



# ОПТИСВИТ.

## Высокие технологии от **Nutri-AD** для поедаемости кормов

*Nutriad feeding technologies*



Юрий Лантеев,  
компания Vitaluck

Чувствительность ко вкусу у разных видов сельскохозяйственных животных не одинакова. Как известно, самыми большими гурманами являются жвачные и свиньи, которые обладают наибольшим количеством чувствительных рецепторов. Итак, мы можем сделать вывод, что улучшение аромата и вкуса корма существенно влияет на повышение поедаемости именно у этих видов животных.

### **КОНЦЕПЦИЯ АРОМАТОВ И ВКУСОВЫХ ДОБАВОК**

Основной эффект, которого мы ожидаем от действия ароматизатора или подсластителя — это увеличение количества потребления корма

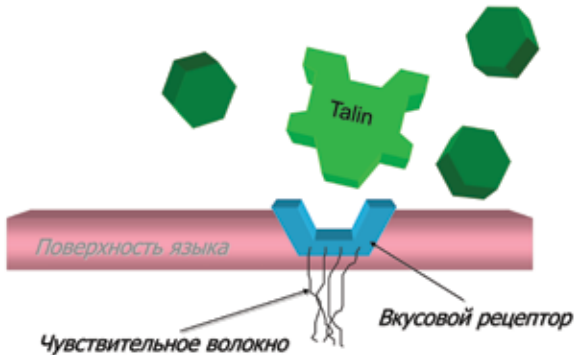
животными, и, как следствие, — возрастание доходности производства. Мы также ожидаем, чтобы корм стал не только привлекательным для животных, но и являлся «визитной карточкой» или брендом для производителя (премиксера).

### **НЕ ВСЕ ВКУСОВЫЕ ДОБАВКИ ОДИНАКОВЫ**

Типичная вкусовая добавка в основном дает только вкус или только запах, придавая корму поверхностные ноты запаха и производя минимальный маскирующий эффект. Зачастую, они также могут вызывать послевкусие, сочетаясь с запахом и вкусом минеральной добавки или лекарственных препаратов. Вкусовая добавка ОПТИСВИТ SD компании НУТРИ-АД обладает комплексным действием, улучшая



**Talin® - это то, что нужно**



и вкус, и запах корма и, что наиболее важно, не создавая эффекта послевкуся, полностью маскирует лекарственные препараты и минеральные составляющие премиксов или комбикормов. Секрет комплексного и безупречного действия ОПТИСВИТа заложен в его уникальных и чрезвычайно качественных составляющих, а также в тонкостях производственных процессов. Ароматизатор-подсластитель ОПТИСВИТ SD содержит талин – самую сладкую натуральную субстанцию, источником которой является растение кетемф

(«сладкая молитва»), произрастающее в лесах Африки.

В начале процесса производства плоды кетемфа собирают в лесу, после чего прodeлывают первичную обработку. Затем замороженная кожура отправляется в Англию, где и производится экстракция самого талина способом ультрафильтрации. Талин изготавливают как в жидкой, так и в порошковой форме. Крупномолекулярный белок талина (Thaumatococcoside) подобен структуре казеина (молочного протеина), имеет 207 аминокислотных единиц в одинарной цепи, соединенных 8

дисульфидными связями. Талин в 1500 раз слаще сахара. Он тиражирует и усиливает восприятие других вкусов и действует как ключ на поверхности вкусового рецептора. Полностью усваивается в качестве протеина, прилипает ко всем рецепторам вкуса, позволяет более эффективно использовать сахарин и другие заменители сахара.

**ВЫВОДЫ**

Высокотехнологичная кормовая добавка европейского производства ОПТИСВИТ SD придает корму интенсивный и стойкий сладкий вкус и аромат, улучшает поедаемость кормов, стимулирует слюновыделение и пищеварение, снижает стресс при смене рациона, повышает привесы и сохранность молодняка, обеспечивает длительную стабильность сладкого вкуса и приятного запаха в гранулированных кормах, отлично маскирует неприятный привкус премиксов, минералов, лекарств и других компонентов комбикормов. Высокая концентрация действующих веществ препарата обеспечивает минимальные нормы ввода (100–500 г на 1 т готового комбикорма), что значительно влияет на стоимость аромата и вкуса для комбикорма.

**Talin®** позволяет более эффективно использовать Сахарин и другие заменители сахара

Слаще по крайней мере 25%

Слаще, чем сахар:

- NHDC - 1500x
- Сахарин - 350x
- Talin - 3000x

Сахарин + NHDC

Сахарин + NHDC + Talin