

«Живой белок»

Инновационный биопродукт по доступной цене

Сбалансированность основного рациона — важнейший фактор обеспечения стабильной продуктивности высокоудойного молочного скота. Закономерный итог экономии на энергетических и протеиновых кормах — снижение общей питательности рациона и поедаемости кормосмеси, хронический дефицит энергии в организме коров, падение их продуктивности и преждевременная выбраковка.

Недостаточный уровень протеина и энергии в рационах коров ведет не только к уменьшению удоев, но и к ухудшению качества молока, а значит и к снижению конкурентоспособности продукции на рынке. В хозяйствах проблему дефицита энергетических и протеиновых компонентов, как правило, пытаются решить путем увеличения доли концентрированных кормов в рационе. При таком кормлении ухудшается переваривание сырой клетчатки растительных кормов в организме жвачных. Сложная пищеварительная система коров начинает работать по типу пищеварительной системы животных, имеющих однокамерный желудок. В результате мы наблюдаем нарушение процесса руминации и развитие эффекта моногастричности коров.

Избыточное количество концентратов в рационе при недостатке сахаров приводит к изменению соотношения летучих жирных кислот в рубце: к снижению доли пропионовой и увеличению доли масляной кислоты, оказывающей выраженный кетогенный эффект. При избытке в рационе протеина возрастают энергозатраты на расщепление и выведение с мочой продуктов белкового обмена. Возникает порочный круг: дефицит энергии пытаются восполнить за счет увеличения количества концентратов, что приводит к дополнительным энергетическим затратам, провоцирует развитие ацидоза и кетоза. При этом происходит массовая гибель полезных микроорганизмов в рубце с образованием бактериального яда — эндотоксина. Он вызывает спазм кровеносных сосудов. Нарушается питание тканей, особенно дистальных участков конечностей. Развиваются заболевания ко-

пытцев, распространяется патогенная микрофлора, в том числе возбудители некробактериоза.

Чтобы избежать негативных последствий концентрированного кормления, сохранить здоровье и молочную продуктивность высокоудойных коров, специалисты компании «Капитал-ПРОК» рекомендуют применять инновационный биопродукт — углеводно-пребиотический корм (УПК) «Живой белок». Это экологически чистый продукт, эффективность использования которого научно доказана. Введение корма в рацион коров позволяет восполнить дефицит сахаров и энергии, стимулировать восстановление и развитие полезной рубцовой микрофлоры, улучшить усвоение питательных веществ рациона.

В стандартах производства продукции с маркировкой «био» и «эко» запрещено применение синтетических кормовых компонентов и предписано использовать в рационах только качественные ингредиенты природного происхождения. Корм «Живой белок» — уникальный продукт, не имеющий аналогов в России по технологии изготовления. Он полностью соответствует европейским требованиям к ингредиентам рациона для крупного рогатого скота. В то же время стоимость продукта не превышает стоимости стандартного комбикорма.

При производстве компоненты корма «Живой белок» проходят процессы дробления, термической обработки (обеззараживание), смешивания на специализированном оборудовании. Затем корм выдерживают при стабильной температуре и влажности, что обеспечивает его естественную ферментацию. Таким образом, корм «Живой белок» — это жи-

вой пребиотический продукт, требующий строгого соблюдения условий хранения и использования.

В сухом виде компоненты корма не активны. Попадая во влажную среду желудочно-кишечного тракта, содержащиеся в продукте пребиотические микроорганизмы начинают размножаться, способствуя росту полезной рубцовой микрофлоры. Благодаря привлекательному аромату и сладкому вкусу корма «Живой белок» коровы охотно его поедают, что особенно важно в новотельный период. Это стимулирует процесс образования жвачки и приводит к усилению молокоотдачи.

При использовании корма нормализуется рН рубца, активизируется синтез «живого» микробияльного белка, биологическая ценность которого в два раза выше биологической ценности растительного. Повышается активность ферментов (липазы и амилазы), предотвращается жировая дистрофия печени.

Ежедневное скармливание «Живого белка» в дополнение к основному рациону стимулирует размножение целлюлозолитических бактерий, расщепляющих клетчатку, помогает улучшить усвояемость белка, содержащегося в кормах, на 20–22%, повысить показатели качества молочной продукции (содержание жира и белка). Немаловажно, что благодаря максимально полному усвоению кормов в организме животных количество отходов (навоза) на ферме снижается в 2–3 раза.

Опыт лучших хозяйств России показывает, что ввод УПК «Живой белок» в рацион коров позволяет повысить его питательность, увеличить удои и получать продукцию отличного качества, сохраняя здоровье животных. Итогом станет достижение высокого уровня рентабельности производства. Попробуйте и оцените результат. **ЖР**

Телефон бесплатной линии:
8-800-200-3-888
www.prok.ru, www.agrovit87.ru