

Программа конференции

Поведение и поведенческая экология

млекопитающих

9-12 ноября 2009 г.



г. Черноголовка

Российская академия наук
Институт проблем экологии и эволюции им. А.Н. Северцова
Териологическое общество
проводят 2-ю научную конференцию

Поведение и поведенческая экология
млекопитающих



На конференции будут рассмотрены следующие вопросы:

1. Методология и методы изучения поведения и поведенческой экологии млекопитающих.
2. Пространственная структура популяций млекопитающих.
3. Социальная организация млекопитающих.
4. Внутривидовые коммуникативные процессы у млекопитающих.
5. Репродуктивные и адаптивные стратегии млекопитающих.
6. Трофическая экология.
7. Этологические аспекты межвидовых отношений млекопитающих.
8. Физиология и генетика поведения млекопитающих.

Конференция проходит **9-12 ноября 2009 г.** в Научном центре РАН в г.Черноголовке

Оргкомитет конференции:

Рожнов В.В., ИПЭЭ им. А.Н. Северцова РАН, д.б.н., председатель

Антоневич А.Л., ИПЭЭ им. А.Н. Северцова РАН, к.б.н., секретарь,

Поярков А.Д., ИПЭЭ им. А.Н. Северцова РАН, к.б.н.

Гольцман М.Е., МГУ им. М.В. Ломоносова, кафедра зоологии позвоночных, к.б.н.

Никольский А.А., РУДН, кафедра системной экологии, профессор, д.б.н.

Анохин К.В., НИИ НФ им. П.К. Анохина РАМН, член-корр. РАН

Котенкова Е.В., ИПЭЭ им. А.Н. Северцова РАН, д.б.н.

Найденко С.В., ИПЭЭ им. А.Н. Северцова РАН, к.б.н.

Суров А.В., ИПЭЭ им. А.Н. Северцова РАН, к.б.н.

Попов В.С., МГУ им. М.В. Ломоносова, Биологический ф-т, к.б.н.

Попов С.В., Московский зоопарк, к.б.н.

Приходько В.И., ИПЭЭ им. А.Н. Северцова РАН, к.б.н.

Рутовская М.В., ИПЭЭ им. А.Н. Северцова РАН, к.б.н.

Филатова О.А., МГУ им. М.В. Ломоносова, кафедра зоологии позвоночных, к.б.н.

Чабовский А.В., ИПЭЭ им. А.Н. Северцова РАН, д.б.н.

Эрнандес-Бланко Х.А., ИПЭЭ им. А.Н. Северцова РАН, к.б.н.

Проведение Конференции поддержано Российским фондом
фундаментальных исследований (грант № 09-04-06119-г) и ОБН РАН

Обучающий семинар "Программное обеспечение для анализа поведения в зоологических исследованиях: возможности и альтернативы"

Ведущие: А.С. Попов, В.С. Попов

На семинаре будут представлены программные продукты, предназначенные для анализа поведенческого потока, как в естественных условиях, так и в лаборатории. Мы обсудим возможности и особенности использования таких программ, как EthoLog, JWatcher, Real Timer, The Observer XT и т. д. при решении различных этологических задач. В ходе семинара для участников предполагается возможность самостоятельно поработать с обсуждаемыми программами.

Круглый стол: "Экологическая биоакустика млекопитающих"

Ведущий: А.А.Никольский

Регламент: 10 минут на выступление.

Вокальная активность млекопитающих, как и любые иные формы активности животных, направлена на реализацию популяциями экологической ниши видов и, таким образом, содержит признаки специализации и носит, безусловно, адаптивный характер. То и другое не всегда в явной форме.

Используя вокальную активность млекопитающих в качестве модели поведенческой экологии, за круглым столом предлагается обсудить следующие вопросы.

