



ПРОГРАММА



Состав организационного комитета XVI съезда РЭО

Председатель:

президент РЭО *Андрей Витимович Селиховкин*

Сопредседатели:

академик РАН *Михаил Петрович Кирпичников*
член-корр. РАН *Алексей Алексеевич Полилов*

Секретарь:

Петр Николаевич Петров

Заместитель секретаря:

Анастасия Алексеевна Макарова

Члены комитета:

Анастасия Алексеевна Антоновская
Сергей Александрович Белокобыльский
Анатолий Валентинович Крупицкий
Юлия Владимировна Лопатина
Алексей Григорьевич Мосейко
Дмитрий Леонидович Мусолин
Ольга Георгиевна Овчинникова
Евгения Алексеевна Прописцова
Александр Сергеевич Просвиров

Контакты оргкомитета:

+7 (925) 860-24-71

2022reo@gmail.com

Рабочие языки съезда:

русский и английский

Место проведения:

биологической факультет
Московского государственного университета
имени М.В. Ломоносова

Информация о съезде:

entomology.bio.msu.ru/res-2022

www.zin.ru/conferences/cres16

vk.com/reo2022

Программный комитет съезда

*Юрий Николаевич Баранчиков
Сергей Александрович Белокобыльский
Константин Брониславович Гонгальский
Олег Григорьевич Горбунов
Никита Иванович Жиганов
Владимир Михайлович Карцев
Александр Георгиевич Кирейчук
Борис Александрович Коротяев
Ольга Сергеевна Корсуновская
Анатолий Валентинович Крупицкий
Валентина Григорьевна Кузнецова
Юлия Владимировна Лопатина
Владимир Александрович Лухтанов
Анастасия Алексеевна Макарова
Юрий Михайлович Марусик
Сергей Глебович Медведев
Кирилл Глебович Михайлов
Дмитрий Леонидович Мусолин
Александр Георгиевич Коваль
Дмитрий Сергеевич Копылов
Виктор Александрович Коробов
Ольга Георгиевна Овчинникова
Надежда Юрьевна Оюн
Владимир Алексеевич Павлюшин
Валентин Эрнестович Пилипенко
Евгения Алексеевна Прописцова
Александр Сергеевич Просви́ров
Максим Юрьевич Процалькин
Александр Павлович Расницын
Жанна Ильинична Резникова
Андрей Витимович Селиховкин
Сергей Юрьевич Синёв
Сергей Юрьевич Стороженко
Александр Викторович Тимохов
Сергей Михайлович Цуриков
Станислав Юрьевич Чайка
Лев Сергеевич Шестаков*

Расписание работы съезда

21 августа (воскресенье)

14:00–18:00 *Регистрация участников съезда*

22 августа (понедельник)

09:00–12:00 *Регистрация участников съезда*

12:00–13:30 *Открытие съезда. Отчетно-перевыборное заседание, (ауд. ББА)*

13:30–15:00 *Обеденный перерыв*

15:00–16:30 *Пленарные доклады*

16:30–17:00 *Кофе-брейк*

17:00–18:30 *Пленарные доклады*

23 августа (вторник)

10:00–11:30 *Секционные заседания*

11:30–12:00 *Кофе-брейк*

12:00–13:30 *Секционные заседания*

13:30–15:00 *Обеденный перерыв*

15:00–16:30 *Секционные заседания*

16:30–17:00 *Кофе-брейк*

17:00–18:30 *Секционные заседания*

24 августа (среда)

10:00–11:30 *Секционные заседания*

11:30–12:00 *Кофе-брейк*

12:00–13:30 *Секционные заседания*

13:30–15:00 *Обеденный перерыв*

15:00–16:30 *Секционные заседания*

16:30–17:00 *Кофе-брейк*

17:00–18:30 *Секционные заседания*

25 августа (четверг)

10:00–11:30 *Секционные заседания*

11:30–12:00 *Кофе-брейк*

12:00–13:30 *Секционные заседания*

13:30–15:00 *Обеденный перерыв*

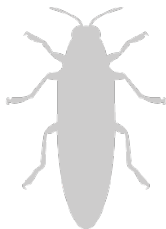
15:00–16:30 *Закрытие съезда. Заседание Совета РЭО, (ауд. ББА)*

18:00–22:00 *Банкет*

26 августа (пятница)

Отъезд участников съезда.

Расписание работы секций	23 августа				24 августа				25 августа	
	10:00–11:30	12:00–13:30	15:00–16:30	17:00–18:30	10:00–11:30	12:00–13:30	15:00–16:30	17:00–18:30	10:00–11:30	12:00–13:30
				398		398				
1. Насекомые с неполным превращением					398					
2. Жесткокрылые насекомые	М-2	М-2	М-2	М-2	М-2					
3. Чешуекрылые насекомые		290	290	290						
4. Перепончатокрылые насекомые					557	557	557	557	557	557
5. Двукрылые насекомые	461	461	461	461						
6. Морфология насекомых							398	398		
7. Экология и охрана насекомых								М-2	М-2	461
8. Физиология и биохимия насекомых	557	557	557	557						
9. Молекулярная генетика и цитогенетика насекомых					359	359	359			
10. Этология насекомых									398	398
11. Медицинская и ветеринарная энтомология								359	359	359
12. Сельскохозяйственная энтомология								КЗ	КЗ	КЗ
13. Лесная энтомология (Чтения памяти О.А. Катаева)	КЗ	КЗ	КЗ	КЗ	КЗ					
14. Палеоэнтомология	398	398	398							
15. Паукообразные					461	461	461	461	461	



Пленарные доклады

22 августа (понедельник), 15:00–18:30, ауд. ББА

15:00–15:45 *Президент РЭО А.В. Селиховкин*

Вспышки массового размножения вредителей леса на северо-западе России: причины, значение, прогноз

15:45–16:30 *А.В. Тиунов, Д.Д. Виноградов*

Насекомые как связующее звено между подземными и наземными пищевыми сетями

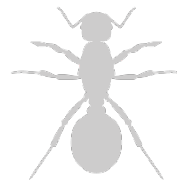
16:30–17:00 – кофе-брейк

17:00–17:45 *А.П. Расницын*

Затерянный мир мезозоя: среднемеловой бирманский янтарь

17:45–18:30 *В.А. Лухтанов*

От дерева жизни к сети жизни: межвидовая гибридизация и гибридогенное видообразование у насекомых



Секция 1. Насекомые с неполным превращением

Руководители секции: Сергей Юрьевич Стороженко и
Лев Сергеевич Шестаков



23 августа (вторник), 17:00–18:15, ауд. 398

17:00–17:30 **Ф.В. Константинов, А.А. Попков, В.В. Нейморовец**
Автоматизированное определение видов с помощью сверточных нейронных сетей в таксономически сложных группах насекомых: достижения и перспективы
Пленарный секционный доклад

17:30–17:45 **В.Д. Тыц, Ф.В. Константинов, А.А. Намятова**
Морфологическая матрица встречает молекулярные маркеры: комбинированные данные в реконструкции филогении клопов-слепняков трибы Halticini (Heteroptera: Miridae: Orthotylinae)

17:45–18:00 **А.А. Бенедиктов**
Видовое биоразнообразие саранчовых группы *Chorthippus biguttulus* Среднего Поволжья (Россия)

18:00–18:15 **И.О. Кармазина, Н.В. Шулаев**
К фауне прямокрылых (Orthoptera) Национального парка «Сенгилеевские горы»

18:15–18:30– постерная сессия, ауд. 398

С.К. Черчесова, В.И. Мамаев, М.И. Шаповалов, И.Э. Джюева, А.В. Якимов
К фауне веснянок (Plecoptera) Северо-Осетинского государственного природного заповедника

24 августа (среда), 10:00–13:15, ауд. 398

10:00–10:30 **М.Г. Сергеев**
Наземные ортоптероидные насекомые внутренних пространств Азии: закономерности пространственно-временного распределения (пленарный секционный доклад)

10:30–10:45 **С.Ю. Стороженко**
Прямокрылые (Orthoptera) Берингии

10:45–11:00 **Е.Н. Терсков**
Видовое разнообразие и географическое распространение саранчовых (Orthoptera: Acridoidea) Предкавказья

11:00–11:15 **Н.Ю. Клюге**
Существуют ли гондванские поденки?

11:30–12:00 – кофе-брейк

12:00–12:15 **М.И. Шаповалов, С.К. Черчесова**
Веснянки (Plecoptera) Северо-Западного Кавказа

12:15–12:30 **В.И. Рожина, О.С. Боклыкова**
Трипсы (Thysanoptera) экосистем авантюны и дюнных комплексов побережья Балтийского моря (Россия)

12:30–12:45 **В.А. Соболева**
Особенности восстановления гетероптерофауны (Heteroptera) в Усманском бору Воронежской области после пожара 2010 года

12:45–13:00 **В.Б. Голуб, В.А. Соболева**

Высотное распределение и особенности фауногенеза настоящих полужесткокрылых герпетобионтов (Heteroptera) Тебердинского заповедника

13:00–13:15 **А.А. Покивайлов**

Закономерности распространения прямокрылых насекомых (Orthoptera) Памиро-Алая

13:30–15:00 обеденный перерыв

Секция 2. Жесткокрылые насекомые

Руководители секции: Александр Георгиевич Кирейчук,
Борис Александрович Коротяев и Александр Сергеевич Просвилов

23 августа (вторник), 10:00–18:00, ауд. М-2



10:00–10:30 **К.В. Макаров**

Стадия предкуколки жесткокрылых и гипотезы происхождения голометаболии
Пленарный секционный доклад

10.30–10.45 **М.В. Набоженко, Л.В. Гагарина, Б. Кескин, А. Пападопуло, Н. Альпагут**
Кескин, К. Нтатсопулос, И.А Чиграй, С.В. Набоженко

Эволюция трофических связей жуков-чернотелок трибы Helopini (Coleoptera: Tenebrionidae)

10:45–11:00 **И.А. Белоусов, И.И. Кабак**

Основные паттерны биоразнообразия жужелиц подсемейства Trechinae в Китае (Coleoptera: Carabidae)

11:00–11:15 **А.И. Мирошников**

Некоторые итоги таксономических и хорологических исследований жуков-дровосеков трибы Cerambycini Latreille, 1802 (Coleoptera: Cerambycidae: Cerambycinae) азиатской фауны

11:15–11:30 **А.А. Gebremeskel, М.А. Salnitska, А.У. Solodovnikov**

Quedius obliquiseriatus-complex and other local rove beetle endemics (Coleoptera: Staphylinidae) of the Northwestern Caucasus of Russia

11:30–12:00 – кофе-брейк

12:00–12:15 **А.В. Петров**

История и перспективы изучения подсемейства Scolytinae (Coleoptera: Curculionidae) в Перу

12:15–12:30 **А.С. Замотайлов**

Прогресс в исследованиях жужелиц (Coleoptera: Carabidae) подсемейства Patrobiniae (2017–2021 гг.)

