

X *Чтения*
памяти
О.А. Катаева



22–25 октября 2018 г.

**ДЕНДРОБИОНТНЫЕ
БЕСПОЗВОНОЧНЫЕ ЖИВОТНЫЕ
И ГРИБЫ И ИХ РОЛЬ
В ЛЕСНЫХ ЭКОСИСТЕМАХ**

ПРОГРАММА

**Первое учебное здание СПбГЛТУ
Белый зал (2-й этаж, аудитория 209)**



22 октября (понед.): регистрация на кафедре с 15.00, ауд. 221

Регламент докладов:

- мемориальный доклад: 10 мин на доклад + 5 мин на обсуждение,
 - пленарная секция: 25 мин на доклад + 5 мин на вопросы,
 - остальные секции: 15 мин на доклад + 5 мин на вопросы
- (полужирным шрифтом выделен автор, делающий доклад).

23 октября (вторник): 9.00–17.40

9.00–10.00 – Регистрация

10.00–11.20 – Пленарная секция (часть 1)

Модератор: Селиховкин Андрей Витимович

Селиховкин Андрей Витимович. Вступительное слово.

Мусолин Дмитрий Леонидович. О регламенте.

Президиум Русского энтомологического общества. Приветствие.

Петров Александр Валентинович, Уткина И.А. Памяти Екатерины Григорьевны Мозолева (1930–2018).

Баранчиков Юрий Николаевич, Суховольский В.Г. Памяти Александра Сергеевича Исаева (1931–2018).

Мартемьянов Вячеслав Викторович, Пономарёв В.И. Памяти Александра Васильевича Ильиных (1951–2018).

Мартемьянов Вячеслав Викторович. Механизмы регуляции популяционной плотности дендрофильных насекомых на примере непарного шелкопряда *Lymantria dispar* L. (Lepidoptera: Erebidae).

11.20 – Секция 1: Экология стволовых насекомых (часть 1)

Модератор: Гниненко Юрий Иванович

Петров Александр Валентинович. Пищевая специализация короедов (Coleoptera: Curculionidae: Scolytinae): морфологические, биологические и поведенческие особенности жуков разных трофических групп.

11.40–12.20 – кофе-брейк (кафедра, ауд. 221)

12.20 – общая фотография

Демидко Денис Александрович, Серая Л.Г., Баранчиков Ю.Н. Маршрутом Наполеона: движение фронта насекомого-инвайдера на участке Москва-Вязьма.

Баранчиков Юрий Николаевич. Полеты в Гугле и наяву: использование Интернет-технологий для отслеживания динамики состояния городских насаждений.

Орлова-Беньковская Марина Яковлевна. Хорошие новости: в Москве улучшается состояние ясеней после вспышки численности златки *Agrilus planipennis* (Coleoptera: Buprestidae).

Пашенова Наталья Вениаминовна, Перцовая А.А., Баранчиков Ю.Н. Взаимодействие микоассоциантов уссурийского полиграфа *Polygraphus proximus* (Coleoptera: Curculionidae) и черного пихтового усача *Monochamus urussovi* (Coleoptera: Cerambycidae).

Шорохова Екатерина Владимировна, Руоколайнен А.В., Кушневская Е.В., Полевой А.В., Боровичев Е.Б. Какие качества субстрата важны для редких ксилофильных видов насекомых, грибов, лишайников и мохообразных в старовозрастном таежном лесу?

14.00–15.00 – обед (в кафе или гриль-баре самостоятельно)

Звягинцев В.Б., Шпиганович Анна Владимировна, Сазонов А.А., Кухта В.Н., Борисенко И.А. Особенности зимовки *Ips acuminatus* Gyll. (Coleoptera: Curculionidae: Scolytinae) при вспышке численности вида.

Кухта Валерий Николаевич, Сазонов А.А. Жизненный цикл и параметры микропопуляций вершинного короеда *Ips acuminatus* (Gyllenhal, 1827) (Coleoptera: Curculionidae: Scolytinae) в сосняках Белорусского Полесья.

Севницкая Наталья Леонидовна. Энтومопатогенные грибы в популяциях насекомых-ксилофагов хвойных фитоценозов Беларуси.

Мандельштам Михаил Юрьевич, Петров А.В., Якушкин Е.А. Список жуков древесинников трибы Xyleborini LeConte, 1876 (Coleoptera: Curculionidae: Scolytinae) фауны России.

Серая Лидия Георгиевна, Пашенова Н.В., Демидко Д.А., Коженкова А.А., Ефременко А.А., Гниненко Ю.И., Баранчиков Ю.Н. Попытки химического контроля инвазивных популяций уссурийского полиграфа *Polygraphus proximus* (Coleoptera: Curculionidae).

