

**IX МЕЖДУНАРОДНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ  
ПО ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ МОРФОЛОГИИ РАСТЕНИЙ,  
ПОСВЯЩЕННОЙ ПАМЯТИ И.Г. И Т.И. СЕРЕБРЯКОВЫХ  
(К 100-летию СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ И. Г. СЕРЕБРЯКОВА)**

**10-13 ДЕКАБРЯ 2014 ГОДА**

**ОРГКОМИТЕТ**

**Председатели:**

**Пятунина С. К.**, к.б.н., директор института биологии и химии (МПГУ, Москва)  
**Викторов В. П.**, д.б.н., зав. кафедрой ботаники института биологии и химии (МПГУ, Москва)

**Заместители:**

**Годин В. Н.**, д.б.н., кафедра ботаники института биологии и химии (МПГУ, Москва)  
**Куранова Н. Г.**, к.б.н., кафедра ботаники института биологии и химии (МПГУ, Москва)

**Члены оргкомитета:**

**Барабанщикова Н. С.**, к.б.н., кафедра ботаники института биологии и химии (МПГУ, Москва)  
**Живухина Е. А.**, к.б.н., доц. кафедры ботаники института биологии и химии (МПГУ, Москва)  
**Ключникова Н. М.**, к.б.н., доц. кафедры ботаники института биологии и химии (МПГУ, Москва)  
**Купатадзе Г. А.**, к.б.н., доц. кафедры ботаники института биологии и химии (МПГУ, Москва)  
**Курченко Е. И.**, д.б.н., зав. сектором Учебно-научн. Центра Экологии и Биоразнообразия (МПГУ, Москва)  
**Шорина Н. И.**, д.б.н., проф. кафедры ботаники института биологии и химии (МПГУ, Москва)

**Секретариат оргкомитета:**

**Юсуфова В. З.**, кафедра ботаники института биологии и химии (МПГУ, Москва)  
**Тляшев И. И.**, кафедра ботаники института биологии и химии (МПГУ, Москва)  
**Чубарова Н. С.**, кафедра ботаники института биологии и химии (МПГУ, Москва)

**ПРОГРАММНО-РЕДАКЦИОННЫЙ КОМИТЕТ**

**Батыгина Т. Б.**, член-корр. РАН, д.б.н., проф. (БИН РАН, Санкт-Петербург)  
**Викторов В. П.**, д.б.н., зав. кафедрой ботаники института биологии и химии (МПГУ, Москва)  
**Павлов В. Н.**, член-корр. РАН, д.б.н., проф. (МГУ им. М. В. Ломоносова, Москва)  
**Жукова Л. А.**, д.б.н., проф., (МарГУ, Йошкар-Ола)  
**Курченко Е. И.**, д.б.н., с.н.с. (МПГУ, Москва)  
**Марков М. В.**, д.б.н., проф. (МПГУ, Москва)  
**Нотов Н. Н.**, д.б.н., проф. (ТвГУ, Тверь)  
**Савиных Н. П.**, д.б.н., проф. (ВГГУ, Киров)  
**Смирнова О. В.**, д.б.н., проф. (ЦПЭПЛ РАН, Москва)  
**Шафранова Л. М.**, к.б.н., доц. (МГГУ им. М. А. Шолохова, Москва)  
**Шорина Н. И.**, д.б.н., проф. (МПГУ, Москва)  
**Шустов М. В.**, д.б.н., проф., зав. отделом флоры ГБС РАН (Москва)

**Адрес оргкомитета:**

129164, г. Москва, ул. Кибальчича, 6, корп. 5, кафедра ботаники  
E-mail: serebrevkov2014@mail.ru  
Сайт конференции: <http://serebryakov2014.ucoz.ru>  
Тел.: 8-495-683-15-73

**ПРОГРАММА РАБОТЫ  
IX МЕЖДУНАРОДНОЙ КОНФЕРЕНЦИИ  
ПО ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ МОРФОЛОГИИ РАСТЕНИЙ,  
ПОСВЯЩЕННОЙ ПАМЯТИ И.Г. И Т.И. СЕРЕБРЯКОВЫХ  
(К 100-летию СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ И. Г. СЕРЕБРЯКОВА)**

**10 ДЕКАБРЯ (СРЕДА)**

*кафедра ботаники, ул. Кибальчича, 6, корп. 5*

9.00-18.00 – Регистрация участников конференции

**11 ДЕКАБРЯ (ЧЕТВЕРГ)**

*304 аудитория, ул. Кибальчича, 6, корп. 5*

9.00-10.00 – Регистрация участников конференции

**ПЕРВОЕ ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ**

**10.00-13.30**

**Председатели:**  
**Батыгина Татьяна Борисовна**  
**Викторов Владимир Павлович**  
**Секретарь:**  
**Юсуфова Виолетта Закировна**

**10.00-10.30.**

**Приветствие:** Ректор МПГУ, академик РАН и РАО, д. ф.-м. н. **Семенов А. Л.**

**Вступительное слово:** Директор института биологии и химии МПГУ, к.б.н. **Пятунина С. К.**

**10.30-11.00. Шафранова Л. М.** (Москва). «И. Г. Серебряков – жизнь в науке».

**11.00-11.25. Савиных Н. П.** (Вятский государственный гуманитарный университет, Киров). «Развитие научных направлений И. Г. Серебрякова в настоящее время».

**11.25-11.50. Алексеев Ю.Е., Жмылев П.Ю.** (Московский государственный университет им. М.В.Ломоносова). «Эволюционная биоморфология растений: предвидение И.Г.Серебрякова «новой эпохи».