12:30–12:45 **В.Н. Орлов**

Особенности освоения разных сред обитания семейством Elateridae (Coleoptera)

12:45–13:00 **С.Э. Фарисенков, Д.С. Коломенский, П.Н. Петров, Н.А. Лапина, А.А. Полилов**

Адаптации к полету у жуков-перокрылок (Coleoptera: Ptiliidae)

13:00–13:15 **И.А. Забалуев**

Личинки и куколки некоторых палеарктических видов жуков-долгоносиков рода *Anthonomus* Germar (Coleoptera: Curculionidae)

13:30-15:00 – обеденный перерыв

15.00–15.15 **Д.Г. Касаткин**

Морфология и таксономическое значение микроструктур абдоминальных тергитов жуков-короедов (Coleoptera: Curculionidae: Scolytinae)

15:15–15:30 **Д.В. Власов**

Новые сведения о средневековой колеоптерофауне городов Ярославской и Московской областей

15:30–15:45 **А.А. Прокин, П.Н. Петров, С.В. Литовкин, А.С. Сажнев**

Состояние изученности водных жесткокрылых (Coleoptera) России

15:45–16:00 **И.В. Шохин, В.В. Мартынов, Т.В. Никулина**

Пластинчатоусые жуки (Coleoptera: Scarabaeoidea) европейской части России

16:00–16:15 **М.А. Сальницкая**

Жуки-стафилиниды (Coleoptera: Staphylinidae) степной зоны европейской части России

16:15–16:30 **А.С. Просвиоров**

К изучению фауны и систематики жуков-щелкунов (Coleoptera: Elateridae) европейской части России

16:30–17:00 – кофе-брейк

17.00–17.15 **А.Г. Мосейко**

Жуки-листоеды подсемейства Eumolpinae (Coleoptera: Chrysomelidae) в фауне России

17:15–17:30 **А.В. Дерунков, С.В. Салук**

Предварительные результаты исследования жесткокрылых на заповедных территориях северного Вьетнама по итогам Белорусско-Вьетнамских экспедиций 2016-го и 2019 гг.

17:30–17:45 **Л.В. Егоров**

Жесткокрылые (Coleoptera) заповедника «Присурский» (Россия, Чувашская Республика)

17:45–18:00 **М.Е. Сергеев**

Жесткокрылые (Coleoptera) Сихотэ-Алинского биосферного заповедника

18:00–18:30 – постерная сессия, ауд. М-2

В.И. Щуров, В.Н. Макаркин

Современные данные о фауне сетчатокрылых (Neuroptera) Северо-Западного Кавказа

Д.Н. Вавилов, Т.А. Гордиенко, Р.А. Суходольская

Фауна жуков-жужелиц (Coleoptera: Carabidae) на островах Волги в окрестностях Казани

Е.В. Пятина, М.А. Булгакова, Л.В. Галактионова

Биологическое разнообразие фауны жесткокрылых как индикатор экологического состояния урбоэкосистем

24 августа (среда) 10:00–13:15, ауд. М-2

10:00–10:15 **В.В. Бичевой**

Особенности строения гениталий самок некоторых видов жуков-карапузиков (Coleoptera: Histeridae)

10:15–10:30 **А.Н. Володченко**

Состав и структура комплексов сапроксильных жесткокрылых лесостепной и степной зоны юго-востока средней полосы европейской части России

10:30–10:45 **О.В. Куберская, В.А. Мутин**

Ландшафтное распределение жужелиц (Coleoptera: Carabidae) в Нижнем Приамурье, Хабаровский край

10:45–11:00 **В.А. Кривошеева**

Жуки-стафилиниды (Coleoptera: Staphylinidae) Западной Сибири как инструмент изучения вопросов широтного градиента

11:00–11:15 **Е.С. Сергеева**

Фауна божьих коровок (Coleoptera: Coccinellidae) государственного природного заповедника «Воронинский»

11:30–12:00 – кофе-брейк

12:00–12:15 **К.В. Макаров, А.В. Маталин**

Изменение массы тела жужелиц (Coleoptera: Carabidae) в онтогенезе

12:15–12:30 **В.В. Мартынов, Т.В. Никулина**

К биологии инвазивного жука-зерновки *Acanthoscelides pallidipennis* (Motschulsky, 1874) (Coleoptera: Chrysomelidae: Bruchinae) в Восточной Европе

12:30–12:45 **И.В. Балахнина, О.Ю. Кремнёва**

Гармония изменчивая *Harmonia axyridis* Pallas, 1773 (Coleoptera: Coccinellidae) в центральной зоне Краснодарского края

12:45–13:00 **О.С. Трущицына**

Особенности жизненного цикла *Agonum viduum* (Panzer, 1796) (Coleoptera: Carabidae) в условиях юга Мещёрской низменности

13:00–13:15 **О.А. Велуев**

Record of the net-winged beetle *Platycis minutus* (Fabricius, 1787) (Coleoptera: Lycidae) feeding on the slime mold *Fuligo septica* (L.) F.H.Wigg. (Mycomycota)

Секция 3. Чешуекрылые насекомые

Руководители секции: Сергей Юрьевич Синёв, Олег Григорьевич Горбунов и Анатолий Валентинович Крупницкий

23 августа (вторник), 12:00–18:10, ауд. 290

12:00–12:30 **С.Ю. Синёв**

Очередные задачи отечественной лепидоптерологии

Пленарный секционный доклад

12:30–13:00 **К.А. Ефетов**

Закономерности в эволюции и биосинтезе половых феромонов Lepidoptera и их использование для получения новых половых аттрактантов Zygaenidae

Пленарный секционный доклад

13:00–13:15 **П.Я. Устюжанин, В.Н. Ковтунович**

Биоразнообразие пальцекрылок (Lepidoptera: Pterophoridae) мировой фауны и перспективы исследования

13:15–13:30 **С.А. Князев, С.М. Сайкина**

Микрочешуекрылые (Lepidoptera) Омской области

13:30–15:00 – обеденный перерыв



15:00–15:15 **М.Г. Коваленко, К.А. Колесниченко, А.А. Кудрявцева**

Обоснование видового статуса *Mellicta distans* Higgins, 1955 (Lepidoptera: Nymphalidae) на основе морфологических и молекулярных данных

15:15–15:30 **А.В. Крупицкий, Н.А. Шаповал, Г.Н. Куфтина**

Родовая систематика хвостаток «альбергийного комплекса» (Lepidoptera: Lycaenidae) Палеарктики: интегративный подход

15:30–15:45 **К.А. Колесниченко**

Строение хориона яиц азиатских представителей трибы Vagrantini Pinratana et Eliot, 1996 (Lepidoptera: Nymphalidae: Heliconiinae) и оценка значимости признаков для видовой и надвидовой систематики

15:45–16:00 **Ю.А. Ловцова, К.А. Колесниченко**

Особенности морфологии хориона яиц мешочниц (Lepidoptera: Psychidae)

16:00–16:15 **В.А. Аникин**

Распространение каштановой моли *Cameraria ohridella* (Lepidoptera: Gracillariidae) в Поволжском регионе в XXI столетии

16:15–16:30 **К.А. Ефетов**

Paysandisia archon (Burmeister, 1880) (Lepidoptera: Castniidae) в Крыму

16:30–17:00 – кофе-брейк

17:00–17:15 **С.Н. Крючков**

Обзор настоящих шелкопрядов (Lepidoptera: Bombycidae) Афротропики

17:15–17:30 **Ю.С. Волкова**

Молекулярно-генетический и морфологический подходы в построении надродовой системы семейства Megalopygidae (Lepidoptera)

17:30–17:45 **А.В. Мазеева, О.И. Кулакова, А.Г. Татаринов**

Анализ территориального распределения булавоусых чешуекрылых (Lepidoptera: Rhopalocera) Кировской области

17:45–18:00 **О.И. Кулакова, А.Г. Татаринов**

Расселение и натурализация адвентивных видов булавоусых чешуекрылых (Lepidoptera: Papilionoidea) на северо-востоке Русской равнины

18:00–18:10 **А.Р. Мосягина, В.А. Мосягина, Р.Д. Хабибуллин**

Создание и использование базы данных по макрочешуекрылым Нижегородской области как инструмента исследования и сохранения биоразнообразия

18:10–18:40 – постерная сессия, ауд. 290

Е.И. Овсянникова

Итоги последних исследований чешуекрылых (Lepidoptera) плодового сада в Ленинградской области с помощью феромонных ловушек

А.И. Губин, В.В. Мартынов, Т.В. Никулина

К биологии каштановой минирующей моли *Cameraria ohridella* Deschka et Dimić, 1986 (Lepidoptera: Gracillariidae) в Донбассе

Секция 4. Перепончатокрылые насекомые

Руководители секции: Сергей Александрович Белокобыльский,
Максим Юрьевич Процалькин и Александр Викторович Тимохов



24 августа (среда), 10:00–18:00, ауд. 557

10:00–10:30 **В.Е. Гохман**

Интегративная таксономия паразитических перепончатокрылых (Hymenoptera): «прекрасный новый мир» или «сумрачный лес»?

Пленарный секционный доклад

10:30–10:45 **С.В. Тюлина**

Обзор рода *Podagrion* Spinola (Chalcidoidea: Torymidae) фауны России и сопредельных стран

10:45–11:00 **Н.А. Лапина, С.Э. Фарисенков, А.А. Полилов**

Кинематика полета миниатюрного перепончатокрылого *Megaphragma viggianii* (Hymenoptera: Trichogrammatidae)

11:00–11:15 **С.Д. Гусельников, Л.Ю. Русина**

Эколого-географические закономерности изменчивости и полиморфизма у *Polistes nimpha* (Christ) (Hymenoptera: Vespidae) в Алтайском крае

11:15–11:30 **Л.Ю. Русина, А.И. Русин, О.Е. Езунова, А.Ю. Косякова**

Выбор вида хозяина паразитоидом *Latibulus argiolus* (Hymenoptera: Ichneumonidae) и пространственно-временные аспекты его взаимодействия с осами-полистами

11:30–12:00 кофе-брейк

12:00–12:15 **А.К. Кинзикеев, М.Д. Каскинова, Л.Р. Гайфуллина, Е.С. Салтыкова**

Эволюция генов и таксономические взаимоотношения популяций (подвидов) пчел *Apis cerana* (Hymenoptera: Apidae) Кореи и Вьетнама

12:15–12:30 **О.В. Кошелева, Е.И. Овсянникова**

Новые находки наездников-эвлофид (Hymenoptera: Chalcidoidea: Eulophidae) в Ленинградской области

12:30–12:45 **Д.А. Трушов, Н.Б. Винокуров, А.Н. Володченко**

Зоогеографические комплексы ос-блестянок (Hymenoptera: Chrysididae) Саратовской области

12:45–13:00 **К.А. Гребенников, З.М. Юсупов**

Особенности и предварительные результаты изучения мирмекофауны (Hymenoptera: Formicidae) Республики Дагестан

13:00–13:15 **Р.А. Ильясов, Г.Ю. Хан, Д.И. Такахаши, В.Н. Даниленко, М.Ю. Процалькин, А.С. Лелей, Х.В. Квон**

Генетические взаимоотношения и признаки адаптации к климатическим условиям в популяциях *Apis cerana* (Hymenoptera: Apidae) на основе анализа полиморфизма гена вителлогена *VG*

13:30–15:00 – обеденный перерыв

15:00–15:15 **Ю.В. Астафурова, М.Ю. Процалькин**

Новые данные по таксономии, фауне и внутривидовой изменчивости азиатских видов клептопаразитических пчел рода *Epeolus* Latreille, 1802 (Hymenoptera: Apidae)

15:15–15:30 **П. Роза, М.Ю. Процалькин, М. Халада, У. Айбек**

Осы-блестянки (Hymenoptera: Chrysididae) Монголии

15:30–15:45 **М.В. Березин**

К столетию изучения субарктического островного сообщества шмелей (Hymenoptera: Apidae: *Bombus*) на границе полушарий (остров Врангеля)

15:45–16:00 **А.Ю. Косякова, Н.А. Литвинюк, Р.У. Ноймайер, Л.Ю. Русина**

Фенотипическая структура поселений осы *Polistes mongolicus* Buysson, 1911 (Hymenoptera: Vespidae) в Дагестане и в Крыму

16:00–16:15 **Е.В. Целих**

Использование дополнительных диагностических признаков для разделения таксономически сложных групп хальцидоидных наездников семейства Pteromalidae (Hymenoptera)

