

Кормовая продукция для КРС



Умные кормовые добавки и премиксы из Финляндии

Умные комплексные решения от Ханккия помогают повысить экономическую эффективность молочного производства.

В кормлении КРС мы сосредоточились на критических периодах в жизненном цикле животных. Грамотно инвестируя в транзитный период и выращивание молодняка, производители не только получают прямую выгоду за счет прибавки по молоку, но и сокращают непрямые издержки.

Финской компании Ханккия уже более 100 лет. Из них свыше 20 лет компания работает на российском

рынке, предлагая решения, сочетающие самые передовые инновации с финскими качеством и надежностью. Мы по праву гордимся кормовыми добавками «Ацетона», «Прогут» и «Прогрес» – уникальными наукоемкими продуктами, помогающими передовым животноводам добиваться высоких результатов.

За годы работы в России и Беларуси мы приобрели большой опыт эффективного применения нашей продукции в условиях российского животноводческого производства. Систематичное использование наших кормовых разработок позволило достичь успехов в улучшении надоев и здоровья стада.

Кормовое производство Ханккия

Ханккия – лидер на рынке кормов в Финляндии. Мы производим и реализуем весь спектр продукции для фермеров и досконально изучили животноводческое производство. Кормовое подразделение компании получило известность под брендом «Суомен Реху», с 2019 года мы работаем под названием «Ханккия» в Финляндии и других странах.

Сегодня Ханккия входит в один из крупнейших европейских агропромышленных концернов – группу Danish Agro. Централизованная система закупок сырья позволяет обеспечить оптимальное соотношение цены и качества наших продуктов.



Большие инновации из маленькой Финляндии

Мы гордимся инновационными продуктами, разработанными в нашей компании. Суомен Реху, основанная концерном Cultor, стояла у истоков разработки кормовых ферментов и натурального бетаина. Мы культивируем дух первопроходцев в кормовой индустрии.

Наши инновационные добавки «Ацетона», «Прогут», «Прогут Румен», «Прогрес» – плод многолетних усилий экспертов мирового уровня. В разработке и тестировании новых продуктов мы сотрудничаем с ведущими специализированными организациями – «Alimetrics» (Финляндия), «Schothorst Feed Research» (Нидерланды), Гентский университет (Бельгия), Университет Хельсинки (Финляндия), Сеульский университет (Корея), «InVivo» (Франция) и др. Эту уникальную исследовательскую сеть мы считаем одним из главных своих «ноу хау».

Все кормовые добавки, разрабатываемые Ханккия, проходят многоступенчатую систему тестирования – от исследований *in vitro* до опытов на производстве. Мы не ограничиваемся проверкой эффективности инновационных продуктов, мы изучаем, как именно они работают в организме животного.

Эти знания позволяют максимально использовать потенциал продукта в условиях конкретного животноводческого производства.

Кормовые решения Ханккия зарегистрированы и проходят ежегодную сертификацию в России.

Наши заводы

Сочетание систем внутреннего и государственного контроля позволяет Ханккия выдерживать высочайшие стандарты качества в производстве кормов и добавок. Головной офис Ханккия находится в г. Хювинкяя. Наша компания имеет сертификаты качества производства на всех площадках – в Турку, Настола, Сякюля, Котка, Сейняйоки и Тукумс (Латвия).

Экспортная продукция производится на заводах в Сякюля (КРС), Тукумс (премиксы «Премивит Корова»), Котка (птица), Турку (Прогрес), Настола (Прогут).



Молочная Финляндия

Финляндия – страна северная, однако, молочное животноводство у нас хорошо развито. Сложные условия жизни, потребность в стабильном источнике пищи в суровые зимы стали стимулом к развитию передового молочного производства. Животноводы Финляндии рано осознали, что мно-

гие проблемы лучше решать сообща. Объединяясь, фермеры не только улучшали свои возможности по привлечению капитала и сбыту продукции, но и заложили фундамент для внедрения передовых инноваций. Как фермерский кооператив создавалась и наша компания Ханккия.

Добавки «Ацетона»: высокоточные продукты с комплексным эффектом

Создавая линейку «Ацетона», мы сделали акцент на транзитном периоде. При подготовке к отелу и в начале лактации и цена ошибки, и выгода от правильного решения очень высоки. Основная нагрузка в транзитный период у коров ложится на обмен веществ и иммунитет, а главные риски – это дефицит кальция и кетоз.

Помимо клинических проявлений гипокальциемии (парез) и кетоза, распространены скрытые формы этих заболеваний приносящие хозяйствам значительные убытки. Поэтому грамотные вложения в транзитный период окупаются многократно.



КОМПЛЕКСНАЯ ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ – ОПТИМАЛЬНЫЙ БАЛАНС ПРИОРИТЕТОВ

 <p>Запускает «кальциевый насос»</p>	<p>Профилактика осложнений отела, связанных с дефицитом кальция</p> <ul style="list-style-type: none"> + сбалансированный премикс для позднего сухостоя – обеспечиваем развитие здорового телят и быстрое восстановление коровы после отела + укрепляем иммунитет, предотвращая маститы и другие проблемы + готовим рубец к началу лактации
 <p>Полезная энергия в начале лактации</p>	<p>Полезная энергия для профилактики кетоза и «большого молока»</p> <ul style="list-style-type: none"> + эффективность на протяжении всей лактации + сокращаем сервис-период и улучшаем репродуктивные показатели

