона, снижают воспаление в кишечнике и стимулируют рост ворсинок.

Основные эффекты

- Стимуляция роста лакто- и бифидобактерий.
- Снижение роста патогенных бактерий.
- Снижение случаев диареи различной этиологии и снижение затрат на ее лечение.
- Улучшение поедаемости за счет повышения ароматической вкусовой привлекательности корма.

Преимущества перед другими пребиотическими добавками

- Стандартизированное содержание пекто-олигосахаридов и цитрофлаваноидов.
- Гарантированная пребиотическая активность.
- Высокая эффективность при низкой дозировке.

Дозировка

- **Телята с рождения до 6 месяцев** – 150-250 г/т корма или 2 кг/т ЗЦМ или 3 г/гол/день.

Упаковка

- Мешок 25 кг.



Производитель: NUTRIBOS, Россия.

НУТРИБОС N85 (NUTRIBOS N85)

Защищенная мочевины – источник небелкового азота медленного высвобождения в рубце.

Состав

- В 1 кг действующее вещество: мочевины – 840–890 г.
- Вспомогательные вещества: пальмовое масло – 90–140 г, карбонат кальция – 9–18 г, желтый пигмент (лютеин) – 1–2 г.

Механизм действия

- Получаемый на основе мочевины белок наиболее близок по составу к коровьему молоку, то есть микробный протеин – это самый предпочтительный источник белка для высокой продуктивности коров. Именно способность жвачных синтезировать в рубце качественный протеин из аммиака послужила основой для использования мочевины в качестве кормовой добавки, а низкая стоимость карбамида и высокое содержание сырого протеина (1 кг мочевины содержит 460 г азота, что соответствует 2 875 г сырого протеина) делает его ещё более привлекательным источником белка.

Основные эффекты

- 150 г продукта НутриБос N85 заменяет 1 кг соевого шрота.
- Возможность создать пространство в рационе – заменить менее плотные источники белка на НутриБос N85, чтобы создать примерно 1,5 кг пространства для сухого вещества в рационе. Дополнительное пространство можно использовать для увеличения количества фуража, неволокнистых углеводов или других ключевых ингредиентов рациона для повышения производства молока и молочных компонентов. Добавлять больше концентратов в рацион и получать больше энергии – больше белка и энергии при том же количестве потребления СВ.
- Более высокий pH рубца, лучше буферный эффект рубца – лучшее здоровье рубца.
- Снижение затрат на рацион – заменить более дорогие источники белка на НутриБос N85, чтобы снизить затраты на покупку корма.

- Улучшение качества перевариваемого белка – заменить низкокачественные белки на НутриБос N85. Синхронизация высвобождения азота с доступными углеводами в рубце приводит к улучшению качества, производству микробного протеина и лучшей усвояемости сухого вещества.
- Дополнительный компонент, помогающий легче балансировать рацион.
- Увеличение производства молока; улучшение качественных компонентов молока.
- Лучший рост бычков мясного направления и телок молочного направления.

Преимущества перед аналогами

- Технология защиты обеспечивает оптимальное постепенное высвобождение азота в первые 4 часа (до 60%).
- Полное высвобождение азота в рубце в течение 12–24 часов.
- Подтвержденные лабораторным и опытным путем данные по высвобождению азота обеспечивают наибольшую эффективность мочевины благодаря синхронизации с усвоением большинства углеводов, а полное высвобождение позволяет избежать потерь части продукта, в отличие от конкурентных продуктов.

Дозировка

Можно применять животным со сформированным рубцом (с 4-х месяцев).

- **Нетели, мясной скот** – 20 г на 100 кг массы животного.

Если мочевины не применялась ранее, то начинать надо с 40–50 г на голову в сутки для адаптации микрофлоры рубца к новому источнику азота, увеличивая дозу на 1/5 каждые 3 дня до рекомендуемой нормы (150 г/гол/день). Применение в дозировке 150–250 г на голову производить только после консультации специалиста по кормлению.

Упаковка

- Мешок 25 кг.



Производитель: ARM & HAMMER, США.

