

Программа

XXIV международной научно-практической конференции
«Проблемы ботаники Южной Сибири и Монголии»
Россия, г. Барнаул, **8–11 сентября 2025 г.**

В программе указано время по месту проведения конференции – г. Барнаул (GMT+7)

 - отмечены онлайн-доклады

8 сентября (понедельник)

7:30–8:00 Регистрация участников: г. Барнаул, пр. Ленина, 61, ауд. 217Л.

8:00 Отъезд от главного корпуса АлтГУ (пр. Ленина, 61) к месту проведения конференции в Южно-Сибирский ботанический сад – ЮСБС (ул. Лесосечная, 25, пос. Южный).

9:00 Продолжение регистрации участников: ЮСБС, г. Барнаул, ул. Лесосечная, 25 (учебный корпус).

9:30 Открытие конференции: ЮСБС, г. Барнаул, пос. Южный, ул. Лесосечная, 25 (учебный корпус).

Приветственное слово:

Шмаков Александр Иванович, директор Южно-Сибирского ботанического сада, Алтайский государственный университет, г. Барнаул.

Куцев Максим Геннадьевич, зам. проректора по научному и инновационному развитию, Алтайский государственный университет, г. Барнаул.

Смирнов Сергей Владимирович, директор Института биологии и биотехнологии, Алтайский государственный университет, г. Барнаул.

Дорофеев Владимир Иванович, в. н. с. Гербария, Ботанический институт им. В. Л. Комарова РАН, г. Санкт-Петербург.

9:45 Пленарные доклады:

Дорофеев Владимир Иванович (Ботанический институт им. В. Л. Комарова РАН, г. Санкт-Петербург) «Род *Hesperis* L. (Cruciferae) таёжной Азии».

Ермаков Николай Борисович (Никитский ботанический сад – Национальный научный центр РАН, Майкопский государственный технологический университет, г. Ялта) «Обзор высших единиц мелколиственно-сосновых лесов европейско-сибирского класса *Brachypodio pinnati-Betuletea pendulae*».

10:45 Работа секции «Систематика отдельных таксонов.

Морфология и биология отдельных видов»

(ведущий – Кечайкин Алексей Анатольевич)

Секционные доклады (10 мин доклад +5 мин вопросы = 15 мин):

Виноградова Галина Юрьевна, Сапунова Е. А. (Ботанический институт им. В. Л. Комарова РАН, г. Санкт-Петербург) «Некоторые особенности системы репродукции *Paeonia anomala* L. (Paeoniaceae Raf.)».

Митусова Екатерина Витальевна (Центр Гигиены и Эпидемиологии в Сахалинской области, г. Южно-Сахалинск) «Морфо-биологические особенности редкого вида *Clintonia udensis* Trautv. ex A. C. Mey (Liliaceae) (обзор)».

Бутузова Оксана Геннадьевна (Ботанический институт им. В. Л. Комарова РАН, г. Санкт-Петербург) «Некоторые тенденции в эволюции покоя семян у покрытосеменных».

Круглов Дмитрий Семенович (Новосибирский государственный медицинский университет, г. Новосибирск) «Микроморфологическое строение надземных органов *Phacelia tanacetifolia* (Benth.)».

Зайков Владимир Фёдорович (Алтайский государственный университет, г. Барнаул) «Новые данные о морфологии пыльцевых зёрен некоторых представителей рода *Pulsatilla* Mill.».

Анатов Джалалудин Магомедович (Горный ботанический сад ДФИЦ РАН, г. Махачкала) «Структура изменчивости морфологических признаков листа *Prunus armeniaca* L. в условиях Дагестана».

Жолнерова Елизавета Алексеевна (Алтайский государственный университет, г. Барнаул) «Сравнительная палиноморфология охраняемых видов *Tulipa heteropetala* Ledeb. и *Tulipa patens* Agardh. (Liliaceae) Алтайской горной страны».

Баткин Александр Александрович (Алтайский государственный университет, г. Барнаул) «О системе семейства Cystopteridaceae Shmakov».

12:00–13:00 Обед

Панкратов Сергей Юрьевич (Алтайский государственный университет, г. Барнаул) «Основные аспекты изучения рода *Delphinium* L. на территории АГС».