16:15–16:30 **А.С. Лелей, М.Ю. Процалькин, В.М. Локтионов**

Биоразнообразие жалоносных перепончатокрылых (Hymenoptera: Aculeata) России

16:30–17:00 – кофе-брейк

17:00–17:15 **Н.А. Гревцова**

Сезонные изменения рабочих особей рыжих лесных муравьев (Hymenoptera: Formicidae) разных функциональных групп

17:15–17:30 **А.В. Лопатин**

Эволюционное обоснование подбора компонентов заменителя пыльцы для кормления шмелей *Bombus* spp. (Hymenoptera: Apidae)

17:30–17:45 **Н.И. Филиппов**

Видовое разнообразие и экология шмелей (Hymenoptera, Apidae, *Bombus* Latr.) национального парка «Югъд ва»

17:45–18:00 **Е.Б. Федосеева**

Самки муравьев рода *Formica* (Hymenoptera: Formicidae): способы основания семей и состояние внутренних органов в период брачного лёта

18:00–18:30 – постерная сессия, ауд. 557

С.А. Басов

Пилильщики семейства Argidae (Hymenoptera: Symphyta) России: проблемы и перспективы изучения

В.Е. Гохман, М.И. Никельшпарг

Видовой состав и биологические особенности паразитоидов орехотворки *Aulacidea hieracii* (Bouché) (Hymenoptera: Synipidae) на юго-востоке европейской России

Д.А. Романов

Паразитоиды (Hymenoptera: Chalcidoidea) божьих коровок (Coleoptera: Coccinellidae) – более узкие олигофаги, чем считалось ранее

В.О. Дорофеев, Д.А. Дубовиков, Е.А. Жукова

Складчатокрылые осы (Hymenoptera: Vespidae) парков Санкт-Петербурга

Ж.В. Савранская, А.М. Сангаджиев

Фауна роющих ос (Hymenoptera: Sphecidae) Калмыкии

А.В. Мищенко

Новые данные о наездниках-эвлофидах (Hymenoptera: Eulophidae), заражающих великолепную моль-пестрянку *Phyllonorycter apparella* (Herrich-Schäffer, 1855) (Lepidoptera: Gracillariidae) в Среднем Поволжье

А.В. Зайцев

Гнездование ос-веспин (Hymenoptera: Vespidae: Vespinae) Южно-Сахалинска и его окрестностей

С.П. Иванов, А.В. Фатерыга, В.Ю. Жидков, Н.А. Пивоваренко

Особенности экологии гнездования в Крыму гигантской смоляной пчелы *Megachile (Callomegachile) sculpturalis* (Hymenoptera: Apoidea: Megachilidae) – инвазивного вида из Китая

25 августа (четверг), 10:00–12:45, ауд. 557

10:00–10:15 А.В. Фатерыга

Одиночные складчатокрылые осы подсемейства Masarinae (Hymenoptera: Vespidae) в фауне России

10:15–10:30 С.А. Белокобыльский

Особенности жилкования крыльев у меловых браконид (Hymenoptera: Braconidae)

10:30–10:45 Н.С. Колесова

Пчелы-галиктиды (Hymenoptera: Apoidea: Halictidae) Вологодской области: трофические связи

10:45–11:00 К.И. Фадеев

Новые надвидовые таксоны ос-бетилид (Hymenoptera: Bethylinidae) в фауне России

11:00–11:15 К.Г. Самарцев

Дальневосточные роды наездников-браконид подсемейства Braconinae (Hymenoptera: Braconidae), близкие к *Suapopterus* Haliday и *Campyloneurus Szépliget*

11:15–11:30 М.Д. Белоус, З.М. Юсупов

Дополнения к фауне муравьев (Hymenoptera: Formicidae) Кавказского государственного природного биосферного заповедника

11:30–12:00 – кофе-брейк

12:00–12:15 Е.Б. Лопатина, Д.А. Дубовиков, З.М. Юсупов, Д.В. Суrowая

О высотном распределении муравьев (Hymenoptera: Formicidae) в индийских Гималаях (штат Уттаракханд)

12:15–12:30 А.В. Тимохов, М.В. Пушня, Е.Г. Снесарева, Е.Ю. Родионова

Наездники-яйцееды (Hymenoptera: Scelionidae) инвазивного клопа *Nezara viridula* (Hemiptera: Pentatomidae) в Краснодарском крае

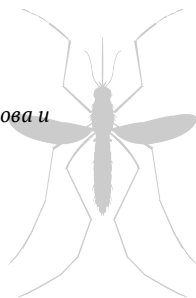
12:30–12:45 А.Н. Игнатьева, Ю.С. Токарев, В.В. Долгих

Лабораторное культивирование микроспоридии *Vairimorpha (Nosema) ceranae* в искусственно зараженных рабочих пчелах

Секция 5. Двукрылые насекомые

Руководители секции: Ольга Георгиевна Овчинникова и
Валентин Эрнестович Пилипенко

23 августа (вторник), 10:00–18:30, ауд. 461



10:00–10:30 **Е.Д. Лукашевич**

Чей нос лучше?

Пленарный секционный доклад

10:30–11:00 **И.В. Шамиев, О.А. Хрулева**

Эмпидоидные двукрылые (Diptera: Brachyostomatidae, Empididae, Hybotidae) арктических островов

Пленарный секционный доклад

11:00–11:15 **О.Г. Овчинникова, В.С. Сорокина**

Филогенетические связи Fanniidae (Diptera: Muscoidea) на основе изучения склеритов и мускулатуры терминалий самцов

11:15–11:30 **А.В. Полевой**

ДНК-штрихкодирование и комплексный подход в систематике грибных комаров

11:30–12:00 – кофе-брейк

12:00–12:15 **М.Г. Krivosheina**

Native flies (Diptera) associated with the giant hogweed *Heracleum sosnowskyi* Manden., an invasive plant, in Moscow Region

12:15–12:30 **Э.П. Нарчук**

Мухи-бекасницы рода *Ptiolina* Zetterstedt, 1842 Палеарктики (Diptera: Rhagionidae)

12:30–12:45 **М.А. Чурсина**

Филогенетическая значимость признаков полового диморфизма видов Dolichopodidae (Diptera)

12:45–13:00 **А.А. Яцук, А.В. Матюхин**

Морфотипы пультвилл и эмподиев Hippoboscidae (Diptera)

13:00–13:15 **В.В. Азасой**

К морфологии личинок слепней (Diptera: Tabanidae) группы *Hybomitra* (s. str.) *bimaculata* (Macquart) Северо-Запада России

13:30–15:00 – обеденный перерыв

15:00–15:15 **Е.Ю. Яковлева, Д.С. Мерзликин**

Результаты отбора мух *Drosophila melanogaster* Meigen, 1830 (Diptera: Drosophilidae) на долголетие с точки зрения хологеномной теории эволюции

15:15–15:30 **А.А. Пржиборо**

Псаммореофильные двукрылые (Diptera) севера европейской части России: разнообразие и экологические особенности

15:30–15:45 **З.А. Федотова**

Биоразнообразие, трофические связи и эволюционные особенности галлиц рода *Resseliella* Seitner (Diptera: Cecidomyiidae)

15:45–16:00 **В.Э. Пилипенко**

История изучения типулоидных двукрылых (Diptera: Tipuloidea) Мурманской области

16:00–16:15 **I.Y. Grichanov, M.A. Chursina, O.O. Maslova, O.O. Selivanova**
Review of the recent investigations of the Dolichopodidae (Diptera) of the Russian Far East

16:30–17:00 – кофе-брейк

17:00–17:15 **С.В. Айбулатов, А.В. Халин, И.В. Филоненко**
Распространение кровососущих комаров (Diptera: Culicidae) на Северо-Западе России: зона тундры

17:15–17:30 **А.Г. Бега, А.В. Москаев, М.И. Гордеев, Б.В. Андрианов**
Экспансия комаров подрода *Stegomyia* (Diptera: Culicidae) в Российской Федерации

17:30–17:45 **А.А. Пржиборо, С.В. Айбулатов, В.Э. Пилипенко, А.В. Полевой**
Двукрылые насекомые (Diptera) плато Путорана

17:45–18:00 **В.А. Мутин**
Редкие находки мух-журчалок (Diptera: Syrphidae) в фауне Нижнего Приамурья

18:00–18:15 **Д.Ю. Кропачева**
Предварительный анализ фауны мух-журчалок (Diptera: Syrphidae) Горного Алтая

18:15–18:30 **М.В. Шербаков, Ю.В. Максимова**
Предварительные сведения о фауне мух-пестрокрылок (Diptera: Tephritidae) Хакасии

18:30–19:00 – постерная сессия, ауд. 461

О.Н. Бережнова

Таксономический состав фауны двукрылых семейства Empididae (Diptera: Brachycera) Среднерусской лесостепи

А.И. Васильев

Морфологические особенности личинки *Simulium kiritshenkoi* Rubtsov, 1940 (Diptera: Simuliidae)

Н.А. Куликова

Морфологические особенности лабеллумов хоботков мух-копрофагов семейства Muscidae (Diptera)

С.Н. Лысенков, Е.Н. Устинова

Находки особей-тератов рода *Chrysotoxum* (Diptera: Syrphidae)

Н.Ю. Пантелеева

Фауна злаковых мух (Diptera: Chloropidae) музея-заповедника «Дивногорье» (Воронежская область)

Секция 6. Морфология насекомых

Руководители секции: *Станислав Юрьевич Чайка и Анастасия Алексеевна Макарова*

24 августа (среда), 15:00–18:15, ауд. 398

15:00–15:30 С.Ю. Чайка

Эмбриональные линьки как признак-маркер эмбрионизации онтогенеза насекомых
Пленарный секционный доклад



15:30–16:00 **А.А. Макарова**

Влияние миниатюризации на метаморфоз ЦНС *Megaphragma viggianii* (Hymenoptera: Trichogrammatidae)

Пленарный секционный доклад

16:00–16:15 **И.О. Десятиркина**

Ультраструктурная организация безъядерных и ядросодержащих нейронов *Megaphragma viggianii* (Hymenoptera: Trichogrammatidae)

16:15–16:30 **П.Н. Петров, С.Э. Фарисенков, А.А. Полилов**

Складывание и расправление крыльев у жуков-перокрылок (Coleoptera: Ptiliidae)

16:30–17:00 – кофе-брейк

17:00–17:15 **К.Т. Абу Дийак, М.Ю. Валуйский, С.И. Мельницкий, В.Д. Иванов**

Сенсиллы на максиллярных и лабиальных щупиках видов рода *Rhyacophila* Pictet, 1834 (Trichoptera: Rhyacophilidae)

17:15–17:30 **С.И. Мельницкий, К.Т. Абу Дийак, М.Ю. Валуйский, В.Д. Иванов**

Псевдоплакоидные сенсиллы на антеннах и щупиках ручейников (Trichoptera)

17:30–17:45 **Ш.З. Давлетишин**

Трехмерная реконструкция и конфокальная микроскопия в решении сложных таксономических проблем на примере рода *Anapus* (Heteroptera: Miridae)

17:45–18:00 **Е.О. Щербаков**

Функциональная морфология гениталий самца обыкновенного богомола *Mantis religiosa* L. (Mantodea: Mantidae)

18:00–18:15 **Р.А. Ракитов**

Ротовой аппарат подкорников (Hemiptera: Heteroptera: Aradidae)

18:15–18:45 – постерная сессия, ауд. 398

Панина К.С., Потапов М.Б.