**11.50-12.15. Жукова Л. А.** (Марийский госуниверситет). «Т. И. Серебрякова и ее вклад в науку и образование».

**12.15-12.40. Гамалей Ю. В.** (Ботанический институт им. В. Л. Комарова РАН, Санкт-Петербург). «Растительные формы палеогена и неогена».

**12.40-13.05. Иванов В. Б.** (Институт физиологии растений РАН, Москва). «Гаплоидное содержание ДНК и жизненные формы растений».

**13.05-13.30. Степанова А. В.** (Ботанический институт им. В. Л. Комарова РАН, Санкт-Петербург). «Проблема вторичной древесности и строение вторичной ксилемы у растений разных жизненных форм».

**13.30-13.55. Смирнова О. В., Шевченко Н. Е.** (Центр по проблемам экологии и продуктивности леса РАН, Москва). «Алгоритм исследования динамики лесных сообществ: жизненные формы – эколого-ценотические группы – функциональные группы видов – этап сукцессии».

**Перерыв на обед**

**14.00-15.00**

**ВТОРОЕ ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ**

**15.00-17.50**

**Председатели:**  
**Батыгина Татьяна Борисовна**  
**Викторов Владимир Павлович**  
**Секретарь:**  
**Юсуфова Виолетта Закировна**

**15.00-15.30. Пятунина С. К., Викторов В.П., Ключникова Н.М.** (Московский педагогический государственный университет, Москва). «Система подготовки учителя биологии в связи изменениями федеральных государственных стандартов».

**15.30-15.50. Девятков А.Г.** (МГУ им. М. В. Ломоносова, Москва). «Особенности гидрохорного распространения диаспор у растений Московского региона».

**15.50-16.30. Акоюн Ж. А.** (Институт ботаники НАН, Республика Армения, Ереван). «Система жизненных форм семейства маревых (*Chenopodiaceae* Vent.) флоры Южного Закавказья».

**16.30-16.50. Меньшова В. А., Берёзкина В. И.** (Ботанический сад им. акад. А.В. Фомина УНЦ, Украина, Киев). «Сохранение *ex situ* генофонда *Geranium L.*».

**16.50-17.20. Лапиров А. Г.** (Институт биологии внутренних вод им. И. Д. Папанина РАН, Борок). «Всегда ли меняется жизненная форма вида у водных растений в различных экологических условиях?».

**17.20-17.50. Старовойтова М. Ю.** (Национальный педагогический университет имени М. П. Драгоманова, Киев). «Классификация высших водных и воздушно-водных растений водоёмов северо-восточной части Украины в зависимости от их морфологических и эколого-биологических особенностей».

## 12 ДЕКАБРЯ (ПЯТНИЦА)

ул. Кибальчича, 6 корп. 5

### 1. СЕКЦИЯ «БИОМОРФОЛОГИЯ НА СОВРЕМЕННОМ ЭТАПЕ РАЗВИТИЯ НАУКИ»

**Председатели:**

**Шорина Нина Ивановна**

**Курченко Елена Ивановна**

**Секретарь:**

**Раджинткар Георгий Константинович**

#### 1. ПОДСЕКЦИЯ «БИОМОРФОЛОГИЯ ДЕРЕВЬЕВ».

9.00-13.00

**9.00-9.15. Антонова И. С.** (Санкт-Петербургский государственный университет, Санкт-Петербург). «О некоторых динамических единицах строения кроны дерева».

**9.15-9.30. Казакова Н. Л.** (Санкт-Петербургский государственный университет, Санкт-Петербург). «Возрастные особенности строения кроны *Araucaria araucana* в естественных местообитаниях провинции Неукен (западная Аргентина)».

**9.30-9.45. Лантратова А. С., Платонова Е. А.** (Ботанический сад Петрозаводского госуниверситета, Петрозаводск). «Морфологическая неоднородность берёзы карельской *Betula pendula* var. *carelica* (Mercklin) Hamet-Ahti в Восточной Фенноскандии».

**9.45-10.00. Ситников К. С.** (Музей природы Костромской области, Кострома). «Структура куртины корнеотпрыского дерева на примере *Alnus incana*».

**10.00-10.15. Каплина Н. Ф.** (Институт лесоведения РАН, Москва). «Морфоструктура кроны дуба черешчатого в условиях различных комплексов неблагоприятных экологических факторов».

**10.15-10.30. Костина М. В., Ясинская О. И.** (Московский государственный гуманитарный университет им. М. А. Шолохова, Москва). «Клен ясенелистный в Москве и в Подмосковье».

**10.15-10.30. Рубцов В. В., Уткина И. А., Кузнецов А. В.** (Институт лесоведения РАН, Москва). «Фенологические формы дуба черешчатого в южной лесостепи».

**11.00-11.15. Стаменов М. Н.** (Институт физико-химических и биологических проблем почвоведения РАН, Пушкино). «Структурно-функциональное разнообразие систем годичных побегов у прегенеративных особей *Quercus robur* L. в центральной части Европейской России».

**11.15-11.30. Гетманец И. А.** (Челябинский государственный университет, Челябинск). «Модусы адаптивной морфологической эволюции и их роль в соматической радиации биоморф ив».

**11.30-11.45. Сенькина С. Н.** (Институт биологии Коми Научного Центра, Сыктывкар). «Эколого-физиологическая диагностика водообмена хвои сосны и ели как показатель формирования хвойных типов леса в условиях Севера».

**11.45-12.00. Стаменов М. Н., Бобровский М. В.** (Институт физико-химических и биологических проблем почвоведения РАН, Пушкино). «Сравнительный анализ побеговых систем *Quercus robur*, *Acer platanoides* и *Populus tremula* в прегенеративном периоде онтогенеза».