▣ **Семёнова Екатерина Юрьевна** (Ботанический институт им. В. Л. Комарова РАН, г. Санкт-Петербург) «Полиморфизм *Orchis militaris* L. в изученных местообитаниях».

Митренина Елизавета Юрьевна, Эрст Андрей Сергеевич (Центральный Сибирский ботанический сад СО РАН, г. Новосибирск, Национальный исследовательский Томский государственный университет, г. Томск) «Кариосистематическое изучение трибы Cimicifugeae Torr. et A. Gray (Ranunculaceae Juss.)».

13:45 Работа секции «Молекулярно-генетические и биотехнологические методы исследования растений и хемосистематика»

(ведущий – Сеницына Татьяна Александровна)

Секционные доклады (10 мин доклад +5 мин вопросы = 15 мин):

▣ **Родионов Александр Викентьевич** (Ботанический институт им. В. Л. Комарова РАН, г. Санкт-Петербург) «Генетические механизмы появления так называемых «перспективных монстров» (hopeful monsters)».

▣ **Кулакова Нина Викторовна** (Сибирский институт физиологии и биохимии растений СО РАН, г. Иркутск) «Ядерные и пластидные молекулярные маркеры для видовой идентификации».

Куцев Максим Геннадьевич, Панарин Роман Николаевич, Скапцов Михаил Викторович, Уварова Ольга Васильевна, Колтунова Анастасия Максимовна (Алтайский государственный университет, г. Барнаул) «Программа и устройство для ДНК-цитометрии изображений».

Дегтярева Галина Викторовна, Остроумова Татьяна Александровна (Московский государственный университет им. М. В. Ломоносова, НОЦ-Ботанический сад имени Петра I, г. Москва), Скапцов Михаил Викторович (Алтайский государственный университет, г. Барнаул) «Использование плодов различного срока хранения в исследовании плоидности и содержания ДНК *Peucedanum vaginatum* Ledeb. (Umbelliferae Juss.) методом проточной цитометрии».

Скапцов Михаил Викторович, Сеницына Татьяна Александровна, Уварова Ольга Васильевна (Алтайский государственный университет, г. Барнаул) «Использование внутреннего транскрибируемого спейсера (ITS) и фактора элонгации трансляции (tef1a) для идентификации видов рода *Trichoderma*».

Терентьева Елена Игоревна (Московский государственный университет им. М. В. Ломоносова, НОЦ-Ботанический сад имени

Петра I, г. Москва) Линник Е. В., Самигуллин Т. Х., Варлыгина Т. И. «Систематика и филогения *Rhododendron brachycarpum* и *Rhododendron fauriei* (Ericaceae) по морфологическим и молекулярным данным».

Колтунова Анастасия Максимовна, Куцев Максим Максим Геннадьевич (Алтайский государственный университет, г. Барнаул) «Филогенетические аспекты рода *Sanguisorba*».

15:15–15:45 Кофе-пауза

Ⓛ **Полтарацкая Юлия Романовна**, Мироненко Ольга Николаевна, Небылица Анастасия Викторовна (Алтайский государственный университет, г. Барнаул) «Диагностика фитопатогенов хмеля на территории Алтайского края и Республики Алтай с использованием молекулярно-генетических методов».

Ⓛ **Малаева Елена Викторовна** (Волгоградский региональный ботанический сад, Волгоградский государственный социально-педагогический университет, г. Волгоград) «Коллекция редких растений *in vitro*: формирование, изучение и сохранение».

Мякишева Елена Павловна, Бычкова Ольга Владимировна, Мироненко Ольга Николаевна (Алтайский государственный университет, г. Барнаул) «Среднесрочное сохранение хмеля в культуре *in vitro*».

16:15 Работа секции «Роль ботанических садов в селекции декоративных растений и развитии садоводства» (ведущий – Косачев Петр Алексеевич)

Секционные доклады (10 мин доклад +5 мин вопросы = 15 мин):

Елисафенко Татьяна Валерьевна (ЦСБС СО РАН, г. Новосибирск) Гижицкая Светлана Александровна «Организация экологической тропы с участием редких и исчезающих видов растений (г. Новосибирск)».

