



ПРОГРАММА
Международной научно-практической
конференции-школы
«ГЕНЕТИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ
В ЖИВОТНОВОДСТВЕ – СОВРЕМЕННЫЕ ТРАЕКТОРИИ
В РАЗВИТИИ НАУКИ И ОБРАЗОВАНИЯ»,
посвященной 150-летию академика Е.Ф. Лискуна,
в рамках международного научного симпозиума
«Достижения зоотехнической науки
в решении актуальных задач
животноводства и аквакультуры»

15 – 17 ноября 2023 г.

Организаторы:

ФГБНУ «Федеральный исследовательский центр животноводства – ВИЖ имени академика Л.К. Эрнста»

ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет – Московская сельскохозяйственная академия им. К.А. Тимирязева»

Место проведения: ФГБНУ ФИЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста

15 ноября 2023 г.

**Федеральный исследовательский центр животноводства –
ВИЖ имени академика Л.К. Эрнста
Московская обл., г.о. Подольск, п. Дубровицы, д. 30**

Дворцовый корпус, 2 этаж, холл Гербового зала	
09.30 – 10.30 Сбор гостей, кофе-пауза	
10.30 – 14.00 2 этаж, Гербовый зал: Пленарное заседание	
10-30 – 10-35	Зиновьева Наталия Анатольевна , директор ФГБНУ ФИЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста, доктор биологических наук, академик РАН ОТКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ
10-35 – 10-45	Боронецкая Оксана Игоревна , директор Музея животноводства им. Е.Ф. Лискуна РГАУ МСХА им. К.А. Тимирязева, кандидат сельскохозяйственных наук О РОЛИ Е.Ф. ЛИСКУНА В РАЗВИТИИ ЗООТЕХНИЧЕСКОЙ НАУКИ
10-45 – 11-15	Демонстрация фильма о Е.Ф. Лискуне
11-15 – 11-30	Фомичев Юрий Павлович , главный научный сотрудник ФГБНУ ФИЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста, доктор биологических наук, профессор, заслуженный деятель науки РФ РОЛЬ КОРМОВЫХ ФАКТОРОВ В РЕАЛИЗАЦИИ ГЕНЕТИЧЕСКИ ОБУСЛОВЛЕННОГО ПОТЕНЦИАЛА МОЛОЧНОЙ ПРОДУКТИВНОСТИ КОРОВ
11-30 – 11-45	Столповский Юрий Анатольевич , заместитель директора по научной работе, ФГБНУ ИОГен РАН им. Н.И. Вавилова, доктор биологических наук ГЕНЕТИЧЕСКИЕ И СЕЛЕКЦИОННЫЕ АСПЕКТЫ ИСТОРИИ РАЗВИТИЯ СКОТОВОДСТВА НА ТЕРРИТОРИИ РОССИИ

11-45 – 12-00	Михайлова Мария Егоровна , зав. лабораторией, Институт генетики и цитологии НАН Беларуси, кандидат биологических наук ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ МОЛЕКУЛЯРНО-ГЕНЕТИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЖИВОТНЫХ, РАЗВОДИМЫХ В БЕЛАРУСИ
12-00 – 12-15	Карымсаков Талгат Николаевич , зам. председателя правления по науке ТОО «Казахский НИИЖК», доктор сельскохозяйственных наук ГЕНЕТИЧЕСКОЕ РАЗНООБРАЗИЕ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЖИВОТНЫХ КАЗАХСТАНА
12-15 – 12-30	Селионова Марина Ивановна , зав. кафедрой разведения, генетики и биотехнологии животных, доктор биологических наук «ПРИОРИТЕТ 2030». ФОРМИРОВАНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ ПО ГЕНЕТИЧЕСКИМ И ЦИФРОВЫМ ТЕХНОЛОГИЯМ – ОСНОВНОЙ ВЕКТОР В ЗООТЕХНИЧЕСКОМ ОБРАЗОВАНИИ
12-30 – 12-45	Седых Татьяна Александровна , зав. кафедрой генетики и химии ФГБОУ ВО «Башкирский государственный педагогический университет им. М. Акмуллы», доктор биологических наук ТРАНСФОРМАЦИЯ ДОСТИЖЕНИЙ СОВРЕМЕННОЙ ГЕНЕТИКИ В ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ПРОЦЕСС В УСЛОВИЯХ СМЕШАННОГО ОБУЧЕНИЯ
12-45 – 13-00	Косовский Глеб Юрьевич , директор НИИ пушного звероводства и кролиководства, доктор биологических наук, член-корр. РАН ПОЛУЧЕНИЕ ГЕННО-РЕДАКТИРОВАННЫХ КРОЛИКОВ

