



РУССКАЯ АССОЦИАЦИЯ СПЕЦИАЛИСТОВ ПО
ЛАБОРАТОРНЫМ ЖИВОТНЫМ
Rus-LASA



МОСКОВСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ
АКАДЕМИЯ ВЕТЕРИНАРНОЙ МЕДИЦИНЫ И
БИОТЕХНОЛОГИИ
МВА ИМЕНИ К. И. СКРЯБИНА

Юбилейная научная Школа-Конференция
Русской Ассоциации Специалистов по Лабораторным
Животным
Rus-LASA2026

ПРОГРАММА

15-17 апреля 2026 г.

г. Москва, ул. Академика Скрябина, д.23

Организационный комитет:

ФГБОУ ВО «Московская государственная академия ветеринарной медицины и биотехнологии - МВА имени К.И. Скрябина»

Сергей Владимирович Позябин – ректор, член-корреспондент РАН, доктор ветеринарных наук, профессор

Виктор Владимирович Степанишин – первый проректор, доктор биологических наук, доцент

Александр Александрович Дельцов – проректор по науке и инновациям, доктор ветеринарных наук, кандидат фармацевтических наук, профессор

Павел Николаевич Абрамов – проректор по учебной работе и молодежной политике, доктор биологических наук, доцент

**Русская ассоциация специалистов по лабораторным животным
Rus-LASA**

Дарья Михайловна Савина – ветеринарный врач, MSc in LAS, к.б.н., заведующая виварием лабораторных животных ФГБУ «НИЦЭМ им. Н.Ф. Гамалеи» Минздрава России, Президент Rus-LASA

Максим Львович Ловат - к.б.н., ведущий научный сотрудник биологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова

Екатерина Александровна Кушнир - к.б.н., ассистент, биологический факультет МГУ им. М.В. Ломоносова, секретарь комиссии МГУ по биоэтике

Анна Олеговна Кузьмичёва – начальник цеха инбредных мышей Филиал «Андреевка» ФГБУН НБЦМТ ФМБА России

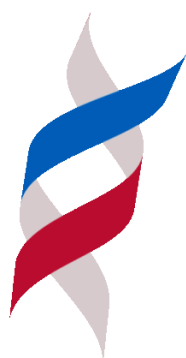
Анастасия Дмитриевна Куренкова – к.б.н., блогер

Мария Сергеевна Дуброва - к.б.н., лаборант лаборатории трансляционной медицины ФФМ МГОИ МГУ им. М.В. Ломоносова

Алёна Александровна Шилова - лаборант лаборатории трансляционной медицины ФФМ МГОИ МГУ им. М.В. Ломоносова

СПОНСОРЫ
Юбилейной научной Школы-Конференции

FarmBioLine



БГА

БиоГен-Аналитика

ваши задачи - наши решения

www.bga.ru



группа компаний



ВетКормТорг

Поставки кормов и оборудования

15 апреля 2026 года

8:30 – 9:00	Регистрация
	<i>ЗАЛ №1</i>
9:00-9:30	Открытие Д.М. Савина Президент Ассоциации, С.В. Позябин, д.в.н., профессор, член-корр. РАН, ректор ФГБОУ ВО МГАВМиБ-МВА имени К.И. Скрябина
секция	Миссия Ассоциация, 3R и трансляционный кризис Модератор: В.С. Попов
9:35-9:55	Современные тренды в научной работе с животными В.С. Попов
10:00-10:15	Декларация Rus-LASA2025 о защите животных, используемых в научных, технологических и образовательных целях Е.А. Кушнир
10:20-10:40	Философские основания этики работы с животными Е.В. Брызгалина
10:45-11:15	Стратегия использования животных в научных исследованиях, научно-технологических испытаниях и обучении в России А.Н. Мурашев
11:15-11:30	Кофе-брейк
	<i>ЗАЛ №1</i>
секция	Образование в области работы с лабораторными животными. Роль ветеринарного врача в обеспечении здоровья и благополучия животных, используемых в научных, технологических и образовательных целях Модератор: Д.М. Савина
11:30-11:50	Образовательные программы в области науки о лабораторных животных в России Е.А. Кушнир
11:55-12:25	Сложности в преподавании специальности по ветеринарии лабораторных животных на Филиппинах Challenges in Teaching Laboratory Animal Medicine in the Philippines Melissa Marie R. Rondina, assistant professor Department of veterinary clinical science, college of Veterinary Medicine, University of Philippines ONLINE на английском
12:30-13:00	Образование и тренинг ветеринарных специалистов работающих с лабораторными животными Education and training opportunities for veterinarians to specialize in Laboratory Animal Science Patri Vergara professor, Dipl. ECLAM, PhD, DVM UAB veterinary school, Spain ONLINE на английском

