

**Наименование проекта:** AP23485881 «Разработка противопаразитарных кормолекарственных смесей с фитобиотиками для отгонного животноводства»

**Актуальность:** Гельминтозы занимают ведущее место среди заболеваний животных и наносят значительный экономический ущерб в условиях экстенсивного животноводства на территории Северного и Центрального Казахстана. Они являются серьезным сдерживающим фактором в увеличении производства мясной и молочной продукции. Поэтому разработка и внедрение новых лекарственных форм препаратов и технологий противопаразитарных обработок для отгонного животноводства является актуальной проблемой современности.

**Цель:** Повышение продуктивности сельскохозяйственных животных в условиях отгонного животноводства путем оздоровления от паразитозов в Северном и Центральном регионе Казахстана

**Ожидаемые результаты:**

По завершении проекта будут достигнуты следующие результаты:

- Изучена зараженность кишечными гельминтозами отгонного животноводства в центральном и северном Казахстане.
- Установлены закономерности популяционной динамики возбудителей интерстициальных паразитозов лошадей, овец и крупного рогатого скота в условиях отгонного животноводства страны.
- Разработаны новые противопаразитарные кормовые препараты для животноводства, конкурентоспособные на ветеринарном рынке.
- Внедрены эффективные технологии контроля гельминтозов в условиях отгонного животноводства
- Разработана нормативная документация по профилактике гельминтозов в условиях отгонного животноводства с учетом значимых риск-факторов в центральном и северном
- на основе ежегодных мониторинговых исследований будут разработаны и составлены ГИС-карты, на которые будут нанесены на уровне населенных пунктов неблагополучные очаги по гельминтозам.

Будут опубликованы 2 (две) статьи и (или) обзоров в рецензируемых научных изданиях, индексируемых в ScienceCitationIndexExpanded базы WebofScience и (или) имеющих процентиль по CiteScore в базе Scopus не менее 50 (пятидесяти), и не менее 1 (одного) патента, включенного в базу данных DerwentInnovationsIndex (WebofScience, ClarivateAnalytics); а также не менее 3 (трех) статей или обзора в рецензируемом зарубежном или отечественном издании, рекомендованном КОКСОН.

Результаты исследований будут апробированы в научных форумах регионального и международного уровней, в том числе и в странах дальнего зарубежья. В ходе выполнения проекта будут подготовлены одна диссертация на соискание академической степени PhD и три диссертации на соискание академической степени «Магистр ветеринарных наук» по специальности «Ветеринарная медицина».

**Члены исследовательской группы:**

Научный руководитель: Жанабаев Асылбек Абдрашитович, Кандидат ветеринарных наук, ас. профессор. h-индекс-7. ORCID (<https://orcid.org/0000-0002-1267-3814>), ScopusAuthorID: 57208162994, ResearcherID: AAE-1050-2021

СНС: Усенбаев Алтай, Кандидат ветеринарных наук, доцент. Индекс Хирша Scopus/WoS =8 (WoS Researcher ID AAO-4428-2020, <https://orcid.org/0000-0002-1508-7335>, Scopus ID 6507508795),

Елемесова Ботакөз, докторант, Индекс Хирша 1 ScopusAuthor ID: 57918533200

Рузматов Сайдулла, докторант, <https://orcid.org/0000-0002-2093-8667>

Жаманова Асель Муратовна, докторант, Индекс Хирша – 1. ResearcherID – O-8744-2017, [ORCID – 0000-0001-7823-0007](https://orcid.org/0000-0001-7823-0007), Scopus AuthorID -57221091580

Мыржакыпова Гулсім Бахтыгерейқызы докторант

Каскабаев Аскар Серикович

Жанабаев Канат Абдрашитович

Аманова Айқыз Газизқызы

Асқарова Айғаным Амангелдіқызы