**12.00-12.15. Битюгова Г. В., Костина М. В., Дубах А. М.** (Московский государственный гуманитарный университет им. М. А. Шолохова, Москва). «Основные подходы к изучению крон деревьев, на примере берёзы повислой».

**12.15-12.30. Буланая М. В.** (Саратовский госуниверситет им. Н. Г. Чернышевского, Саратов). «Жизненные формы и архитектурные модели вяза гладкого в пойме Волги».

**12.30-12.45. Брынцев В. А.** (Московский государственный университет леса, Москва). «Структурное моделирование кроны сосны кедровой сибирской».

**12.45-13.00. Грозовский С. А.** (Костромской госуниверситет им. Н. А. Некрасова, Кострома). «Структура лесного сообщества: пихта сибирская и неморальный элемент в травяном покрове – на западной границе ареала пихты».

**Перерыв на обед  
13.00-14.00**

**2. ПОДСЕКЦИЯ «ОБЩАЯ БИОМОРФОЛОГИЯ».  
14.00-18.15.**

**14.00-14.15. Гайдаржи М. Н.** («Институт биологии» Киевского национального университета им. Тараса Шевченко, Киев). «Морфогенез растений рода *Sansevieria (Dracenaceae)*».

**14.15-14.30. Алёнкин В. Ю., Барыкина Р. П.** (МГУ им. М. В. Ломоносова, Москва). «Структура узла у разновозрастных особей некоторых бурачниковых».

**14.30-14.45. Амосова И. Б.** (Северный Арктический федеральный университет им. М. В. Ломоносова, Архангельск). «Особенности строения вторичной ксилемы представителей рода *Betula*, произрастающих в северной подзоне тайги».

**14.45-15.00. Буланый Ю. И.** (Саратовский госуниверситет им. Н. Г. Чернышевского, Саратов). «Развитие монокарпических побегов у некоторых видов астрагалов».

**15.15-15.30. Комаревцева Е. К.** (Центральный сибирский ботанический сад СО РАН, Новосибирск). «Морфогенез корнеотпрысковой жизненной формы *Filipendula ulmaria (L.) Maxim.*».

**15.30-15.45. Куликова М. В.** (Государственный биологический музей им. К.А. Тимирязева, Москва). «Развитие в онтогенезе подземных органов *Agrimonia eupatoria L.*».

**15.45-16.00. Любезнова Н. В.** (МГУ им. М. В. Ломоносова, Москва). «Онтогенез и особенности вторичного утолщения корневища высокогорного кавказского вида *Trifolium polyphyllum* С. А. Меу.».

**16.00-16.30. Кофе-брейк**

**16.30-16.45. Митина А. Д.** (Институт биологических проблем криолитозоны СО РАН, Якутск). «Биоморфология и структура *Puccinellia jacutica* Вибнова на аласах Центральной Якутии».

**16.45-17.00. Семенова В. В.** (Якутский ботанический сад Института биологических проблем криолитозоны СО РАН, Якутск). «Морфогенез стержнекорневой биоморфы некоторых растений Якутии».

**17.00-17.15. Петрова С.Е.** (МГУ им. М.В. Ломоносова). «Особенности структуры проростков геофильных зонтичных»

**17.15-17.30. Иващенко З. М.** (Орловский государственный университет, Орел). «Поливариантность онтоморфогенеза гаметофитов папоротника *Nephrolepis exaltata* Schott.».

**17.30-17.45. Гордеева Н. И.** (Центральный сибирский ботанический сад СО РАН, Новосибирск). «Особенности онтогенетической и половой структуры популяции гинодиэцичного вида *Origanum vulgare L. (Lamiaceae)* длиннокорневищной жизненной формы».

**17.45-18.00. Марков М. В., Юсуфова В. З.** (Московский педагогический государственный университет, Москва). «К анатомии коллета как особой структуры у некоторых видов растений».

**18.00-18.15. Безделева Т.А. Москалюк Т.А.** (Ботанический сад-институт ДВО РАН, Владивосток). «Отражение фактора экспозиции склонов в биоморфологическом спектре лесов Южного Приморья».

**18.15-18.30. Карнаухова Н. А.** (Центральный сибирский ботанический сад СО РАН, Новосибирск). «Адаптации южносибирских видов рода *Hedysarum (Fabaceae)* к различным условиям среды на анатомо-морфологическом уровне».

**2. СЕКЦИЯ «ЖИЗНЕННЫЕ ФОРМЫ И ФЕНОЛОГИЯ РАСТЕНИЙ»  
9.00-11.00**

**Председатели:**  
**Жукова Людмила Алексеевна**  
**Савиных Наталья Павловна**  
**Секретарь:**  
**Кулетова Юлия Николаевна**

**9.00-9.15. Дорохина Л. Н.** (ГБОУ гимназия № 1503, Москва). «Биоморфологические особенности некоторых растений «перекати-поле»».

**9.15-9.30. Сидорова О. В.** (Северный (Арктический) федеральный университет им. М.В. Ломоносова, Архангельск). «Спектры жизненных форм сообществ высокоширотной Арктики».

**9.30-9.45. Криницын И. Г.** (Костромской государственный университет им. Н. А. Некрасова, Кострома). «Биоморфология и особенности жизненной формы спорофитов некоторых представителей семейства *Ophiglossaceae*».

**9.45-10.00. Егорова В.Н.** (Московский педагогический государственный университет, Москва). «Структура жизненных форм видов в динамике первичных сукцессий на прибрежных местообитаниях средней Оки».