СЕЛЬМАНАКС™ SCP NC (CELMANAX™ SCP NC)

Водорастворимый порошок.

Состав

- Инактивированные дрожжи *Saccharomyces cerevisiae* – 81-87%
- Вспомогательные вещества: кокосовое масло – 3-5%, вода – 8-12%.
- Сырой протеин – 30-45%, сырой жир – 4-8%, β -1,3- и β -1,6-глюканы – 6-10%, маннанолигосахариды – 5-10%, содержание влаги не более 12%.

Механизм действия

- Манноза работает против патогенных бактерий, особенно *E. coli* и *Salmonella*.
- Бета-глюканы поддерживают иммунную систему и связывают микотоксины.
- МОС поддерживают рост полезных бактерий *Lactobacillus* и *Bifidobacterium*.
- Амины совместно с РФУ укрепляют кишечник и профилактируют заболевания, вызываемые простейшими (*Eimeria*), не позволяя им присоединяться к стенке желудка и вызывать заболевания.

Основные эффекты

- Снижает заражение *Salmonella*, *E. coli* и *Clostridium*.
- Профилактируют заболевания, вызванные простейшими (*Eimeria* *Cryptosporidium*).
- Благоприятно воздействует на иммунную систему (стимулирует миграцию макрофагов к инфекции, сигнализирует на В- и Т-лимфоциты и выработку антител).

- Защищает от цитотоксических эффектов микотоксинов.
- Улучшает здоровье в периоды стресса (перегруппировка, тепловой стресс).
- Повышает сохранность.
- Увеличивает среднесуточный привес.
- Улучшает рубцовое пищеварение (лучшее усвоение СВ, усвоение протеина, выработка летучих жирных кислот).
- Увеличивает переваримость корма.
- Снижает коэффициент конверсии корма.

Преимущества

- Высокий уровень биодоступности за счет ферментативного гидролиза
- Совместимость со всеми ингредиентами кормов, лекарственными препаратами для ветеринарного применения и другими кормовыми добавками.
- Термостабилен и выдерживает грануляцию.

Дозировка

- **Телята (от рождения до 60 дня либо весь период до первого отела)** – 1 г/гол/день в ЗЦМ/молочное такси/премикс/комбикорм.

Упаковка

- Мешок 25 кг.



Производитель: ARM & HAMMER, США.

СЕЛЬМАНАКС™ ЛИКВИД НС (CELMANAX™ LIQUID NC)

Жидкая форма.

Состав

- Инактивированные дрожжи *Saccharomyces cerevisiae* – 20-25%.
- Вспомогательные вещества: вода – 75-85%, уксусная кислота – 2-6%, ксантановая камедь – 0,1-0,5%.
- Содержание сырого протеина – 6-11%, сырого жира – 1-4%, содержание β -1,3- и β -1,6-глюканов – 1-2,5%, маннанолигосахаридов – 1-2%.

Механизм действия

- Манноза работает против патогенных бактерий, особенно *E. coli* и *Salmonella*.
- Бета-глюканы поддерживают иммунную систему и связывают микотоксины.
- МОС поддерживают рост полезных бактерий *Lactobacillus* и *Bifidobacterium*.
- Амины совместно с РФУ укрепляют кишечник и профилактируют заболевания, вызываемые простейшими (*Eimeria*), не позволяя им присоединяться к стенке желудка и вызывать заболевания.

Основные эффекты

- Снижает заражение *Salmonella*, *E. coli* и *Clostridium*.
- Профилактируют заболевания, вызванные простейшими (*Eimeria* *Cryptosporidium*).
- Благоприятно воздействует на иммунную систему (стимулирует миграцию макрофагов к инфекции, сигнализирует на В- и Т-лимфоциты и выработку антител).

- Защищает от цитотоксических эффектов микотоксинов.
- Улучшает здоровье в периоды стресса (перегруппировка, тепловой стресс).
- Повышает сохранность.
- Увеличивает среднесуточный привес.
- Улучшает рубцовое пищеварение (лучшее усвоение СВ, усвоение протеина, выработка летучих жирных кислот).
- Увеличивает переваримость корма.
- Снижает коэффициент конверсии корма.

