

«УТВЕРЖДАЮ»

Начальник Каракольского противочумного
отделения Республиканского центра
карантинных и особо опасных инфекций

« 5 » 02

2024 г.



АКТ

внедрения результатов научно-исследовательской деятельности

1. **Авторы внедрения:** Сариева Гульмира Едигеевна, Сагиев Заурбек Акимханович, Шабунин Антон Геннадьевич, Базарканова Гульнара Джумакадыровна
2. **Наименование научно-исследовательской деятельности:** Ретроспективное исследование многолетних архивных данных по эпизоотологии и эпидемиологии чумы в Сары-Джазском природном очаге
3. **Краткая аннотация:** Электронная база данных «Эпидемиология и эпизоотология чумы в Сары-Джазском природном очаге Кыргызстана» имеет следующие функциональные возможности – база представлена в различных форматах: *Word*, *Excel* и постоянно обновляется по мере поступления информации о заболеваемости людей чумой, выделения культур чумного микроба от носителей и переносчиков в Сары-Джазском автономном очаге чумы Кыргызстана. Электронная база данных представляет собой таблицу, включающую следующую информацию: столбец 1 представляет порядковый номер каждой вспышки чумы среди людей, выделение культур чумного микроба от переносчиков и носителей в Сары-Джазском автономном очаге чумы; Столбец 2 – место регистрации вспышки; Столбец 3 – сектор регистрации вспышки или выделения культуры чумного микроба; Столбец 4 – наименование микроорганизма; Столбец 5 – объект выделения чумного микроба; Столбец 6 – географическую северную широту вспышки; Столбец 7- географическую восточную долготу вспышки; Столбец 8 – год регистрации вспышки; Столбец 9 – месяц регистрации вспышки; Столбец 10 – день регистрации выделения штамма чумного микроба или заболевания людей; Столбец 11 – дополнительная информация.
4. **Эффект от внедрения:** база данных «Эпидемиология и эпизоотология чумы в Сары-Джазском природном очаге Кыргызстана» используется в работе Каракольского противочумного отделения для анализа и дифференциации территории Сары-Джазского автономного очага по степени риска заражения людей чумой; для определения зависимости заболевания чумой от социальных и экологических факторов; для совершенствования эпидемиологического мониторинга за чумой в высокогорных районах Кыргызстана, для расчетов потенциального эпидемиологического риска, эпидемиологической опасности и уязвимости населения Ак-Суйского района Иссык-Кульской области. База данных может быть цифровой платформой для исследований вспышек чумы среди людей в

других природных очагах чумы, локализованных в Иссык-Кульской области – Верхненарынском, и за ее пределами.

5. Место и время внедрения: г. Каракол, февраль.2021 г.
6. Форма внедрения: информационная основа для расчетов фактической и потенциальной опасности, уязвимости населения Ак-Суйского района от чумы, прогноза и планирования ежегодных противозидемических экспедиций.

Гульнара Джумакадыровна Базарканова
Заведующий отделом зоологии и паразитологии
Каракольского противочумного отделения
РЦКиООИ

Гульмира Едигеевна Сариева
доцент кафедры естественных наук
ИГУ им. К. Тыныстанова