- ✓ Экологические типы акустического поведения млекопитающих. Экологические и соответствующие им биоакустические параллелизмы у млекопитающих.
- ✓ Роль вокальной активности млекопитающих в формировании и поддержании популяционной структуры видов.
- ✓ Вокальная активность млекопитающих как мера функционального состояния популяций. Изменение вокальной активности млекопитающих в годовом жизненном цикле видов.
- ✓ Звуковые сигналы как маркеры индивидуальной специфики, полового диморфизма и возрастных изменений у млекопитающих.
- ✓ Локальная специфика ("местные диалекты") и географическая изменчивость звуковых сигналов млекопитающих.
- ✓ Помехозащищённость акустических сигналов млекопитающих. Акустика биотопа, атмосферная акустика и слух млекопитающих.
- ✓ Использование млекопитающими пассивной и активной локации в процессе добывания корма.
- ✓ Во время работы конференции предлагается расширить список вопросов. С предложениями обращаться к А.А.Никольскому.

В течение всей конференции в Большой гостиной будет проходить выставка фотографий А. А. Никольского

«Холмы и долины Непала в Черноголовке»

В рамках конференции также планируется посещение НЭБ «Черноголовка» ИПЭЭ РАН и ознакомление с ее работой.

Проезд к месту проведения конференции:

Доехать в Черноголовку из Москвы можно от метро Щелковская, с Щелковского автовокзала на маршрутном такси (№ 320) или автобусе (№ 320 Москва-Черноголовка, № 360 Москва-Черноголовка-Дуброво).

Приехав в Черноголовку, повернитесь, пожалуйста, лицом к дороге, по которой Вы приехали, перейдите ее и идите прямо 3-5 минут до многоэтажного красного здания. В правой части этого здания Вы увидите вход в гостиницу.

Пройдя мимо входа, сверните в арку, затем поверните направо, Вы увидите вход в Большую гостиную. В Большой гостиной будут все заседания и прочие мероприятия конференции.

Участники конференции могут недорого пообедать в столовой корпуса общего назначения (КОН).

Желаем Вам интересно провести время на конференции!

Оргкомитет конференции

«Поведение и поведенческая экология млекопитающих»

9 ноября

Регистрация участников		9:00-10:00
Рожнов В. В.	Вступительное слово: поведенческая экология и сохранение редких видов млекопитающих	10:00-10:30
<i>Методология и методы изучения поведения и поведенческой экологии млекопитающих</i>		
<i>Ведущие секции: Гольцман М.Е., Чабовский А.В.</i>		
Гольцман М.Е.	Причины кризиса полевых зоологических исследований	10:30-11:00
Крученкова Е.П.	Концепция привязанности и полевые исследования поведения животных	11:15-11:30
Перерыв		11:30-12:00
Чабовский А.В.	Количественные оценки в описании и объяснении социальности: итоги и перспективы	12:00-12:15
Найденко С.В.	Использование гормональных методов при изучении поведения хищных млекопитающих	12:15-12:30
Поярков А.Д., Ячменникова А.А., Зарайская И.А., Анохин К.В.	Временные паттерны в поведении. Почему это важно	12:30-12:45
Ячменникова А.А., Пяткова А.А., Зарайская И.Ю., Поярков А.Д.	Сложные паттерны, организующие активность волков (<i>Canis lupus</i>) в социальных группах	12:45-13:00
Обеденный перерыв		13:00-14:00
Ульянко О.В.	Привязанность к хозяину 4-8 месячных собак в тесте "незнакомой ситуации"	14:00-14:15
Сагателова Л.В., Пизюк С.А.	Использование метода В.С.Пажетнова для изучения поведения сирот-медвежат гималайского медведя	14:15-14:30
Вдовина Н.В., Кузницын И.В., Банникова Е.С.	Возрастные особенности динамики поведения белых крыс в «открытом поле»	14:30-14:45

9 ноября

Пространственная структура популяций млекопитающих

Ведущие секции: Рожнов В.В., Суров А.В.