Носатые виды рода *Megalothorax* (Collembola: Neelidae) в Азиатской части России

М.В. Ушкова

Предложения по унификации морфологической терминологии у алейродид (Homoptera: Aleyrodinea)

И.Ю. Северина, И.Л. Исавнина, М.И. Жуковская

Организация нисходящих нейронов в надглоточных ганглиях тараканов семейства Blaberidae (Blattodea)

Секция 7. Экология и охрана насекомых

Руководители секции: Константин Брониславович Гонгальский и Сергей Михайлович Цуриков

24 августа (среда), 15:00–18:15, ауд. М-2

15:00–15:30 **М.Г. Сергеев, Н.С. Батурина, О.В. Ефремова, В.Д. Жарков, В.В. Молодцов, К.В. Попова**

Эколого-географическое моделирование распределения массовых видов саранчовых (Orthoptera: Acrididae) на юго-востоке Западно-Сибирской равнины

Пленарный секционный доклад



15:30–15:45 **В.В. Алексанов, Н.Л. Ухова, Т.М. Теофилова, И.А. Солодовников, С.Л. Лузянин, В.В. Бригадиренко, И.Г. Воробьева, А.Л. Анциферов, С.Н. Ноговицина, Р.А. Суходольская**

Изменчивость морфометрической структуры популяций *Pterostichus melanarius* Ill. (Coleoptera: Carabidae) в градиентах среды

15:45–16:00 **Е.А. Бельская, Г.А. Замшина**

Динамика трофической активности филофагов березы в период снижения выбросов крупным медеплавильным заводом

16:00–16:15 **Д.Е. Ваулин, И.Е. Зыков**

Связь амфибиотических насекомых с макрофитами малых и средних рек Мещеры

16:30–17:00 – кофе-брейк

17:00–17:15 **К.Б. Гонгальский**

Изученность и состояние охраны почвенной фауны в России

17:15–17:30 **А.А. Колесникова**

Стафилиниды (Coleoptera: Staphylinidae) - индикаторная группа в оценке степени антропогенного воздействия на европейском северо-востоке России

17:30–17:45 **Е.Б. Лопатина, А.Н. Овчинников**

Влияние биотических и абиотических факторов на температурные нормы развития азиатской коровки *Harmonia axyridis* (Pallas) (Coleoptera: Coccinellidae) из автохтонной и инвазионной популяций

17:45–18:00 **О.Н. Попова**

Цикличность многолетней динамики численности стрекоз (Odonata) в бассейне озера Чаны

18:00–18:15 **Г.И. Рязанова**

Использование флуктуирующей асимметрии крыльев стрекоз (Odonata) при оценке экологических стрессов

18:15–18:45 – постерная сессия, ауд. М-2

М.Д. Антипова

Коллемболы (Collembola) постгляциальных ландшафтов Северной Осетии (Северный Кавказ)

Е.А. Артемьева

Новые находки редких видов насекомых Ульяновской области

Ю.Н. Белова

Состав комплекса насекомых территории промышленного предприятия (на примере г. Череповец)

Л.В. Буглова, Э.П. Нарчук

Трофические связи *Trollius asiaticus* (Ranunculaceae) с насекомыми и коллемболами в Западной Сибири

В.И. Шуров

Малоизвестные охраняемые чешуекрылые (Lepidoptera) Северо-Западного Кавказа

Д.Д. Виноградов

Личинки кровососущих комаров (Diptera: Culicidae) проявляют высокую трофическую пластичность в микрородомеях муссонного леса

А.И. Бокова

Постпастьбищная демутация сообщества коллембол (Collembola) в Московской области

А.Л. Анциферов

Жужелицы (Coleoptera: Carabidae) подтаежного соснового леса и биотопов лесовосстановления в Тверской области

И.А. Солонкин, А.О. Шкурихин, Е.Ю. Захарова

Изменчивость морфофизиологических характеристик имаго боярышницы *Aporia crataegi* (Lepidoptera: Pieridae) в зависимости от погодных условий весны

А.С. Абдрахманова

Расселение массовых членистоногих-фитофагов в насаждениях города Краснодар

А.Б. Ручин

Биологическое разнообразие беспозвоночных Мордовского заповедника

С.Н. Лысенков

Муравьи (Hymenoptera: Formicidae) предпочитают соцветия зонтичных в женской фазе цветения

Е.Н. Устинова

Пищевые предпочтения личинок *Altica oleracea* L. (Coleoptera: Chrysomelidae)

А.С. Миронова

К фауне и экологии Coniopterygidae (Neuroptera) Байкальской Сибири

А.Д. Сволынский, С.П. Иванов, В.В. Курамова

Дикие пчелы – опылители ранневесенних орхидей в Крыму: видовое разнообразие, характер отношений с цветками

25 августа (четверг), 10:00–11:00, ауд. 461

10:00–10:15 **А.С. Борисов**

Исследование дальних сезонных миграций стрекоз (Odonata) в Афро-Евразийском регионе с использованием стабильных изотопов водорода

10:15–10:30 **А.В. Симакова, А.А. Вареницина, Ю.В. Андреева, Ю.А. Франк**

Онтогенетический перенос микропластика у амфибионтных насекомых – кровососущих комаров *Aedes aegypti* L. (Diptera: Culicidae)

10:30–10:45 **Ю.Б. Швеценкова**

Виды рода *Oligaphorura* (Collembola: Onychiuridae) как модельная группа почвообитающих коллембол в европейской лесостепи

10:45–11:00 **М.А. Сапрыкин, М.И. Шаповалов, А.Д. Бородин, Э.А. Коротков,**

Р.К. Садыков

Комплекс инвазивных насекомых урбанизированной территории Юга России

Секция 8. Физиология и биохимия насекомых

Руководители секции: Ольга Сергеевна Корсуновская и
Никита Иванович Жиганов



23 августа (вторник), 10:00-18:15, ауд. 557

10:00–10:30 **Р.Д. Жантиев, О.С. Корсуновская**

Современная биоакустика насекомых: достижения, проблемы, перспективы
Пленарный секционный доклад

10:30–11:00 **В.Ю. Крюков, О.Н. Ярославцева, О.В. Поленогова, Ю.А. Носков, У.Н. Роцкая, В.В. Морозова, О.Э. Белевич, А.В. Кривошолов, М.Р. Кабилов, В.В. Глунов**

Влияние симбионтных бактерий на иммунитет и развитие грибных инфекций у насекомых

Пленарный секционный доклад

11:30–12:00 – кофе-брейк

12:00–12:15 **О.В. Поленогова, Н.А. Крюкова, Ю.А. Носков, О.Н. Ярославцева,**

Т.Н. Клементьева, А.С. Артемченко, С.К. Жангисина, В.П. Ходырев, В.Ю. Крюков, В.В. Глунов

Симбионтные энтеробактерии колорадского жука *Leptinotarsa decemlineata* (Coleoptera: Chrysomelidae) повышают восприимчивость личинок к *Bacillus thuringiensis* и авермектинам

12:15–12:30 **Т.Н. Клементьева, О.В. Поленогова, В.В. Глунов**

Влияние метаболитов микроорганизмов на ферментативную активность и микробиом среднего кишечника *Galleria mellonella* L. (Lepidoptera: Pyralidae)

12:30–12:45 **М.И. Жуковская, О.Г. Селицкая, А.В. Щеникова, И.В. Грушечная, А.А. Мильцын, А.Н. Фролов**

Оценка чувствительности представителей рода *Ostrinia* Hbn. (Lepidoptera: Crambidae) к аттрактантам растительного происхождения

12:45–13:00 **Д.Н. Лапшин, Д.Д. Воронцов**

Слух роящихся самцов комаров (Diptera: Culicidae) в естественной среде обитания

13:00–13:15 **М.И. Никельшпарг, Э.И. Никельшпарг, Д.Н. Браташов, В.В. Аникин**

Способность растительноядных насекомых-галлообразователей из отрядов перепончатокрылых (Hymenoptera) и жесткокрылых (Coleoptera) к биохимической модификации каротиноидов растительного происхождения

13:30–15:00 – обеденный перерыв

15:00–15:15 **А.Ш. Хайрова, С.А. Лопатин, В.П. Варламов**

Получение и исследование биологических и физико-химических свойств хитина, хитозана и их меланиновых комплексов из *Hermetia illucens* (Diptera: Stratiomyidae)

15:15–15:30 **Д.А. Кучеров, Е.Б. Лопатина, М. Ли**

Искусственный отбор по скорости развития у жуков-зерновок (Coleoptera: Chrysomelidae: Bruchinae)

15:30–15:45 **А.Ю. Яковлев, А.А. Кругликова, Д.В. Тулин**

Конститутивный синтез антимикробных пептидов гемоцитами личинки мясной мухи *Calliphora vicina* R.-D. (Diptera: Calliphoridae)

16:30–17:00 – кофе-брейк

17.00–17.15 **Н.А. Крюкова, О.В. Поленогова, Ю.Ю. Илинский, Е.А. Черткова, В.Ю. Крюков, В.В. Глухов**

Влияние симбиотической бактерии *Wolbachia* (Rickettsiales) на метаболизм личинок паразитоида *Habrobracon hebetor* (Hymenoptera: Braconidae)

17:15–17:30 **Н.В. Адоньева, П.Н. Меньшанов, Н.Е. Грунтенко**

Воздействие атмосферного давления и инфицирования *Wolbachia pipientis* (Rickettsiales: Ehrlichiaeae) на плодовитость *Drosophila melanogaster* (Diptera: Drosophilidae)

17:30–17:45 **Н.М. Шайхутдинов, С.Ю. Стефанов, А.А. Потехин, Е.И. Шагимарданова, О.А. Гусев, Н.Е. Гоголева**

Сборка транскриптома экстремального ацидофильного клопа-гребляка *Arctocorisa kurilensis* (Hemiptera: Corixidae)

17:45–18:00 **В.П. Модяева, М.Д. Морозова, А.В. Симакова, В.С. Сорокина, Е.Ю. Субботина, Н.Н. Тридрих, С.Э. Чернышёв, М.В. Щербаков**

Потенциал беспозвоночных животных Сибири в практической экономике Северной Азии

18:00–18:15 **И.А. Белоусова, А.В. Колосов, В.В. Мартемьянов**

Выявление скрытой вирусной инфекции в организме насекомых методом FISH

18:15–18:45 – постерная сессия, ауд. 557

А.В. Медведева, Е.В. Токмачева, Е.А. Никитина, Д.Д. Сафарова, А.В. Реброва, Б.Ф. Шеголев, Е.В. Саватеева-Попова

Стрессорные воздействия и когнитивные функции: поиск мишеней и общих механизмов с использованием мутантов *Drosophila melanogaster* (Diptera: Drosophilidae)

Н.И. Жиганов, В.Ф. Терещенкова, К.С. Винокуров, Н.В. Беляева, И.Ю. Филиппова, Е.Н. Эллидина

Разнообразие сериновых пептидаз у жуков семейства Tenebrionidae (Coleoptera)

А.Н. Гладких

Основы устойчивости тараканов *Naucoscelsus nigra* Brunner (Blattodea: Blaberidae) к патогенам в кишечнике

Л.Р. Гайфуллина, М.Д. Каскинова, Е.С. Салтыкова

Значение микробиоты пищеварительного тракта в формировании устойчивости медоносной пчелы *Apis mellifera* L. (Hymenoptera: Apidae)

М.Д. Ганина, М.В. Тюрин, В.Ю. Крюков, С.В. Морозов

Сравнительный анализ кутикулярных липидов саранчовых *Locusta migratoria* и *Calliptamus italicus* (Orthoptera: Acrididae): возможный вклад в устойчивость к грибным патогенам

**Секция 9. Молекулярная генетика
и цитогенетика насекомых**

Руководители секции: Владимир Александрович Лухтанов,
Валентина Григорьевна Кузнецова и Надежда Юрьевна Оюн



24 августа (среда), 10:00–16:15, ауд. 359

10:00–10:30 **А.А. Намятова, В.Д. Тыц, Д.С. Большакова**

Разделение и определение транспалеарктических видов рода *Lugus* (Heteroptera: Miridae) с помощью интегративной таксономии
Пленарный секционный доклад