	<i>ЗАЛ №2</i>
секция	Трансгенные модели животных и альтернативные системы Модератор: А.Д. Куренкова
11:30-11:55	Генетически модифицированные животные как модель для биомедицинских исследований - возможности и ограничения Ю.Ю. Силаева
12:00-12:10	Оценка выраженности тигмотаксических стереотипий при фенотипической характеристике трансгенной линии р1хn4 в субциркадном актографическом эксперименте Ю.В. Меланина
12:15-12:40	Сфероиды и органы-на-чипе как альтернатива использованию животных П.Ю. Бикмулина
12:45-12:55	Клеточные сфероиды – система для изучения рецидивирования рака полости рта М.С. Третьякова
13:00-13:10	Моделирование двигательных расстройств при длительном прерывистом характере воздействия алкоголя на <i>danio rerio</i> А.А. Воронцов
13:15-14:00	Обед
14:00-16:00 мастер-классы	Организация потоков вивария
	Методы отбора крови у мышей
	Игра «Заседание Комиссии по биоэтике»
	Работа в «чистой зоне». Средства индивидуальной защиты при работе с SPF животными
	Ультразвуковое сканирование в доклинических исследованиях (УЗИ мыши)
	Полностью имплантируемая биотелеметрия InRat: техника имплантации и применение
	Подходы к проектированию и технологические процессы в современном виварии
	Экскурсии в научные лаборатории и музеи МГАВМиБ-МВА имени К.И. Скрябина
16:00-16:30	Кофе-брейк
16:30-18:30 мастер-классы	Организация потоков вивария
	Методы отбора крови у мышей
	Игра «Заседание Комиссии по биоэтике»
	Работа в «чистой зоне». Средства индивидуальной защиты при работе с SPF животными
	Ультразвуковое сканирование в доклинических исследованиях (УЗИ мыши)
18:30-20:00	ФУРШЕТ

16 апреля 2026 года

	<i>ЗАЛ №1</i>
секция	Лабораторные животные в качестве экспериментальных моделей заболеваний Модератор: А.Д. Куренкова
8:30-8:55	Исследовательские модели лабораторных животных в 2026 году. Разнообразие, ограничения и возможности Е.В. Бекетов
9:00-9:10	Влияние прижизненного отбора перитонеальных макрофагов на благополучие мышей К.С. Милутинович
9:15-9:25	Кинематические особенности поведенческого ответа самок 5XFAD в длительном актографическом эксперименте Е.А. Ахременко
9:30-10:00	Современные телеметрические системы в доклинических исследованиях: технологические преимущества и барьеры внедрения М.В. Стрелкова
10:00-10:10	Исследование динамики ЧСС во время разных поведенческих состояний у крыс с помощью имплантируемого телеметрического устройства А.В. Попова
	<i>ЗАЛ №2</i>
секция	Особенности организации вивариев для разных видов животных Модератор: Д.М. Савина
8:30-9:00	Общие требования для организации работы вивария М.Л. Ловать
9:05-9:35	Особенности устройства помещений и организация работы в виварии для мышей Д.М. Савина
9:40-10:10	Особенности устройства помещений для содержания жвачных животных И.С. Савин
10:15-10:35	Кофе-брейк
	<i>ЗАЛ №2</i>
	Особенности организации вивариев для разных видов животных Модератор: Д.М. Савина
10:35-11:05	Особенности устройства вивария для свиней, благополучие животных и интеграция систем визуализации в исследованиях на свиньях, ветеринарная практика в CMCiB Managing facility for swine. Integrating Animal Welfare and Advanced Imaging in Swine Research: Veterinary Practize at CMCiB

