

Кандидат в члены-корреспонденты РАН  
по Отделению сельскохозяйственных наук РАН  
по специальности "зоотехния и ветеринария"

### **ЛАРИОНОВА Ольга Сергеевна**

Директор института ветеринарной  
медицины и фармации ФГБОУ ВО  
Саратовский государственный университет  
генетики, биотехнологии и инженерии им.  
Н. И. Вавилова, (г. Саратов), р. 24.03.1976,  
доктор биологических наук, благодарность  
Министерства сельского хозяйства РФ  
(2018, 2023), лауреат премии «Высота  
2024»

Ларионова О.С. - специалист в области ветеринарной микробиологии и биотехнологии, автор более 240 научных работ, в том числе 32 работ, индексируемых в международных наукометрических базах Scopus и Web of Science, из них 2 – в журналах Q1, 7 монографий, 11 патентов, 39 учебно-методических пособий, из них 10 на английском языке. Основные научные результаты: разработаны экспериментальные препараты принципиально нового класса антибиотиков на основе антимикробных пептидов насекомых (мировой тренд); способы получения биополимера хитозана (объем мирового рынка более 2 млрд. долларов США) и обогащенного кормового белка из биомассы насекомых с улучшенным аминокислотным составом. Подготовлены два кандидата наук, в 2025 году планируется защита одной кандидатской и двух докторских диссертаций; руководит 5 аспирантами. Читает лекции для иностранных студентов на английском языке по ветеринарной микробиологии и микологии, ветеринарной вирусологии, клинической микробиологии, ветеринарной биотехнологии. Ларионова О.С. член экспертного совета ВАК при Министерстве образования и науки РФ по зоотехническим и ветеринарным наукам с 15.05.2018 года; член Межрегионального микробиологического общества; эксперт международного класса Национального центра профессионально-общественной аккредитации; эксперт Фонда «Сколково» по направлению "Биотехнологии в сельском хозяйстве и промышленности". Ларионова О.С. выдвинута кандидатом в члены-корреспонденты РАН по Отделению сельскохозяйственных наук РАН по специальности "зоотехния и ветеринария" учёным советом ФГБОУ ВО Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии и инженерии им. Н. И. Вавилова и академиком РАН Гулюкиным М.И.