

1. Грантополучатель

1.1. Сведения об ученых



БАЛДЖИ Юрий Александрович
доцент, кандидат ветеринар. наук, заслуженный изобретатель РК



АБДРАХМАНОВ Кауныш Арстанович
Специалист по коммерциализации



АДИЛЬБЕКОВ Жанат Шабанбаевич
доцент, кандидат ветеринар. наук
h-индекс - 1



ИСМАГУЛОВА Гульжихан Талгатовна
магистр ветеринар. наук
докторант PhD



СЫТНИК Игорь Иванович
кандидат ветеринар. наук
h-индекс - 3

1.2. Какое исследование коммерциализируется

Охранные документы:

- Евразийский патент на изобретение «Способ повышения продуктивности сельскохозяйственных животных и кормосмесь для его осуществления»
- Евразийский патент на изобретение «Комбинированная кормовая добавка и способ ее применения»
- Патент РК на изобретение «Способ повышения продуктивности крупного рогатого скота»
- Патент РК на полезную модель «Комбинированная кормовая добавка и способ ее применения».

Отчет о НИР:

- Разработка и внедрение в производство ресурсосберегающих кормовых добавок для повышения мясной и молочной продуктивности крупного рогатого скота.

1.3. Грантополучатель



Товарищество с ограниченной ответственностью
«NFT-KATU»

1.4. Частный партнер



ТОО «B&M Global Company»
(представитель немецкого концерна «Amandus Kahl GmbH & Co. KG»)

2. Рынок

2.1. Потребители

- Молочно-товарные фермы
- Откормочные площадки
- Козоводческие и овцеводческие хозяйства
- Личные подсобные хозяйства
- Производители комбикормов для животных
- Ветеринарные аптеки
- Оптовые поставщики зоотехнической продукции

2.2. Проблемы потребителя

- Низкое качество кормов, содержащих микроскопические грибы, микотоксины, токсические элементы, пестициды и др. загрязнители
- Низкая усвояемость используемых кормов
- Дороговизна кормовых добавок и содержание в них, кроме различных нутриентов, антибиотических, гормональных препаратов и др. контаминантов, способных переходить в продукты животноводства (мясо, молоко, мясомолочные продукты), что небезопасно для потребителя

2.3. Предложения грантополучателя

- Кормовые добавки для жвачных животных, способствующие более эффективному усвоению корма, улучшающие физиологические процессы пищеварения обменные процессы, повышающие иммунитет, профилактирующие незаразные и инфекционные болезни
- Безопасные кормовые добавки с ресурсосберегающим эффектом (переваримость кормов до 95%, усвоение жира, протеина, клетчатки и др. компонентов; профилактика отравлений, мастита, кетоза)
- Упрощенный однократный или краткосрочный процесс скармливания добавок
- Разработка усовершенствованных рецептур кормовых добавок по заказу и под потребности конечного пользователя
- Научное сопровождение животноводческих хозяйств с целью повышения продуктивности животных, получения качественных и безопасных продуктов животноводства
- Предоставление неисключительной лицензии на производство и использование кормовых добавок²⁴⁰

3. Качественные характеристики

Показатели	Продукция/услуга
Расход препарата	500 г, 5 мл/голову, однократно/краткосрочно (эффект 3-4 месяца)
Кратность применения	разовое смешивание (краткосрочное применение)
Ресурсосберегающий эффект	переваримость кормов до 95%, усвоение жира, протеина, клетчатки и др. компонентов; профилактика отравлений, мастита, кетоза
Биологически активные компоненты	отечественные (природные) на растительной основе, содержащие более 250 биологически активных веществ (органические и жирные кислоты, полифенолы, углеводы, витамины А, С, Р, микроэлементы, аминокислоты и др.)
Реализационная цена, тенге	2130 тенге