Zalkalns Oskars, Valdēna A. Oak health problems in the western part of Latvia (Проблема состояния дубов в западной части Латвии).

Щуров Валерий Иванович, Бондаренко А.С., Скворцов М.М., Щурова А.В., Вибе Е.Н., Радченко К.С., Семёнов А.В. Масштабные экспансии чужеродных насекомых-фитофагов и состояние аборигенных лесных экосистем Северо-Западного Кавказа в 2016–2018 гг.

Ширяева Наталья Владленовна. Новый инвазивный карантинный вредитель – восточная каштановая орехотворка *Dryocosmus kuriphilus* (Yas.) (Hymenoptera: Cynipidae) в каштановых лесах Сочинского национального парка.

17.40 – завершение работы и выход к гостинице «Мармара»

**18.00–21.00 – ТОВАРИЩЕСКИЙ УЖИН (гостиница «Мармара»:
Новороссийская ул., 26, корп. 2)**

24 октября (среда): 9.00–17.20

9.00–9.30 – Пленарная секция (часть 2)

Модератор: Пашенова Наталья Вениаминовна

Баранчиков Юрий Николаевич. Юбилей, видений полный: 110 лет сибирскому шелкопряду.

9.30 – Секция 2: Фитопатологические процессы в естественных и искусственных дендроценозах

Модератор: Пашенова Наталья Вениаминовна

Гродницкая Ирина Дмитриевна, Труслова М.Ю., Сенашова В.А., Кондакова О.Э., Шкода В.Н., Баранчиков Ю.Н. Предварительные данные о составе эндофитной микрофлоры, ассоциированной с бактериальной водянойкой хвойных в Прибайкалье.

Сидельникова Мария Владимировна, Власов Д.Ю. Основные болезни древесно-кустарниковых растений в парках Государственного музея-заповедника «Петергоф».

Кравчук Елена Александровна, Просяникова И.Б., Репецкая А.И., Кадочникова В.И. Фитотрофная паразитическая микобиота заповедного урочища «Лесная дубовая роща «Левадки» (Республика Крым).

Колганихина Галина Борисовна. О некоторых грибах – возбудителях болезней ясеня в Теллермановском опытном лесничестве.

Звягинцев В.Б., Блинов А.Г., Кононов А.В., Мусолин Д.Л., Пантелеев С.В., Пашенова Н.В., Селиховкин А.В., Серая Л.Г., Ярук А.В., Баранчиков Юрий Николаевич. Новости с восточного фронта инвазии *Hymenoscyphus fraxineus* в Европе.

11.10 – Секция 1: Экология стволовых насекомых (часть 2)

Модератор: Сазонов Александр Александрович

Власов Дмитрий Викторович. Чужеродные ксилофильные жесткокрылые (Coleoptera) в искусственных насаждениях населенных пунктов Ярославской области.

11.30–12.00 – кофе-брейк (кафедра, ауд. 221)

Володченко Алексей Николаевич, Кольдюшова Ирина Алексеевна.

Заселение сосны обыкновенной стволовыми вредителями в Саратовской области.

Кольдюшова И.А., Павлова А.А., Володченко Алексей Николаевич.

О фауне короедов (Coleoptera: Curculionidae: Scolytinae) государственного природного заповедника «Воронинский».

Штапова Наталья Николаевна. Особенности биологии кленового заболонника *Scolytus koenigi* Schevyrew, 1890 (Coleoptera: Curculionidae: Scolytinae) в лесостепной зоне европейской части России.

Полянина К.С., Субботин С.А., Сазонов А.А., Звягинцев В.Б., Петров А.В., **Мандельштам Михаил Юрьевич**, Рысс А.Ю. Нематофауна вилта ясеня *Fraxinus excelsior* L. и обнаружение ясеневое бурсафеленха *Bursaphelenchus crenati* Rühm (Nematoda: Aphelenchoididae) в России и Беларуси.

13.20 – Секция 3: Экология дендрофильных насекомых-филлофагов (часть 1)
--

Модератор: Баранчиков Юрий Николаевич

Уткина Ирина Анатольевна, Рубцов В.В. Дубовая широкоминирующая моль *Acrocercops brongniardella* F. (Lepidoptera: Gracillariidae) в Теллермановской дубраве.

Сазонов Александр Александрович. Появление цикличности в динамике популяций зимней пяденицы *Operophtera brumata* (L., 1758) (Lepidoptera: Geometridae) в дубравах Беларуси.

14.00–15.00 – обед (в Гриль-баре или в кафе самостоятельно)
--

Николаева Анна Михайловна, Трушицына О.С. Эффективность использования барьерных ловушек при изучении полужесткокрылых насекомых-дендробионтов (Insecta, Heteroptera).

Гниненко Юрий Иванович. Дубовый клоп-кружевница *Corythucha arcuata* (Hemiptera: Heteroptera: Tingidae): инвазия расширяется.

