

**Научная программа V Полевой школы по почвенной зоологии
и экологии для молодых учёных**

18 сентября 2017 года		
08:00-08:50	Завтрак	
08:50-09:00	Регистрация	
09:00-09:10	Приветствия	
09:10-11:00	Тиунов Алексей Владимирович, Институт проблем экологии и эволюции РАН, г.Москва	100 горячих вопросов почвенной экологии
11:00-11:15	Кофе-брейк	
11:15-13:00	Соромотин Андрей Владимирович, ТюмГУ	Экологическая ремедиация нефтезагрязненных почв
13:00-14:00	Обед	
14:00-15:00	Климов Павел Борисович, Университет Мичигана, г.Энн Арбор, США	Биоинформатика в приложении к задачам почвенной зоологии
15:00-16:00	Сидорчук Екатерина Алексеевна, Институт палеонтологии РАН	Методы визуализации морфологии членистоногих с использованием световой оптической техники
16:00-16:15	Кофе-брейк	
16:15-19:00	Дудко Роман Юрьевич, Институт систематики и экологии животных СО РАН, г.Новосибирск; Ломакин Дмитрий Евгеньевич, ТюмГУ	Определение сложных таксонов жужелиц (Мастер-класс)
19:30	Ужин	

19 сентября 2017 года	
08:00-09:00	Завтрак

09:00-10:50	Юртаев Андрей Александрович, ТюмГУ	Почвы Западной Сибири в разрезе российской и зарубежных классификаций
10:50-11:10	Кофе-брейк	
11:10-13:00	Седов Сергей Николаевич, Автономный национальный университет Мексики, г.Мехико-Сити, Мексика	Микроморфология в исследовании почвенной фауны: геометрия жизненного пространства, преобразование субстрата, участие в педогенетических процессах
13:00-14:00	Обед	
14:00-14:40	Бобылев Андрей Николаевич, ТюмГУ	Изучение морфологии членистоногих с использованием SEM-микроскопии
14:40-15:20	Лящев Александр Анатольевич, Государственный аграрный университет Северного Зауралья	Способы разведения панцирных клещей в искусственных условиях
15:20-16:00	Шатров Андрей Борисович, Зоологический институт РАН, г.Санкт-Петербург	Юрий Сергеевич Балашов и электронно-микроскопические исследования членистоногих в Зоологическом институте РАН.
16:00-16:15	Кофе-брейк	
16:15-19:00	Седов Сергей Николаевич, Автономный национальный университет Мексики, г.Мехико-Сити, Мексика; Юртаев Андрей Александрович, ТюмГУ	Почвенная экскурсия
19:30	Ужин	

20 сентября 2017 года		
08:00-09:00	Завтрак	
09:00-10:50	Ерёмин Дмитрий Иванович, Государственный аграрный университет Северного Зауралья	Гумус, органическое вещество почвы.
10:50-11:10	Кофе-брейк	
11:10-13:00	Галушко Александр Сергеевич, Агрофизический институт РАН, г.Санкт-Петербург	Микробиология почв: ключевые проблемы.
13:00-14:00	Обед	
14:00-15:00	Баяртогтох Бадамдорж, Монгольский национальный университет, г.Уланбаатар,	Методы изучения региональной фауны педобионтов (на примере Монголии)

	Монголия	
15:00-16:00	Минор Мария Александровна, Университет Массей, г.Палмерстон-Норт, Новая Зеландия	Синэкологические исследования педобионтов в Новой Зеландии
16:00-16:15	Кофе-брейк	
16:15-19:00	Тиунов Алексей Владимирович, Институт проблем экологии и эволюции РАН, г.Москва (модератор)	Доклады участников
19:30	Ужин	

21 сентября 2017 года		
08:00-09:00	Завтрак	
09:00-10:50	Хаустов Александр Александрович, ТюмГУ	Клещи - симбионты муравьев и термитов.
10:50-11:10	Кофе-брейк	
11:10-13:00	Макарова Ольга Львовна, Институт проблем экологии и эволюции РАН, г.Москва	Исследования почвенных беспозвоночных Арктических широт.
13:00-14:00	Обед	
14:00-15:30	Толстиков Андрей Викторович, ТюмГУ	Стратегическая инициатива ТюмГУ «Исследование на фронтах» проекта 5/100 и развитие кластера X-BIO
15:30-16:00	Лымарь Андрей Александрович, ТюмГУ	Использование наукометрических инструментов для выработки стратегии научных исследований (Мастер-класс)
16:00-16:15	Кофе-брейк	
16:15-19:00	Кузьмин Игорь Владимирович, ТюмГУ; Ерёмин Дмитрий Иванович, ГАУ Северного Зауралья, г.Тюмень	Геоботаническая и агроландшафтная экскурсии
19:30	Ужин	

22 сентября 2017 года		
------------------------------	--	--

08:00-09:00	Завтрак	
09:00-10:30	Васкес Мария-Магдалена, Университет Кинтана-Роо, г.Четумаль, Мексика	Клещи-сенокосцы (<i>Opilioascarina</i>): некоторые аспекты систематики, биологии, поведения, биогеографии и экологии
10:30-10:40	Кофе-брейк	
10:40-11:20	Фролов Андрей Валерьевич, Зоологический институт РАН, г.Санкт-Петербург	Почвообитающие пластинчатоусые жуки.
11:40-13:00	Шатров Андрей Борисович, Зоологический институт РАН, г.Санкт-Петербург	Сравнительная ультраструктура стилостома у личинок семейств Trombiculidae и Trombidiidae (Acariformes: Parasitengonina), паразитирующих на позвоночных и насекомых
13:00-14:00	Обед	
14:00-16:00	Евдаш Валерия Михайловна, Британский Совет	Подготовка статьи в научном журнале (на английском языке). (Мастер-класс)
16:00-16:15	Кофе-брейк	
16:15-19:00	Ермилов Сергей Геннадьевич, Хаустов Александр Александрович, Климов Павел Борисович, Минор Мария Александровна, Макарова Ольга Львовна	Идентификация макрогрупп почвообитающих клещей (индивидуальные консультации по определению сложных таксонов). <i>По предварительной договоренности.</i>
19:30	Заключительный ужин	