**10.00-10.15. Беляков Е. А.** (Институт биологии внутренних вод им. И. Д. Папанина РАН, Борок). «Ритм сезонного развития *Sparganium emersum* Rehm. на территории Ярославской области».

**10.15-10.30. Тляшев И. И.** (Московский педагогический государственный университет, Москва). «К особенностям фенологии в популяциях однолетних лиан».

**10.30-10.45. Шабалкина С. В.** (Вятский государственный гуманитарный университет, Киров). «Сезонное развитие видов рода *Roripa* Scopoli в условиях подзоны южной тайги Кировской области».

**10.45-11.00. Филин А. Н.** (Институт физиологии растений РАН, Москва). «Влияние цитокининов на рост корня на клеточном уровне».

**11.00-11.15. Катомина А. П.** (Ботанический Институт им. В. Л. Комарова РАН, Санкт-Петербург). «Динамика внутрипочечного заложения побега в разных группах растений».

**11.15-11.30. Рахимов С.** (Душанбе, Таджикистан). «Ритм развития некоторых древесных плодовых растений Гиссарской долины».

**11.00-11.15. Кофе-брейк**

### **3. СЕКЦИЯ «ЦЕНОПОПУЛЯЦИИ И СООБЩЕСТВА».**

**11.15-13.20**

**Председатели:**  
Смирнова Ольга Всеволодовна  
Черемушкина Вера Алексеевна  
**Секретарь:**  
Мионов Дмитрий Алексеевич

**11.15-11.35. Жукова Л. А.** (Марийский госуниверситет, Пушкино). «Биоморфологические основы оценки состояния ценопопуляций растений разных жизненных форм».

**11.35-11.50. Агаева И. В.** (Пензенский педагогический институт им. В. Г. Белинского, Пенза). «Морфолого-демографические особенности *Trapa natans* близ северной границы ареала в Поволжье».

**11.50-12.05. Гусева А. А.** (Центральный сибирский ботанический сад СО РАН, Новосибирск). «Онтогенетическая структура ценопопуляций *Scutellaria supina* L.».

**12.05-12.20. Федорова А. И.** (Институт биологических проблем криолитозоны РАН, Якутск). «Биоморфология и структура ценопопуляций ячменя короткоостого *Hordeum brevisubulatum* (Trin.) Link в условиях Лено-Вилуйского междуречья».

**12.20-12.35. Губарева Н. И.** (Костромской госуниверситет им. Н. А. Некрасова, Шуя). «Пространственная структура популяции *Linaria vulgaris*».

**12.35-12.50. Олейникова Е.М.** (Воронежский государственный аграрный университет). «Реализация популяционного подхода при изучении биоморф растений».

**12.50-13.05. Полякова Г. А., Меланхолин П. Н.** (Институт лесоведения РАН, Москва). «Возможности натурализации травянистых растений, посаженных под пологом леса».

**13.05-13.20. Полякова Г. А., Меланхолин П. Н., Попович С. А.** (Институт лесоведения РАН, Москва). «Естественное и искусственное восстановление напочвенного покрова в сложном бору после низового пожара».

**13.20-13.35. Сидорова О. В.** (Северный (Арктический) федеральный университет им. М.В. Ломоносова, Архангельск). «Структура популяций *Pulsatilla patens* (L.) Mill. в разных частях ареала».

**Перерыв на обед**

**13.35-14.00**

### **4. СЕКЦИЯ «РЕПРОДУКТИВНАЯ БИОЛОГИЯ»**

**14.00-17.20**

**Председатели:**  
Шамров Иван Иванович  
Годин Владимир Николаевич  
**Секретарь:**  
Мионов Дмитрий Алексеевич

**14.00-14.20. Шамров И. И.** (Российский государственный педагогический университет им. А. И. Герцена, Санкт-Петербург). «Строение гинцея *Buddleja davidii* (*Buddlejaceae*) в ходе развития».

**14.20-14.35. Вислобоков Н. А.** (МГУ им. М. В. Ломоносова, Москва). «Анатомия цветков с разной мерностью в роде *Aspidistra* (*Asparagaceae*)».

**14.35-14.50. Котельникова К. В.** (МГУ им. М. В. Ломоносова, Москва). «Морфологические особенности побегов *Antennaria dioica* (L.) Gaerth., касающиеся полового диморфизма вида».

**14.50-15.05. Мамонтова М. А.** (Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б. Н. Ельцина, Екатеринбург). «Сравнительная морфология генеративных органов некоторых видов рода *Impatiens* (*Balsaminaceae*)».

**15.05-15.20. Михайлова Л. В.** (Санкт-Петербургский государственный университет, Санкт-Петербург). «Морфология пыльцы представителей трибы *Anthemideae* (*Asteraceae*)».

**15.20-15.35. Нуралиев М. С.** (МГУ им. М. В. Ломоносова, Москва). «Анатомия и морфогенез цветка видов рода *Osmoxylon* (*Araliaceae*): прояснение вопроса о мерности чашечки и венчика и других особенностей».

**15.35-15.50. Пастухова А. И.** («Ботанический сад» Саратовского государственного университета им. Н. Г. Чернышевского, Саратов). «Цитоэмбриологическое исследование некоторых видов семейства *Fabaceae* Саратовской области».

**15.50-16.05. Харитонцев Б. С.** (Тобольская государственная социально-педагогическая академия им. Д. И. Менделеева, Тобольск). «Морфология соцветий ситников (*Juncus*) как видовой диагностирующий признак».

**16.05-16.20. Яндовка Л. Ф.** (Тамбовский государственный университет им. Г. Р. Державина, Тамбов). «Размножение и возобновление у *Amygdalus nana*».