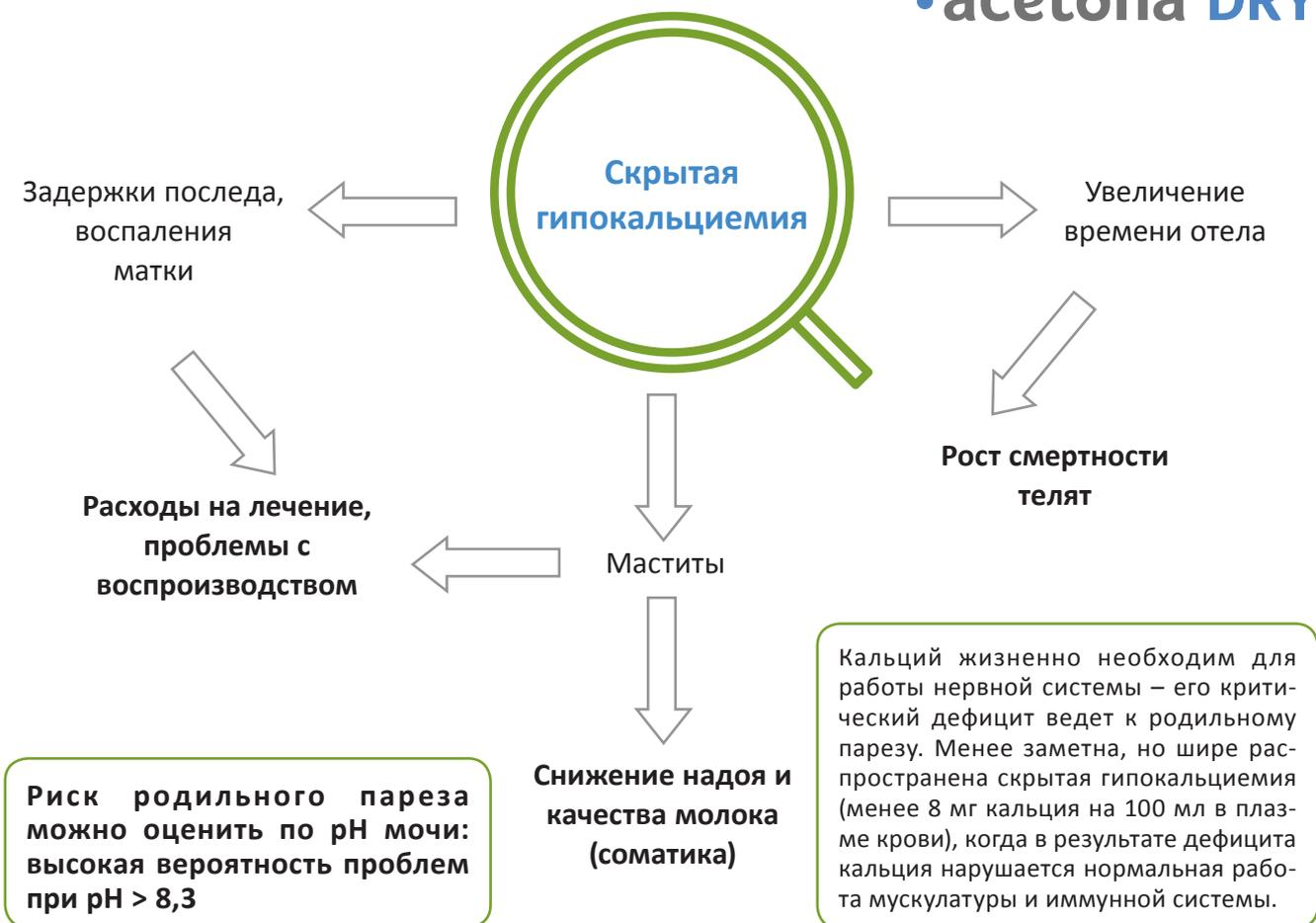
В РАЗРАБОТКЕ КОРМОВЫХ ПРОДУКТОВ ДЛЯ КРС МЫ ДУМАЕМ НА ШАГ ВПЕРЕД, СОЧЕТАЯ ИННОВАЦИИ МИРОВОГО УРОВНЯ, КАЧЕСТВЕННОЕ СЫРЬЕ И МНОГОЛЕТНИЙ ОПЫТ ВЕДУЩЕГО ПРОИЗВОДИТЕЛЯ КОРМОВ В ФИНЛЯНДИИ.

«Ацетона Драй»: готовим корову к отелу и продуктивной лактации

После отела потребность в кальции резко возрастает в несколько раз. Природа предусмотрела эффективные механизмы мобилизации кальция из кормов и костяка, однако, на полную мощность «кальциевый насос» заработает только через 3 – 5 суток после отела. Но кальция нужно много и сразу, ведь организм не может ограничить его количество в молозиве и молоке.

«Ацетона Драй» содержит анионные соли в форме, не снижающей поедаемость. Продукт запускает «кальциевый насос» еще до отела, разгоняя кальциевый обмен в щадящем режиме.

 acetona® DRY



«Ацетона Энергия»: разнообразные источники полезной энергии

В течение 12 недель после отела рост поедаемости кормов не успевает за увеличением молочной продуктивности. Результат – отрицательный энергетический баланс у всех высокопродуктивных коров. Дефицит энергии может приводить к острому кетозу, однако, более распространена скрытая, субклиническая форма кетоза.

Субклинический кетоз, по расчетам финских специалистов, обходится хозяйству в ≈ 250 евро на корову в год.

Линейка «Ацетона Энергия» повышает глюкозу крови за счет комбинации уникальных «защищенных сахаров» и высококачественного пропиленгликоля. Компоненты «Ацетона Энергия» работают в двух метаболических циклах, обеспечивая постоянный и равномерный приток полезной энергии.