Преимущества

- Высокий уровень биодоступности за счет ферментативного гидролиза
- Совместимость со всеми ингредиентами кормов, лекарственными препаратами для ветеринарного применения и другими кормовыми добавками.

Дозировка

- **Телята (от рождения до 60 дня либо весь период до первого отела)** – 8 мл/гол/день в ЗЦМ/молочное такси/вода.

Упаковка

- Канистра 9,46 л.

БЫЧКИ НА ОТКОРМЕ





Производитель: NUTRIBOS, Россия.

НУТРИБОС N85 (NUTRIBOS N85)

Защищенная мочевины – источник небелкового азота медленного высвобождения в рубце.

Состав

- В 1 кг действующее вещество: мочевины – 840–890 г.
- Вспомогательные вещества: пальмовое масло – 90–140 г, карбонат кальция – 9–18 г, желтый пигмент (лютеин) – 1–2 г.

Механизм действия

- Получаемый на основе мочевины белок наиболее близок по составу к коровьему молоку, то есть микробиальный протеин – это самый предпочтительный источник белка для высокой продуктивности коров. Именно способность жвачных синтезировать в рубце качественный протеин из аммиака послужила основой для использования мочевины в качестве кормовой добавки, а низкая стоимость карбамида и высокое содержание сырого протеина (1 кг мочевины содержит 460 г азота, что соответствует 2 875 г сырого протеина) делает его ещё более привлекательным источником белка.

Основные эффекты

- 150 г продукта НутриБос N85 заменяет 1 кг соевого шрота.
- Возможность создать пространство в рационе – заменить менее плотные источники белка на НутриБос N85, чтобы создать примерно 1,5 кг пространства для сухого вещества в рационе. Дополнительное пространство можно использовать для увеличения количества фуража, неволокнистых углеводов или других ключевых ингредиентов рациона для повышения производства молока и молочных компонентов. Добавлять больше концентратов в рацион и получать больше энергии – больше белка и энергии при том же количестве потребления СВ.
- Более высокий pH рубца, лучше буферный эффект рубца – лучшее здоровье рубца.
- Снижение затрат на рацион – заменить более дорогие источники белка на НутриБос N85, чтобы снизить затраты на покупку корма.

- Улучшение качества перевариваемого белка – заменить низкокачественные белки на НутриБос N85. Синхронизация высвобождения азота с доступными углеводами в рубце приводит к улучшению качества, производству микробного протеина и лучшей усвояемости сухого вещества.
- Дополнительный компонент, помогающий легче балансировать рацион.
- Увеличение производства молока; улучшение качественных компонентов молока.
- Лучший рост бычков мясного направления и телок молочного направления.

Преимущества перед аналогами

- Технология защиты обеспечивает оптимальное постепенное высвобождение азота в первые 4 часа (до 60%).
- Полное высвобождение азота в рубце в течение 12–24 часов.
- Подтвержденные лабораторным и опытным путем данные по высвобождению азота обеспечивают наибольшую эффективность мочевины благодаря синхронизации с усвоением большинства углеводов, а полное высвобождение позволяет избежать потерь части продукта, в отличие от конкурентных продуктов.

Дозировка

Можно применять животным со сформированным рубцом (с 4-х месяцев).

- **Мясной скот** – 20 г на 100 кг массы животного.

Если мочевины не применялась ранее, то начинать надо с 40–50 г на голову в сутки для адаптации микрофлоры рубца к новому источнику азота, увеличивая дозу на 1/5 каждые 3 дня до рекомендуемой нормы (150 г/гол/день). Применение в дозировке 150–250 г на голову производить только после консультации специалиста по кормлению.

Упаковка

- Мешок 25 кг.



Производитель: Jefe Nutrition Inc, Канада.

ИЗИСТИМ (EAZYSTIM)

Комбинация трех ферментативных экстрактов для лучшего усвоения рациона и повышения продуктивности на откорме.

Состав

- Побочные продукты культивирования *Bacillus subtilis*, *Aspergillus oryza*, *Trichoderma viride*.

