

ИСТОЧНИК ЭНЕРГИИ В РАЦИОНЕ КОРОВ

Защищенный жир **Мегалак®** является соединением жирных кислот и кальция. Кальций защищает жирные кислоты от расщепления в рубце, поэтому они без потерь проходят в сычуг, характеризующийся кислой средой (рН 2,5), а затем, после гидролиза, — в тонкий отдел кишечника, где происходит их усвоение. Защищенность, хорошая усвояемость в тонком кишечнике и высокая эффективность использования энергии — вот что объясняет превосходный показатель чистой энергии лактации Мегалака®.

■ Зачем добавлять в корма Мегалак®?

Применение защищенного жира повышает молочную продуктивность коров без вреда для рубца и в то же время уменьшает риск ацидоза. Исследования, проведенные в университетах, научных центрах и на фермах в последние 30 лет, подтвердили повышение продуктивности стада при вводе в рацион Мегалака®.

■ Больше молока

Использование Мегалака® повышает уровень энергии в рационе, стимулирует выработку молока. Препарат способствует также улучшению усвояемости кормов, что еще больше повышает их энергетическую ценность. Результаты 18 исследований доказали: при потреблении Мегалака® в составе рациона надой молока возрастают в среднем на 2,3 л на корову в сутки.

■ Повышение оплодотворяемости

Восстановление энергетического баланса в организме коровы повышает вероятность успешного оплодотворения. Мегалак® усиливает выработку прогестерона — гормона, необходимого для наступления стельности.

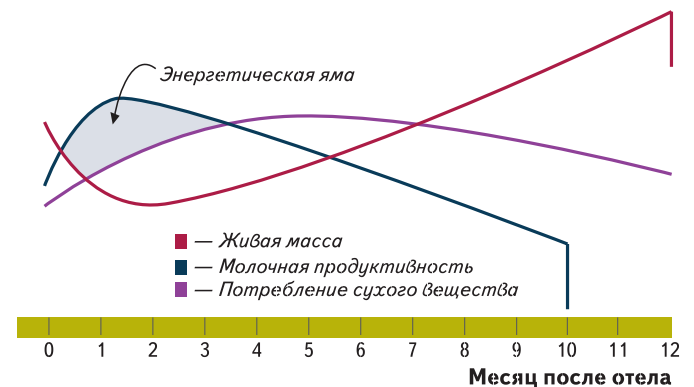
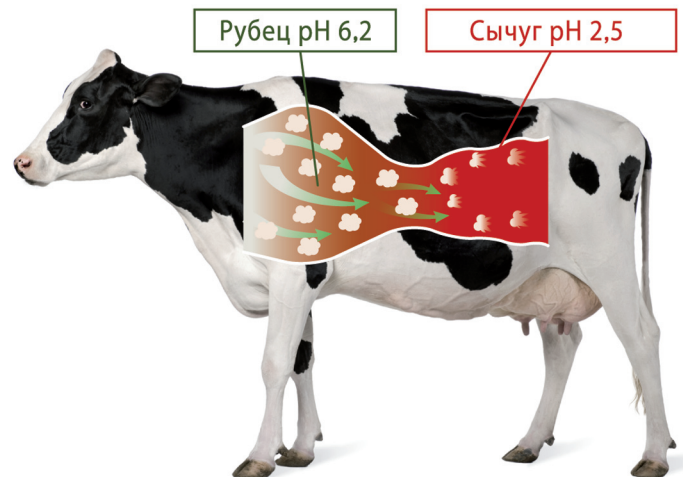
Исследовательская работа в Университете штата Флорида (США) показала, что при добавлении в рацион коров голштинской породы 0,45 кг Мегалака® на голову в сутки на протяжении 120 дней после отела эффективность осеменения повысилась. При этом коровы дополнительно давали в среднем 1,6 л молока в сутки.

■ Улучшение здоровья

Использование Мегалака® в качестве компонента комбикорма помогает сбалансировать рационы по энергии, что способствует улучшению здоровья животных.

■ Когда использовать

После отела надой молока резко возрастают, а потребление сухого вещества и энергии увеличивается медленно. Это приводит к возникновению «энергетической ямы» в начале лактации, когда жировые запасы в организме коров мобилизуются для выработки молока. И испытывая недостаток энергии, животные теряют массу.



Мегалак® можно скармливать в течение всего периода лактации, но особенно эффективно его использование на начальном этапе, когда требуется повысить плотность энергии в рационах.

■ Кормление и нормы

Защищенный жир Мегалак® включают в рацион отелившихся коров от 0,50 до 0,75 кг на голову в день. При этом для обеспечения правильного минерального баланса в организме необходимо вводить его в корма постепенно в течение последних трех недель стельности, учитывая, что добавка содержит 9% кальция.

Защищенный жир Мегалак® поставляется в мешках весом 25 кг. Его можно добавлять в общий рацион (монокорм), который приготавливают непосредственно в хозяйствах, а также вводить в различные кормовые смеси, в том числе комбикорма, для лактирующих коров.

■ Типичный анализ

84%	Жир	Зола	12,5%
0%	Протеин	Кальций	9%
0%	Клетчатка	Влага	5%

Расчетная обменная энергия = 33,25 МДж/кг сухого вещества
Чистая энергия лактации = 27,3 МДж/кг сухого вещества