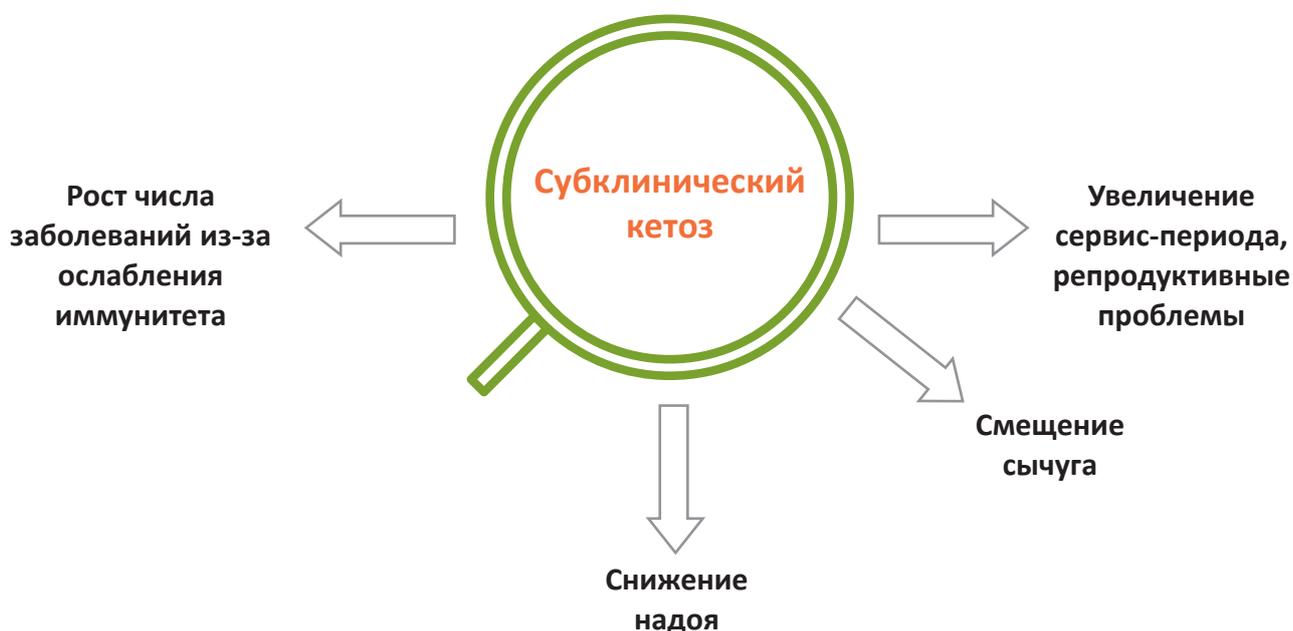
Механическое увеличение энергии рациона новотельных коров за счет концкормов может привести к ацидозу. Защищенные жиры снижают поедаемость и усугубляют проблемы с фертильностью. Новотельной корове нужна полезная, «здоровая» энергия.

ЗДОРОВАЯ КОРОВА ←  → ФЕРТИЛЬНОСТЬ

ПРИБАВКА ПО МОЛОКУ ДО 2 Л,
ЛУЧШЕ ПОЕДАЕМОСТЬ

Благодаря вкусным «защищенным сахарам» «Ацетона Энергия» улучшает поедаемость кормосмеси. Выправляя энергетический баланс, «Ацетона Энергия» снижает нагрузку на печень.

В отличие от защищенных жиров «Ацетона Энергия» положительно влияет на созревание полноценных яйцеклеток, ускоряет приход в охоту и снижает процент абортот.



Инновации в инновациях: «Прогут» и «Прогрес» в продуктах «Ханккия»

КОМПЛЕКСНОЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ «АЦЕТОНА» И НАШИХ ПРЕСТАРТЕРОВ ОБЕСПЕЧИВАЕТСЯ УНИКАЛЬНЫМИ ДОБАВКАМИ, ВКЛЮЧЕННЫМИ В РЕЦЕПТУРУ ГРАНУЛИРОВАННЫХ ПРОДУКТОВ.



«Прогрес» – живая сила природы

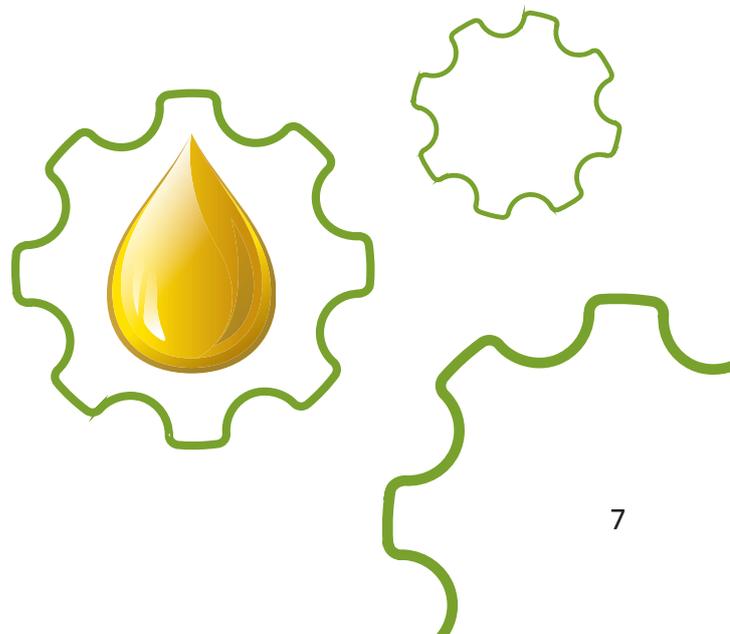
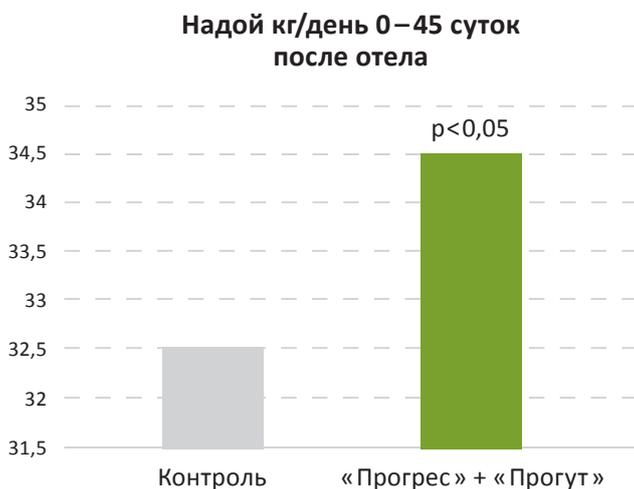
«Прогрес», основанный на смоле хвойных деревьев (живице), – это первая в мире кормовая добавка со смоляными кислотами в качестве действующего компонента. В народной медицине лечебные свойства смолы использовались столетиями. Современные исследования показали, что эти свойства во многом обусловлены бактерицидными и противовоспалительными свойствами смоляных кислот.