	Sergi Sunyé Casas DVM, ECLAM Resident IGTP-CMCiB, Barcelona, Spain ONLINE на английском
	Нейробиология Модераторы: М.Л. Ловать Е.Д. Ивлев
11:15-11:25	Влияние комбинированной биолюминесцентной оптогенетической стимуляции и реабилитации на постурально-координационный контроль походки после травмы спинного мозга у крыс В.Ф. Крупенина
11:30-12:00	Обзор систем Магнитно-резонансной томографии для ветеринарии Review of MRI Systems for Veterinary Use Luis Lee Shenzhen Golden Stone Medical Technology Co., Ltd ONLINE
12:00-12:10	Исследование нейропротекторного потенциала IQ-пептидов морской анемоны <i>Heteractis magnifica</i> А.А Климович
12:15-12:25	Интеграция НММ-анализа и C-fos-картирования для изучения механизмов зрительной категоризации у новорожденных цыплят (<i>Gallus gallus domesticus</i>) М.А. Пузик
12:30-12:40	Открытая дискуссия
12:40-13:10	Улучшение благополучия животных и научных результатов с помощью DVC®: анализ данных для современной науки о лабораторных животных Enhancing Animal Welfare and Scientific Outcomes Through DVC®: Data Driven Insights for Modern Laboratory Animal Science Giorgio Rosati – Senior Product Manager, Tecniplast ONLINE на английском
13:10-14:00	Обед
14:00-16:00 мастер-классы	Организация потоков вивария
	Методы отбора крови у мышей
	Оценка степени тяжести процедур
	Статистическая обработка в биологических исследованиях
	Ультразвуковое сканирование в доклинических исследованиях (УЗИ крысы)
	Полностью имплантируемая биотелеметрия InRat: техника имплантации и применение
	Валидация технологического оборудования
	Подходы к проектированию и технологические процессы в современном виварии
	Экскурсии в научные лаборатории и музеи МГАВМиБ-МВА имени К.И. Скрябина

16:00-16:30	Кофе-брейк
16:30-18:30 мастер-классы	Организация потоков вивария
	Методы отбора крови у мышей
	Оценка степени тяжести процедур
	Статистическая обработка в биологических исследованиях
	Ультразвуковое сканирование в доклинических исследованиях (УЗИ крысы)
	Валидация технологического оборудования
18:30-20:00	КВИЗ 2.0

17 апреля 2026 года

<i>ЗАЛ №1</i>	
секция	Система оценки качества и контроль здоровья лабораторных животных. Биологические особенности животных, используемых в научных целях. Модераторы: Д.М. Савина, Е.А. Кушнир
9:00-9:20	Оценка релевантности животных для эксперимента М.Н. Макарова
9:20-9:40	Система оценки качества животных LAQIS М.А. Ковалева
9:45-9:55	Функциональная активность микрофлоры кишечника мышей в лабораторной модели антибиотико-ассоциированной диареи Я.Д. Бенедиктова
10:00-10:10	Система для фиксации мелких лабораторных животных с мониторингом физиологических параметров «антикусь» Т.В. Эрлих
10:15-10:25	Молекулярные и гистохимические характеристики регенеративной способности иглистых мышей (род <i>Acomys</i>) Ю.Д. Балашова
10:30-10:40	Вариабельность позвоночной формулы иглистой мыши П.Ю. Шкорбатова
10:45-10:55	Ультразвуковое исследование органов брюшной полости у лабораторных приматов вида <i>Callithrix jacchus</i> С.А. Гуляев
<i>ЗАЛ №2</i>	
секция	Лабораторные животные в качестве экспериментальных моделей заболеваний Модератор: А.Д. Куренкова
9:00-9:30	Методы неинвазивной визуализации <i>in vivo</i> в доклинических исследованиях: томография и УЗИ А.И. Майер
9:35-9:45	Сравнительная характеристика сингенных моделей меланомы B16-F10, Cloudman S91 и YUMM1.7 мышей А.С. Унгур
9:45-9:55	Моделирование острого миелоидного лейкоза для тестирования разрабатываемых иммунотерапевтических и таргетных препаратов Т.В. Пухальская
10:00-10:30	Метод оптической визуализации <i>in vivo</i> “открытия со скоростью света” С.Е. Чалов
10:30-10:40	Антагонист хемокинового рецептора CCR5 маравинок предотвращает диффузное альвеолярное повреждение легких в мышинной модели ОРДС А.В. Дмитриев