13-00 – 13-15	Зайцев Александр Михайлович , директор ВНИИК, кандидат биологических наук СОХРАНЕНИЕ СТРУКТУРЫ ГЕНОФОНДОВ И ТИРАЖИРОВАНИЕ ЦЕННЫХ ГЕНОТИПОВ: ПРОБЛЕМЫ ПРИМЕНЕНИЯ ГЕНЕТИЧЕСКИХ И BIOTEХНОЛОГИЧЕСКИХ МЕТОДОВ В УЛУЧШЕНИИ ПОРОД ЛОШАДЕЙ
13-15 – 13-30	Гончаренко Галина Моисеевна , зав. лабораторией биотехнологии СибНИПТиЖ СФНЦА РАН, доктор биологических наук ГЕНЕТИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ВЫСОКОПРОДУКТИВНЫХ ПОРОД СВИНЕЙ
13-30 – 13-45	Ковалюк Наталья Викторовна , зав. лабораторией биотехнологии КНЦЗВ, доктор биологических наук ОПЫТ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ДНК-ТЕХНОЛОГИЙ В РЕШЕНИИ ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАДАЧ ОТРАСЛИ МОЛОЧНОГО СКОТОВОДСТВА КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ
13-45 – 14-00	Денискова Татьяна Евгеньевна , ведущий научный сотрудник, рук. группы генетики и геномики мелкого рогатого скота ФИЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста, кандидат биологических наук ГЕНОМНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ДОМАШНИХ ОВЕЦ: РЕЗУЛЬТАТЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ
14-00 – 14-15	Дементьева Наталия Викторовна , зав. лабораторией молекулярной генетики животных ВНИИГРЖ – филиала ФИЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста, кандидат биологических наук СОХРАНЕНИЕ ГЕНЕТИЧЕСКИХ РЕСУРСОВ И ПОЛНОГЕНОМНАЯ КАТАЛОГИЗАЦИЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЖИВОТНЫХ В СЕТЕВОЙ БИОКОЛЛЕКЦИИ
13-45 – 14-00	ФОТОГРАФИРОВАНИЕ УЧАСТНИКОВ

<u>ДЛЯ ПРИГЛАШЕННЫХ ДОКЛАДЧИКОВ ПЛЕНАРНОГО ЗАСЕДАНИЯ</u>	
14.00 – 14.45 Обед (Дворцовый корпус, цокольный этаж)	
14.45 – 15.00 Переезд на экспериментальную ферму	
15.00 – 16.00 Посещение экспериментальной фермы ФГБНУ ФИЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста	
Демонстрация коров отечественных пород, участвующих в создании банка-эмбрионов и программе сохранения генетических ресурсов	
16.00 – 16.15 Переезд в Главный корпус, п. Дубровицы, д. 60	
16.15 – 17.15 обсуждение докладов (Малый зал)	
<u>ДЛЯ УЧАСТНИКОВ КОНФЕРЕНЦИИ</u>	
14.00 – 14.30 Кофе-пауза (Дворцовый корпус, 2 эт., холл Гербового зала)	
14.30 – 17.20 2 этаж, Гербовый зал: Секционное заседание «Генетические технологии как эффективный инструмент развития животноводства»	
<u>Модератор:</u> Денискова Татьяна Евгеньевна , ведущий научный сотрудник, рук. группы генетики и геномики мелкого рогатого скота ФИЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста, к.б.н.	
14-30 – 14-40	Дускаев Галимжан Калиханович , первый заместитель директора ФГБНУ ФНЦ БСТ РАН, д.б.н., профессор РАН ИЗУЧЕНИЕ МИКРОБИОМА РУБЦА И КИШЕЧНИКА МЯСНОГО СКОТА ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ ПРОДУКТИВНОСТЬЮ ЖИВОТНЫХ
14-40 – 14-50	Карпова Екатерина Дмитриевна , к.б.н., научный сотрудник ВНИИОК — филиал ФГБНУ "Северо-Кавказский ФНАЦ"