«Прогрес» – больше, чем растительный экстракт. Действующий компонент продукта изучен, его

содержание строго контролируется в процессе производства, его эффективность подтверждена исследованиями и производственными опытами.

«Прогрес» в молочном животноводстве – больше молока

Работая в рубце, «Прогрес», особенно в сочетании с добавкой «Прогут», увеличивает выработку молока, а также снижает риск кетоза из-за «сдаивания с тела» в начале лактации.



«Прогрес» оптимизирует ферментацию в рубце – больше пропионата

«Прогрес» изменяет рубцовую микрофлору так, что увеличивается выработка пропионовой кислоты и общее количество производимых в рубце жирных кислот.

Пропионовая кислота – это важнейший источник сахара крови, а также предшественник лактозы и молочного белка. Большой выход лактозы мы наблюдали в опытах *in vitro* и в искусственном рубце.



«Прогрес»: все лучше – телятам

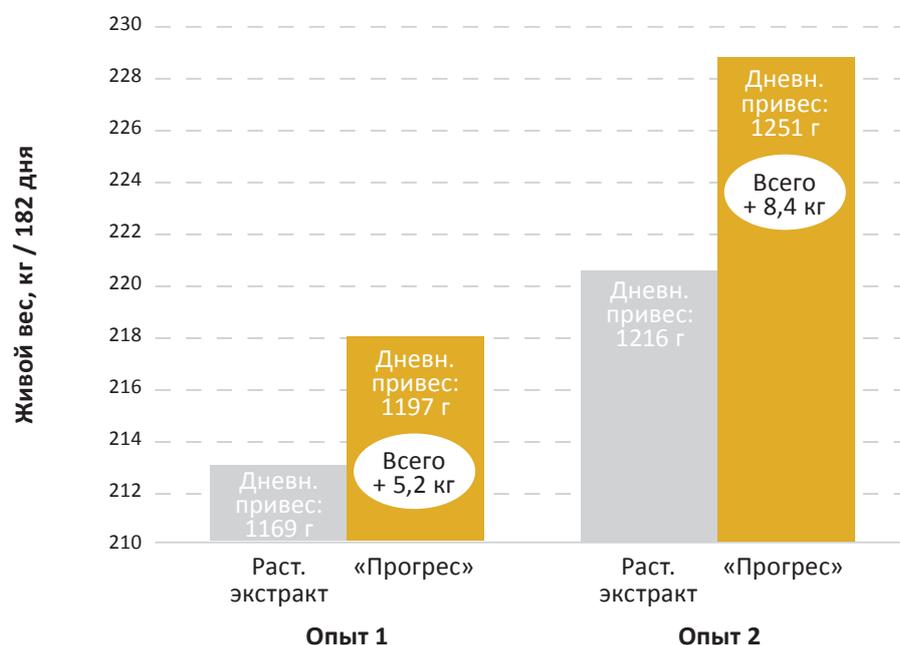
«Прогрес» положительно влияет на микрофлору кишечника и целостность эпителия, обеспечивая хороший рост и здоровье телят.

Здоровый кишечник означает лучшую конверсию корма и лучший рост. В производственном опыте, поставленном на телятах мясной породы в Голландии, «Прогрес» обеспечил значительно лучший рост (более 1000 телят получали «Прогрес» с жидким кор-

мом, в контрольной группе использовался растительный экстракт).

«Прогрес» увеличивает количество молочнокислых бактерий и сокращает количество грамположительных патогенов. Исследовательский проект в Гентском университете продемонстрировал непосредственное влияние «Прогрес» на целостность кишечного эпителия.

«Прогрес», добавленный в жидкий корм телят, улучшил живой вес при забое и дневной привес



Голландские производители телятины в 2017 г. выбрали «Прогрес» инновацией года

«Прогут» – дрожжевой продукт 3 в 1

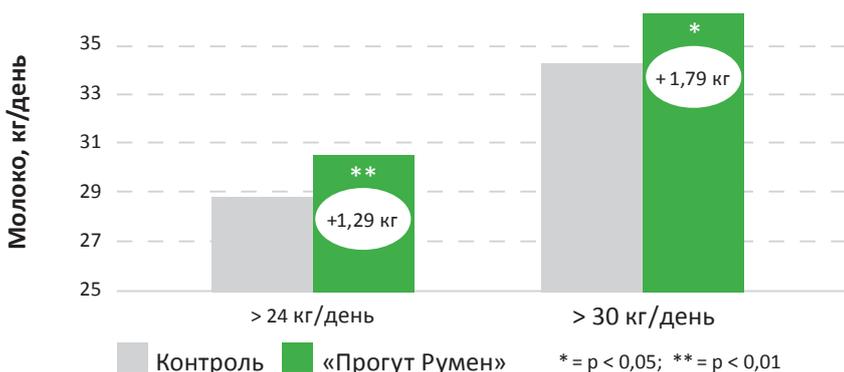
«Прогут» – это запатентованный дрожжевой гидролизат нового поколения, сочетающий в себе свойства трех продуктов:

- Модулирование микрофлоры рубца и кишечника
- Стимуляция иммунитета
- Выведение патогенов из кишечника

Соответственно «Прогут» используется в кормлении как дойных коров, так и для телят.