Рожнов В.В., Лукаревский В.С., Эрнандес-Бланко Х.А., Найденко С.В., Сорокин П.А., Крутова В.И., Литвинов М.Н., Котляр А.К.	Использование пространства тиграми в Уссурийском заповеднике: опыт применения разных методов	14:45-15:15
Желтухин А.С., Желтухин С.А.	Постоянные переходы-лазы рысей и многолетняя динамика их использования в общей сети перемещений	15:15-15:30
Эрнандес-Бланко Х.А., Литвинова Е.М., Чистополова М.Д., Поярков А.Д.	Многолетняя динамика семейного участка группы волков (<i>Canis lupus</i>)	15:30-15:45
Кузнецов А.А., Белькович В.М.	Анализ популяционной структуры Соловецкого локального стада белух (Белое море) как популяционной модели	15:45-16:00
Васильева Н.А., Чабовский А.В.	Выживаемость детенышей желтого суслика <i>Spermophilus fulvus</i> в зависимости от пространственно-временного распределения выводков	16:00-16:15
Перерыв		16:15-16:30

9 ноября

Бердюгин К.И.	Пространственно-биотопические взаимоотношения мелких млекопитающих южной тайги Среднего Урала	16:30-16:45
Олейниченко В.Ю.	Пространственно-этологическая организация популяции обыкновенной бурозубки <i>Sorex araneus</i>	17:00-17:15
Сидорчук Н.В., Рожнов В.В.	Использование поселений европейским барсуком <i>Meles meles</i> в Дарвинском заповеднике.	17:15-17:30
Васеньков Д.А., Потапов М.А., Евсиков В.И.	Зимовка восточной ночницы, <i>Myotis petax</i> (Chiroptera, Mammalia), в Западной Сибири: связь динамики пространственного размещения с микроклиматическими условиями, половой принадлежностью и физическим состоянием особей	17:30-17:45
Емельянов А.В., Бакуменко Д.В., Старков К.А., Киреев А.А., Чернова Н.А.	Динамика численности и размещения инфраструктурных элементов бобровых поселений в весенний период	17:45-18:00
Постерная сессия		18:00-18:30
Перерыв		18:30-19:00
Обучающий семинар "Программное обеспечение для анализа поведения в зоологических исследованиях: возможности и альтернативы" (А.С. Попов, В. С. Попов)		19:00-21:00

10 ноября

Социальная организация млекопитающих

Ведущие секции: Попов С.В., Овсяников Н.Г.

Попов С. В.	Актуальные проблемы исследований социальных систем и возможные пути их решения: социальная связь, как стресс-протектор	10:00-10:30
Громов В.С.	Родительский вклад самцов и эволюция социальности у грызунов	10:30-10:45
Ивкович Т.В., Бурдин А.М.	Межсемейные ассоциации косаток (<i>Orcinus orca</i>) Авачинского залива	10:45-11:00
Чагаева А.А., Найденко С.В.	Развитие отношений матери и детенышей евразийской рыси (<i>Lynx lynx</i> L.) в период раннего постнатального онтогенеза котят	11:00-11:15
Верещагин А.О., Поярков А.Д.	Популяция бездомных собак Москвы, тренды и тенденции	11:15-11:30
Овсяников Н.Г.	Роль доминирования в «закрытых» и «открытых» социумах у хищных млекопитающих (на примере трех модельных видов: белый медведь, песец, волк)	11:30-11:45
Смирнов Д.Г., Вехник В.П.	Формы организации и интеграции особей в сообществах рукокрылых в местах их массовых зимовок	11:45-12:00
Перерыв		12:00-12:30

10 ноября

Этологические аспекты межвидовых отношений млекопитающих

Ведущие секции: Осипова О.В., Котенкова Е.В.