	ТЕХНОЛОГИЯ ПОЛУЧЕНИЯ СЫРОВАЯННОЙ ПРОДУКЦИИ БАРАНИНЫ НА ОСНОВЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ГЕНЕТИЧЕСКИХ МАРКЕРОВ МЯСНОЙ ПРОДУКТИВНОСТИ НА РАННЕЙ СТАДИИ ПОСТЭМБРИОНАЛЬНОГО ОНТОГЕНЕЗА
14-50 – 15-00	Мухтарова Ольга Михайловна , к.с.-х.н., доцент каф. генетики и разведения животных им. В.Ф. Красоты МГАВМиБ-МВА им. К.И. Скрябина ОЦЕНКА КОМБИНАЦИОННОЙ СПОСОБНОСТИ ГЕНОТИПОВ ПО ПОКАЗАТЕЛЯМ РОСТА И РАЗВИТИЯ ПОТОМСТВА В РАЗНЫХ КЛИМАТИЧЕСКИХ ПОЯСАХ РФ
15-00 – 15-10	Боголюбова Надежда Владимировна , д.б.н., ведущий научный сотрудник ФИЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста РАЗРАБОТКА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ПОДХОДА К ИСПОЛЬЗОВАНИЮ ПОДЖЕЛУДОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ СВИНЕЙ В СОСТАВЕ КОМПЛЕКСНОЙ КОРМОВОЙ ДОБАВКИ В ПИТАНИИ ЖВАЧНЫХ ЖИВОТНЫХ
15-10 – 15-20	Зеленченкова Алёна Анатольевна , к.с.-х.н., старший научный сотрудник ФИЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста БИОХИМИЧЕСКИЕ И МОЛЕКУЛЯРНО-ГЕНЕТИЧЕСКИЕ ИНДИКАТОРЫ АНТИОКСИДАНТНОЙ ЗАЩИТЫ И ИММУНИТЕТА В ОРГАНИЗМЕ КУР РАЗЛИЧНЫХ ГЕНОТИПОВ
15-20 – 15-30	Волкова Валерия Владимировна , к.б.н., старший научный сотрудник ФИЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнст МОЛЕКУЛЯРНО-ГЕНЕТИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА МЕСТНОГО КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА, РАЗВОДИМОГО НА ТЕРРИТОРИИ РЕСПУБЛИКИ ДАГЕСТАН

15-30 – 15-40	Зайцев Сергей Юрьевич , д.б.н., ведущий научный сотрудник ФИЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста АНТИОКСИДАНТНАЯ АКТИВНОСТЬ МОЛОКА КОРОВ: ФУНДАМЕНТАЛЬНЫЕ И ПРИКЛАДНЫЕ АСПЕКТЫ
15-40 – 15-50	Романов Виктор Николаевич , к.б.н., ведущий научный сотрудник ФИЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста ФИЗИОЛОГИЧЕСКОЕ И ПРОДУКТИВНОЕ ДЕЙСТВИЕ РАЗРАБОТАННОЙ (ЗАЩИЩЕННОЙ) ФОРМЫ ХОЛИНА В РАЦИОНАХ ЖВАЧНЫХ ЖИВОТНЫХ
15-50 – 16-00	Мишуров Алексей Владимирович , к.с.-х.н., старший научный сотрудник ФИЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ БУРЫХ ВОДОРΟΣЛЕЙ И ХВОЙНОГО ЭКСТРАТА В КОРМЛЕНИИ
16-00 – 16-10	Игнатъева Лариса Павловна , к.с.-х.н., ведущий научный сотрудник ФИЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста ПОЛНОГЕНОМНЫЙ АНАЛИЗ АССОЦИАЦИЙ С ЖИРНОКИСЛОТНЫМ СОСТАВОМ МОЛОКА КОРОВ ГОЛШТИНИЗИРОВАННОЙ ЧЕРНО-ПЕСТРОЙ ПОРОДЫ
16-10 – 16-20	Шахин Алексей Викторович , к.б.н., научный сотрудник ФИЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста ПОИСК ПРИЗНАКОВ СЕЛЕКЦИИ В ЛИНИЯХ КУР
16-20 – 16-30	Писаренко Андрей Викторович , к.с.-х.н., старший научный сотрудник ФИЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста АНАЛИЗ ПОКАЗАТЕЛЕЙ СПЕРМОПРОДУКЦИИ БЫКОВ ГЕНОФОНДНЫХ ПОРОД ЧЕРНО-ПЕСТРОГО КОРНЯ

