

## АО «Казахский агротехнический университет им. С.Сейфуллина»

### «Лечебно-кормовые формы (ЛКФ) с антипаразитарными препаратами для профилактики и лечения гельминтозов сельскохозяйственных животных»

**Цель и идея проекта:** разработка оптимального состава и производство лекарственно-кормовых форм (ЛКФ) для профилактики и лечения гельминтозов основных желудочно-кишечного тракта сельскохозяйственных животных, регистрация и внесение в государственный реестр ветеринарных препаратов РК.

**Новизна (инновационность) проекта:** для проведения оздоровительных мероприятий с учётом гельминтологической ситуации в овцеводстве и коневодстве впервые в Республике Казахстан созданы различные варианты ЛКФ.

**Сравнение с существующими аналогами:** в настоящее время во многих странах мира для проведения лечебно-профилактических мероприятий при гельминтозах домашних животных применяют препараты авермектиновой группы путем подкожного введения каждому животному индивидуально. Несмотря на высокую эффективность, метод индивидуальной обработки животных имеет ряд недостатков, в том числе требует значительного времени для фиксации животных, введения препарата, дополнительной рабочей силы и получение различных травм. При групповом же скармливании, смеси корма и препарата бензимидазоловой группы полученную при ручном перемешивании происходит неравномерное смешивание, тем самым снижается эффективность.



**Экономическая эффективность:** разработанные ЛКФ различных вариантов на базе концерна «Цесна Астык» при одно или двукратном применении методом вольно-группового скармливания позволяют оздоровить до 87-96% поголовья домашних животных от основных гельминтозов желудочно-кишечного тракта животных. Кроме того, экономит время и финансовые средства, позволяет без привлечения ветеринарного специалиста провести владельцу животного обработки самому. Повышение продуктивности животных на 3-7%.

**Область применения:** Ветеринария. Гельминтология.

**Место реализации:** Республика Казахстан, страны СНГ

**Ожидаемый результат:** Регистрация ЛКФ в государственном реестре ветеринарных препаратов РК. Производство оптимального по составу лекарственно-кормовой формы с антгельминтным препаратом для проведения оздоровительных мероприятий при гельминтозах овец и лошадей в крупных и мелких отечественных сельскохозяйственных формированиях

**Общая стоимость проекта:** 2780,83 тысяч тенге.

**Источник финансирования:** ТОО «Региональный технопарк г.Астаны»

**Срок реализации:** 2012 год