Осипова О.В.	Этологические аспекты межвидовых отношений млекопитающих	12:30-13:00
Обеденный перерыв		13:00-14:30
Менюшина И.Е.	Конкурентные отношения между хищниками одного трофического уровня - песцом и белой совой в тундровом сообществе острова Врангеля	14:30-14:45
Титов С.В., Шмыров А.А., Кузьмин Ан.А., Кузьмин Ал.А.	Репродуктивная стратегия как фактор межвидовой гибридизации и изоляции симпатрических видов сусликов	14:45-15:00
Котенкова Е.В., Осадчук Л.В.	Влияние запаха синантропных домовых мышей на размножение восточноевропейской полевки <i>Microtus rossiaemeridionalis</i>	15:00-15:15
Желтухин С.А., Желтухин А.С.	Воздействие крупных хищников на популяцию бобра в Центрально-Лесном заповеднике	15:15-15:30
Шиенок А. Н.	Медновский песец: пищевое поведение и использование кормовых ресурсов	15:30-15:45
Непринцева Е.С., Воцанова И.П.	Стратегии "попрошайничества" медведей-губачей в Московском зоопарке	15:45-16:00
Федорович Е.Ю., Непринцева Е.С., Мешкова Н.Н.	Инициирование феральными собаками контакта с людьми: этологический и социологический анализ	16:00-16:15
Постерная сессия		16:15-16:45
Перерыв		16:45-17:45
Научно-обучающая экскурсия на НЭБ Черноголовка		17:30-21:00

11 ноября

Репродуктивные и адаптивные стратегии млекопитающих

Ведущие секции: Герлинская Л.А., Найдено С.В.

Герлинская Л.А.	Эколого-физиологические механизмы поддержания гетерогенного воспроизводства	10:00-10:30
Амбарян А.В., Котенкова Е.В.	Пластичность и дифференциация полового поведения и их возможная обусловленность экологическими и социальными факторами на примере двух близкородственных видов домовых мышей (<i>Mus musculus</i> и <i>Mus spicilegus</i>)	10:30-10:45
Доронина Л.О.	Ревизия концепций брачных связей в поведенческой зоологии	10:45-11:00
Мамина В.П.	Репродуктивная функция мышевидных грызунов в естественных и экстремальных условиях обитания	11:00-11:15
Агафонова Е.В., Соколовская М.В.	Влияние уровня агрессивности добычи на охотничье поведение некоторых представителей сем. <i>Mustelidae</i> , <i>Viverridae</i> и <i>Herpestidae</i>	11:15-11:30
Перерыв		11:30-12:00
Кондратьева Л.В., Ильченко О.Г.	Особенности репродуктивного поведения у двух видов сумчатых с разной социальной организацией	12:00-12:15
Ерофеева М.Н., Антоневич А.Л., Найдено С.В.	Зависит ли репродуктивный успех евразийской рыси (<i>Lynx lynx</i>) от системы спаривания?	12:15-12:30
Андреевских А.В., Агулова Л.П., Москвитина Н.С.	Особенности поведения полевой мыши (<i>Apodemus agrarius</i> Pall.) на разных фазах популяционного цикла	12:30-12:45
Федосов Е.В., Ушакова Н.А., Котенкова Е.В.	Влияние матери на сохранность молодняка кроликов в препубертатный период	12:45-13:00
Обеденный перерыв		13:10-14:30

11 ноября

Физиология и генетика поведения млекопитающих

*Ведущие секции: Мошкин М.П., Феоктистова
Н.Ю.*

Мошкин М.П.	Репродуктивное поведение и иммунитет. Конкуренция или кооперация?	14:30-15:00
Осадчук А.В., Брусенцев Е.Ю	Характер наследования социального доминирования и агрессивного поведения в иерархических отношениях на примере лабораторной мыши	15:00-15:15
Завьялов Е.Л., Герлинская Л.А.	Изменчивость территориальной структуры и эндокринного статуса самцов водяной полевки в природной группировке	15:15-15:30
Кравченко Л.Б, Завьялов Е.Л., Москвитина Н.С.	Возрастная динамика кортикостерона и половое созревание у двух видов лесных полевок р. <i>Clethrionomys</i> (Rodentia, Cricetidae) в экспериментальных условиях	15:30-15:45