10:30–11:00 **Н.Е. Грунтенко, А.И. Клименко, Е.В. Бурдина, О.В. Андреевкова, О.Д. Шишкина**

Влияние эндосимбиотической бактерии *Wolbachia pipientis* (Rickettsiales: Ehrlichiiaceae) на стрессустойчивость и дифференциальную экспрессию генов *Drosophila melanogaster* (Diptera: Drosophilidae)
Пленарный секционный доклад

11:15–11:30 **У.Н. Роцкая, В.Ю. Крюков, Е.С. Косман, М.В. Тюрин, В.В. Глугов**

Участие рицинового В-лектина LdrBLk в иммунном ответе колорадского жука *Leptinotarsa decemlineata* Say (Coleoptera: Chrysomelidae) и анализ экспрессии его гена в ответ на грибную инфекцию

11:30-12:00 – кофе-брейк

12:00–12:15 **К.М. Ковалевская, Н.М. Шайхутдинов, Н.Е. Гоголева, О.С. Козлова, Г.Р. Газизова, Е.И. Шагимарданова, И.В. Поздеев, А.А. Пржиборо, О.А. Гусев**

Гибридная сборка геномов и анализ экспрессии гемоглобинов в реофильных комарах-звонцах *Orthocladia acuticauda* и *Robackia demeijerei* (Diptera: Chironomidae)

12:15–12:30 **Д.А. Федоров, Н.М. Шайхутдинов, А.А. Пржиборо, Н.Е. Гоголева, Е.И. Шагимарданова, Г.А. Базыкин**

De novo сборка генома и поиск геномных адаптаций у комара *Dasyhelea calycata* (Diptera: Ceratopogonidae)

12:30–12:45 **В.Е. Гохман**

Цитогенетика перепончатокрылых насекомых (Hymenoptera): вчера, сегодня, завтра

12:45–13:00 **М.Х. Кармоков**

Кариотип и последовательности гена COI комара-звонца *Chironomus bonus* Shilova et Dzharshvishvili, 1974 (Diptera: Chironomidae) из Южного Кавказа (Республика Грузия, р. Паравани)

13:00–13:15 **М.С. Вишневская, В.А. Лухтанов**

Скрытые морфологические признаки у видов-двойников на примере бабочек-голубянок подрода *Agrodiaetus* (Lepidoptera: Lycaenidae)

13:30–15:00 – обеденный перерыв

15:00–15:15 **Н.А. Шаповал, Г.Н. Куфтина, А.В. Крупицкий, Р.В. Яковлев**

Филогения желтушек рода *Colias* (Lepidoptera: Pieridae): бактериальная природа конфликта морфологии и молекулярных данных

15:15–15:30 **А.С. Рябинин, Р.А. Быков, Ю.Ю. Илинский**

Генетическое разнообразие симбиотической бактерии *Wolbachia* у муравьев (Hymenoptera: Formicidae) умеренной зоны

15:30–15:45 **А.В. Стрючкова, М.Б. Потапов, Н.А. Кузнецова**
Генетические линии почвенной ногохвостки *Parisotoma notabilis* (Entomobryomorpha: Isotomidae): связь распределения с нарушенностью местообитания

15:45–16:00 **М.Ю. Арапова, Т.В. Галинская**
Новые обнаружения заражения вольбахией (*Wolbachia*) у мух-пестрокрылок из рода *Anastrepha* (Diptera: Tephritidae)

16:00–16:15 **Н.С. Севастьянов, В.Ю. Веденина**
Сравнительный анализ филогенетических реконструкций и акустических сигналов саранчовых подсемейства Gomphocerinae (Orthoptera: Acrididae)

16:15–16:45 – постерная сессия

А.В. Шулулин, Н.А. Гура, И.О. Камаев
Исследование молекулярно-генетических маркеров для видовой идентификации щитовок (Hemiptera: Coccoidea: Diaspididae)

М.Д. Каскинова, Л.Р. Гайфуллина, Е.С. Салтыкова
Редактирование референсного генома медоносной пчелы *Apis mellifera* (Hymenoptera: Apidae)

N. V. Munteanu-Molotievskiy, A.I. Moldovan, S.I. Istrati, I.K. Toderas
Identifying beetles (Coleoptera) from the Republic of Moldova using DNA barcoding

Секция 10. Этология насекомых

Руководители секции: Жанна Ильинична Резникова и Владимир Михайлович Карцев

25 августа (четверг), 10:00–13:15, ауд. 398

10:00–10:30 **В.М. Карцев**
Когнитивные способности насекомых
Пленарный секционный доклад

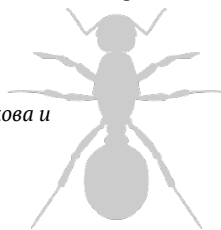
10:30–10:45 **С.П. Иванов**
Разнообразие механизмов регуляции соотношения полов потомства в линейных гнездах пчел-мегахилид (Hymenoptera: Apoidea: Megachilidae)

10:45–11:00 **Е.С. Новикова, М.И. Жуковская**
Суточные изменения поведения американского таракана *Periplaneta americana* L. (Blattodea: Blattellidae) в убежище

11:30–12:00 – кофе-брейк

12:00–12:15 **Т.А. Тарасова, Н.С. Севастьянов, В.Ю. Веденина**
Новые данные об акустической коммуникации *Stenobothrus newskii* Zubowsky, 1900 (Orthoptera: Acrididae: Gomphocerinae)

12:15–12:30 **М.А. Федорова, А.А. Полилов**
Зависимость эффективности обучения и сохранения памяти от размеров тела у *Trichogramma telengai* (Hymenoptera: Trichogrammatidae)



12:30–13:15 **Л.С. Шестаков**

Взаимное подслушивание в межвидовой коммуникации полужесткокрылых (Hemiptera). Есть ли взаимность?

Секция 11. Медицинская и ветеринарная энтомология

Руководители секции: *Сергей Глебович Медведев и
Юлия Владимировна Лопатина*



24 августа (среда), 17:00–18:30, ауд. 359

17:00–17:30 **С.Г. Медведев, Д.Б. Вержуцкий, Б.К. Котти, Ю.Ю. Илинский**
Разнообразие блох (Siphonaptera) – переносчиков возбудителей чумы
Пленарный секционный доклад

17:30–17:45 **С.В. Айбулатов, И.А. Будаева**
К фауне мошек (Diptera: Simuliidae) Северного Кавказа

17:45–18:00 **О. А. Федорова**
К фауне мошек и мокрецов (Diptera: Simuliidae, Ceratopogonidae) юга Тюменской области

18:00–18:15 **Е.Н. Богданова**
Кровососущие мошки (Simuliidae) и мокрецы (Ceratopogonidae) – нерешаемая проблема медицинской дезинсекции

18:15–18:30 **Е.П. Герик**
Об опыте работы энтомологом в системе санитарно-эпидемиологической службы

18:30–19:00 – постерная сессия, ауд. 359

А.С. Богачёва, Е.В. Шайкевич, Ю.В. Лопатина, Л.А.Ганушкина
Кровососущие комары (Diptera: Culicidae) как переносчики дирофилярий (Spirurida: Onchocercidae) в отдельных регионах России

Н.А. Кочерова, Л.А. Беспятова, С.В. Бугмырин
Блохи мелких млекопитающих на территории Республики Карелия и Мурманской области: анализ музейной коллекции ИБ КарНЦ

В.Н. Кравченко
Вши (Anoplura) мелких млекопитающих подтайги Южного Зауралья

М.И. Серкова
Изменение в поведении и плодовитости кровососущих комаров, зараженных возбудителями трансмиссивных заболеваний

25 августа (четверг), 10:00–13:00, ауд. 359

10:00–10:15 **Т.А. Хлызова**
К фауне кровососущих комаров и слепней (Diptera: Culicidae, Tabanidae) Тюменской и Курганской областей

10:15–10:30 **К.А. Сычева, М.В. Федорова, Л.С. Карань**

Завозные виды комаров на юге России

10:30–10:45 **Е.С. Котенев, Е.А. Котенева, Л.И. Белявцева, А.В. Калинин,**

Л.И. Шапошникова

Видовая идентификация блох – переносчиков чумы методом MALDI-TOF масс-спектрометрического анализа

10:45–11:00 **Е.И. Труфанова**

Паразитические насекомые и паукообразные в гнездах воробьеобразных птиц Воронежской и Липецкой областей

11:00–11:15 **О.А. Логинова**

Подкожный овод северного оленя *Hypoderma tarandi* (Diptera: Oestridae) в Ленинградской и Самарской областях

11:30–12:00 – кофе-брейк

12:00–12:15 **А.А. Антоновская, Е.П. Альтшулер, Ю.В. Лопатина**

Специфичность краснотелковых клещей (Acariformes: Trombiculidae), паразитирующих на мелких млекопитающих во Вьетнаме

12:15–12:30 **Т.А. Давлианидзе, О.Ю. Еремина, В.В. Олифер**

Резистентность к инсектицидам комнатной мухи *Musca domestica* L. (Diptera: Muscidae)

12:30–12:45 **А.Н. Приходько, С.Н. Лябзина**

Практика использования данных судебно-энтомологической экспертизы для определения давности наступления смерти

12:45–13:00 **К.В. Басалаев, С.Н. Лябзина, Е.В. Валдаева, А.Н. Приходько**

Комплекс насекомых участвующих в утилизации погребенных трупов

Секция 12. Сельскохозяйственная энтомология

Руководители секции: Владимир Алексеевич Павлюшин, Виктор Александрович Коробов и Александр Георгиевич Коваль

24 августа (среда), 12:00–18:30, Конференц-зал (Оранжерейный корпус)

12:00–12:30 **В.А. Павлюшин, Н.А. Белякова, А.Н. Фролов**

Новая парадигма защиты растений: важнейшие аспекты реализации

Пленарный секционный доклад

12:30–12:45 **Е.В. Гризанова, И.М. Дубовский**

«Гонка вооружений»: вирулентность бактерий *Bacillus thuringiensis* и механизмы устойчивости насекомых

12:45–13:00 **В.П. Цветкова, В.С. Масленникова, О.А. Филиппова, А.М. Асатурова,**

Е.Ю. Гырнец

Оценка энтомоцидного действия новых штаммов *Bacillus thuringiensis* на колорадского жука *Leptinotarsa decemlineata* (Coleoptera: Chrysomelidae)

13:00–13:15 **С.Н. Лябзина, О.В. Синкевич**

Потенциально опасные карантинные виды насекомых, ввозимые в Карелию с подкарантинной продукцией

13:15–13:30 **Г.И. Сухорученко, Г.П. Иванова, Т.И. Васильева, С.А. Волгарев**

Резистентность к инсектицидам вредителей семенного картофеля в России



13:30-15:00 – обеденный перерыв

15:00–15:15 **Т.Д. Перова, Е.Г. Козлова**

Влияние площади растения-хозяина на репродуктивный потенциал хищного клопа *Macrolophus pygmaeus* (Ramb.) (Heteroptera: Miridae)

15:15–15:30 **С.А. Волгарев**

Личинки жуков-щелкунов (Coleoptera: Elateridae) как основные вредители в агроценозе картофеля на Северо-Западе России

15:30–15:45 **Е.В. Глинская, А.В. Тарасова, А.В. Еремакина**

Каштановая минирующая моль *Cameraria ohridella* Deschka et Dimić, 1986 (Lepidoptera: Gracillariidae) как резервуар сапрофитных микроорганизмов

15:45–16:00 **Д.А. Попов, Н.А. Белякова, В.А. Хаустов**

Перспективы использования нового вида *Neoseiulus* sp. (Acari: Phytoseiidae) для биологического контроля вредителей

16:00–16:15 **А.С. Зейналов, Д.С. Орел**

Особенности заселения и накопления плодовой мушки *Cydia pomonella* (Linnaeus, 1758) в молодых плодоносящих насаждениях