16-30 – 16-40	Зарипов Олег Газиевич , к.б.н., старший научный сотрудник ФИЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста ВЛИЯНИЕ ПОЛИМОРФИЗМОВ ГЕНОВ ЛИПИДНОГО ОБМЕНА НА ЖИРНОКИСЛОТНЫЙ СОСТАВ МОЛОЧНОГО ЖИРА У КОРОВ ЧЕРНО-ПЕСТРОЙ ГОЛШТИНИЗИРОВАННОЙ ПОРОДЫ
16-40 – 16-50	Контэ Александр Федорович , к.с.-х.н., старший научный сотрудник ФИЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста ОЦЕНКА ПЛЕМЕННОЙ ЦЕННОСТИ СВИНЕЙ ПОРОДЫ ЛАНДРАС
16-50 – 17-00	Воронина Оксана Александровна , к.б.н., старший научный сотрудник ФИЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста ЭЛЕМЕНТНЫЙ СОСТАВ МОЛОКА КОРОВ
17-00 – 17-10	Рыков Роман Анатольевич , старший научный сотрудник ФИЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста БИОЛОГИЧЕСКОЕ И ПРОДУКТИВНОЕ ДЕЙСТВИЕ КОМПЛЕКСНОЙ КОРМОВОЙ ДОБАВКИ В РАЦИОНАХ МОЛОЧНЫХ КОРОВ
17-10 – 17-20	Недашковский Игорь Сергеевич , младший научный сотрудник ФИЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста ВЛИЯНИЕ УРОВНЯ ИНБРИДИНГА КОРОВ ГОЛШТИН-СКОЙ ПОРОДЫ НА ОЦЕНКУ ИХ ТИПА ТЕЛОСЛОЖЕНИЯ
<u>ДЛЯ СТУДЕНТОВ БАЗОВОЙ КАФЕДРЫ</u>	
14.00 – 14.15 Переход в Главный корпус, п. Дубровицы, д. 60	
14.15 – 14.45 2 этаж, кофе-брейк	
14.45 – 16.15 Мастер-классы	

16 ноября 2023 г.

**Федеральный исследовательский центр животноводства –
ВИЖ имени академика Л.К. Эрнста
Московская обл., г.о. Подольск, п. Дубровицы, д. 30**

Дворцовый корпус, 1 этаж, Малый зал	
09.00 – 10.00 Сбор гостей, кофе-пауза	
10.00 – 13.00 1 этаж, Малый зал: Круглый стол «Научное обеспечение работы селекционных центров (ассоциаций) по породам»	
Модератор: Сермягин Александр Александрович , руководитель Селекционно-племенного центра в сфере мясного и молочного скотоводства, овцеводства и козоводства ФГБНУ ФИЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста, к.с.-х.н.	
10-00 – 10-05	Зиновьева Наталия Анатольевна , директор ФГБНУ ФИЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста, д.б.н., академик РАН ПРИВЕТСТВЕННОЕ СЛОВО
10-05 – 10-20	Ряпосова Марина Витальевна , зам. директора НКО Ассоциация производителей КРС голштинской породы, доцент, д.б.н. Савин Сергей Николаевич , член правления НКО Ассоциация производителей КРС голштинской породы ОРГАНИЗАЦИЯ РАБОТЫ СЕЛЕКЦИОННОГО ЦЕНТРА (АССОЦИАЦИИ) ПО КРУПНОМУ РОГАТОМУ СКОТУ ГОЛШТИНСКОЙ ПОРОДЫ В РАМКАХ 336 ПРИКАЗА МСХ РФ
10-20 – 10-35	Колдаева Елена Михайловна , ген. директор Ассоциации «Генофонд СХЖ», д.с.-х.н. РОЛЬ АССОЦИАЦИИ «ГЕНОФОНД СХЖ» В СОХРАНЕНИИ ПОРОДНОГО РАЗНООБРАЗИЯ