11 ноября

Перерыв		15:45-16:15
Ковальзон В.М.	Физиология и генетика цикла сон-бодрствование млекопитающих	16:15-16:30
Осадчук Л.В.	Поведенческие и репродуктивные корреляты социального доминирования у лабораторных мышей: роль генетических факторов и территориальных условий формирования иерархии	16:30-16:45
Павлова Е.В., Найденко С.В.	Взаимосвязь между эндокринной активностью и поведением у самок дальневосточного лесного кота	16:45-17:00
Роговин К.А., Колосова И.Е.	К вопросу о затратах на маркировку территории большими песчанками: белки в фекалиях и моче из «сторожков»	17:00-17:15
Феоктистова Н.Ю., Кропоткина М.В.	Морфофизиологические и поведенческие отличия "восточной" и "западной" филогрупп хомячка Кэмпбелла	17:15-17:30
Ушакова М.В., Феоктистова Н.Ю., Суров А.В., Гуреева А.В. , Петровский Д.В.	Особенности сезонной биологии хомячка Эверсмана (<i>Allocricetulus evermanni</i> Brandt, 1859)	17:30-17:45
Перерыв		17:45-19:00
Обучающий семинар "Методы анализа репродуктивного статуса животных" (С.В. Найденко, НЭБ "Черноголовка" ИПЭЭ РАН)		19:00-21:00

12 ноября

Внутривидовые коммуникативные процессы

Ведущие секции: Переладова О.Б., Никольский

А.А.

Переладова О.Б.	Коммуникативные процессы как индикаторные признаки состояния и фазы развития популяции	10:00-10:30
Никольский А. А.	Экологическая биоакустика млекопитающих	10:30-11:00
Фроммольт К.Х.	Как псовые воспринимают свой акустический мир. Значение внешнего уха для восприятия звуков дистантной сигнализации	11:00-11:15
Кузнецов Ю. А, Кузнецов М. Ю.	Акустическое поведение дельфинов во время охоты на рыб	11:15-11:30
Перерыв		11:30-11:45
Рутовская М.В.	Звуковая коммуникация полевок рода <i>Lasiopodomys</i>	12:00-12:15
Агафонов А.В, Белькович В.М.	Актуальные задачи исследования подводной акустической активности белухи (<i>Delphinapterus leucas</i>): стереотипность и изменчивость сигналов	12:15-12:30
Панова Е.М., Беликов Р.А., Агафонов А.В., Белькович В.М.	Зависимость акустической сигнализации белух (<i>Delphinapterus leucas</i>) от поведенческого контекста	12:30-12:45
Литвинова Е.М., Эрнандес-Бланко Х.А., Чистополова М.Д., Поярков А.Д.	Анализ маркировочной активности семейной группы волков (<i>Canis lupus</i>): характер размещения меток и вклад разных особей в маркировку участка обитания	12:45-13:00
Обеденный перерыв		13:00-14:00

12 ноября

Ван Нин, Поярков А.Д.	Точность индивидуального распознавания по акустическим сигналам у волков возрастает в процессе онтогенеза	14:00-14:15
Рутовская М.В., Чаадаева Е.В., Ерофеева М.Н., Антоневич А.Л., Мартынова В.А., Найденко С.В.	Дистантная вокализация евразийской рыси.	14:15-14:30
Гузеев М.А., Ивкович Т.В., Филатова О.А., Бурдин А.М.	Использование косатками (<i>Orcinus orca</i>) бифонических звуков в зависимости от структуры агрегации	14:30-14:45
Ефремова К.О., Володин И.А., Володина Е.В., Фрай Р., Макаров И.С., Горбунов К.С., Лапшина Е.Н., Солдатова Н.В.	Размеры тела и характеристики вокализаций у детенышей джейранов в онтогенезе	14:45-15:00
Перерыв		15:00-15:30
<i>Круглый стол "Экологическая биоакустика млекопитающих"</i>		15:30-17:30
<i>Постерная сессия</i>		15:30-17:30
Заккрытие конференции, неформальная встреча		17:30-21:00