Механизм действия

- Trichoderma viride* отвечает за производство фермента целлюлазы, который расщепляет нейтрально-детергентную клетчатку. Фермент протеаза, полученный из *Bacillus subtilis*, расщепляет белок, а фермент амилаза, полученный из *Aspergillus oryza*, расщепляет крахмал и сахара. Ферментативные экстракты в синергии расщепляют транзитный крахмал, получаемый из кукурузы, который защищен трудно перевариваемым протеином. Продукты культивирования бактерий и грибов богаты легкоусвояемыми белковыми компонентами, витаминами группы В, минеральными веществами, которые стимулируют рост полезной микрофлоры рубца.

Основные эффекты

- Активирует ферментативную и кинетическую деятельность рубца, стимулируя выработку эндогенных ферментов.
- Регулирует состав бактериальной популяции рубца, оптимизируя микрофлору.
- Улучшает конверсию корма за счет лучшего усвоения компонентов корма: клетчатки, белка и крахмала, повышая продуктивность на откорме.

Дозировка

- Бычки** – 2 г/гол/день.

Упаковка

- Мешок 25 кг.



Производитель: Jefe Nutrition Inc, Канада.

КОЛЕИС (COLEIS)

Инактивированные дрожжи для профилактики ацидоза, повышения продуктивности и сохранности животных.

Состав

- Инактивированные дрожжи *Saccharomyces cerevisiae* – 100%.

Механизм действия

- Инактивированные дрожжи выступают питательной средой для бактерий рубца, стимулируют их размножение и более продолжительную активность, оптимизируя тем самым микрофлору рубца, нормализуя обмен веществ, снижая синтез молочной кислоты, стабилизируя pH рубца и увеличивая выработку пропионатов.

Основные эффекты

- Снижает риск возникновения ацидоза.
- Повышает резистентность организма, нормализуется обмен веществ.
- Увеличивает среднесуточные привесы.

- Повышает эффективность работы иммунной и антиоксидантной систем.
- Повышает продуктивность и сохранность поголовья.
- Максимально эффективен при низкой дозировке.
- Инактивирован – организму животного не нужно тратить энергию на подавление живых дрожжей.
- Термостабилен.

Дозировка

- Телята** – 1 г/гол/день.
- Молочные телята** – 0,3-0,5 г/гол/день.

Упаковка

- Мешок 25 кг.

Профилактирует и лечит ацидоз рубца.



ВАЛОПРО Е (VALOPRO ENERGYVAL)

Натуральное решение для повышения энергии рациона и продуктивности.

На подавляющем большинстве ферм наблюдается недостаток энергетического обеспечения бычков в период откорма, что приводит к недостатку привеса и к усиленному отложению жира. Чем больше животное наращивает мышечную и костную массу, тем больше обменной энергии ему необходимо, особенно до достижения веса 400 кг. Поэтому важно оптимизировать процесс усвоения богатых крахмалом ингредиентов рациона, не допуская ацидоза, и стимулировать при этом лучшее расщепление грубых кормов, что позволяет получить дополнительную энергию из рациона.

На это и направлен подход Валопро Е.

Механизм действия

- Замедляет расщепления в рубце крахмалосодержащих ингредиентов корма, обеспечивая более плавную и продолжительную выработку летучих жирных кислот, активизируя при этом расщепление клетчатки, что дает животному дополнительную энергию.
- Воздействует на микрофлору рубца и контролирует процессы брожения, вызванные перевариванием кормов в рубце.

- Стимулирует слюноотделение и увеличивает концентрацию бикарбоната, повышая панкреатическую активность и способствуя регулировке уровня pH.

Основные эффекты

- Повышает энергию кормов, улучшает работу рубца и кишечника КРС.
- Оптимизирует уровень pH рубца, препятствуя возникновению ацидоза.
- Улучшает производственные показатели.
- Позволяет оптимизировать рационы для сокращения издержек на корма.
- Валопро Е увеличивает с/суточные привесы на 100 г в сутки.

