

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение
высшего профессионального образования
«КУРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ»
(ФГБОУ ВПО «КГУ»)
**НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ИНСТИТУТ ПАРАЗИТОЛОГИИ
(НИИ ПАРАЗИТОЛОГИИ
ФГБОУ ВПО «КГУ»)**

305000, г. Курск, ул. Радищева, 33
тел. (4712) 703-823
факс. (4712) 513-649
e-mail: parazitolog@kursksu.ru

№ 34 от 25.05. 2015 г.
На № _____ от _____ 20__ г.

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Олехновича Евгения Ивановича «БИОЛОГИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ РАЗРАБОТКИ СРЕДСТВ ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ И НЕСПЕЦИФИЧЕСКОЙ ПРОФИЛАКТИКИ ПСОРОПТОЗА КРОЛИКОВ», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.11 – паразитология.

Кандидатская диссертация Олехновича Е.И. посвящена проблеме лечения псороптоза кроликов – опасного заболевания, вызываемого клещами *Psoroptes cuniculi*. Актуальность темы обусловлена тем, что псороптоз является одним из экономически значимых инвазионных заболеваний, которое снижает рентабельность кролиководства отечественного сельского хозяйства.

Автором в диссертационной работе впервые представлены диагностические показатели акарицидности пиретроидов и авермектинов для клещей *Psoroptes cuniculi*, разработана рецептура и результаты оценки терапевтической эффективности разработанного средства «Псороптоцид» для лечения псороптоза кроликов. Определены показатели инсектицидности авермектина В1а гемисукцината и средства для уничтожения потенциальных переносчиков псороптоза кроликов на его основе, создана система дезинсекционных мероприятий для предотвращения развития резистентности к инсектоакарицидам в популяциях паразитов и их переносчиков.

Автором лично выполнены все исследования в лабораторных и производственных условиях, изготовлены опытные образцы средств, подготовлены публикации по результатам исследования.

Объем выполненных исследований достаточен для кандидатской диссертации, что исключает сомнения в достоверности результатов и объективности сделанных автором выводов.

Работа Олехновича Е.И. имеет большую практическую значимость. Диссертантом разработано акарицидное средство «Псороптоцид» для лечения псороптоза кроликов и пакет документов, необходимых для его государственной регистрации. Материалы исследований включены в комплект нормативно-технической документации и получено свидетельство госрегистрации. Предложена система дезинсекционных мероприятий, предотвращающих формирование резистентных к инсектоакарицидам популяций клещей *P. cuniculi* и их потенциальных переносчиков.

По теме диссертации опубликовано 9 печатных работ в рецензируемых журналах из списка ВАК.

Диссертация состоит из введения, обзора литературы (глава 1), описания материалов и методов исследования (глава 2), результатов собственных экспериментов и их обсуждения (3-7 главы), выводов и приложения. Работа иллюстрирована 31 таблицей, 21 рисунком. Библиографический указатель включает 239 источников (45 отечественных и 194 иностранных авторов).

По актуальности темы, новизне результатов, ее научно-практической значимости, освещению полученных результатов в печати – диссертация Олехновича Е.И. является законченным научным исследованием и соответствует требованиям «Положения о порядке присуждения ученых степеней» предъявляемым ВАК РФ к кандидатским диссертациям, а ее автор Олехнович Евгений Иванович заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.11 – паразитология.

25.05.2015 г.

Старший научный сотрудник НИИ
паразитологии
Курского государственного университета,
канд. биол. наук



Елизаров А.С.

Научный сотрудник НИИ
паразитологии
Курского государственного университета,
канд. биол. наук



Дмитриева Е.Л.