Стеновые доклады

Методология и методы изучения поведения и поведенческой экологии млекопитающих

Лучкина О.С., Плескачева М.Г., Купцов П.А., Лебедев И.В., Огурцов С.В., Малыгин В.М.	Изучение начальной ориентации при ближнем хоминге у трех видов полевок методом «тропления по нити»
Вощанова И.П., Непринцева Е.С. Лебедев И.В., Купцов П.А., Безряднов Д.В., Малыгин В.М., Дикон Р., Плескачева М.Г.	Оптимизация поведения кинкажу при взаимодействии с кипером Исследование поведения рыжих полевок (<i>Clethrionomys glareolus</i>) в тестах на тревожность и пространственную память
Шабалина А.О., Ивкович Т.В., Бурдин А.М.	Влияние исследовательской лодки на положение детёныша в группе косаток (<i>Orcinus orca</i>) в Авачинском заливе
Соловьева М.Ю., Плюснина И.З.	Влияние domestikации на внутривидовую агрессию у серых крыс
Бологов В.В., Бекер Л., Бадридзе Я.К.	Сравнительный анализ методов выращивания волчат для выпуска в дикую природу.

Пространственная структура популяций млекопитающих

Макенов М.Т.	Пространственная структура популяции собак-парий г.Омска
Мухачева С.В.	Особенности пространственной структуры симпатрических популяций рыжей полевки и малой лесной мыши в градиенте техногенного загрязнения среды
Матвеев В.А., Матвеев И.А.	Расселение речного бобра (<i>Castor fiber</i> L.) в условиях деградации пищевых ресурсов

Стендовые доклады

Социальная организация млекопитающих

Щербакова Н.В., Спасская Н.Н.	Динамика социальной структуры популяции одичавших лошадей
Степанова В.В., Сметанин Р.Н.	Иерархические взаимоотношения бизонов
Сморкачева А.В., Булатова Е.В.	Социальная структура и пространственные отношения у желтой пеструшки, <i>Eolagurus luteus</i> , при полувольном содержании
Шахназарова В.Ю., Агафонова Е.В., Соколовская М.В.	Агрессивное поведение интродуцеров на релаксационных залежках ладожской кольчатой нерпы (<i>Pusa hispida ladogensis</i>)
Александрова Е.А., Шамакина И.Ю., Зарайская И.Ю.	Динамика материнского поведения и формирование поведения потомства незрелорождающихся грызунов в гнездовом периоде
Пчёлкина Д.С., Спасская Н.Н.	Анализ факторов, влияющих на уровень агрессии в популяции одичавших лошадей
Свинаренко А.Е., Спасская Н.Н.	Особенности миролюбивого поведения домашних лошадей
Спасская Н.Н., Махоткина К.А.	Социальное игровое поведение в популяции одичавших лошадей

Стеновые доклады

Этологические аспекты межвидовых отношений млекопитающих

Баскина С.Л.	Внимание собаки и хозяина друг к другу на дрессировочной площадке
Чистова Т.Ю., Буткевич О.О.	Влияние различных факторов на суточную активность трех видов полевых
Большакова Н.П., Агулова Л.П., Кравченко Л.Б., Москвитина Н.С. Левенкова Е.С.	Межвидовые различия поведенческой активности трех видов лесных полевых на своей и чужой территории в тесте «попарного ссаживания»
Тихонов И.А., Тихонова Г.Н., Осипова О.В. Соктин А.А., Осипова О.В.	Индивидуальные особенности проявления демонстрационных актов агрессии по отношению к человеку у зубров Приокско-Террасного заповедника (ПТЗ)
Кузьмин А.А., Титов С.В.	Влияние объединения семейных групп <i>Microtus arvalis arvalis</i> и <i>Microtus arvalis obscurus</i> на их социальное поведение, бюджеты времени и суточные ритмы
Шмыров А.А., Титов С.В.	Агрессивное поведение гибридов красной и рыжей полевки как способ выживания в сообществе родительских видов.
Миронов А.Д., Голубева О.М.	Пространственная структура гибридного поселения большого (<i>Spermophilus major</i> Pall., 1778) и крапчатого (<i>S. suslicus</i> Güld., 1770) сусликов
	Пространственная структура гибридного поселения большого (<i>Spermophilus major</i> Pall.) и желтого (<i>S. fulvus</i> Licht.) сусликов
	Ритмы суточной активности лесных мышей (<i>p. Apodemus</i>)