10:45-10:55	Анализ экспрессии генов воспаления, антиоксидантной системы и энергетического метаболизма в органах крыс на разных сроках геморрагического шока Н.В. Андрианова
11:00-11:15	Кофе-брейк
	<i>ЗАЛ №1</i>
11:15-13:00	Круглый стол, посвященный вопросам законодательства в области работы с животными используемыми в научных, технологических и образовательных целях Модераторы: Д.М.Савина, Е.А.Кушнир
	<i>ЗАЛ №2</i>
секция	Лабораторные животные в качестве экспериментальных моделей заболеваний Модератор: А.Д. Куренкова
11:15-11:25	Изучение биодegradации и остеогенеза резорбируемых мембран из сплава Mg-2Zn-2Ga при их применении в сравнении с PTFE-мембранами для направленной костной регенерации М.В. Игнатьева
	Поведение Модераторы: М.Л. Ловать Е.Д. Ивлев
11:35-11:45	От отдельных метрик к поведенческому профилю: линиеспецифические траектории постстрессорных поведенческих изменений И.Г. Шалагинова
11:50-12:00	Использование теста «habituation-discrimination» для оценки распознавания пола по хемосигналам. Создание экспериментальной модели на примере джунгарского хомячка (<i>phodopus sungorus</i>) А.П. Захаров
12:05-12:10	Опыт использования методик 3H's и моделирование стресса хищником с оценкой тревожности, активности и поведенческих реакций мышей C57BL/6J Ф.М. Лебедев
12:15-12:25	Половой диморфизм по содержанию общего белка в моче модельных видов грызунов или ностальгия по стандартам классической биометрии Д.П. Рычкова
12:30-12:40	Анализ нейроповеденческих профилей и копинг-стратегий у крыс М.Е. Пупкина
12:45-12:55	Оценка воспроизводимости результатов поведенческих измерений в многоканальном актографическом эксперименте на примере трансгенной линии Plxn4 К.Е. Якушина
13:00-14:00	Обед

14:00-16:00 мастер-классы	Дизайн исследования и работа с выборками в экспериментах с животными
	Методы отбора крови у мышей
	Статистическая обработка в биологических исследованиях
	Ультразвуковое сканирование в доклинических исследованиях (УЗИ, беременная мышь)
	Полностью имплантируемая биотелеметрия InRat: техника имплантации и применение
	КПК
	КПК
	Экскурсии в научные лаборатории и музеи МГАВМиБ-МВА имени К.И. Скрябина
16:00-16:30	Кофе-брейк
16:30-18:30 мастер-классы	Дизайн исследования и работа с выборками в экспериментах с животными
	Ультразвуковое сканирование в доклинических исследованиях (УЗИ, беременная мышь)
	КПК
	КПК

Постерные доклады:

Ш.У. Аминов	Гликановый компонент внеклеточного матрикса спинного мозга крыс при экспериментальной травме как субстрат неврологических нарушений
А.Б. Бучарская	Исследование противотуберкулезной активности экстракта аврана лекарственного при экспериментальном туберкулезе у мышей
А.А. Гарифуллина	Особенности активации противовоспалительного фенотипа микроглии в хронический период после контузионной травмы спинного мозга у крыс
Д.М. Гиниятуллина	Половые особенности изменения физиологических показателей у мышей линии CD1 на фоне высокожировой диеты
В.Ф. Крупенина	Влияние комбинированной биолюминесцентной оптогенетической стимуляции и реабилитации на постурально-координационный контроль походки после травмы спинного мозга у крыс
А.Д. Медяник	Использование внутриутробной электропорации для исследования функции генов
А.А. Пермякова	Применение мышинной модели повреждений скелетных мышц, осложненных объемной потерей мышечной ткани для испытания терапии внеклеточными везикулами T-регуляторных клеток
Е.Г. Рябико	Длительность персистенции патогенных лептоспир в органах экспериментально зараженных сирийских хомяков.