

26-1799

НА ДОН НЕ ВЫДАЕТСЯ

На правах рукописи

Камалова

КАМАЛОВА ЗИЛЯ РИНАТОВНА

**ВЕТЕРИНАРНО-САНИТАРНОЕ ОБОСНОВАНИЕ ПРИМЕНЕНИЯ  
МАЛОСЛОЙНЫХ ГРАФЕНОВ ДЛЯ ИНДИКАЦИИ  
РАДИОИНДУЦИРОВАННЫХ ТОКСИЧЕСКИХ ПРОДУКТОВ  
В ОРГАНИЗМЕ ЖИВОТНЫХ И ОБЛУЧЕННОМ МЯСЕ**

- 4.2.2. Санитария, гигиена, экология, ветеринарно-санитарная  
экспертиза и биобезопасность
- 4.2.1. Патология животных, морфология, физиология,  
фармакология и токсикология

**АВТОРЕФЕРАТ**

диссертации на соискание ученой степени  
кандидата ветеринарных наук

Чебоксары – 2026

26-01799

Работа выполнена в Федеральном государственном бюджетном научном учреждении «Федеральный центр токсикологической, радиационной и биологической безопасности».

**Научные руководители:** Семёнов Эдуард Ильясович, доктор ветеринарных наук;  
Василевский Николай Михайлович, доктор ветеринарных наук, профессор.

**Официальные оппоненты:** Дельцов Александр Александрович, доктор ветеринарных наук, профессор, заведующий кафедрой физиологии, фармакологии и токсикологии им. А.Н. Голикова и И.Е. Мозгова Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московская государственная академия ветеринарной медицины и биотехнологии – МВА имени К.И. Скрябина»;  
Мифтахутдинов Алевтин Викторович, доктор биологических наук, профессор, заведующий кафедрой морфологии, физиологии и фармакологии Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Южно-Уральский государственный аграрный университет».

**Ведущая организация –** Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Омский государственный аграрный университет имени П.А. Столыпина».

Защита состоится 24 апреля 2026 г. в 11<sup>00</sup> часов на заседании диссертационного совета 35.2.039.01 на базе Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Чувашский государственный аграрный университет» по адресу: 428003, г. Чебоксары, ул. К. Маркса, д. 29, E-mail: 35.2.039.01@mail.ru.

С диссертацией можно ознакомиться в библиотеке Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Чувашский государственный аграрный университет» и на сайте [www.academy21.ru](http://www.academy21.ru).

2026 г.

Боронин Валерий Викторович