Дозировка

- **Бычки (при концентратном типе кормления)** – 3 г/100 кг живой массы тела с 5,5 месячного возраста.

Упаковка

- Мешок 25 кг.

| МЕЛКИЙ РОГАТЫЙ СКОТ





VETAGRO
LIKE NO ONE ELSE®

Производитель: Vetagro, Италия.

Timet®

ТАЙМЕТ (TIMET)

Защищенный 55% метионин.

Первая лимитирующая производство молока аминокислота.

Дозировка

- **2-5 г/гол/день** – начиная с ягнения и до 90 дней в зависимости от кривой лактации и молочной продуктивности.



VETAGRO
LIKE NO ONE ELSE®

Производитель: Vetagro, Италия.

Relys®

РЕЛИЗ (RELYS) / РЕЛИЗ 50 (RELYS 50)

Защищенный 33% / 40% лизин.

Вторая лимитирующая производство молока аминокислота.

Дозировка

- **Релиз:** 2-10 г/гол/день – начиная за 15 дней до ягнения и до 60 дней после.
- **Релиз 50:** 1-10 г/гол/день – начиная за 15 дней до ягнения и до 60 дней после.



VETAGRO
LIKE NO ONE ELSE®

Производитель: Vetagro, Италия.

Mecovit®

МЕКОВИТ (MECOVIT)

Защищенная противокетозная добавка-гепатопротектор.

Дозировка

- **5-10 г/гол/день** – за 2-3 недели до ягнения и 2-3 недели после.



VETAGRO
LIKE NO ONE ELSE®

Производитель: Vetagro, Италия.

Ruprocol®

РУПРОКОЛ (RUPROCOL)

Защищенный холин хлорид.

Дозировка

- **5-10 г/гол/день** – на протяжении всего периода выращивания.



Производитель: Jefe Nutrition Inc, Канада.

КОЛЕИС (COLEIS)

Инактивированные дрожжи для профилактики ацидоза, повышения продуктивности и сохранности животных.

Дозировка

- 1 г/гол/день.



Производитель: Jefe Nutrition Inc, Канада.

ИЗИСТИМ (EAZYSTIM)

Комбинация трех ферментативных экстрактов для лучшего усвоения рациона и повышения продуктивности.

Дозировка

- Овцы, козы – 0,5 г/гол/день.
- Ягнята, козлята – 0,1 г/гол/день.



Производитель: Patent Co., Сербия.

МИНАЗЕЛЬ ПЛЮС (MINAZELPLUS)

Органоминеральный адсорбент микотоксинов широкого спектра действия.



Дозировка

- 0,5-2 кг/т корма – в зависимости от уровня содержания микотоксинов.



Производитель: Patent Co., Сербия.

МИНАЗЕЛЬ (MINAZEL)

Минеральный адсорбент микотоксинов.



Дозировка

- 1-2 кг/т корма – в зависимости от уровня содержания микотоксинов.



miXscience
INNOVATE FOR LIFE

Valopro

Производитель: Mixscience, Франция.

ВАЛОПРО Е (VALOPRO ENERGYVAL)

Натуральное решение для повышения энергии рациона и продуктивности.

Дозировка

- 2,5 г/гол/день.



Производитель: Nagel, Германия.

НФАЙ МЛС30 (NFI MLS30)

Инновационное антимикробное и противовирусное средство.

Дозировка

- 0,5-2 кг/т корма.



neolait

Производитель: Neolait, Франция.

НУТРИЗАН (NUTRIZAN)

Натуральная защита от алиментарной диареи.

Дозировка

- 1,5 г/100 кг массы тела животного.



Сделано в России.

КОЛЕСТИМ XL

Оптимизация микрофлоры и стабилизация pH рубца.
Улучшение конверсии основных кормов.

Состав

- Комбинация из трех ферментных экстрактов и инактивированных дрожжей, клинопиллолит, наполнители: отруби пшеничные, карбонат кальция, хлорид натрия.