⊠ **Карасёва Татьяна Александровна**, Федоринова Ольга Ивановна, Кузьменко Инна Петровна (Южный федеральный университет, г. Ростов-на-Дону) «Род *Genista* L. в коллекциях Ботанического сада ЮФУ».

⊠ **Зотова Олеся Евгеньевна**, Гончарова Оксана Александровна (Полярно-альпийский ботанический сад-институт им. Н. А. Аврорина Кольского научного центра РАН, г. Апатиты) «Оценка морфологических признаков растений рода *Crataegus* L. интродуцированных в Кольскую Субарктику».

Шакина Татьяна Николаевна (Саратовский национальный исследовательский государственный университет имени Н. Г. Чернышевского, УНЦ «Ботанический сад» СГУ, г. Саратов) «Некоторые итоги селекционной работы в Учебно-научном центре «Ботанический сад» Саратовского госуниверситета им. Н. Г. Чернышевского» (*стендовый доклад*).

18:00 Дружеский ужин в Ботаническом саду

9 сентября (вторник)

8:30 Отъезд от главного корпуса АлтГУ (пр. Ленина, 61) на место проведения конференции в Южно-Сибирский ботанический сад – ЮСБС (ул. Лесосечная, 25, пос. Южный).

9:30 Работа секции «Изучение растительного покрова России. Флора Алтая, Южной Сибири, Монголии и сопредельных территорий. Геоботаника и ресурсоведение»
(ведущие – Елесева Наталья Владимировна, Сперанская Наталья Юрьевна)

Секционные доклады (10 мин доклад +5 мин вопросы = 15 мин):

Желибо Татьяна Витальевна, Помазкова Надежда Викторовна (Институт природных ресурсов, экологии и криологии СО РАН, г. Чита) «Динамика формирования сообществ в процессе восстановительных сукцессий».

Ткачук Татьяна Евгеньевна, Паздникова Нелли Михайловна, Горошко Олег Анатольевич, Алтангэрэл Цогтмагнай, Цогт Дорждерем (Забайкальский государственный университет, ФГБУ «Государственный заповедник «Даурский», г. Чита) «Результаты эксперимента по восстановлению растительности после перевыпаса в условиях долины р. Улдзы (Северо-Восточная Монголия)».

Овчарова Наталья Владимировна, Силантьева Марина Михайловна, Мироненко Ольга Николаевна, Полтарацкая Юлия Романовна (Алтайский государственный университет, г. Барнаул) «Эколого-фитоценотическая позиция *Humulus lupulus* на юге Западной Сибири».

☐ **Гамова Наталья Сергеевна** (Московский государственный университет имени М. В. Ломоносова, г. Москва; Байкальский государственный природный биосферный заповедник) «Ревизия флоры Байкальского заповедника: находки и исключения».

Круглов Дмитрий Семенович (Новосибирский государственный медицинский университет, г. Новосибирск) «Определение ресурсов медуницы мягкой, произрастающей в Сибири».

Измайлов Антон Игоревич (КГПИ ФГБОУ ВО «КемГУ», г. Кемерово), **Макунина Наталья Ивановна** (ЦСБС СО РАН, г. Новосибирск) «Судьба бельников на юге Кузнецкой котловины».

▶ **Глазырина Маргарита Александровна**, **Филимонова Елена Ивановна**, **Лукина Наталия Валентиновна**, **Паляева Анастасия Михайловна** (Уральский федеральный университет им. первого Президента России Б. Н. Ельцина, г. Екатеринбург) «*Botrychium multifidum* (S. G. Gmel.) Rupr. в условиях золоотвалов Среднего Урала».

▶ **Щуряков Дмитрий Сергеевич** (Национальный исследовательский Томский государственный университет; ИБВВ РАН, пос. Борок, Ярославская обл.) «Карстовые и суффозионные болота окрестностей с. Усаково (Республика Башкортостан)».

▶ **Самбуу Анна Доржуевна** (Тувинский государственный университет, г. Кызыл), **Лайдып Антонина Максимовна** (Центр биосферных исследований, г. Кызыл) «Современное состояние флоры лугов юга Тувы».