**16.20-16.35. Годин В. Н.** (Московский педагогический государственный университет, Москва). «Антэкологические особенности и гинодиэция у *Knautia arvensis* (L.) Coult.».

**16.35-16.50. Балобанова Н.П., Викторов В.П.** (Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М. Сеченова, Московский педагогический государственный университет, Москва). «Основные направления эволюции соцветий в семействе *Campanulaceae*».

**16.50-17.05. Куранова Н.Г., Купатадзе Г.А., Чубарова Н.С.** (Московский педагогический государственный университет, Москва). «Морфология соцветий представителей семейства *Caryophyllaceae*».

**17.05-17.20. Сухоруков А.П., Нилова М.В., Кушунина М.А., Криницына А.А.** «Эволюция наиболее важных карпологических признаков в порядке *Caryophyllales*».

## 5. СЕКЦИЯ «СОХРАНЕНИЕ БИОРАЗНООБРАЗИЯ»

9.00-13.00

**Председатели:**

**Марков Михаил Витальевич**

**Шустов Михаил Викторович**

**Секретарь:**

**Чубарова Надежда Сергеевна**

**9.00-9.15. Андреева М. В.** (Институт физико-химических и биологических проблем почвоведения РАН, Пушкино). «Многолетний мониторинг растительности как основа для рекомендаций по сохранению биоразнообразия».

**9.15-9.30. Егорова В.Н.** (Московский педагогический государственный университет, Москва). «Фитоценоотическая обстановка сообществ как фактор реализации биоморфологических свойств видов и сохранения биоразнообразия».

**9.30-9.45. Елисафенко Т. В.** (Центральный сибирский ботанический сад СО РАН, Новосибирск). «Оценка адаптации *Viola ircutiana* Turcz. (*Violaceae*) при интродукции в Центральном сибирском ботаническом саду (г. Новосибирск)».

**9.45-10.00. Ермакова И. М., Сугоркина Н. С.** (Московский педагогический государственный университет, Москва). «Изменение биоразнообразия растительности пойменных лугов реки Угры при смене хозяйственного использования».

**10.00-10.15. Иванова Н. В.** (Пушинский государственный естественно-научный институт, Пушкино). «Состав форофитов редкого лишайника *Lobaria pulmonaria* в лесах разных типов (Костромская область)».

**10.15-10.30. Ильина В. Н.** (Поволжская государственная социально-гуманитарная академия, Самара). «О некоторых методах изучения, сохранения и восстановления растительного покрова степей Заволжья».

**10.30-10.45. Истомина И. И.** (Московский городской педагогический университет, Москва). «Особенности структуры популяций редких и охраняемых растений природно-исторического парка «Битцевский лес».

**11.15-11.30. Истомина Н. Б., Лихачева О. В.** (Псковский государственный университет, Псков). «Роль «Государственного историко-архитектурного и природно-ландшафтного музея-заповедника «Изборск» в сохранении лишенобиоты».

**11.30-11.45. Каплан Б. М.** (Федеральный детский эколого-биологический центр, Москва). «Анализ фиторазнообразия Измайловского парка культуры и отдыха».

**11.45-12.00. Колганихина Г. Б.** (Московский государственный университет леса, Ивантеевка). «О проблеме массового усыхания самшита колхидского (*Buxus colchica* Rojark.) в природных экосистемах Кавказа».

**12.00-12.15. Криницын И. Г.** (Костромской государственный университет им. Н. А. Некрасова, Кострома). «Биоморфология краснокнижных представителей флоры заповедника «Кологривский лес» им. М. Г. Сеницына».

**12.15-12.30. Пчелинцева Т. И.** (Общеобразовательная школа с. Чунаки, Чунаки). «Проблемы сохранения редких видов растений местной флоры на уровне естественных популяций».

**12.30-12.45. Пересторонина О. Н., Савиных Н. П.** (Вятский государственный гуманитарный университет, Киров). «Флористический комплекс памятника природы «Медведский бор»: современное состояние и перспективы».

**12.45-13.00. Викторов В.П., Евсеева Н.Н., Черняева Е.В.** (Московский педагогический государственный университет, Москва, Природно-исторический заповедник-спецлесхоз «Горки», Московская область). «Реинтродукция растений: опыт и перспективы».

**Перерыв на обед  
13.00-14.00**

**6. СЕКЦИЯ «БИОЛОГИЧЕСКОЕ ОБРАЗОВАНИЕ В ШКОЛЕ И ВУЗЕ»  
14.00-16.15**

**Председатели:**  
**Дорохина Людмила Николаевна**  
**Русов Валерий Аркадьевич**  
**Секретарь:**  
**Чубарова Надежда Сергеевна**

**14.00-14.20. Русов В. А.** (Средняя Общеобразовательная Школа № 1253, Москва). «Формирование понятий о стратегиях выживания видов растений в учебных программах средней школы».

**14.20-14.40. Толпышева Т. Ю., Тарасов К. Л.** (МГУ им. М. В. Ломоносова, Москва). «Летняя беломорская практика по низшим растениям на биологическом факультете МГУ им. М. В. Ломоносова».

**14.40-15.00. Максимова Т. В.** (МБОУ «Химический лицей», Тула). «Экскурсии и полевые практики как эффективный метод изучения морфологии растений в средней школе».

**15.00-15.20. Карасёв С. А.** (Средняя Общеобразовательная Школа № 1253, Москва). «Туристско-краеведческая деятельность как средство расширения биологического образовательного пространства».

**15.20-15.40. Кохов А. В.** (Средняя Общеобразовательная Школа № 1253, Москва). «Организация учебно-исследовательской деятельности в классах с углубленным изучением биологии».

