

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Почепня Екатерины Сергеевны на тему «Оптимизация проведения противолейкозных мероприятий на территории Саратовской области с использованием современных технологий», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук.

Лейкоз крупного рогатого скота в структуре инфекционной патологии занимает одно из первых мест и достигает до 60% всей инфекционной патологии данного вида животных. Заболевание наносит большой экономический ущерб, который складывается из снижения репродуктивной эффективности животных, недополучением молодняка, снижением продуктивности коров и качества молока их выбраковкой и наложением ряда ограничений.

Для успешной борьбы с ВЛКРС необходимо глубокое знание особенностей распространения и течения заболевания в различных природно-климатических зонах. Данные эпизоотического мониторинга и картографического анализа, проведенного диссидентом, востребованы постоянно, являясь точкой отсчета анализа текущего момента, элементом прогноза и принятия конкретных решений специалистами ветеринарной службы.

Особую актуальность приобретает в настоящее время усовершенствование методов диагностики, путем внедрения новых, более точных, методов и тест-систем.

С целью разрешения задач, поставленных на изучение диссидентом, выполнен большой объем работ, в частности:

- проведен ретроспективный анализ эпизоотической ситуации по лейкозу крс;
- осуществлен картографический анализ эпизоотической ситуации на территории Саратовской области;
- сравнительные диагностические исследования крови и молока;
- подобраны праймеры для идентификации генетического материала ВЛКРС методом ПЦР-РВ.

Научная новизна подтверждена патентом на изобретение «Олигонуклеотидные праймеры для выявления РНК вируса энзоотического лейкоза крупного рогатого скота полимеразно-цепной реакцией».

На основании вышеизложенного считаем, что диссидентская работа Почепня Екатерины Сергеевны «Оптимизация проведения противолейкозных мероприятий на территории Саратовской области с использованием современных технологий» по своей актуальности, новизне,

объему проведенных исследований, научной и практической значимости соответствует и отвечает требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям. Автор диссертации Почепня Е.С. заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 4.2.3. Инфекционные болезни и иммунология животных.

Выражаю своё согласие на размещение отзыва на автореферат диссертации Почепня Екатерины Сергеевны на тему «Оптимизация проведения противолейкозных мероприятий на территории Саратовской области с использованием современных технологий».

Гунашев Шахрудин Алиевич кандидат ветеринарных наук (06.02.02 – Ветеринарная микробиология, вирусология, эпизоотология, микология с микотоксикологией и иммунология, 2010). доцент кафедры эпизоотологии.

Федеральное образовательное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Дагестанский государственный аграрный университет имени М.М. Джамбулатова»

367032, РД, г.Махачкала ул. М. Гаджиева, 180

тел.; 89282181918, sgunashev@mail.ru

09.04.2025 г.

Подпись Гунашева Ш.А. заверяю начальник отдела кадров

ПОДПИСЬ ЗАВЕРЯЮ
Начальник отдела кадров
ФГБОУ ВО ДАГЕСТАНСКИЙ ГАУ