	<p>СКОТА РОССИИ И НОРМАТИВНО-ПРАВОВОМ РЕГУЛИРОВАНИИ</p>
10-35 – 10-50	<p>Тулинова Ольга Васильевна, зав. лаб. генетики и разведения крупного рогатого скота ВНИИГРЖ – филиала ФГБНУ ФИЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста, к.с.-х.н.</p> <p>НАСТОЯЩЕЕ И БУДУЩЕЕ КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА АЙРШИРСКОЙ ПОРОДЫ: ОТ ПРОГРАММЫ РАЗВЕДЕНИЯ ДО ПРАКТИЧЕСКОГО ПРИЛОЖЕНИЯ</p>
10-50 – 11-05	<p>Тяпугин Сергей Евгеньевич, зав. отделом селекции и разведения крупного рогатого скота ФГБНУ ВНИИплем, д.с.-х.н.</p> <p>Князева Татьяна Александровна, зав. лаб. разведения джерсейской и красных пород скота ФГБНУ ВНИИплем, к.с.-х.н.</p> <p>ФГБНУ ВНИИПЛЕМ — ГОЛОВНОЙ ЦЕНТР ПО КООРДИНАЦИИ И АНАЛИТИЧЕСКОМУ ОБЕСПЕЧЕНИЮ СЕЛЕКЦИОННО-ПЛЕМЕННОЙ РАБОТЫ В ОБЛАСТИ МОЛОЧНОГО СКОТОВОДСТВА</p>
11-05 – 11-20	<p>Турбина Ирина Сергеевна, зам. ген. директора по племенному делу АО «ГЦВ», к.с.-х.н.</p> <p>Гуськова Светлана Васильевна, зоотехник-селекционер АО «ГЦВ», к.с.-х.н.</p> <p>ПЛЕМЕННЫЕ РЕСУРСЫ КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА РОССИИ НА ПРИМЕРЕ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ ТРАНСГРАНИЧНЫХ И СОХРАНЕНИЯ ГЕНОФОНДНЫХ ПОРОД</p>
11-20 – 11-35	<p>Елаткин Николай Павлович, руководитель лаб. генетики ООО «Мираторг-Генетика», к.б.н.</p> <p>РОЛЬ СЕЛЕКЦИОННОГО ЦЕНТРА В СОВЕРШЕНСТВОВАНИИ СКОТА АБЕРДИН-АНГУССКОЙ ПОРОДЫ</p>

11-35 – 11-50	<p>Васильева Ольга Романовна, коммерческий директор ООО «РЦ «Плинор»</p> <p>Логачева Анастасия Юрьевна, зоотехник ООО «РЦ «Плинор»</p> <p>ОБЛАЧНЫЕ ИНТЕРНЕТ-ТЕХНОЛОГИИ В ВЕДЕНИИ ПЛЕМЕННОГО УЧЕТА И МОНИТОРИНГА СТАД КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА. ПЕРСПЕКТИВЫ ФГИАС ПР</p>
11-50 – 12-05	<p>Колпаков Владимир Иванович, научный сотрудник селекционно-генетического центра по мясным породам скота ФГБНУ ФНЦ БСТ РАН, к.с.-х.н.</p> <p>ОРГАНИЗАЦИОННО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПОРОДНЫХ АССОЦИАЦИЙ В МЯСНОМ СКОТОВОДСТВЕ</p>
12-05 – 12-20	<p>Фураева Нина Серафимовна, зам. ген. директора по племенной работе АО «Ярославское» по племенной работе, д.с.-х.н.</p> <p>СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ПОПУЛЯЦИИ СКОТА ЯРОСЛАВСКОЙ ПОРОДЫ</p>
12-20 – 12-30	<p>Сермягин Александр Александрович, руководитель Селекционно-племенного центра в сфере мясного и молочного скотоводства, овцеводства и козоводства ФГБНУ ФИЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста, к.с.-х.н.</p> <p>РАЗВИТИЕ МЕТОДОВ ГЕНОМНОЙ СЕЛЕКЦИИ КАК ОСНОВА ИНТЕНСИФИКАЦИИ ПЛЕМЕННОЙ РАБОТЫ ПО СОВЕРШЕНСТВОВАНИЮ СКОТА СИММЕНТАЛЬСКОЙ ПОРОДЫ: НА ПРИМЕРЕ РАБОТЫ СЕЛЕКЦИОННОГО ЦЕНТРА</p>
12-25 – 13-00	Подведение итогов
13.00 – 14.00 Кофе-пауза	