**15.40-16.00. Куликова М. В.** (Государственный биологический музей им. К.А. Тимирязева, Москва). «Представление ботанических наук в Биологическом музее».

**16.00-16.20. Христофорова М. А., Шаронова Л. В., Викторов В. П.** (Средняя Общеобразовательная Школа № 654, Московский педагогический государственный университет, Москва) «Проблемы и перспективы биологического образования в средней школе».

**16.20-16.40. Машанова Е. А.** (МАОУ СОШ № 46, Улан-Удэ). «Роль туризма в формировании экологической культуры школьников».

**16.40-17.00. Максимова Т. В.** (МБОУ «Химический лицей», Тула). «Экскурсии и полевые практики как эффективный метод изучения морфологии растений в средней школе»

**13 ДЕКАБРЯ (СУББОТА)**

**ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ  
9.00-14.00**

**Председатели:**  
**Павлов Вадим Николаевич**  
**Викторов Владимир Павлович**  
**Секретарь:**  
**Юсуфова Виолетта Закировна**

**9.00-9.20. Савиных Н. П.** (Вятский государственный гуманитарный университет, Киров). «О перспективах биоморфологии».

**9.20-9.40. Шорина Н. И.** (Московский педагогический государственный университет, Москва). «Почки семенных и споровых растений».

**9.40-10.00. Черемушкина В. А.** (Центральный сибирский ботанический сад СО РАН, Новосибирск). «Морфогенез жизненной формы полукустарничка у представителей сем. *Lamiaceae*».

**10.00-10.20. Шустов М. В.** (ГБС РАН, Москва). «Жизненные формы лишайников Приволжской возвышенности».

**10.20-10.40. Сафронова Г. А., Костина М. В.** (Московский государственный гуманитарный университет им. М. А. Шолохова, Москва). «Структура и ритм развития побеговых систем некоторых бокоплодных мхов».

**10.40-11.00. Державина Н. М.** (Орловский государственный университет, Орёл). «Конвергенция и параллелизм в эволюции структур и функций папоротников и других групп растений».

**11.00-11.20. Зубкова Е. В., Комаров А.С. и Жукова Л.А.** (Институт физико-химических и биологических проблем почвоведения РАН, Пушкино). «Жизненные формы растений как основа для математического моделирования круговорота элементов в фитоценозах».

**11.45-12.05. Курченко Е. И.** (Московский педагогический государственный университет, Москва). «Опыт использования биоморфологии в монографических обработках таксонов».

**12.05-12.20. Леонова Н. А., Новикова Л. А., Кулакова Д. А., Панькина Д. В.** (Пензенский государственный университет, Пенза). «Современное состояние кальцефитной растительности памятника природы «Субботинские склоны».

**12.20-12.40. Недосека О.И.** Арзамасский государственный педагогический институт им. А.П. Гайдара). «Архитектоника побеговых систем бореальных ив Средней полосы Европейской части России».

**12.40-13.00. Ахметова А. Б.** (Казахский национальный университет им. аль-Фараби, Алматы). «Анатомия вегетативных органов редкого, исчезающего и эндемичного вида *Ikonnikovia kaufmanniana* (Regel) Lincz.».

**13.00-13.20. Шабоян Г. Г.** (Институт ботаники НАН, Республика Армения, Ереван). «К морфологии прорастания *Vavilovia formosa* (Stev.) Fed. (*Fabaceae*)».

**13.20-13.40. Калашник С. А.** (Киевский национальный университет им. Тараса Шевченко, Украина, Киев). «Структурные адаптации вегетативных органов суккулентных представителей лей рода *Euphorbia* L.».

**13.40-14.00. Петрова С. Е.** (МГУ имени М. В. Ломоносова, Москва). «Обзор жизненных форм зонтичных Средней России».

### Перерыв на обед

14.00-15.00

**15.00-15.20. Информация о работе секций.**

**15.20-16.00. Подведение итогов конференции. Принятие резолюции.**

### Стендовые доклады

**Анисимова Г. М., Шамров И. И.** (Санкт-Петербург). «Строение гинецея у *Kalanchoe tubiflora* (*Crassulaceae*)».

**Антипин М. И.** (Москва). «Ультраструктура трихом листовой пластинки в различных секциях рода *Protea* L. (*Proteaceae*)».

**Асташенков А. Ю.** (Новосибирск). «Морфогенез двух жизненных форм *Nepeta pamirensis* Franch. (*Lamiaceae*) на Памире».

**Атласова Л. Г.** (Якутск). «Особенности структуры ценопопуляций *Medicago falcata* в условиях Центральной Якутии».

**Байкова И. С.** (Челябинск). «Биоморфология некоторых гигрогелофитов Челябинской области».

**Барабанщикова Н. С.** (Москва). «Сравнение биологии гаметофитов папоротников разных экологических групп».

**Баринов О. Г., Барина М. А.** (Москва). «Оптимизация методов выращивания саженцев *Betula pendula* L.».

**Барсукова И. Н.** (Абакан). «Жизненная форма *Prunella vulgaris* L. в растительных сообществах Республики Хакасия».

**Борисова С. З.** (Якутск). «Сезонное развитие степных растений Центральной Якутии».

**Бохан А. И.** (Москва). «Сохранение и введение в культуру хрена обыкновенного (*Armoracia rusticana*) в условиях Беларуси».

**Браславская Т. Ю.** (Москва). «Структура полога древесных крон в старовозрастных смешанных лесах и перспективы популяционной динамики для различных лесообразующих видов».