«Прогут Румен»: 10 грамм, которые увеличивают надой

Специально для дойных коров была разработана модификация «Прогут Румен», которая максимально реализует потенциал продукта по увеличению молочной производительности.



«Прогут Румен» увеличивает удой на протяжении всей лактации на коровах со средним и высоким надоем.

Благодаря иммуностимулирующему эффекту «Прогут» снижает количество соматических клеток в молоке.

progut[®] rumen

Статья: Gaffney, Sheeny, Vuorenmaa, Faley 2013

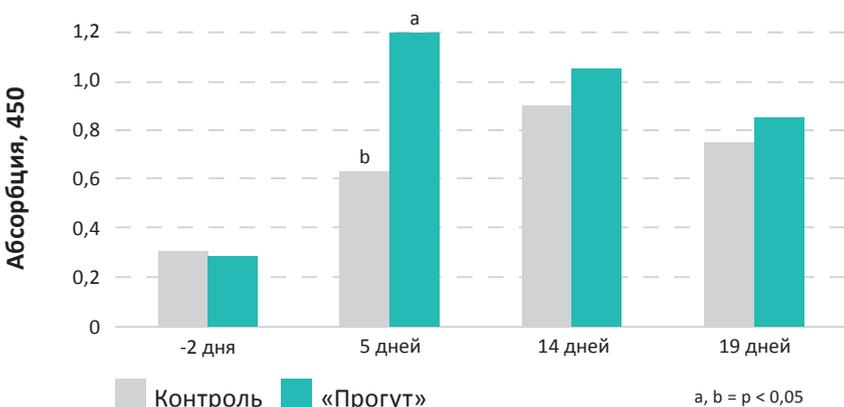
«Прогут» для телят: иммунитет, здоровый кишечник, развитие рубца

В тонком кишечнике «Прогут» связывает патогенные микроорганизмы и стимулирует иммунитет.

Связывая патогены (например, E. coli), «Прогут» предотвращает случаи диареи. Здоровый кишечник критически важен в начале выращивания, а также в условиях повышенного инфекционного давления.

«Прогут» мягко активизирует иммунную защиту теленка – без лишних затрат энергии на иммунный ответ. После прививок у телят с «Прогут» быстрее повышает уровень антител в крови.

После вакцинации организм телят, получавших «Прогут», производит больше антиген-специфического IgA



«Прогут» ускоряет превращение теленка в полноценное жвачное, повышая активность и количество микроорганизмов рубца.

progut[®]

Опыт в Сеульском университете (Корея), 2009

4390 Ацетона Драй

Профилактическая кормовая добавка для позднего сухостоя

Готовим корову к отелу и началу лактации, запуская «кальциевый насос». Эффективная профилактика осложнений отела – задержаний последа, парезов, эндометритов, маститов, недержания молока.

- ✦ Запускает интенсивную мобилизацию кальция из костяка, поддерживая здоровье вымени, матки, всей гладкой мускулатуры
- ✦ Защищенная патентом инновационная добавка «Прогут Румен» повышает иммунитет коровы и содержание антител в молозиве
- ✦ «Прогут Румен» готовит рубец к интенсивному потреблению корма после отела
- ✦ Полностью покрывает потребность животного в витаминах, макро- и микроэлементах (при использовании «Ацетоны Драй» не требуется премикс)
- ✦ Ключевые микроэлементы в органической форме
- ✦ Высокое содержание селена для профилактики проблем с копытами
- ✦ Высокое содержание магния
- ✦ Низкое содержание фосфора

Использование:

Скармливается коровам и нетелям за 2 - 3 нед. до отела в количестве 0,5 - 2 кг/день. Следует начать с дозы 0,5 кг, постепенно повышая дозу так, чтобы во время последней недели перед отелом она составила ок. 1,5 кг. Проверяем правильность дозы, измеряя рН мочи. Скармливание следует прекратить в день отела.

Форма выпуска: Гранулы

Упаковка: бумажные мешки 25 кг на паллете 750 кг

Срок хранения: 1 год



СОСТАВ

Витамины:	
Витамин А	75 000 МЕ/кг
Витамин Д3	25 000 МЕ/кг
Витамин Е	1090 мг/кг
Микроэлементы, мг/кг:	
Йод	16
Кобальт	2
Медь (сульфат)	65
Медь (глицин-хелат)	23
Марганец (оксид)	275
Марганец (глицин-хелат)	60
Цинк (оксид)	520
Цинк (глицин-хелат)	75
Селен, органический	1
Селен (селенит натрия)	3,8
Минеральные вещества, г/кг:	
Кальций	40,0
Фосфор	9,0
Магний	22,0
Натрий	7,0
Энергетическая ценность	9,1 МДж/кг СВ

 acetona® DRY

4176 Ацетона Энергия

Комплексная энергетическая кормовая добавка

Эффективная профилактика кетоза. Сбалансированная по составу добавка эффективно и равномерно восполняет дефицит энергии на раздое. Повышает молочную производительность, улучшает показатели репродуктивности. Содержит инновационные ингредиенты.