16:15–16:30 **С.Р. Фасулати, О.В. Иванова**

Новые экотипы во вторичном ареале колорадского жука *Leptinotarsa decemlineata* (Say) (Coleoptera: Chrysomelidae)

16:30-17:00 – кофе-брейк

17:00–17:15 **А.Г. Коваль, О.Г. Гусева**

Жесткокрылые (Coleoptera) и другие членистоногие в агроценозе картофеля Ленинградской области

17:15–17:30 **С.Я. Попов, С.В. Дмитриева**

Фенология яблонного цветоеда *Anthonomus pomorum* (L.) в условиях города Москвы на фоне глобального потепления

17:30–17:45 **С.М. Малыш, А.Г. Конончук, Н.А. Белякова, Ю.С. Токарев**

Детекция микроспоридий в лабораторных культурах божьей коровки *Harmonia axyridis* (Pallas) (Coleoptera: Coccinellidae)

17:45–18:00 **В.С. Khan, М. Farooq**

Toxic and repellent effect of aqueous extracts of some medicinal plants against *Myzus persicae* (Hemiptera: Aphididae) and *Tetranychus urticae* (Acari: Tetranychidae) under laboratory conditions

18:00–18:15 **Ю.М. Малыш, Е.А. Черткова, С.М. Малыш, А.С. Румянцева, Ю.С. Токарев**

Микроспоридии как потенциальные агенты микробиологической борьбы с луговым мотыльком *Loxostege sticticalis* (L.) (Lepidoptera: Crambidae)

18:15–18:30 **Е.Ю. Мармулева, С.С. Хомутов, Д.В. Мясоедов**

Оценка биоразнообразия энтомоценозов сои культурной (*Glycine max* L.) и клевера полевого (*Trifolium pratense* L.) в условиях северной лесостепи Приобья

18:30–19:00 – постерная сессия, Конференц-зал (Оранжевый корпус)

В.В. Моор, Е.Г. Козлов

Динамика численности и способность к миграции хищных клещей *Typhlodromips swirskii* (Athias-Henriot) и *Neoseiulus cucumeris* (Oudemans) (Acari: Phytoseiidae) при использовании против белокрылки на культуре розы

В.А. Раздобурдин, О.С. Кириллова

К вопросу оценки эффективности иммуномодуляторов в устойчивости растений к вредителям

О.В. Иванова, С.Р. Фасулати

Подгрызающие совки рода *Agrotis* Ochs. (Lepidoptera: Noctuidae) как вредители картофеля на Северо-Западе России

А.Н. Фролов, И.В. Грушевая, М.И. Жуковская, Ю.А. Захарова, А.Г. Конончук, А.А. Мильцын, О.Г. Селицкая, А.В. Щеникова

Новые конструкции ловушек для эффективного мониторинга вредных насекомых

А.М. Петерсон, М.А. Кулагин

Участие яблонных тлей *Aphis pomi* De G. (Hemiptera: Aphididae) и черных садовых муравьев *Lasius niger* (L.) (Hymenoptera: Formicidae) в распространении возбудителей микозов яблонь

О.Г. Гусева, А.Г. Коваль

Жужелицы рода *Bembidion* (Coleoptera: Carabidae) в агроландшафтах Ленинградской области

И.М. Пазюк, М.Ю. Долговская, С.Я. Резник, Д.Л. Мусолин

Оптимизация условий хранения личинок хищного клопа *Macrolophus rugmaeus* (Ramb.) (Heteroptera: Miridae)

А.А. Алексеев, М.В. Тюрин, В.Ю. Крюков, В.В. Глухов, Ю.А. Юрченко, В.Б. Одеянко

Оценка действия мелкодисперсной и гранулированной препаративных форм авермектинов на марокканскую саранчу *Locustotaurus maroccanus* (Orthoptera: Acrididae) и личинок комаров

А.Г. Конончук, С.М. Малыш, А.С. Румянцева, Д.С. Киреева, А.В. Герус, В.С. Журавлев

Молекулярная диагностика эндосимбионтов в популяциях *Helicoverpa armigera* (Lepidoptera: Noctuidae) в европейской части России в 2018–2020 гг.

25 августа (четверг), 10:00–13:00, Конференц-зал (Оранжевый корпус)

10:00–10:15 **Г.Р. Леднев, И.А. Казарцев, М.В. Левченко, А.В. Герус, Ю.Ю. Илинский**
Энтомопатогенные микроорганизмы в популяциях стадных саранчовых (Orthoptera: Acrididae) на Юге России

10:15–10:30 **Е.И. Шаталова, Н.И. Кривошеина**

Полужесткокрылые (Heteroptera) Западной Сибири как источник агентов биологического контроля

10:30–10:45 **Д.С. Киреева, С.М. Малыш, А.Н. Игнатьева, И.В. Исси, Ю.С. Токарев**
Биоразнообразие микроспоридий чешуекрылых вредителей семейства Pieridae (Lepidoptera)

10:45–11:00 **И.М. Митюшев**

Совершенствование феромонного мониторинга яблонной плодовой жоржки *Cydia pomonella* (Linnaeus, 1758) (Lepidoptera: Tortricidae)

11:30–12:00 – кофе-брейк

12:00–12:15 **И.М. Дубовский, Е.В. Гризанова, Д.С. Терещенко, Т.И. Крыцына**

Причины синергизма в смертности колорадского жука *Leptinotarsa decemlineata* (Coleoptera: Chrysomelidae) при воздействии спор и Cry токсинов бактерий *Bacillus thuringiensis*

12:15–12:30 **Д.О. Лептягин**

Мониторинг насекомых с помощью конической светодиодной ловушки на Черноморском побережье Краснодарского края

12:30–12:45 **А.С. Зейналов, О.Г. Грибоедова, Т.Н. Чурилина, Д.С. Орел**

Изменение видового состава и вредоносности фитофагов экосистем садовых культур в Центральном Нечерноземье под воздействием глобального потепления

12:45–13:00 **Е.В. Глинская, А.М. Петерсон, А.С. Дымнич**

Естественные популяции тлей (Homoptera: Aphidinea) как резервуары ассоциативных микроорганизмов

Секция 13. Лесная энтомология (Чтения памяти О.А. Катаева)

Руководители секции: Андрей Витимович Селиховкин, Дмитрий Леонидович Мусолин и Юрий Николаевич Баранчиков



23 августа (вторник), 10:00–18:45, Конференц-зал (Оранжевый корпус)

10:00–10:30 **С.А. Кривец, Ю.Н. Баранчиков, И.А. Керчев**

Инвазии короедов (Coleoptera: Curculionidae: Scolytinae) в темнохвойные экосистемы Сибири: программа исследований, фундаментальные и прикладные результаты
Пленарный секционный доклад

10:30–11:00 **Ю.И. Гниненко**

Инвайдеры и ООПТ: встреча была неожиданной
Пленарный секционный доклад

11:00–11:15 **И.А. Керчев, Н.В. Пашенова**

Союзный короед *Ips amitinus* Eichh., 1872 (Coleoptera: Curculionidae: Scolytinae) и связанные с ним грибы, повреждающие сосну сибирскую в Томской области

11:15–11:30 **А.Н. Володченко, Е.С. Сергеева**

Ясеновая изумрудная узкотелая златка *Agrilus planipennis* Fairmaire (Coleoptera: Vuprestidae) на юго-восточной границе европейского ареала

11:30-12:00 – кофе-брейк

12:00–12:15 **Е.Н. Журавлева, Н.Н. Карпун, Е.И. Шошина, Д.Л. Мусолин**

Новые виды растительноядных клопов (Hemiptera: Heteroptera) во влажных субтропиках России

12:15–12:30 **Е.И. Гляковская, А.В. Рыжая**

Предварительные итоги изучения инвазивных членистоногих-фитофагов, повреждающих древесно-кустарниковые растения на территории Республиканского ландшафтного заказника «Озеры»

12:30–12:45 **А.М. Николаева, Голуб В.Б.**

Расширение ареала и трофические связи тополевой кружевницы *Monosteira unicastata* (Heteroptera: Tingidae) на юге европейской части России

12:45–13:00 **Ю.И. Гниненко, У.А. Чернова, Е.А. Чилахсаева, В.П. Налепин**

Вспышка массового размножения грушевой кружевницы *Stephanitis pyri* Fabricius, 1775 (Hemiptera: Heteroptera: Tingidae)

13:00–13:15 **Н.М. Стрюкова, А.А. Стрюков**

О моли-пестрянке липовой *Phyllonorycter issikii* (Kumata, 1963) (Lepidoptera: Gracillariidae) в предгорном Крыму

13:15–13:30 **Н.И. Кириченко, С.А. Белокобыльский, О.В. Кошелева**

Комплекс паразитоидов и их эффективность в контроле численности популяций липовой моли-пестрянки *Phyllonorycter issikii* (Kumata) (Lepidoptera: Gracillariidae) в азиатской части России

13:30–15:00 – обеденный перерыв

15:00–15:15 **В.Г. Суховольский, А.В. Ковалев, О.В. Тарасова, В.В. Мартемьянов,**

Ю.Б. Аханаев, Д.К. Куренчиков, Ф. Каруль, М.Н. Иноуэ, В.И. Пономарев

Моделирование динамики численности и повреждений насаждений непарным шелкопрядом *Lymantria dispar* L. (Lepidoptera: Erebididae) в разных местообитаниях в пределах ареала вида

15:15–15:30 **В.В. Мартемьянов, С.В. Павлушин, Ю.Б. Аханаев, М.Е. Якимова, А.О. Субботина**

Экспансия непарного шелкопряда *Lymantria dispar* (L.) (Lepidoptera: Erebididae) на север: миф или реальность?

15:30–15:45 **Г.И. Клобуков, В.И. Пономарев, В.В. Напалкова, В.В. Мартемьянов**

Механизмы адаптации непарного шелкопряда *Lymantria dispar* (L.) (Lepidoptera: Erebididae) к регионам с малой теплообеспеченностью

15:45–16:00 **В.И. Пономарев, Г.И. Клобуков, В.В. Напалкова, В.В. Охлопкова**

Влияние погодных условий на реализацию вспышек массового размножения непарного шелкопряда *Lymantria dispar* (L.) (Lepidoptera: Erebididae) на севере ареала

16:00–16:15 **С.В. Павлушин, Ю.Б. Аханаев, И.А. Белоусова, А.С. Бастрыгина, Д.В. Дроков, В.В. Мартемьянов**

Влияние смены кормового растения на жизнеспособность популяций непарного шелкопряда *Lymantria dispar* (L.) (Lepidoptera: Erebididae)

16:15–16:30 **В.В. Рубцов, И.А. Уткина**

Факторы и особенности многолетней динамики численности филлофагов в разных типах леса Теллермановской дубравы

16:30-17:00 – кофе-брейк

17:00–17:15 **Ю.С. Токарев, Д.С. Киреева**

Разнообразие микроспоридий чешуекрылых насекомых (Lepidoptera) – дендрофильных филлофагов

17:15–17:30 **А.С. Румянцева**, А.А. Агеев, А.Н. Игнатьева, Ю.С. Токарев
Тестирование микроспоридий против сибирского шелкопряда *Dendrolimus sibiricus* Tschtv. (Lepidoptera: Lasiocampidae)

17:30–17:45 **Ю.И. Гниненко**, Раков А.Г., **А.Ю. Гниненко**, Р.И. Гимранов, У.А. Чернова, Е.А. Чилахсаева

Успешный опыт интродукции торимуса *Torymus sinensis* Kamijo (Hymenoptera: Torymidae) – специализированного паразитоида восточной каштановой орехотворки *Dryocosmus kuriphilus* Yasumatsu (Hymenoptera: Сynipidae) в России

17:45–18:00 **Ю.Б. Аханаев**, С.В. Павлушин, И.А. Белоусова, М.Е. Якимова, Д.Д. Харламова, С.А. Астапенко, А.Н. Головина, А.А. Агеев, В.В. Мартемьянов

Перспективы использования циповируса в качестве биологического агента против вредителей лесных массивов

18:00–18:15 **Л.А. Kerchev**, Y.Y. Ilinsky, R.A. Bykov, M.Y. Mandelshtam

Through Northern Europe to Western Siberia; genetic approach in reconstruction of invasion pathway of *Ips amitinus* Eich. 1872 (Coleoptera: Curculionidae: Scolytinae)

18:15–18:30 **Н.Л. Севницкая**

Способ повышения энтомоцидной активности *Beauveria bassiana* к короедам (Coleoptera: Curculionidae: Scolytinae)

18:30–18:45 **Р.Д. Хабибуллин**, А.Р. Мосягина, **А.М. Шишкина**

Особенности плотоядного питания росянки круглолистной *Drosera rotundifolia* L.