**Будаева С. Э.** (Улан-Удэ). «Биоразнообразие и редкие виды лишайников горной территории Бурятии».

**Булышева М.М., Котеева Н.К., Миргородская О.Е.** (Санкт-Петербург). «Сезонная динамика ультраструктуры клеток мезофилла *Mahonia aquifolium* (Pursh) Nutt. и *Rhododendron ledebourii* Pojark.».

**Буровкин А.А.** (Москва). «Экономичная аэропоника – новая установка для изучения морфологии растений в ходе вегетационных опытов».

**Быкова Е.А., Лабунская Е.А., Синюшин А.А., Чуб В.В.** (Москва). «Изменение структуры сложного листа у фасцированных мутантов гороха посевного (*Pisum sativum* L.)».

**Быстрова Е.И., Жуковская Н.В., Иванов В.Б.** (Москва). «Сравнительный анализ роста клеток в корнях разных видов растений».

**Варганова И.В., Дубенская Г.И., Панкратова И.В.** (Санкт-Петербург). «Полевой дневник» – как актуальная учебно-методическая разработка для учебной полевой практики по геоботанике».

**Варгот Е.В., Чужайкин И.Г.** (Саранск). «Экологический и биоморфологический состав флоры сосудистых растений реки Мокша».

- Васюков В. М.** (Тольятти). «Репрезентативность рода *Thymus* L. (*Lamiaceae*) на заповедных территориях Европейской России».
- Ващенко И.М.** (Москва). «Почвенно-экологические взаимосвязи экосистемы легкая почва – садовое растение в засушливых областях».
- Ващенко И.М., Мироньчев К.А., Коничев В.С.** (Москва). «Влияние осадка сточных вод на показатели плодородия дерново-подзолистой среднесуглинистой почвы и урожай ячменя и овса».
- Весельская Р. Р., Трофименко Н. М.** (Киев). «Сезонный ритм развития вейгел (*Weigela Thunb.*) в условиях г. Киева».
- Власова Е.В.** (Москва). «Трудности в терминологии для характеристики различных типов ветвления у люпина узколистного (*Lupinus angustifolius* L.)».
- Гетманец И.А., Левченко П.В.** (Москва). «Экологическая оценка некоторых растительных сообществ Каштакского бора – памятника природы Челябинской области».
- Григорьева В. В., Коробков А. А., Михайлова Л. В.** (Санкт-Петербург). «Морфология пыльцы представителей подтриб Achilleinae, Anthemidinae, Artemisiinae, Handeliinae, Matricariinae (*Anthemideae*, *Asteraceae*)».
- Гудаков А. А.** (Сумы). «Виталитетная структура популяций *Convallaria majalis* в сосновых лесах Гетманского НПП».
- Гуляева Е. Н., Морозова К. В.** (Петрозаводск). «Анатомо-морфологические особенности устьиц растений галофитов на побережье Белого моря».
- Девятков А. Г., Васильева Н. В.** (Москва). «Морфолого-анатомические признаки семян разных видов череды в связи с их карпоэкологией».
- Дегтярёв В. Н.** (Сумы). «Морфометрические параметры мелкого подроста *Acer platanoides* L. в Кролевецко-Глуховском геоботаническом районе».
- Державина Н. М.** (Орёл). «Адаптационные системы папоротников-гелофитов».
- Дьячкова Т.Ю., Тарантина И.В.** (Петрозаводск). «Влияние антропогенного фактора на анатомо-морфологические особенности побеговой системы *Comarum palustre* L.».
- Ермолаева Н.Н., Петрова Н.А., Шилова И.В.** (Саратов). «Семенное возобновление *Delphinium pubiflorum* (DC.) Turcz. ex Nuth в Саратовской области».
- Железная Е. Л., Железный О. М.** (Москва). «Онтогенез и особенности структуры ценопопуляций *Fritillaria dagana* Turcz. на хр. Хамар-Дабан».
- Загоскина Н.В., Живухина Е.А.** (Москва). «Морфофизиологические характеристики культивируемых *in vitro* тканей высших растений – удобная биологическая система для оценки действия экологических факторов».
- Зонтиков Д.Н., Криницын И.Г., Лебедев В.П., Семенова Г.А., Шипова Е.В., Дягилев С.П.** (Кострома). «Биоморфологические механизмы поддержания малочисленной популяции редкого вида печеночница благородная».
- Иванова Н. С.** (Якутск). «Состояние ценопопуляций редких растений окрестностей с. Еланка».
- Ивлева А.В.** (Волгоград). «Интродукция почвопокровных растений в Волгоградском региональном ботаническом саду».
- Истомина Е.Ю.** (Ульяновск). «Болотные фитоценозы бассейна реки Инзы».
- Калашник С. А.** (Киев). «Морфогенез семян некоторых представителей семейства *Cactaceae* Juss.».
- Калинкина В.А.** (Владивосток). «Структурные особенности представителей рода *Trifolium* L. на востоке Азии».
- Касинцева М.В.** (Уссурийск). «Стадии распускания цветка коммелины обыкновенной (*Commelina communis* L.)».
- Козырева С.В., Ведерникова О.П.** (Йошкар-Ола). «Разнообразие жизненных форм растений в онтогенетическом гербарии Марийского государственного университета».
- Коломийчук В.П., Литвинская С.А.** (Краснодар). «Флора берегов Ейского лимана».
- Коновалова И.А.** (Киров). «О жизненной форме паслена сладко-горького».
- Крицкая Т.А., Кашин А.С.** (Саратов). «Представители семейства *Asteraceae* в коллекции *in vitro* Ботанического сада СГУ».
- Курбатова Н.В., Аметов А.А., Мухитдинов Н.М., Абидкулова К.Т.** (Алматы). «Анатомо-морфологическое изучение вегетативных органов *Polygonum amphibium* L.».
- Лебедев В. П., Семенова Г. А., Шипова Е. В., Дягилев С. П.** (Кострома). «Биоморфологические механизмы поддержания малочисленной популяции редкого вида Печеночница благородной (*Hepatica nobilis*)».
- Левченко П. В.** (Челябинск). «Структура фитоценозов Каштакского бора-Памятника природы Челябинской области».
- Леонова Н. А., Новикова Л. А., Кулакова Д. А., Панькина Д. В.** (Пенза). «Современное состояние кальцефитной растительности памятника природы «Субботинские склоны».
- Литвинская С.А.** (Краснодар). «Особенности преподавания биологического разнообразия в условиях географического факультета».
- Мастерова А.В., Разгуляева Н.А., Криницын И.Г.** (Кострома). «Онтогенез и особенности жизненной формы *Convallaria majalis* L.»