Стендовые доклады

Репродуктивные и адаптивные стратегии млекопитающих

Лавров Е.А., Рожнов В.В. Тихонова Г.Н., Тихонов И.А., Суров А.В., Богомоллов П.Л.	Изменение взаимоотношений самцов и самок соболя (<i>Martes zibellina</i> L) в течение года
Махоткина К.А., Рутовская М.В.	Сравнительный анализ репродуктивных стратегий фоновых видов грызунов незастроенных территорий крупнейшей городской агломерации
Паклина Н.В., Ван Орден К. Назарова Г.Г.	Комфортное поведение русской выхухоли
Задубровский П.А., Абрамов С.А., Потапов М.А.	Стратегия репродуктивного поведения кианга (<i>Equus kiang</i> Moorcroft, 1841)
Давыдова Ю.А., Кшнясев И.А. Вахрушева Г.В., Ильченко О.Г. Пизюк С.А.	Аногенитальное расстояние как прогностический признак степени половой зрелости самцов водяной полевки (<i>Arvicola terrestris</i> L.)
Буркова В.Н., Бутовская М.Л.	Географическая и межгодовая изменчивость поведения красной полевки
Попов А.С.	Продолжительность репродуктивного периода рыжей полевки в разные фазы популяционного цикла
Бутовская М.Л., Буркова В.Н.	Некоторые аспекты поведения пегих пutorаков <i>Diplomesodon pulchellum</i> в неволе
Антоненко Т.В.	Оборонительное поведение гималайского медведя в период зимнего сна
	Физиологические основы пост-конфликтного поведения как индикатор адаптивной социальной стратегии у детей (на примере осетинских школьников 7-9 лет)
	Стереотипные компоненты в поведении обыкновенных летяг (<i>Pteromys volans</i>) при вольерном содержании
	Социальный статус, агрессия и репродуктивный успех у охотников-собирающих (на примере мужчин Хадза Северной Танзании)
	Поло-возрастные особенности экстраполяционных способностей <i>Felis catus</i>

Стендовые доклады

Физиология и генетика поведения млекопитающих

Брусенцев Е.Ю., Осадчук А.В.	Наследование маркирующей активности в диаллельных скрещиваниях у самцов лабораторных мышей в различных социальных условиях
Плюснина И.З., Оськина И.Н., Соловьева М.Ю., Шихевич С.Г.	Эффекты длительной материнской депривации на поведение и стрессорную реактивность у взрослых потомков ручных и агрессивных серых крыс
Саломачева И.Н., Осадчук А.В.	Наследование андрогенной функции семенников в иерархических отношениях у самцов лабораторных мышей на фоне активирующего эффекта присутствия самки.
Клещев М. А., Осадчук Л. В.	Социальная модификация тестикулярной функции у лабораторных мышей
Вознесенская В.В., Ключникова М.А.	Андростенон как потенциальный феромон у домово́й мыши
Ключникова М.А., Вознесенская В.В.	Чувствительность к андростенону и межсамцовая агрессия у домово́й мыши
Петровский Д.В., Новиков Е.А.	Этолого-физиологические адаптации обыкновенной слепушонки в зимний период
Блидченко Е.Ю., Бологов В.В.	Тенденции изменения в весе в зависимости от социального статуса в период роста волчат (<i>Canis lupus</i>)
Агулова Л.П., Андреевских А.В., Большакова Н.П., Кравченко Л.Б., Сучкова Н.Г., Москвитина Н.С.	Динамика профилей моторной асимметрии в популяциях полево́й мыши (<i>Apodemus agrarius</i> Pall.)
Вознесенская А.Е.	Влияние стресса на восприятие химических сигналов эстральной самки у домово́й мыши

