

# ОАО «НЕКК»: ГАРАНТИЯ БЕЗОПАСНОСТИ И КАЧЕСТВА

**Н. СТАНИСАВЛЕВИЧ**, Европейская ассоциация производителей кормовых добавок и премиксов (FEFANA)

Комбикормовая промышленность России развивается удивительными темпами. Объемы производства премиксов и концентратов на отечественных предприятиях за последние десять лет увеличились многократно. Примечательно, что это обусловлено не только ростом спроса, но и потребностью замещения импорта. Для производителей премиксов естественно стремление использовать в качестве компонентов сырье и материалы российского происхождения. Как правило, такие продукты не уступают по качеству импортным, но производителям кормов нельзя терять бдительность. В условиях повышения цен на цветные металлы, обострения конкуренции иногда возникают соблазны пренебречь качеством и безопасностью ради сокращения расходов. С точки зрения стратегического подхода к делу опасно недооценивать вероятность повышенного содержания токсинов и тяжелых металлов в химических соединениях микроэлементов.

Сульфаты и оксиды металлов, применяемые в производстве минерально-витаминных добавок, — основные источники загрязнения кормов опасными примесями. В их числе сульфат меди, являющийся оптимальным носителем важного минерального элемента — меди. Передовые производители минерально-витаминных добавок и премиксов во всем мире к химической чистоте такого продукта предъявляют особые требования. Его качество оценивают по содержанию массовой доли примесей тяжелых металлов (Ni, Cd, As, Pb, Hg), свободной серной кислоты, хлоридов, диоксинов, допустимая концентрация которых (TEQ) не должна превышать 1 нг/кг.

ОАО «НЕКК» — один из крупнейших в мире производителей сульфатов меди с заданными параметрами

химической чистоты и гранулометрического состава. Высокие требования к качеству и безопасности выпускаемой продукции, длительное и успешное присутствие на мировом рынке создали предприятию надежную репутацию. Это единственный в России производитель кормового сульфата меди, обладаю-

щий необходимым и достаточным инструментарием лицензий, сертификатов и разрешений, обеспечивающих продукцию равноправный и неограниченный доступ на все национальные рынки. Качество и безопасность кормового сульфата меди производства ОАО «НЕКК» подтверждены сертификатами соответствия стандартам систем HACCP, FAMI-QS и FDA. ОАО «НЕКК» в лице своего торгового представителя «NEKK Europe» — активный участник международного консорциума TREAC, объединяющего европейских производителей и потребителей минеральных добавок к кормам; ассоциации BAFSAM, объединяющей участников кормового рынка Великобритании, действующей как подразделение FEFANA.

Разработанная компанией технология производства мелкодисперсного сульфата меди позволяет придать продукту физическую форму, обеспечивающую его гомогенность, стабильность при хранении и применении, оптимальную способность к смешиванию. Гранулометрические параметры продукта соответствуют заданным нормам в зависимости от пожеланий заказчика: величина кристаллов варьируется в пределах от 0,045 до 0,8 мм. Применяя уникальную технологию фильтрации растворов, «НЕКК» производит продукцию с низким содержанием примесей тяжелых металлов и вредных органических веществ.

Во всем мире особое внимание уделяется контролю в кормах содержания примесей никеля. Большинство стандартов ограничивают его содержание в кормовом сульфате меди на уровне не более 0,005%. Это исключает возможность применения медного купороса, произведенного на медеэлектролитных заводах, который получают в результате очистки электролитов катодного производства от примесей. Верным признаком того, что медный купорос имеет электролитное происхождение, является отсутствие в сертификате качества сведений о содержании никеля. Количество никеля в таких сульфатах меди может превышать допустимый предел в 10–20 раз.

ОАО «НЕКК», понимая ответственность перед потребителями и законодательством, дорожа своей репутацией, использует в производстве кормового сульфата меди только высококачественные и безопасные материалы. Такой подход к делу обеспечивает компании уверенность и стабильность. ■

