



**ПРОГРАММА**  
**научной школы для молодых ученых**  
**«Генетические технологии в ветеринарии»**  
**16-17 ноября 2023 года**

Дата	Тема выступления	Время проведения	Выступающие
16.11.2023	Вступительное слово	10:00-10:15	<b>Чвала Илья Александрович</b> , к.б.н., заместитель директора ФГБУ «ВНИИЗЖ»
	Молекулярная эпизоотология как инструмент изучения распространения возбудителей	10:15-11:55	<b>Спрыгин Александр Владимирович</b> , д.б.н., заведующий лабораторией молекулярных и генетических исследований ФГБУ «ВНИИЗЖ», руководитель проекта
	Метагеномные подходы в диагностике инфекций животных.	11:55-12:35	<b>Тощак Степан Владимирович</b> , к.б.н., начальник лаборатории «Геномная фабрика» ФГБУ "Национальный исследовательский центр "Курчаговский институт"
	Молодежная наука в современной ветеринарии и биотехнологии.	12:35-13:00	<b>Гнездилова Лариса Александровна</b> , д.в.н., профессор, проректор по науке и инновациям ФГБОУ ВО МГАВМиБ-МВА имени К.И. Скрябина
	<b>Обед</b>	13:00-14:00	
	Генно-инженерные технологии в создании вакцин против особо опасных болезней животных	14:00-14:40	<b>Мазлум Али</b> , к.б.н., старший научный сотрудник ФГБУ «ВНИИЗЖ»

	Секвенирование нового поколения. Работа с данными секвенирования.	14:40-15:20	<b>Зиняков Николай Геннадьевич</b> , к.б.н., старший научный сотрудник ФГБУ «ВНИИЗЖ»
	Разработка и валидация диагностических ПЦР-тестов для выявления ДНК возбудителей инфекционных заболеваний птиц	15:20-16:00	<b>Крылова Екатерина Викторовна</b> , к.б.н., ведущий научный сотрудник ФГБУ «Всероссийский государственный центр качества и стандартизации лекарственных средств для животных и кормов»
<b>17.11.2023</b>	Перспективы развития биотехнологий в ветеринарии.	09:00-09:40	<b>Забережный Алексей Дмитриевич</b> , д.б.н., профессор, член-корреспондент РАН, директор ФГБНУ «ВНИТИБП».
	Практические занятия. Введение биоинформатику.	10:00-13:00	Занятия проводят: <b>Спрыгин Александр Владимирович</b> , <b>Зиняков Николай Геннадьевич</b> , <b>Мазлум Али</b>
		13:00	Подведение итогов работы научной школы

- Данное мероприятие проводится при выполнении III этапа исследовательской программы «Создание комплекса средств защиты против экономически и социально значимых болезней животных на основе отобранных методами геномного секвенирования производственных штаммов микроорганизмов», осуществляемой в рамках реализации отдельных мероприятий Федеральной научно-технической программы развития генетических технологий на 2019-2030 годы, проводимых в рамках федерального проекта «Развитие масштабных научных и научно-технологических проектов по приоритетным исследовательским направлениям» национального проекта «Наука и университеты».