Дворцовый корпус, 2 этаж, холл Гербового зала	
09.00 – 10.00 Сбор гостей, кофе-пауза	
10.00 – 14.00 2 этаж, Гербовый зал: Заседание секции молодых учёных «Современное состояние и перспективы развития животноводства и аквакультуры»	
<u>Модератор:</u> Белоус Анна Александровна , зав. лабораторией генетических технологий в агро- и аквахозяйстве ФГБНУ ФИЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста, к.б.н.	
10-00 – 10-10	Белоус Анна Александровна , к.б.н., старший научный сотрудник ФИЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста ГЕНЕТИЧЕСКАЯ АРХИТЕКТУРА ХОЗЯЙСТВЕННО-ПОЛЕЗНЫХ ПРИЗНАКОВ НА ПРИМЕРЕ ОТРАСЛИ СВИНОВОДСТВА
10-10 – 10-20	Селимян Максим Олегович , и.о. заведующий отделом разведения с-х животных СЗНИИМЛПХ — ОП ВолнЦ РАН СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ ГЕНЕАЛОГИЧЕСКОЙ СТРУКТУРЫ ЧЁРНО- ПЁСТРОЙ ПОРОДЫ ВОЛОГОДСКОЙ ОБЛАСТИ
10-20 – 10-30	Семкина Оксана Владимировна , аспирант Самарский ГАУ РАЗРАБОТКА И ВНЕДРЕНИЕ В ПРОМЫШЛЕННОЕ ПРОИЗВОДСТВО САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ СПОСОБА ПОВЫШЕНИЯ АДАПТАЦИОННЫХ И ПРОДУКТИВНЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ МЕЛКОГО РОГАТОГО СКОТА
10-30 – 10-40	Тараканец Любовь Дмитриевна , аспирант ФИЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста ГЕНЕТИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ КАК ЭФФЕКТИВНЫЙ ИНСТРУМЕНТ РАЗВИТИЯ ЖИВОТНОВОДСТВА ТЮМЕНСКОЙ ОБЛАСТИ
10-40 – 10-50	Зеленченкова Алёна Анатольевна , к.с.-х.н., старший научный сотрудник ФИЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста ВЛИЯНИЕ УРОВНЯ КОНЦЕНТРАТОВ В РАЦИОНЕ НА ОБРАЗОВАНИЕ МЕТАНА У ОВЕЦ

10-50 – 11-00	Алейникова Ольга Викторовна , младший научный сотрудник лаборатории биологических проблем репродукции животных ФИЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста РЕЗУЛЬТАТИВНОСТЬ ОСЕМЕНЕНИЯ И ТИРЕОИДНЫЙ СТАТУС КОРОВ С ПОЛИМОРФНЫМИ ВАРИАНТАМИ ГЕНА D101
11-00 – 11-10	Решетникова Анастасия Александровна , младший научный сотрудник лаборатории генетических технологий в агро- и аквахозяйстве ФИЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнст РАЗРАБОТКА МУЛЬТИПЛЕКСНОЙ ПАНЕЛИ ДЛЯ ГЕНОТИПИРОВАНИЯ ЖИВОТНЫХ ПРИ КОНТРОЛЕ НАСЛЕДСТВЕННЫХ ПРИЗНАКОВ
11-10 – 11-20	Отрадных Пётр Ильич , младший научный сотрудник ФИЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста ПРОГНОЗ ЦВЕТА ФИЛЕ ОСЕТРОВЫХ РЫБ — ВОЗМОЖНО ЛИ ЭТО С ПОМОЩЬЮ СТАТИСТИКИ?
11-20 – 11-30	Корнелаева Мария Владимировна , младший научный сотрудник ФИЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста ВЛИЯНИЕ БЕЛКОВ КАППА- И БЕТА-КАЗЕИНА НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА МОЛОКА КОРОВ
11-30 – 11-40	Косицина Оксана Владимировна , аспирант ФИЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста ВЕСОВОЙ И ЛИНЕЙНЫЙ РОСТ ЯГНЯТ ПОРОДЫ ЮЖНАЯ МЯСНАЯ И ПОМЕСЕЙ ½ (ЮЖНАЯ МЯСНАЯ × КАТУМСКАЯ)
11-40 – 11-50	Косицин Александр Александрович , младший научный сотрудник ФИЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста СРАВНЕНИЕ ИЗМЕНЕНИЯ ПОКАЗАТЕЛЕЙ КОМПОНЕНТНОГО СОСТАВА МОЛОКА У КОЗОМАТОК В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ЛАКТАЦИЙ