Синчук О.В., Лавриеня Дарья Игоревна. Осуществление мониторинга состояния зеленых насаждений под влиянием инвазивных минирующих филлофагов.

Хвасько Андрей Владимирович, Ларина Ю.А., Блинцов А.И. Видовой состав и встречаемость насекомых-филлофагов и ксилофагов в пойменных дубравах Беларуси.

Рыжая А.В., Гляковская Екатерина Ивановна. Чешуекрылые, повреждающие древесно-кустарниковые растения городских зеленых насаждений Гродненского Понеманья (Беларусь).

Жукова Екатерина Алексеевна. Анализ распространенности филлофагов липы Летнего сада в Санкт-Петербурге после его реставрации.

Леонтьев Леонид Леонидович. Изучение фауны и динамики численности насекомых в исторических садах Санкт-Петербурга с использованием ловушек Малеза.

25 октября (четверг): 9.00–16.30

9.00–9.30 – Пленарная секция (часть 3)

Модератор: *Уткина Ирина Анатольевна*

Кучеров Дмитрий Александрович, Лопатина Е.Б. Температура и скорость развития насекомых: модели и закономерности.

9.30 – Секция 4: Мониторинг и контроль инвазийных фитопатогенов и насекомых-вредителей древесных растений

Модератор: *Уткина Ирина Анатольевна*

Ларина Юлия Александровна, Хвасько А.В., Шукалович М.И.

Биотические факторы, приводящие к ослаблению и усыханию пойменных дубрав Беларуси.

Бондаренко А.С., Щуров В.И., Щурова Анастасия Валерьевна, Семёнов А.В. Новые и малоизвестные чужеродные виды насекомых (Homoptera, Coleoptera, Lepidoptera, Hymenoptera), обнаруженные в лесных экосистемах Северо-Западного Кавказа в 2016–2018 гг.

Проценко Вилена Евгеньевна, Карпун Н.Н. К вопросу культивирования коричнево-мраморного клопа *Halyomorpha halys* (Stål) (Heteroptera: Pentatomidae) в лабораторных условиях.

Мусолин Дмитрий Леонидович, Долговская М.Ю., Проценко В.Е., Карпун Н.Н., Резник С.Я., Саулич А.Х. Инвазия мраморного щитника *Halyomorpha halys* (Stål) (Heteroptera: Pentatomidae) в Россию и Абхазию: пути проникновения, ранние этапы акклиматизации, фотопериодический контроль личиночного развития и индукции имагинальной диапаузы.

Клобуков Георгий Игоревич, Пономарёв В.И., Напалкова В.В.

Адаптационные популяционные особенности эмбриональной стадии непарного шелкопряда *Lymantria dispar* L. (Lepidoptera: Erebidae) разного широтного происхождения.

Пономарёв В.И., Мамытов А.М., Ашимов К.С. Влияние рельефа и схемы расположения феромонных ловушек непарного шелкопряда *Lymantria dispar* (L.) (Lepidoptera: Erebidae) на их уловистость в горных условиях Южного Кыргызстана.

11.30–12.00 – кофе-брейк (кафедра, ауд. 221)

Камаев Илья Олегович. Паутиновые клещи рода *Oligonychus* (Acari: Tetranychidae), встречающиеся на посадочном материале хвойных растений.

Чапчикова Вера Владимировна, Селиховкин А.В. Лиственничная чехлоноска *Protocryptis sibiricella* (Falkovitsh, 1965) (Lepidoptera: Coleophoridae) в Санкт-Петербурге.

Мартирова Мария Борисовна, Селиховкин А.В. Каштановая минирующая моль *Cameraria ohridella* Deshka & Dimič, 1986 (Lepidoptera: Gracillariidae) в Санкт-Петербурге.

13.00 – Секция 5: Вопросы патологии и защиты леса

Модератор: Пономарёв Василий Иванович

Федотова Зоя Александровна. Фауна, коэволюционные связи и морфо-функциональные адаптации галлиц (Diptera: Cecidomyiidae), образующих паренхимные листовые галлы на древесно-кустарниковых растениях.

Борисенко Ирина Аркадьевна, Кухта В.Н., Сазонов А.А. Динамика развития подкорового энтомокомплекса в усыхающих сосновых лесах Беларуси в 2017–2018 гг.

Сазонов Александр Александрович, Звягинцев В.Б. Массовое усыхание сосновых лесов Беларуси: особенности, причины, последствия.

14.00–15.00 – обед (в Гриль-баре или в кафе самостоятельно)

Голуб Виктор Борисович, Какурин М.М. Дендробионтные и тамнобионтные хищные полужесткокрылые (Heteroptera) Тебердинского государственном заповедника.