- ✦ Эффективная профилактика клинического и субклинического кетоза за счет повышения уровня глюкозы крови
- ✦ Комбинация уникальных «защищенных сахаров», не расщепляемых в рубце, пропиленгликоля и высококачественной клетчатки обеспечивает равномерное поступление энергии
- ✦ Привыкания к «Ацетона Энергия» не происходит, добавка сохраняет эффективность в течении всего периода использования
- ✦ Инновационные добавки «Прогут Румен» и «Прогрес» стимулируют микрофлору рубца, улучшая конверсию корма, снижая потерю веса и стимулируя иммунитет
- ✦ Эффективно улучшает фертильность
- ✦ Добавка обеспечивает организм полезной энергией, не перегружая печень
- ✦ Отличная поедаемость

Использование:

Скармливается коровам и нетелям при отёле и в период подготовки к лактации в количестве 0,5 кг/день. Кормление следует начать за 2 недели до отёла и продолжать ок. 10 дней после первого осеменения. При низком качестве основных кормов, плохом аппетите и тенденции к кетозу доза увеличивается после отела до 1 кг/день в течение трех недель.

Форма выпуска: Гранулы

Упаковка: бумажные мешки 25 кг на паллете 750 кг

Срок хранения: 1 год



СПЕЦИФИКАЦИЯ

Влажность	13,0 %
Сырой протеин	9,6 %
Сырой жир	3,0 %
Сырая клетчатка	12,0 %
Зола	5,0 %
Ксилит	2,1 %
Арабинит	0,8 %
Энергетическая ценность	13,1 МДж/кг СВ

 acetona® ENERGY

82391/82393 Ацетона Энергия Эликсир

Жидкая добавка-энергетик для начала лактации

Сбалансированная по составу добавка восполняет дефицит энергии на раздое, предотвращая кетоз. Благодаря отличному вкусу увеличивает потребление сухого вещества; на роботизированных фермах стимулирует движение животных через робот.

- ✦ Эффективная профилактика клинического и субклинического кетоза
- ✦ Комбинация уникальных «защищенных сахаров», не расщепляемых в рубце, пропиленгликоля и патоки обеспечивает равномерное поступление энергии
- ✦ Отличный вкус добавки стимулирует поедание кормов, повышая молочную производительность
- ✦ Привыкание к «Ацетона Энергия Эликсир» не происходит, она действует в течение всей лактации
- ✦ В отличие от жиров «Ацетона Энергия Эликсир» повышает уровень глюкозы крови, что положительно сказывается на репродуктивной функции
- ✦ Кормовая добавка обеспечивает организм «здоровой» энергией, не перегружая печень
- ✦ Эффективный инструмент в борьбе с тепловым стрессом

Использование:

Кормовая добавка может дозироваться в миксер, на кормовой стол или в доильный робот. Скармливается в течение 2 недель до и 8 недель после отела в количестве 0,2–0,5 кг/голову/день.

Форма: Жидкость

Упаковка: пластиковые бочки 250 кг на паллете 750 кг/цистерны 1200 кг (еврокуб)

Срок хранения: 2 года



СПЕЦИФИКАЦИЯ

Влажность	33,0 %
Сырой протеин	4,4 %
Зола	3,0 %
Ксилит	6,3 %
Арабинит	2,8 %
Натрий	3,9 г/кг
Витамины:	
Никотинамид	5000 мг/кг
Энергетическая ценность	16,0 МДж/кг СВ

 acetona[®] ENERGY
Elixir

4132 Прогут (Прогут, рец. 1)

Кормовая добавка для телят для укрепления иммунитета и профилактики дисфункции кишечника

Уникальный запатентованный продукт на основе дрожжевого гидролизата укрепляет здоровье кишечника, стимулирует иммунитет, ускоряет превращение теленка в жвачное.

- + Способствует выведению болезнетворных бактерий E.Coli из кишечника
- + Улучшает конверсию корма и рост
- + Стимулирует иммунитет
- + Способствует развитию рубца и его микрофлоры

Использование:

В составе стартерного комбикорма, 1–2 кг/т комбикорма

Форма выпуска: Порошок

Упаковка: мешки 25 кг на паллете 750 кг

Срок хранения: 2 года



progut®

4146 Прогут Румен (Прогут, рец. 2)

Кормовая добавка для повышения молочной продуктивности

Уникальный запатентованный продукт на основе дрожжевого гидролизата для увеличения молочной продуктивности. Укрепляя иммунитет, понижает количество соматических клеток в молоке и повышает содержание антител в молозиве.

- ✦ Увеличивает молочную производительность на всем протяжении лактации (средняя прибавка 1,8 кг молока/день)
- ✦ «Прогут Румен» эффективен как при высоких, так и при средних удоях
- ✦ При увеличении удоя жирность и белковость молока сохраняются
- ✦ «Прогут Румен» мобилизует иммунитет, поддерживая здоровье вымени, что ведет к снижению количества соматических клеток в молоке
- ✦ Хорошо переносит термообработку и складирование



Использование:

Дойные коровы: 10 г на голову/день.
Расход: 3,0–3,5 кг/голову за лактацию.

Телята: 2 г на голову/день

Форма выпуска: Порошок

Упаковка: мешки 25 кг на паллете 750 кг

Срок хранения: 2 года

progut[®] rumen

4360 Примо Стартер (Эффекта Корова, рец. 3.1)

Стартерный комбикорм для телят

Стартерный комбикорм для молодняка до 2–3 месяцев с оптимальным содержанием белка для хорошего роста. Сбалансированный гранулированный корм с отличным вкусом и ароматом стимулирует поедание твердого корма и помогает превращению теленка в жвачное. Для одного теленка достаточно одного мешка стартера.

- + Отлично переваривается
- + Содержит все витамины, макро- и микроэлементы, жизненно необходимые теленку, в легкоусвояемой форме
- + Содержит много энергии и незаменимых аминокислот
- + Уникальные добавки «Прогрес» и «Прогут Румен» укрепляют иммунитет, нормализуют работу кишечника и развивают рубец
- + Биотин способствует формированию здоровых копыт

Использование:

Вволю с четвертого дня жизни, расход 0,5–1,5 кг голову/день.

