

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Нижегородский государственный педагогический университет
имени Козьмы Минина»
(Мининский университет)

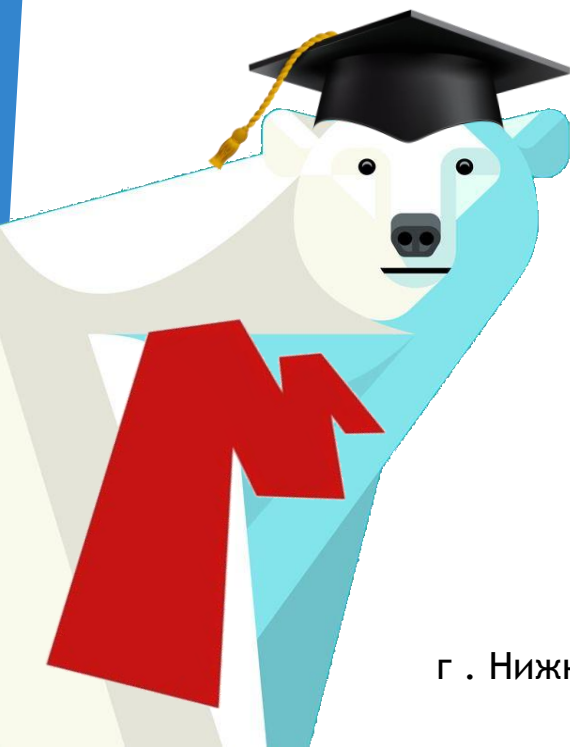
Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Институт проблем
экологии и эволюции имени А.Н. Северцова Российской академии наук

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Институт
металлоорганической химии имени Г.А. Разуваева Российской академии наук

Учебное событие

Академическая сессия: «**ИННОВАЦИОННЫЕ ТРЕНДЫ СОВРЕМЕННОГО ЕСТЕСТВЕННОНАУЧНОГО ОБРАЗОВАНИЯ**»

21-27 февраля 2019



Мининский
университет



ИПЭЭ
РАН



ИМХ
РАН

г . Нижний Новгород

10:00 - 10:30**Пленарное заседание по профилю «Химия»**

Презентация образовательной программы магистратуры «Инновации в химическом образовании», реализуемой совместно с ИМХ им. Г.А. Разуваева РАН

(доктор химических наук директор ИМХ РАН Федюшкин И.Л., доцент кафедры биологии, химии и биолого-химического образования НГПУ им. К. Минина Пиманова Н.А.)

10:30 - 13:30**Научно-образовательный лекторий**

Доктор химических наук, заведующий лабораторией свободнорадикальной полимеризации ИМХ им. Г.А. Разуваева РАН
Сергей Артурович Чесноков

Лекция «Стереолитография»**13:30 - 13:50****Обсуждение вопросов по теме лекции**

10:00 - 10:20**Пленарное заседание по профилю «Биология»**

Презентация образовательной программы магистратуры «Инновационная деятельность педагога в профильном биологическом образовании», реализуемой в сетевой форме с ИПЭЭ им. А.Н. Северцова РАН (заведующий кафедрой биологии, химии и биолого-химического образования НГПУ им. К. Минина Ю.Ю. Давыдова)

10:20 - 12:20**Научно-образовательный лекторий**

Доктор биологических наук, ведущий научный сотрудник ИПЭЭ РАН
Сергей Ильич Головач
Сергей Александрович Капралов

Лекции:

- «Классическая почвенная зоология»
- «Пещерная биота России»

12:20 - 12:40

Обсуждение вопросов по теме лекций



12:40 - 12:50**Презентация результатов НИР магистрантов**

Магистрантка 2 курса группы МДБ-17-1
Елена Дремина

Доклад:

«Видовой состав многоножек на территории
ООПТ Щелковский хутор города Нижнего
Новгорода»

12:50 - 13:40

Кофе-брейк

13:20 - 15:40**Научно-образовательный лекторий**

Доктор биологических наук, заместитель
директора ИПЭЭ РАН
Алексей Владимирович Тиунов

Лекции:

- «Современные методы экологии»
- «Роль животных в регуляции экосистемного
баланса углерода»

15:40 - 16:00

Обсуждение вопросов по теме лекций



16:00 - 18:00

Презентация результатов НИР магистрантов

Кандидат биологических наук, заведующая
лабораторией синэкологии ИПЭЭ РАН
Ольга Львовна Макарова

Лекции:

- «Форетические связи клещей и копрофильных и некрофильных жуках»
- «Клещи среди нас и на нас»

18:00 - 18:20

Обсуждение вопросов по теме лекций

18:20 - 18:30

Подведение итогов дня



10:00 - 10:30**Видеофильм по проблемам сохранения куликов****10:30 - 11:30****Научно-образовательный лекторий**

Кандидат биологических наук, старший научный сотрудник Научно-информационного центра кольцевания птиц ИПЭЭ РАН
Софья Борисовна Розенфельд

Лекции:

- «Проблемы сохранения мигрирующих птиц, включая правовой аспект»
- «Инновационные подходы к мониторингу и изучению гусеобразных птиц: опыт некоторых арктических регионов России»

11:30 - 11:50

Обсуждение вопросов по теме лекций

11:50 - 12:50**Научно-образовательный лекторий**

Кандидат биологических наук, научный сотрудник Научно-информационного центра кольцевания птиц ИПЭЭ РАН
Александр Владимирович Матюхин



Лекция:

«Эктопаразиты птиц и биоценозы птичьих гнезд»

12:50 - 13:00

Обсуждение вопросов по теме лекции

13:00 - 13:10

Презентация результатов НИР магистрантов

Магистрантка 2 курса группы МДБ-17-1
Анна Мартынова

Доклад:

«Методы изучения географически
изолированных позвоночных животных на
примере популяции Северного оленя (*Rangifer
tarandus*) о. Беринга»

13:10 - 14:00

Кофе-брейк

14:00 - 16:00

Научно-образовательный лекторий

Доктор биологических наук, ведущий научный
сотрудник Научно-информационного центра
кольцевания птиц ИПЭЭ РАН
Сергей Павлович Харитонов



Лекции:

- «Структура колоний, социальное поведение и познавательная активность чистиковых птиц»
- «Методы изучения пространственно-этологической структуры колонии птиц»

16:00 - 16:20

Обсуждение вопросов по теме лекций

16:20 - 17:00

Презентация студенческих проектов:

«Опыт совместной научно-образовательной деятельности: Мининский - ИПЭЭ»

1. Магистрант 2 курса группы МДБ-17-1
Альберт Кузякин

Проект «Календарь миграций птиц»

2. Магистрант 1 курса группы МДБ-18-1
Андрей Лесин

Проект «Демография синицы большой»

3. Бакалавры 4 курса группы БХ-15-1
Ольга Журавлева, Наталья Лядащева

Проект «Соловей обыкновенный в Нижегородской области»



**Презентация студенческих проектов:
«Опыт совместной научно-образовательной
деятельности: Мининский - ИПЭЭ»**

4. Бакалавры 4 курса группы БХ-15-1
Ольга Нефедова, Марина Фролова

Проект «Научная орнитологическая смена»

5. Магистрант 2 курса группы МДБ-17-1
Роман Левашов

*Студенческий проект «Полевая школа
выходного дня»*

17:00 - 17:10

Подведение итогов дня





Мининский
университет



ИПЭЭ
РАН



**ИМХ
РАН**

Учебное событие

Академическая сессия:

«Иновационные тренды
современного
естественнонаучного
образования»

21-27 февраля 2019

г. Нижний Новгород