



ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО НАУЧНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ НАУЧНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ЗОНАЛЬНЫЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ВЕТЕРИНАРНЫЙ ИНСТИТУТ»
(ФГБНУ ДальЗНИВИ)

ул. Северная, 112, г. Благовещенск, Амурская область, Россия, 675005
тел./факс (416-2) 52-21-19, 49-10-31, тел. (416-2) 52-20-74, 49-12-11, 49-11-87
E-mail: dalznividv@mail.ru

19.04.2016 г. № 01-97
На № _____ от _____

117218, г. Москва,
ул. Б. Черемушкинская, 28,
ФГБНУ «ВНИИП им. К.И. Скрябина»

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации **Гординой Евгении Владимировны** «Кариопатическое и патоморфологическое действие продуктов метаболизма *Fasciola hepatica* и *Bacillus subtilis*», представленной на заседание совета по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук Д 006.011.01, созданного на базе ФГБНУ «Всероссийский научно-исследовательский институт фундаментальной и прикладной паразитологии животных и растений имени К.И. Скрябина» на соискание учёной степени кандидата ветеринарных наук по специальности 03.02.11 - паразитология

Целью работы автора было изучение кариопатических и патоморфологических изменений в органах лабораторных и сельскохозяйственных животных под действием соматического экстракта из имагинальных форм *F.hepatica* и микроорганизма *B.subtilis*, входящего в состав ветеринарного биопрепарата Споровит.

Научная новизна работы заключается в том, что соискателем изучено распространение фасциолеза сельскохозяйственных животных на территории различных районов Пермского края. Впервые установлено кариопатическое и патоморфологическое действие соматического экстракта половозрелых фасциол на лабораторных животных. Определено действие *B.subtilis* на клетки красного костного мозга и семенников лабораторных мышей при перо-

ральном и внутрибрюшинном заражении. Проведена оценка кариопротективных свойств препарата Споровит на лабораторных животных и спонтанно инвазированных овцах.

Работа выполнена на современном методическом уровне. По материалам диссертации разработано учебно-методическое пособие «Организация борьбы с фасциолезом животных в Пермском крае», Пермь, ПГСХА, 2015. Результаты апробированы на международных, всероссийских и республиканских научных конференциях, отражены в 9 публикациях, в том числе 2 публикации в изданиях, рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ.

Актуальность вопросов изученных автором, глубина исследований, научная новизна, убедительность материала и его практическая значимость дают основание считать, что работа, представленная Гординой Е.В., отвечает требованиям пункта 9 Положения о присуждении ученых степеней, предъявляемых к кандидатским диссертациям, а её автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 03.02.11 – паразитология.

Врио директора ФГБНУ ДальЗНИВИ,
доктор биологических наук

Зав. отделом паразитологии и зооэкологии
ФГБНУ ДальЗНИВИ,
кандидат биологических наук



Остякова
Марина
Евгеньевна

Соловьева
Ирина
Александровна