Форма выпуска: Гранулы

Упаковка: бумажный мешок с плотным полиэтиленовым вкладышем 40 кг, на паллете 1080 кг

Срок хранения: 9 месяцев



СПЕЦИФИКАЦИЯ	
Влажность	12,5 %
Сырой протеин	18,0 %
Сырой жир	4,0 %
Сырая клетчатка	7,2 %
Зола	7,0 %
АУТ, г/кг СВ	113
ББР, г/кг СВ	41
Кальций	10,0 г/кг
Фосфор	5,5 г/кг
Натрий	3,0 г/кг
Магний	3,5 г/кг
Витамины:	
Витамин А	8000 МЕ/кг
Витамин Д3	2600 МЕ/кг
Витамин Е	130 мг/кг
Биотин	2 мг/кг
Микроэлементы:	
Йод	3,5 мг/кг
Кобальт	1 мг/кг
Медь	15 мг/кг
Марганец	38 мг/кг
Цинк	75 мг/кг
Цинк (глицин-хелат)	25
Селен, органический	0,1
Селен	0,35 мг/кг
Энергетическая ценность	13,0 МДж/кг СВ

Программа выращивания ремонтных телок «Примо»

ВОЗРАСТ	ЦЕЛЬ	КОРМЛЕНИЕ
0–3 дней	<ul style="list-style-type: none"> Усваиваемые и вкусные источники энергии для теленка Сырой протеин 20–22% св Рост 800–1000 г/день 	Молозиво 1,5–2 л – 3 дня Вволю сено/солома + Эффекта Корова, рец. 3.1
3–60 дней		3–4 раза по 2 литра молока / ЗЦМ Вволю сено/солома + Эффекта Корова, рец. 3.1
2–3 мес. Постепенное отлучение от выпойки		Снижаем количество жидкого корма по 2 литра в неделю Вволю сено/солома + Эффекта Корова, рец. 3.1
ОТЛУЧЕНИЕ ОТ ВЫПОЙКИ		
3–6 мес.	<ul style="list-style-type: none"> Хорошо усваиваемые корма Концкорм > 50% Сырой протеин 18% св Рост 800–1000 г/день 	2–2,5 кг/день Эффекта Корова, рец. 3.1 Вволю силос
6–12 мес.	<ul style="list-style-type: none"> Сырой протеин 16–18% св Рост 800–900 г/день 	Зерно 0,5–1 кг/день Белковый концентрат 0,3–0,8 кг/день Премивит Корова 9.5 100–150 г/день Вволю силос
ОСЕМЕНЕНИЕ		
12–24 мес.	<ul style="list-style-type: none"> 16% сырого протеина св Рост 800–900 г / день Кондиция 3 	Зерно 0–0,5 кг/день Белковый концентрат 0,3–0,8 кг/день Премивит Корова 150–200 г/день Вволю смесь силоса и соломы
ОТЕЛ		

Витаминно-минеральные добавки «Премивит Корова»

Премиксы линейки «Премивит Корова» – это гарантия качества, подкрепленного добросовестностью европейского производителя и контролем на всех уровнях. «Премивит Корова»:

- Идеально сбалансированы по составу и гомогенны
- Уникальная форма – микрогранула – гарантирует хорошую сохранность витаминов и микроэлементов
- Благодаря уникальной рецептуре «Премивит Корова» не пылят

- Уникальный компонент – усваиваемые в тонком кишечнике «защищенные сахара» – обеспечивает отличную поедаемость в кормосмеси
- В отдельные рецепты вводится запатентованный дрожжевой гидролизат «Прогут», увеличивающий молочную продуктивность и качество молока
- Хорошо перемешиваются в смесителе

Из-за пылеобразования потери обычных премиксов составляют до 10%

СПЕЦИФИКАЦИЯ					
	ед. изм.	Рец.9.3	Рец. 9.4	Рец. 9.5	Рец. 9.6
Кальций	г/кг	40	165	226	185
Фосфор	г/кг	60	10	10	15
Натрий	г/кг	121	95	61	95
Магний	г/кг	150	80	70	80
Медь	мг/кг	540	540	540	540
Марганец	мг/кг	2 430	2 430	2 430	2 430
Цинк	мг/кг	3960	3960	3960	3960
Йод	мг/кг	125	126	126	126
Кобальт	мг/кг	19	19	18	18
Селен	мг/кг	30	30	30	30
Витамин А	МЕ/кг	180 000	180 000	120 000	180 000
Витамин Д3	МЕ/кг	120 000	120 000	80 000	120 000
Витамин Е	мг/кг	1 200	1500	800	1 500
Биотин	мг/кг		60	40	60
Ксилит	%	0,8	0,8	0,8	0,8
Арабинит	%	0,3	0,3	0,3	0,3



4366 Премивит Корова, рец. 9.3

Премикс для сухостойных коров и стельных нетелей:
здоровые корова и теленок

Насыщенная добавка с профилактическими свойствами для подготовки животных к отелу. Обеспечивает животное и эмбрион необходимыми питательными веществами при пониженном в период сухостоя потреблении корма. Подходит для дойных коров в период низкой продуктивности (ниже 15 кг в сутки).

