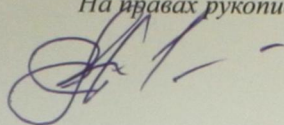


21-5897

НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ

На правах рукописи



Агарков Александр Викторович

**ИММУНОЛОГИЧЕСКИЙ СТАТУС  
ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ СИСТЕМЫ  
«МАТЬ – ПЛАЦЕНТА – ПОТОМСТВО»  
И ЖИЗНЕСПОСОБНОСТЬ ПРИПЛОДА**

06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных,  
патология, онкология и морфология животных

**АВТОРЕФЕРАТ**

диссертации на соискание ученой степени  
доктора биологических наук

Ставрополь  
2021

21-05897

Работа выполнена в Федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Ставропольский государственный аграрный университет»

- Научный консультант:**
- Дмитриев Анатолий Федорович**  
доктор биологических наук, профессор, профессор кафедры эпизоотологии микробиологии ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет»
  - Карпенко Лариса Юрьевна**  
доктор биологических наук, профессор, профессор кафедры биохимии и физиологии ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный университет ветеринарной медицины», заведующая кафедрой биохимии и физиологии
  - Семенов Владимир Григорьевич**  
доктор биологических наук, профессор, профессор кафедры морфологии, акушерства и терапии ФГБОУ ВО «Чувашская государственная сельскохозяйственная академия», заведующий кафедрой морфологии, акушерства и терапии
  - Великанов Валериан Иванович**  
доктор биологических наук, профессор, профессор кафедры анатомии, хирургии и внутренних незаразных болезней ФГБОУ ВО «Нижегородская государственная сельскохозяйственная академия»
  - ФГБНУ «Уральский федеральный аграрный научно-исследовательский центр Уральского отделения Российской Академии Наук»**

Защита диссертации состоится 19 ноября 2021 г. в 10-00 ч на заседании диссертационного совета Д 220.062.02 при ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет» по адресу: 355035, г. Ставрополь, пер. Зоотехнический 12, ауд. № 1, тел. 8 (8652) 35-22-82, 8 (8652) 35-22-83. E-mail: ydiash@mail.ru.

С диссертацией можно ознакомиться в научной библиотеке и на официальном сайте ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет» и на сайте <http://www.stgau.ru>.

Автореферат разослан «30» августа 2021 года и размещен на сайтах ВАК Министерства науки и высшего образования РФ <http://vak.minobrnauki.gov.ru> «05» августа 2021 г. ФГБОУ ВО «Ставропольский ГАУ» РФ <http://www.stgau.ru> «04» августа 2021 г.

Ученый секретарь  
диссертационного совета

Дьяченко Юлия Васильевна