Рожина Виктория Ивановна. Дендробионтные и тамнобионтные трипсы (Insecta: Thysanoptera) Калининградской области.

Пятина Екатерина Владимировна. Групповой состав и экологическая структура герпетобионтов объекта почвенно-экологического мониторинга Лисинского лесничества Ленинградской области.

16.00 – Обсуждение публикации трудов Чтений в «Известиях Санкт-Петербургской лесотехнической академии» (весна 2019 г.)

16.20 – Закрытие X Чтений памяти О.А. Катаева

16.30 – выезд на экскурсию (городским транспортом)

18.00 – экскурсия в Михайловский дворец (Русский музей)

Стендовые доклады (в Белом зале все дни Чтений):

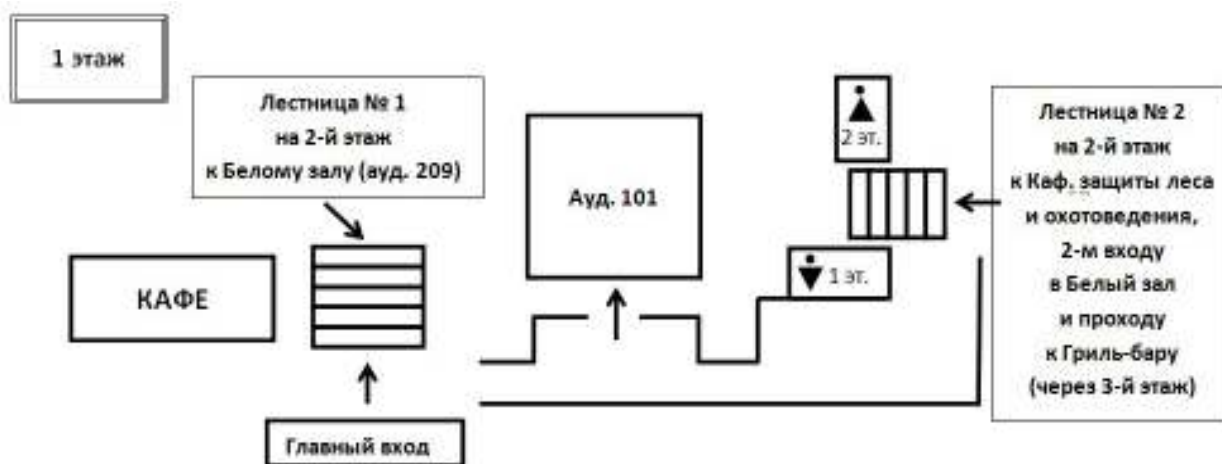
Гниненко Ю.И., Васильева У.А., Хегай И.В., Беляков В.Д. Величина яйцекладки дубового клопа-кружевницы *Corythucha arcuata* (Hemiptera: Heteroptera: Tingidae)

Лямцев Н.И. Пороговые критерии для прогноза угрозы массовых размножений сибирского шелкопряда *Dendrolimus sibiricus* Tschetverikov (Lepidoptera: Lasiocampidae)

Сенашова В.А., Сафронова И.Е. Фитопатогенные микромицеты *Pinus* spp. на территории Средней Сибири

Красноперова Полина Алексеевна, Пальникова Е.Н., Тарасова О.В., Суховольский В.Г. Сопряженность динамики численности насекомых-филлофагов на локальной территории: насколько верен закон Морана?

Расположение аудиторий в Первом учебном здании СПбГЛТУ



Белый зал (ауд. 209) – 2-й этаж – от Главного входа по лестнице № 1 на 2-й этаж, налево от кабинета ректора.

Музей лесной энтомологии, Музей лесной зоологии и Кафедра защиты леса, древесиноведения и охотоведения – 2-й этаж – от Главного входа направо по 1-му этажу, за гардероб, по лестнице № 2 на 2-й этаж, по левой стороне.



Кофе-брейки: Кафедра защиты леса, древесиноведения и охотоведения (ауд. 221)

Кафе: 1-й этаж – от Главного входа сразу слева от лестницы № 1.

Гриль-бар: пройти по 3-му этажу и спуститься на 1-й этаж. Там же выход на улицу.

Обедать можно также в столовой Второго учебного здания (1-й этаж).

Товарищеский ужин: 23 октября (вторник) в **18.00** в гостинице **«Мармара»:** Новороссийская ул., 26, корп. 2.

Банкомат (Альфа-банк) – в фойе Первого учебного здания, у Главного входа.

Контактные данные Оргкомитета Чтений:

- телефон Кафедра защиты леса, древесиноведения и охотоведения СПбГЛТУ: (812)-670-92-75 и (812)-670-93-84.
- телефон: +7-921-883-21-74 (Селиховкин Андрей Витимович),
- телефон: +7-921-325-91-86 (Мусолин Дмитрий Леонидович).