**Мейсунова А.Ф.** (Тверь). «Основные направления использования Фурье-ИК спектрального анализа лишайников в региональных программах сохранения биоразнообразия».

**Москвина И. В.** (Куса). «Структурное разнообразие индикаторов древесных синузид подзоны темнохвойных лесов Кусинского района».

**Назаренко Л.В.** (Москва). «О Самостоятельной работе студентов при изучении курса «Микробиология» в Московском городском педагогическом университете».

**Налимова Н. В.** (Чебоксары). «Сохранение биоразнообразия Приволжских луговых степей Чувашии».

**Неронов В.В.** (Москва). «Биоморфологический состав и сукцессионно-ценотический статус видов локальной флоры юго-запада Черных земель Калмыкии».

**Нечаева Е.П.** (Москва). «Памятная звезда Е.П. Серебренниковой на аллее славы г. Перми».

**Нечаева Е.П.** (Москва). «Тема для дискуссии на семинаре: «Обращение Н.И. Вавилова к ботаникам 21.03.1932»».

**Нотов А.А.** (Тверь). «О структурном разнообразии кустистых лишайников».

**Пахов А. С.** (Архангельск). «Влияние условий среды на строение побеговых систем ив».

**Петрова Н. А.** (Саратов). «Возрастная структура ценопопуляций тюльпана Геснера».

**Петрова Н.А., Шилова И.В., Кашин А.С.** (Саратов). «Онтогенетическая структура ценопопуляций *Tulipa schrenkii* Regel на Севере Нижнего Поволжья».

**Пехота А.П., Букиневич Л.А., Лещинская Ю.Ю., Третьяк Е.С.** (Мозырь, Беларусь). «Флористические особенности ландшафтного заказника «Мозырские овраги».

**Пинаевская Е.А., Тарханов С.Н.** (Архангельск). «Формы внутривидовой изменчивости сосны обыкновенной в северной тайге Архангельской области».

**Письмаркина Е.В.** (Надым). «Фрагмент луговой степи на северо-западе Пензенской области (Нижнеомовский район)».

**Полянская Т. А.** (Красногорский). «Ритмологическая поливариантность цветения *Linnaea borealis* L.».

**Саидов Д.С., Астащенко А.Ю.** (Душанбе, Таджикистан). «Развитие особей *Kudrjashevia allotricha* Pojark. (*Lamiaceae*) на Памире».

**Семёнов П.С., Куприянова П.Н.** (Волгоград). «Охраняемый вид *Equisetum telmateia* Ehrh. на территории Волгоградской области».

**Серебрякова О.С., Николаевская Т.С., Ветчинникова Л.В.** (Петрозаводск). «Морфофизиологическая характеристика пыльцы березы в условиях Восточной Фенноскандии».

**Силаева Ж.Г.** (Орел). «Эколого-фитоценотические стратегии *Polypodium vulgare* L.».

**Скобелева А. А.** (Якутск). «Биоморфология *Psathyrostachys caespitosa* (Sukaczew) Peschkova в Центральной Якутии».

**Соколова О.С., Антонова И.А., Казакова Н.Л.** (Санкт-Петербург). «Некоторые морфологические особенности строения проростков 9 видов рода *Quercus*».

**Таршиц Л.Г.** (Екатеринбург). «Использование разнообразных видов практико-ориентированной деятельности учащихся во внеклассной работе по биологии».

**Татаренко И.В.** (Москва). «Жизненные формы орхидных Новой Зеландии».

**Трусов Н.А.** (Москва). «Ариллус *Euphorbia amygdaloides* L. (*Euphorbiaceae*): строение и функции».

**Турмухаметова Н.В., Дорогова Ю.А.** (Йошкар-Ола). «Ритмологическая поливариантность онтогенеза *Betula pendula* Roth».

**Челтыгмашева Л.Р.** (Абакан). «Фитоценотическая характеристика ценопопуляций *Lilium pumilum* Delile».

**Чурикова О. А., Барыкина Р. П.** (Москва). «Анатомическая структура трех формаций листьев генеративного побега в связи с гетеробластным развитием».

**Шарафутдинова М.С.** (Тобольск). «Возрастные спектры *Viola mirabilis* L. в липовых фитоценозах юга Тюменской области».

**Шибнева И. В.** (Приморский). «Ранние этапы онтогенеза стеблелиста мощного (*Caulophyllum robustum*, *Berberidaceae*)».

**Шурупова М.Н., Гуреева И.И.** (Томск). «Онтогенез и структура ценопопуляций *Sausurea schanginiana* (*Asteraceae*) в окрестностях с. Ефремкино (Республика Хакасия)».