Стендовые доклады

Физиология и генетика поведения млекопитающих

Рустамова А.К., Исмаилова Х.Ю., Семенова Т.П., Пиргулиева З.П. Джемухадзе Н.К., Киладзе А.Б.	Сравнительный анализ поведения и тревожного состояния крыс с разным фенотипом реагирования на стресс-реации и разным уровнем моноаминов мозга
Найденко С.В., Лукаревский В.С., Эрнандес-Бланко Х.А., Сорокин П.А., Литвинов М.Н., Котляр А.К., Юдин В.Г., Рожнов В. В.	Квалиметрический анализ гистоэнзиматических показателей анальных и подошвенных желез серых и черных крыс Оценка благополучия амурских тигров (неинвазивный подход к оценке стрессированности амурских тигров)

Внутривидовые коммуникативные процессы

Петрина Т.Н., Рутовкая М.В., Рожнов В.В.	Репертуар акустических сигналов лесной генетты (<i>Genetta pardina</i>)
Манюкин М. А., Смирнов Д.Г. Гоголева С.С., Володин И.А., Володина Е.В., Харламова А.В., Трут Л.Н.	Анализ звуков экстренного пробуждения от зимнего сна у <i>Myotis nattereri</i> (Chiroptera: Vespertilionidae) Связь вокального поведения серебристо-черных лисиц с характером их реагирования на человека
Кунчевская Е.А., Чаадаева Е. В., Ковальская Ю.М.	Сравнительная характеристика звуковой сигнализации самцов и самок китайской полевки (<i>Microtus mandarinus</i>)
Пучковский С.В., Буйновская М.С., Воронецкая Д.К.	Породный состав «медвежьих деревьев» и встречаемость разных следов активности бурых медведей

Стендовые доклады

Внутривидовые коммуникативные процессы

Чаадаева Е.В., Мартынова В.А. Агафонова Е.В., Соколовская М.В.	Дистантные вокализации самок обыкновенной рыси <i>Lynx lynx</i> во время гона Маркировочное поведение сурикат (<i>Suricata suricata</i>), полосатых мангустов (<i>Mungos mungo</i>) и желтых мангустов (<i>Cynictis penicillata</i>) в условиях неволи
Беликов Р.А., Кириллова О.И., Белькович В.М. Беликов Р.А.	Характеристика свистов чукотских белух (<i>Delphinapterus leucas</i>), обитающих в Анадырском лимане Контактные сигналы белух (<i>Delphinapterus leucas</i>): гипотезы и факты
Мартынова В.А., Чаадаева Е.В., Найденко С.В., Афанасьева Г.А. Михеев А.В.	Акустическая сигнализация и уровень стероидных гормонов у снежного барса, <i>Uncia uncia</i> в период гона в условиях неволи Биогеоценотическая структура информационного поля зайца-русака в лесах юго-востока Украины

Стеновые доклады

Трофическая экология

Никулин А.Д.	Изучение трофической экологии ночниц р. <i>Myotis</i> (Chiroptera: Vespertilionidae) в Ленинградской области России
Хохлова Т.В.	Индивидуальные особенности пищевого поведения обыкновенной белки на территории западной части Серебряноборского лесничества
Катаев Г.Д.	К характеристике кормового поведения млекопитающих на кольском севере
Бекетов С.В., Топорова Л.В., Топорова И.В.	Адаптивные кормовые предпочтения и искусственное разведение песка
Камалова Е.С., Лапузина В.В.	Анализ пищевого поведения, внутривидовой коммуникации и распространения енотовидной собаки (<i>Nyctereutes procyonoides</i> Gray, 1834) в снежный период года на территории Мордовинской поймы национального парка «Самарская Лука»
Кириллова О.И., Чернецкий А.Д.	Поведение горбатых китов (<i>Megaptera novaeangliae</i>) в районе Антарктического полуострова в период нагула