Механизм действия

- Инактивированные дрожжи выступают питательной средой для бактерий рубца, стимулируют их размножение и более продолжительную активность, оптимизируя тем самым микрофлору рубца, нормализуя обмен веществ, снижая синтез молочной кислоты, стабилизируя pH рубца и увеличивая выработку пропионатов.
- *Trichoderma viride* отвечает за производство фермента целлюлазы, который расщепляет нейтрально-детергентную клетчатку. Фермент протеаза, полученный из *Bacillus subtilis*, расщепляет белок, а фермент амилаза, полученный из *Aspergillus oryze*, расщепляет крахмал и сахара. Ферментативные экстракты в синергии расщепляют транзитный крахмал, получаемый из кукурузы, который защищен трудно перевариваемым протеином.

Основные эффекты

- Активирует ферментативную и кинетическую деятельность рубца, стимулируя выработку эндогенных ферментов.
- Регулирует состав бактериальной популяции рубца, оптимизируя микрофлору.
- Улучшает конверсию корма за счет лучшего усвоения компонентов корма: клетчатки, белки и крахмала.
- Обладает пролонгированным эффектом.
- Позволяет минимизировать негативные последствия теплового стресса на продуктивность.
- Снижает риск возникновения ацидоза.
- Повышает резистентность организма, нормализуется обмен веществ.
- Повышает продуктивность и сохранность поголовья.
- Максимально эффективен при низкой дозировке.
- Инактивирован – организму животного не нужно тратить энергию на подавление живых дрожжей.

Дозировка

- 60 г/гол/сутки.

Упаковка

- Мешок 20 кг.

Сделано в России.

КОЛЕСТИМ XL E 75

Оптимизация микрофлоры и стабилизация pH рубца.
Повышение энергии рациона и продуктивности.

Состав

- Комбинация трех ферментативных экстрактов (*Aspergillus oryze*, *Trichoderma viride*, *Bacillus subtilis*), концентрированные инактивированные дрожжи вида *Saccharomyces cerevisiae* Sc 47, сульфат цинка (31%) – 52,3 г/кг, сульфат марганца (31%) – 60 г/кг, ацетат кобальта (23%) – 4 г/кг, вспомогательные вещества: сульфат натрия – 50 г/кг, карбонат кальция – 36,13 г/кг, эфирные масла, специи, наполнитель – отруби пшеничные (до 100%).

Механизм действия

- Инактивированные дрожжи выступают питательной средой для бактерий рубца, стимулируют их размножение и более продолжительную активность, оптимизируя тем самым микрофлору рубца, нормализуя обмен веществ, снижая синтез молочной кислоты, стабилизируя pH рубца и увеличивая выработку пропионатов.
- *Trichoderma viride* отвечает за производство фермента целлюлазы, который расщепляет нейтрально-детергентную клетчатку. Фермент протеаза, полученный из *Bacillus subtilis*, расщепляет белок, а фермент амилаза, полученный из *Aspergillus oryze*, расщепляет крахмал и сахара. Ферментативные экстракты в синергии расщепляют транзитный крахмал, получаемый из кукурузы, который защищен трудно перевариваемым протеином.

- Воздействует на микрофлору рубца и контролирует процессы брожения.
- Замедляет расщепление в рубце крахмалосодержащих веществ, обеспечивая более пролонгированную выработку летучих жирных кислот, активируя расщепление клетчатки.
- Стимулирует слюноотделение и увеличивает концентрацию бикарбоната, повышая панкреатическую активность и способствуя регулировке уровня pH.

Основные эффекты

- Снижение негативного влияния теплового стресса.
- Улучшение переваримости кормов.
- Оптимизация микрофлоры и стабилизация pH рубца.
- Профилактика ацидоза рубца.
- Улучшение конверсии основных кормов.
- Оптимизация метаболизма.
- Повышение энергии рациона.
- Повышение продуктивности.
- Увеличение потребления сухого вещества.

Дозировка

- 75 г/гол/сутки.

Упаковка

- Мешок 20 кг.



FEEDKAZ

+7 (707) 744 53 24

110000, Республика Казахстан,
г. Костанай, проспект Кобыланды Батыра, д. 9

info@feedkaz.kz

www.feedkaz.kz



@FEED_KAZ