- + Существенно снижает риск гипокальциемии
- + Поддерживает работу гладкой мускулатуры
- + Укрепляет иммунитет

Использование:

Начать скармливание не позднее, чем за 3 недели до отела.
Стельные нетели и сухостойные коровы: 50–150 г/гол./день
Дойное стадо, удой ниже 15 кг в сутки: 100–200 г/гол./день

Форма выпуска: Микрогранулы

Упаковка: мешки 20 кг на паллете 600 кг

Срок хранения: 5 месяцев



Готовим
корову к
отелу

4368 Премивит Корова, рец. 9.4

Премикс для высокоудойных коров: здоровые копыта,
продуктивное осеменение, активная микрофлора рубца

Насыщенная добавка с уникальным стимулятором активности полезной микрофлоры рубца – «Прогут Румен». Обеспечивает животное важными микроэлементами и витаминами в период интенсивной нагрузки.

- + Содержит биотин для поддержания здоровья копыт
- + Оказывает положительное влияние на энергетический баланс
- + Способствует лучшей утилизации клетчатки из основных кормов
- + Укрепляет иммунитет

Использование:

Скармливается в период лактации
Дойное стадо, удой 20-30 литров: 220–270 г/гол./день
удой 40-50 литров: 320–390 г/гол./день

Форма выпуска: Микрогранулы

Упаковка: мешки 20 кг на паллете 600 кг

Срок хранения: 5 месяцев



Содержит
Progut® Rumen
и биотин

4370 Премивит Корова, рец. 9.5

Премикс для высокоудойных коров:
здоровый молодняк и дойное стадо

Оптимально сбалансированная добавка для растущего молодняка. Отлично подходит и дойным коровам, так как в состав входят все микро- и макроэлементы, необходимые животным в период лактации.

- + Обеспечивает формирование здоровых копыт
- + Содержит много кальция для интенсивного роста
- + Богата ценным витамином Е и селеном для укрепления иммунитета и хорошей репродуктивной функции.

Использование:

Скармливается молодняку КРС с 3-го месяца до подготовки к отелу.

Первотелкам и дойным коровам в период лактации

Молодняк КРС и телята: 100–200 г/голову/день

Дойное стадо: 100–300 г/голову/день

Форма выпуска: Микрогранулы

Упаковка: мешки 20 кг на паллете 600 кг

Срок хранения: 5 месяцев



4082 Премивит Корова, рец. 9.6

Премикс для высокоудойных коров:
здоровые копыта и продуктивное осеменение

Насыщенная добавка с высоким содержанием микроэлементов и ценных витаминов. Обогащает кормовые смеси и хорошо сочетается с концкормами. Добавка поддерживает высокую продуктивность и оказывает положительное воздействие на воспроизводство.

- + Помогает корове справиться с повышенными нагрузками во время лактации
- + Содержит биотин для поддержания здоровья копыт

Использование:

Скармливается в период лактации

Дойное стадо, удой 20–30 литров: 220–270 г/голову/день

удой 40–50 литров: 320–390 г/голову/день

Форма выпуска: Микрогранулы

Упаковка: мешки 20 кг на паллете 600 кг

Срок хранения: 5 месяцев





Умные добавки для КРС из Финляндии

Проблема	Группа животных	Продукт и дозировка
Родильный парез (и субклиническая гипокальциемия)	Поздний сухостой, 21–0 день до отела	Ацетона Драй – 1 кг/корова/день
Воспаления матки	Поздний сухостой, 21–0 день до отела Сухостой	Ацетона Драй – 1 кг/корова/день Премивит Корова 9.3 – 150 г/корова/день
Задержки последа	Поздний сухостой, 21–0 день до отела Сухостой	Ацетона Драй 1 кг/корова/день Премивит Корова 9.3 – 150 г/корова/день
Маститы	0–60 дней после отела, удой >30 кг 20-30 кг	Прогут Румен 10 г/корова/день
Кетоз (клинический и субклинический)	0-60 дней с отела, коровы с удоём >35 кг	Ацетона Энергия / Ацетона Энергия Эликсир (жидкая) – 0,5 кг/корова/день
Фертильность	От отела до наступления стельности	Ацетона Энергия / Ацетона Энергия Эликсир – 0,5 кг/ корова/день
Диарея у телят	телята до 3 месяцев	Прогут Румен 2 г/теленоч/день

Группа животных	Продукт	Использование
0–3 мес. телки и телята	Эффекта Корова, рец. 3.1	Вволю
1–3 мес. телки и телята	Прогут Румен	2 г/теленоч/день
3–6 мес. телки и телята	Эффекта Корова, рец. 3.1	2-2,5 кг/телка/день
3–6 мес. телки	Премивит Корова 9.5	80-100 г/телка/день
6–12 мес. телки	Премивит Корова 9.5	100-150 г/телка/день
12–24 мес. телки	Премивит Корова 9.5	150-200 г/телка/день
Сухостойные коровы, 80–21 дней до отела	Премивит Корова 9.3	100-150 г/корова/день
Сухостойные коровы	Прогут Румен	10 г/корова/день
Поздний сухостой, 0–21 дней до отела	Ацетона Драй	1 кг/корова/день
Дойные коровы, удой 10–15 кг	Премивит Корова 9.6	100 г/корова/день
Дойные коровы, удой 15–20 кг	Премивит Корова 9.6	200 г/корова/день
Дойные коровы, удой 20–30 кг	Премивит Корова 9.6	270 г/корова/день
Дойные коровы, удой 30–40 кг	Премивит Корова 9.6	320 г/корова/день
Дойные коровы, удой >35 кг	Премивит Корова 9.6	390 г/корова/день
Дойные коровы, удой >35 кг	Ацетона Энергия/ Ацетона Энергия Эликсир	0,5 кг/корова/день
Новотельные коровы, 0-30 дней после отела	Ацетона Энергия/ Ацетона Энергия Эликсир	0,5 кг/корова/день
Дойные коровы, удой >30 кг	Прогут Румен	10 г/корова/день в теч. лактации
Бычки на откорме	Прогут Румен	1,5 г/100 кг живого веса