18:45–19:15– постерная сессия, Конференц-зал (Оранжерейный корпус)

Н.И. Кириченко, М.Б. Мартирова, А.В. Селиховкин, Д.Л. Мусолин

Паразитизм в популяциях инвазионной каштановой минирующей моли *Cameraria ohridella* (Deschka et Dimić) (Lepidoptera: Gracillariidae) в Санкт-Петербурге

Ю.И. Гниненко, И.Я. Чеплянский, Д.Е. Галич, Я.В. Цуканов

Майский хрущ *Melolontha hippocastani* Fabricius (Coleoptera: Scarabaeidae) – несколько забытая опасность для лесного хозяйства

И.В. Ермолаев, А.Д. Мартынов

Динамика очагов дубовой широкоминирующей моли *Acrocercops brongniardella* (Fabricius, 1798) (Lepidoptera: Gracillariidae) на примере Воронежского государственного природного биосферного заповедника

Е.И. Парфенова, Н.М. Чебакова

Климатические потенциалы ареалов *Polygraphus proximus* Blandford (Coleoptera: Curculionidae: Scolytinae) и *Abies sibirica* Ledeb. в Сибири к середине века по сценариям СМIP6

В.И. Шуров, В.Н. Макаркин, В.В. Нейморовец

Энтомофаги чужеродных фитофильных насекомых на Северо-Западном Кавказе

В.И. Шуров, А.С. Замотайлов

Результаты изучения чужеродных насекомых-фитофагов в древесно-кустарниковых сообществах Краснодара (2000–2022)

С.А. Астапенко, А.А. Агеев

Вспышка массового размножения серой лиственничной листовёртки *Zeiraphera griseana* Hübner, 1799 (Lepidoptera: Tortricidae) в Сибири

24 августа (среда), 10.00–11.45, Конференц-зал (Оранжевый корпус)

10:00–10:15 **J.D. Wickham**

Identification of pheromones of potentially invasive species *Callidiellum villosulum* and *Allotraeus asiaticus* (Coleoptera: Cerambycidae)

10:15–10:30 **А.В. Ковалев, П.Е. Цикалова, В.Г. Суховольский**

Методы оценки устойчивости лесных насаждений к нападению насекомых-вредителей по данным дистанционного зондирования

10:30–10:45 **В.Г. Суховольский, О.В. Тарасова, П.А. Красноперова, Ю.Д. Иванова**

Пространственное размещение особей лесных насекомых в границах очагов вспышки массового размножения

10:45–11:00 **Г.И. Соколов**

Рыжий сосновый пилильщик *Neodiprion serifer* (Geof.) (Hymenoptera: Diprionidae) в Челябинской области и интегрированная борьба с ним

11:00–11:15 **А.В. Петров, Г.Б. Колганихина**

Роль *Scolytus jaroshewskii* Schevurew (Coleoptera: Curculionidae: Scolytinae) в усыхании лоха узколистного в насаждениях Дагестана

11:15–11:30 **А.В. Селиховкин, С.В. Барышникова, Н.А. Мамаев, М.Б. Мартирова**

Микрочешуекрылые – доминирующая группа насекомых-филлофагов в Санкт-Петербурге и окрестностях

11:30–11:45 **А.В. Рыжая, Е.И. Гляковская**

Членистоногие-фитофаги особо охраняемых территорий Гродненской области (Беларусь)

Секция 14. Палеоэнтомология

Руководители секции: Александр Павлович Расницын и
Дмитрий Сергеевич Копылов

23 августа (вторник), 10:00–15:45, ауд. 398

10:00–10:30 **Д.С. Копылов, А.П. Расницын**

Хасурты – новый мезозойский лагерштетт
Пленарный секционный доклад

10:30–10:45 **И.Д. Сукачева, Н.Д. Синиченкова**

Ранний мезозой – время возникновения современных семейств ручейников, поденок и веснянок (Trichoptera, Ephemeroptera, Plecoptera)

10:45–11:00 **В.Д. Иванов, С.И. Мельницкий**

Феромонная и вибрационная коммуникации у ручейников (Trichoptera) прошлых эпох

11:00–11:15 **А.С. Фелькер**

Самые древние триадофлебииды (Odonatoptera: Triadophlebiida) из северодвинских отложений Восточно-Европейской платформы



11:15–11:30 **А.Р. Манукян**

Семейство Ichneumonidae (Hymenoptera) в балтийском янтаре

11:30–12:00 – кофе-брейк

12:00–12:15 **О.Д. Стрельникова**

Новые данные по морфологии мезозойских жуков-омматид комплекса родов *Notocupes* (Coleoptera: Archostemata: Ommatidae)

12:15–12:30 **А.В. Храмов**

Ископаемая летопись длиннохоботковых насекомых-нектарофагов и экспансия цветковых растений

12:30–12:45 **Д.Д. Воронцов**

Исследование ископаемых членистоногих в янтаре с высоким разрешением

12:45–13:00 **Д.А. Дубовиков, Д.М. Жарков**

Компьютерная микротомография в палеознтомологии: примеры и решения

13:00–13:15 **К.С. Перфильева**

Уникальное морфологическое разнообразие и причины вымирания муравьев (Hymenoptera: Formicidae) бирманского янтара

13:30–15:00 – обеденный перерыв

15:00–15:15 **Д.Е. Щербаков**

Магистральная линия эволюции членистоногих (к столетию А.Г. Шарова, 1922–1973)

15:15–15:30 **Е.Д. Лукашевич**

Темное триасовое прошлое Diptera

15:30–15:45 **Д.Е. Щербаков**

Эктопаразиты мезозойских ящеров – истинные и мнимые

Секция 15. Паукообразные

Руководители секции: Юрий Михайлович Марусик, Кирилл Глебович Михайлов и Евгения Алексеевна Прописцова

24 августа (среда), 10:00–17:30, ауд. 461

10:00–10:30 **К.У. Eskov, У.М. Marusik**

Comparative morphology of trichobothria in various orders of Arachnida

Пленарный секционный доклад

10:30–10:45 **Ю.М. Марусик**

«Mating plugs» и другие ухищрения, препятствующие повторному спариванию у пауков (Araneae)

10:45–11:00 **Г.Н. Азаркина, И.В. Жданков**

Изменчивость пауков-скакунчиков *Asianellus festivus* (C. L. Koch, 1834) (Aranei: Salticidae)

11:00–11:15 **Е.А. Прописцова, А.А. Полилов**

Особенности анатомии миниатюрных паукообразных на примере четырехногого клеща *Achaetocoptes* sp. (Trombidiformes: Eriophyoidea) и паука *Rayforstia* sp. (Araneae: Anapidae)

11:15–11:30 **К.У. Eskov, У.М. Marusik**

Can trichobothrial bases of araneoid spiders be used in suprageneric classification?



11:30–12:00 – кофе-брейк

12:00–12:15 **А.А. Нехаева**

Динамика локомоторной активности пауков (Araneae) в полярный день

12:15–12:30 **В.Ю. Никитенко, Г.Н. Азаркина, В.Н. Романенко**

Фауна пауков (Aranei) Томска

12:30–12:45 **Д.В. Осипов**

Социальность пауков (Araneae)

12:45–13:00 **К.Г. Михайлов**

Арахнологические коллекции России и стран бывшего СССР

13:30–15:00 – обеденный перерыв

15:00–15:15 **И.О. Камаев**

История исследований и актуализация сведений по фауне паутиных клещей (Acari: Prostigmata: Tetranychidae) Центрально-Европейской России

15:15–15:30 **А.Б. Шatroв, Е.В. Солдатенко**

Тонкие аспекты взаимоотношений личинок клещей-паразитенгон (Acariformes: Parasitengonina) с их хозяевами – позвоночными животными и насекомыми

15:30–15:45 **М.С. Бизин, Б.Д. Ефейкин, О.Л. Макарова**

Структура ареала и генетическое разнообразие литорального панцирного клеща *Ameronothrus nigrofemoratus* (L. Koch, 1879) (Acari: Oribatida)

15:45–16:00 **Е.Н. Кондратьев**

Клещи (Ixodida, Mesostigmata, Trombidiformes, Sarcoptiformes) гнезд береговой ласточки (*Riparia riparia* Linnaeus, 1758) на территории Саратовской области

16:00–16:15 **О.А. Логинова, Л.В. Залиш**

Клещи как ложные паразиты желудочно-кишечного тракта оленей

16:30–17:00 – кофе-брейк

17:00–17:15 **А.Н. Созонтов**

Мобилизация данных о распространении пауков (Araneae) России с привлечением возможностей citizen science

17:15–17:30 **Н.М. Поверенный, В.В. Аникин**

Филогеография скорпионов (Scorpiones) Нижнего Поволжья

17:30–18:00 – постерная сессия, ауд. 461

О.А. Митева, Л.А. Григорьева, Е.П. Самойлова

Трансовариальная и трансфазовая передача *Borrelia valaisiana* европейским лесным клещом, *Ixodes ricinus* L., 1758 (Acari: Ixodidae)

Е.С. Саранульцева

Иксодовые клещи (Ixodida) мелких млекопитающих на северной периферии ареала в Западной Сибири

И.Ф. Валюх, Н.М. Ковблук

Сезонная динамика активности и биотопическая приуроченность взрослых особей пауков-волков *Hogna radiata* (Araneae: Lycosidae) в Крыму

О.А. Митева, Л.А. Григорьева, Е.П. Самойлова

Паразитарная система *Ixodes persulcatus* (Ixodidae) – *Borrelia garinii* (Borreliaceae) – мелкие млекопитающие на северо-западе России



Регистрация

XVI съезда РЭО

от м. Университет

от м. Ломоносовский пр-т
(выход 1)