11-50 – 12-00	Кошкина Ольга Андреевна , младший научный сотрудник ФИЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста ФИЛОГЕНЕТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ПОРОД ОВЕЦ, РАЗВОДИМЫХ В РОССИИ, НА ОСНОВЕ АНАЛИЗА ПОЛНЫХ МИТОХОНДРИАЛЬНЫХ ГЕНОМОВ
12-10 – 12-20	Колесник Никита Сергеевич , младший научный сотрудник ФИЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста ИЗУЧЕНИЕ IN VITRO ВЛИЯНИЯ ТАНИНОВ НА МЕТАНОГЕНЕЗ В ОРГАНИЗМЕ МЕЛКИХ ЖВАЧНЫХ ЖИВОТНЫХ
12-20 – 12-30	Лахонин Павел Дмитриевич , младший научный сотрудник ФИЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста ВЛИЯНИЕ АКТИВНОГО КОМПЛЕКСА ПРОДУКТОВ В ПИТАНИИ ОВЕЦ НА РУБЦОВОЕ ПИЩЕВАРЕНИЕ
12-30 – 12-40	Вьючная Полина Сергеевна , младший научный сотрудник ФИЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста ВЛИЯНИЕ ПРОАНТОЦИАНИДИНА НА ФИЗИОЛОГИЧЕСКОЕ СОСТОЯНИЕ СТЕРЛЯДИ
12-40 – 12-50	Лашнева Ирина Алексеевна , ведущий специалист ФИЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста АНАЛИЗ ПОЛНОГЕНОМНЫХ АССОЦИАЦИЙ С БИОМАРКЕРАМИ МОЛОКА КОРОВ КРАСНОЙ ГОРБАТОВСКОЙ ПОРОДЫ
12-50 – 13-00	Джагаев Алан Юрьевич , младший научный сотрудник ФИЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста ОЦЕНКА ПАРАМЕТРОВ ПРОЧНОСТИ СКОРЛУПЫ И ПОКАЗАТЕЛЕЙ ЯИЧНОЙ ПРОДУКТИВНОСТИ КУР РАЗНЫХ ГЕНОТИПОВ
13-00 – 13-10	Никипелова Амина Кумаровна , младший научный сотрудник ФИЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста ПОЛИМОРФИЗМ МИКРОСАТЕЛЛИТНЫХ ЛОКУСОВ СИБИРСКОГО ОСЕТРА (ACIPENSER VAERII) В УСЛОВИЯХ АКВАКУЛЬТУРЫ
13-10 – 13-20	Чурбакова Надежда Александровна , младший научный сотрудник ФИЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста

	АНАЛИЗ ПОЛИМОРФИЗМА МИКРОСАТЕЛЛИТНЫХ ЛОКУСОВ ДЛЯ ОЦЕНКИ СТЕПЕНИ ДИФФЕРЕНЦИАЦИИ ПОПУЛЯЦИИ ЕВРОПЕЙСКОГО ЗУБРА (BISON BONASUS)
13-20 – 13-30	Николаев Александр Александрович , младший научный сотрудник ФИЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста НАТУРНЫЕ И 3D ЛИНЕЙНЫЕ ИЗМЕРЕНИЯ ЧЕРЕПОВ КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА В СРАВНИТЕЛЬНОМ АНАЛИЗЕ
13-30 – 13-40	Иванникова Александра Викторовна , специалист ФИЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста ХАРАКТЕРИСТИКА АЛЛЕЛОФОНДА ОВЕЦ ЮЖНОЙ МЯСНОЙ ПОРОДЫ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МИКРОСАТЕЛЛИТНЫХ МАРКЕРОВ
13-40 – 13-50	Родионов Андрей Николаевич , младший научный сотрудник ФИЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста ГЕНЕТИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА КАВКАЗСКИХ ТУРОВ НА ОСНОВЕ ИЗУЧЕНИЯ ДНК ЯДЕРНОГО И МИТОХОНДРИАЛЬНОГО ГЕНОМОВ
13-50 – 14-00	Никипелов Владислав Игоревич , младний научный сотрудник ФИЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста ОЦЕНКА ГЕНЕТИЧЕСКОГО РАЗНООБРАЗИЯ СТЕРЛЯДИ (ACIPENSER RUTHENUS), РАЗВОДИМОЙ В УСЛОВИЯХ ТОВАРНОЙ АКВАКУЛЬТУРЫ ПРИМЕНЕНИЕМ МИКРОСАТЕЛЛИТНЫХ МАРКЕРОВ.
14-00 – 14-45 Кофе-пауза	
14-45 – 15-00 Переход в Главный корпус, п. Дубровицы, д. 60	
Главный административно-лабораторный корпус, 1 этаж, конференц-зал	
15-00 – 17-00 Посещение мастер-классов	

15-00 – 17-00	<p>Мастер-класс: «Освоение методики секвенирования целевых фрагментов ДНК по Сэнгеру»</p> <p><i>ЦКП «Биоресурсы и биоинженерия с.-х. животных» (цокольный этаж)</i></p> <p>Ответственные: м.н.с. Соловьева Анастасия, м.н.с. Кошкина Ольга, м.н.с. Решетникова Анастасия, м.н.с. Чурбакова Надежда</p> <hr/> <p>Мастер-класс: «Влияние генотипа коровы на технологические свойства молока»</p> <p><i>Лаборатория селекционного контроля качества молока</i></p> <p>Ответственные: с.н.с. д.с.-х.н. Карликова Галина Геннадьевна, м.н.с. Корнелаева Мария</p>
---------------	--

17 ноября 2023 г.

**Федеральный исследовательский центр животноводства –
ВИЖ имени академика Л.К. Эрнста
Московская обл., г.о. Подольск, п. Дубровицы, д. 60**

Главный корпус, холл 1 этажа	
10.00 – 13.00 Школьные пятницы	
10-00 – 11-30	1 этаж, конференц-зал
	<p>Мастер-класс «В чем секрет идеального молока?» <i>для учащихся 7 класса МОУ «Лицей № 5»</i></p> <p>Лекция: Лариса Игнатьева, к.с.-х.н., ведущий научный сотрудник отдела популяционной генетики и генетических основ разведения животных</p> <p>Практическая часть: Мария Корнелаева, младший научный сотрудник отдела популяционной генетики и генетических основ разведения животных</p>
	2 этаж, лекционный класс базовой кафедры
	<p>Мастер-класс «Микромир в крови» <i>для учащихся 9-11 классов МОУ СОШ № 36</i></p> <p>Лекция: Алёна Зеленченкова, к.с.-х.н., заведующая лабораторией фундаментальных основ питания с.-х. животных и рыб</p> <p>Практическая часть: Оксана Воронина, к.б.н., старший научный сотрудник группы аналитической биохимии</p>
11-40 – 13.10	2 этаж, лекционный класс базовой кафедры

	<p>Мастер-класс «Всё вышло из яйца» <i>для учащихся 8 класса МОУ «Лицей №1»</i></p> <p>Лекция: Анастасия Ветох, научный сотрудник лаборатории клеточной инженерии</p> <p>Практическое занятие: Алан Джагаев, младший научный сотрудник лаборатории клеточной инженерии</p>
	<p>1 этаж, конференц-зал</p>
	<p>Мастер-класс «Ловись рыбка большая и маленькая»</p> <p>Класс и школа уточняются</p> <p>Лекция: Николай Бардуков, научный сотрудник лаборатории генетических технологий в агро- и аквахозяйстве</p> <p>Практическое занятие: Владислав Никипелов, младший научный сотрудник лаборатории генетических технологий в агро- и аквахозяйстве</p>