

ОТЗЫВ

Заместителя директора по науке НИИВ Восточной Сибири - филиал СФНЦА РАН, кандидата ветеринарных наук (16.00.02 - патология, онкология и морфология животных, 2006г.) Кирильцова Евгения Владимировича
Почтовый адрес: 672010. Забайкальский край, г. Чита, ул. Кирова, д. 49.
НИИВ Восточной Сибири - филиал СФНЦА РАН. Тел.: 8(3022)23-21-48.
E-mail: kiriltsov.e.v@mail.ru

на автореферат диссертационной работы Яковлевой Натальи Сергеевны на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.03 - Ветеринарная фармакология с токсикологией на тему: «Изучение влияния микробиального препарата ветома 20.76 на физиологическое состояние гусей».

В настоящее время в условиях интенсивного птицеводства большое значение приобретает контроль за физиологическим состоянием и развитием молодняка, прогнозированием продуктивности птицы. В последние десятилетия широко изучается эффективность пробиотиков в качестве функциональных кормовых добавок для улучшения кишечного микробиома и продуктивности сельскохозяйственной птицы. Изучение применения микробиального препарата на основе хищного гриба в промышленном гусеводстве в целях повышения показателей интенсивности роста сельскохозяйственной птицы является актуальным, имеет большой научный и практический интерес.

Целью исследований явилось изучение физиологического состояния гусей красноозерской породы при применении микробиального препарата ветом 20.76.

Автором впервые изучено влияние нового микробиального препарата ветома 20.76 на основе хищного гриба *Arthrobotrys oligospora* на физиологическое состояние, гематологические и биохимические показатели сыворотки крови, интенсивность роста гусей красноозерской породы. Определены оптимальные дозы применения микробиального препарата ветома 20.76, обеспечивающие высокий профилактический эффект и экономическую эффективность.

Полученные в ходе проведения экспериментальных и клинических исследований результаты, позволили рекомендовать ветома 20.76 к использованию в гусеводстве для повышения ростостимулирующего эффекта, улучшения физиологического состояния, сохранности птицы, получения качественной и экологически безопасной продукции.

По результатам исследований автором опубликовано 8 научных работ, из них: 2 в изданиях рекомендованных ВАК при Министерстве науки и высшего образования РФ, 1 статья в журнале индексируемом в международной базе данных Scopus.

Работа изложена на 112 страницах печатного текста, содержит 25 таблиц и 24 рисунка. Список использованной литературы включает 134 наименования, из них 62 - на иностранных языках.

Выполнение темы диссертации проведено автором на высоком научном уровне в объеме исследований, позволяющих квалифицированно обосновать аспекты данной работы.

По актуальности, научной новизне и практической значимости, научно-методическому уровню, объему проведенных исследований, достоверности и обоснованности выводов и предложений производству работа соответствует п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней» от 24.09.2013г. №842, а ее автор - Яковлева Наталья Сергеевна заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.03 - Ветеринарная фармакология с токсикологией.

Заместитель директора по науке
НИИВ Восточной Сибири -
филиал СФНЦА РАН,
кандидата ветеринарных наук



Е.В. Кирильцов

Подпись Кирильцова Е.В. заверяю,
специалист отдела кадров

Т.М. Капустина

29.08.2022г.