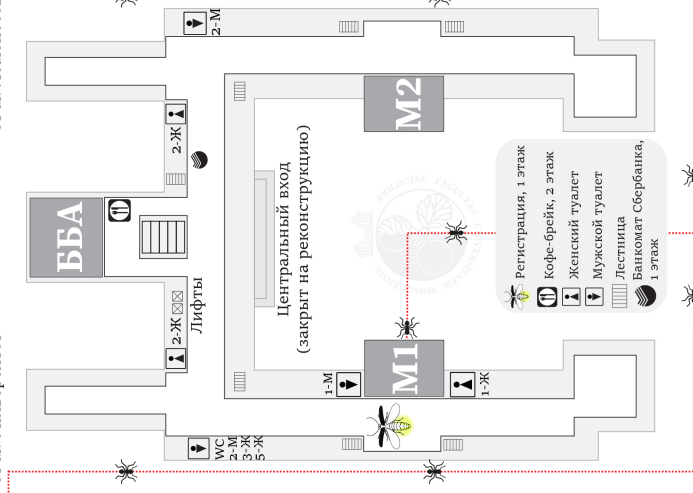
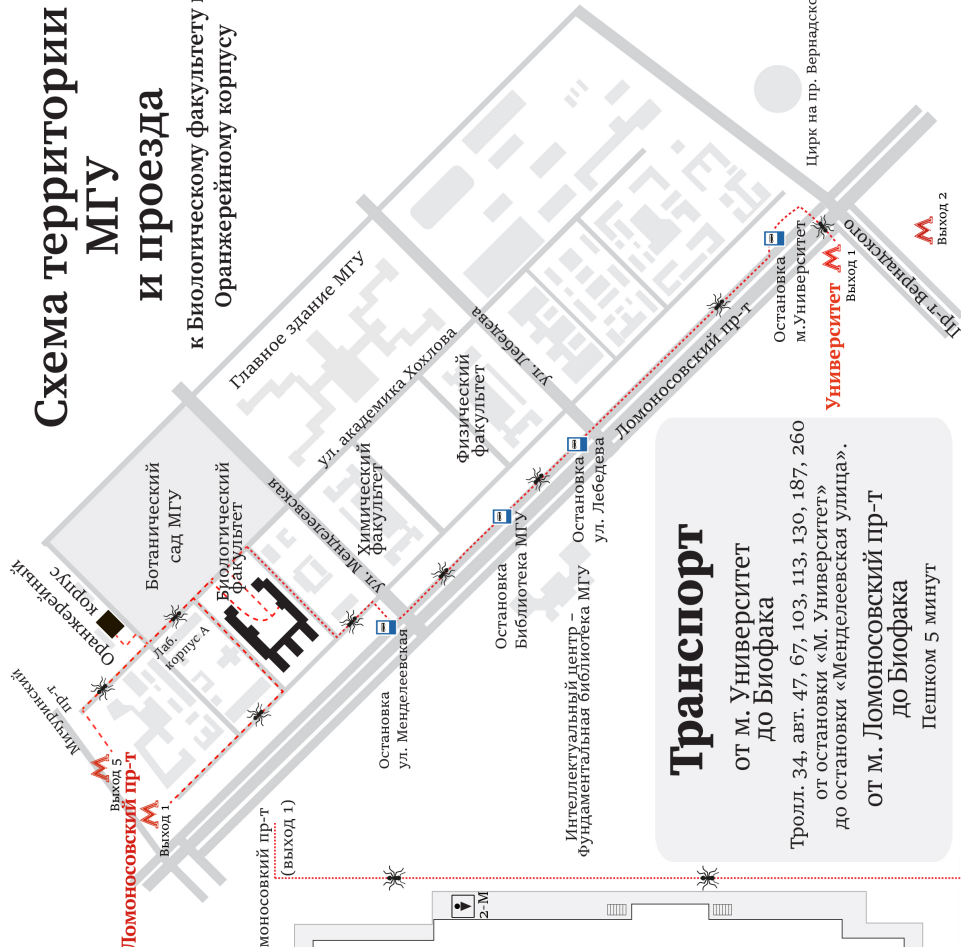


Схема территории МГУ и проезда

к Биологическому факультету и Оранжерейному корпусу

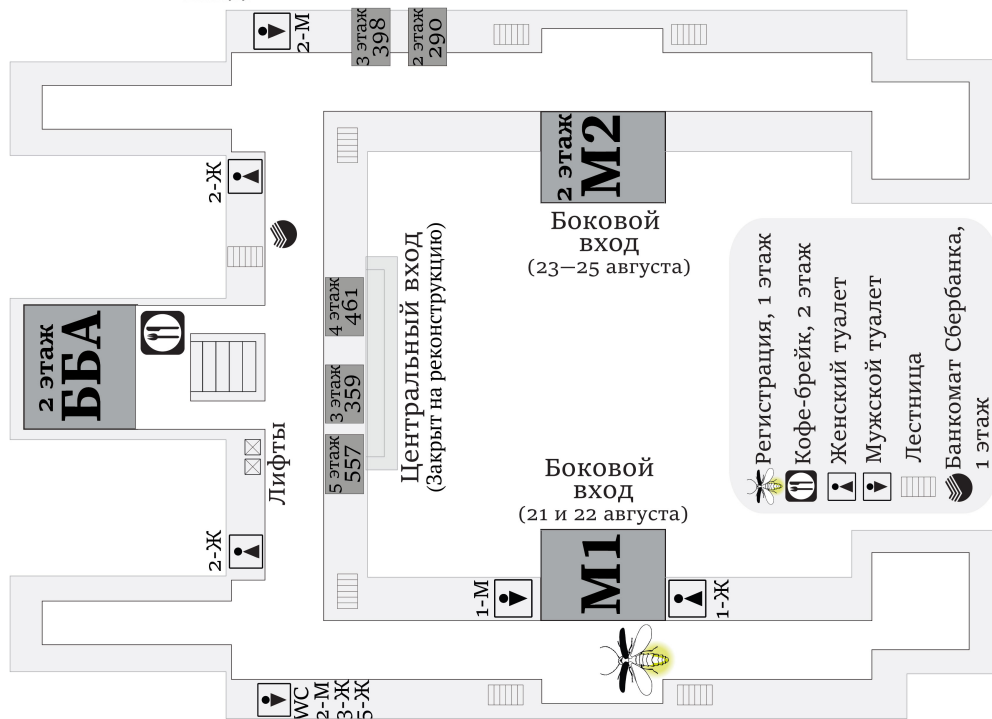


Транспорт

от м. Университет до Биофака
Тролл. 34, авт. 47, 67, 103, 113, 130, 187, 260
от остановки «М. Университет» до остановки «Менделеевская улица».

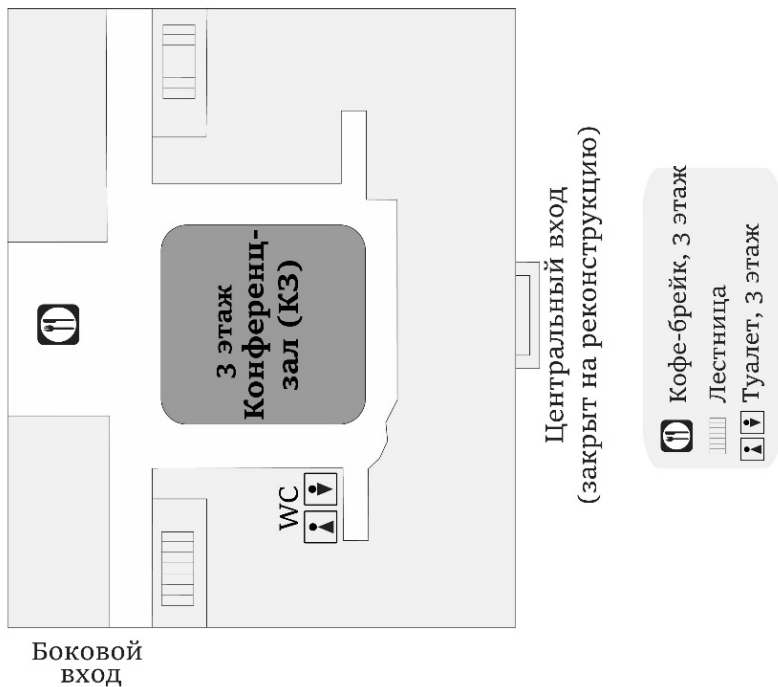
от м. Ломоносовский пр-т до Биофака
Пешком 5 минут

Схема Биологического факультета



- Регистрация, 1 этаж
- Кофе-брейк, 2 этаж
- Женский туалет
- Мужской туалет
- Лестница
- Банкомат Сбербанка, 1 этаж

Схема Оранжерейного корпуса



Дорогие коллеги!

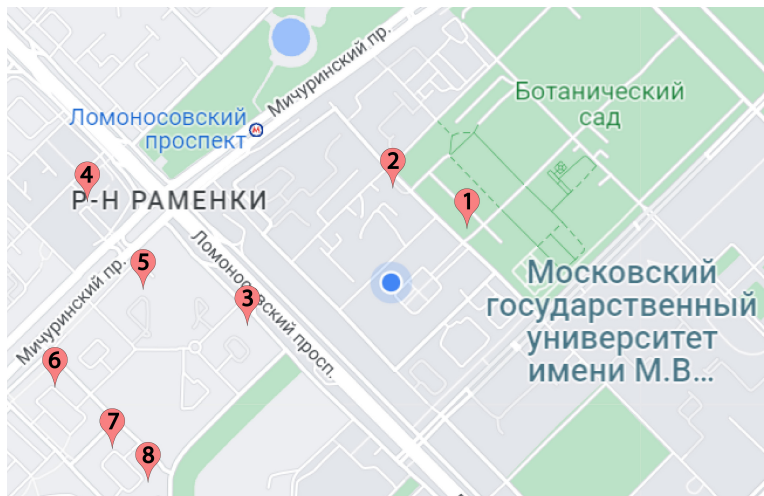
Съезд будет проходить на биологическом факультете Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова, а также в Оранжевой корпусе. Ближайшее метро – Ломоносовский проспект (выход 1 или 5), 5 минут пешком. Также можно добраться от метро Университет, воспользовавшись наземным транспортом (троллейбус 34, автобусы 47, 67, 103, 113, 130, 187, 260, Е29) до остановки «Улица Менделеевская».

В университете пропускной режим. Список участников будет находиться на вахте у охраны. Для прохода на факультет необходимо иметь с собой документ, удостоверяющий личность (паспорт). Въезд на территорию университетского кампуса на личном автомобиле осуществляется по пропускам. Для оформления временного пропуска на период проведения съезда, необходимо заранее выслать ФИО и номер машины на почту оргкомитета 2022reo@gmail.com.

Обращаем ваше внимание, что регламент обычного секционного доклада – 10 минут, ответы на вопросы – 5 минут; для пленарного секционного доклада – 20 минут, ответы на вопросы – 10 минут. Презентации принимаются в формате pptx, возможны также ppt и pdf.

Перед началом сессии или во время кофе-брейка необходимо скопировать свою презентацию на ноутбук руководителя секции.

Где пообедать рядом с местом проведения съезда



1. Буфет ботанического сада, 4,3★

Кафе

Ботанический сад МГУ

Время работы: 10:00–20:00

Средний счет: 200 ₽

2. Кафе «Улей», 4,2★

Кафе, столовая

Ленинские горы, 1, стр. 40, 1-й этаж

Время работы: 10:00–18:00

Средний счет: 300 ₽

3. Стейк & Бургер Мираторг, 4,6★

Кафе, ресторан

Ломоносовский просп., 29, корп. 1

Время работы: 10:00–20:00

Средний счет: 500 ₽

4. Иван Дурдинъ, 4.6★

Ресторан, бар, паб

Мичуринский просп., 8, стр. 2, 1-й этаж

Время работы: 12:00–00:00

Средний счет: 2000 ₽

5. Osteria Mario, 4.6★

Ресторан, пиццерия

Мичуринский просп., 3

Время работы: 10:00–23:00

Средний счет: 1000 ₽

6. Kulinari 4.5★ *Ресторан, кафе*

Мичуринский просп., 7

Время работы: 11:00–23:00

Средний счет: 700 ₽

7. АндерСоц, 4.5★

Кафе

Мичуринский просп., 7, корп. 1

Время работы: 09:00–23:00

Средний счет: 1000 ₽

**8. Ресторан китайской кухни
Чуаньюй, 4.5★**

Ресторан

Мичуринский просп., 7, корп. 1

Время работы: 11:00–23:00

Средний счет: 700 ₽



**Страница XVI съезда
РЭО**
(entomology.bio.msu.ru)



Группа Vkontakte



Группа Facebook



Чат-бот Telegram
[@REO2022_bot](https://t.me/REO2022_bot)



Гугл-календарь
calendar.google.com



Сборник тезисов



Программа съезда

Для заметок

