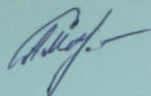


21-4685

НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ

На правах рукописи



МАКАВЧИК СВЕТЛАНА АНАТОЛЬЕВНА

**БАКТЕРИАЛЬНЫЕ БОЛЕЗНИ КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА,  
ВЫЗВАННЫЕ ПОЛИРЕЗИСТЕНТНЫМИ МИКРООРГАНИЗМАМИ  
(ДИАГНОСТИКА, ЛЕЧЕНИЕ И ПРОФИЛАКТИКА)**

**АВТОРЕФЕРАТ**

диссертации на соискание ученой степени доктора  
ветеринарных наук по специальностям:

- 06.02.02 - ветеринарная микробиология, вирусология, эпизоотология,  
микология с микотоксикологией и иммунология
- 06.02.03- ветеринарная фармакология с токсикологией

21-04685

Работа выполнена на кафедре микробиологии, вирусологии и иммунологии Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет ветеринарной медицины» (ФГБОУ ВО СПбГУВМ).

**Научные консультанты:**

доктор биологических наук, профессор  
**Сухинин Александр Александрович**  
доктор ветеринарных наук, профессор,  
академик РАН,  
**Енгашев Сергей Владимирович**

**Официальные оппоненты:** Плешакова Валентина Ивановна, доктор ветеринарных наук, профессор, ФГБОУ ВО «Омский государственный аграрный университет имени П.А. Столыпина», заведующий кафедрой ветеринарной микробиологии, инфекционных и инвазионных болезней

**Галиуллин Альберт Камирович**, доктор ветеринарных наук, профессор, ФГБОУ ВО «Казанская государственная академия ветеринарной медицины имени Н.Э. Баумана», заведующий кафедрой микробиологии, вирусологии и иммунологии

**Оробец Владимир Александрович**, доктор ветеринарных наук, профессор, ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет», заведующий кафедрой терапии и фармакологии

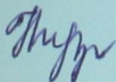
**Ведущая организация** - Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Государственный аграрный университет Северного Зауралья»

Защита состоится «19» сентября 2021г. в 13:00 часов на заседании диссертационного совета Д 220.059.03 при ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный университет ветеринарной медицины» по адресу: 196084, Санкт-Петербург, ул. Черниговская д. 5, тел/факс (812) 38836-31.

С диссертацией можно ознакомиться в библиотеке и на сайте ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный университет ветеринарной медицины», <https://spbguvm.ru>.

Автореферат разослан: «07» июля 2021г.

Ученый секретарь  
диссертационного совета



Кузнецова Надежда Викторовна