▶ **Суткин Алексей Валерьевич** (Институт общей и экспериментальной биологии СО РАН, г. Улан-Удэ) «Урбанофлора г. Улан-Удэ – актуализация флористических данных».

12:00–13:00 Обед

Молокова Нина Иосифовна (ФГБУ «Государственный заповедник «Азас», Республика Тыва), **Шауло Дмитрий Николаевич** (ЦСБС СО РАН, г. Новосибирск) «Редкие виды флоры в подтаежном высотнопоясном комплексе растительности заповедника «Азас» (Северо-Восточная Тува)».

Шишмарева Марина Леонидовна (Бурятский государственный университет им. Доржи Банзарова, г. Улан-Удэ), Санданов Денис Викторович (Институт общей и экспериментальной биологии СО РАН, г. Улан-Удэ) «Разнообразие Бобовых растений Бурятии: анализ данных методом сеточного картирования».

▷ **Воронова Ольга Геннадьевна**, Костенко Арина Артемовна (Тюменский государственный университет, г. Тюмень) «Флора полуострова Крутик (памятник природы регионального значения «Чебаркульский бор»)».

▷ **Гончарова Ирина Александровна** (Институт леса им. В. Н. Сукачёва СО РАН – Обособленное подразделение ФИЦ КНЦ СО РАН, г. Красноярск) «Особенности флоры Дендрария Института леса им. В. Н. Сукачёва СО РАН, г. Красноярск».

Танкова Елизавета Алексеевна, Силантьева Марина Михайловна (Алтайский государственный университет, г. Барнаул) «История изучения растительного покрова г. Барнаула».

Васильева Валерия Александровна, Силантьева Марина Михайловна (Алтайский государственный университет, г. Барнаул) «Особенности флоры Локтевского района (Алтайский край)».

▷ **Рахимова Елена Владимировна** (Институт ботаники и фитоинтродукции, г. Алматы, Казахстан) «Видовой состав мико- и лишенобиоты хребта Турайгыр».

▷ **Морозова Татьяна Иннокентьевна**, Воронин Виктор Иванович, Егорова Ирина Николаевна, Осколков Владимир Александрович (Сибирский институт физиологии и биохимии растений СО РАН, г. Иркутск) «Грибные болезни в лесах Республики Алтай (Россия)».

Стороженко Юлия Валерьевна, Давыдов Евгений Александрович (Алтайский государственный университет, г. Барнаул), Яковченко Лидия Сергеевна (ФНЦ биоразнообразия наземной биоты Восточной Азии ДВО РАН, г. Владивосток) «Лишайники семейства Physciaceae во флоре национального парка «Салаир».

15:15–15:45 Кофе-пауза

Барсукова Наталья Николаевна (Омский государственный аграрный университет имени П. А. Столыпина, г. Омск) «Многолетняя сукцессия видового состава фитопланктона нижнего течения р. Иртыш».

Костенко Марина Александровна, Баженова Ольга Прокопьевна (Омский государственный аграрный университет им. П. А. Столыпина, г. Омск) «Новые и редкие для Омского Прииртышья виды водорослей из водоемов г. Омска».

☐ **Преловская Екатерина Сергеевна** (Сибирский институт физиологии и биохимии растений СО РАН, г. Иркутск) «Состав и особенности бриофлоры Прибайкальского национального парка и Байкало-Ленского государственного заповедника, входящие в ФГБУ «Заповедное Прибайкалье».

Тыржанова Саягуль Сериковна, Ишмуратова Маргарита Юлаевна, Жанаева Мерей Байболовна (Карагандинский университет им. академика Е. А. Букетова, г. Караганда, Казахстан) «Современное состояние популяций смородины чёрной в Карагандинской области» (*стендовый доклад*).

16:30 Работа секции «Экология растений и фитоиндикация» (ведущий – Косачёв Петр Алексеевич)

Секционные доклады (10 мин доклад +5 мин вопросы = 15 мин):

Зверева Галина Кимовна (Новосибирский государственный педагогический университет, г. Новосибирск) «Структурные адаптации листьев злаков с паникоидным типом анатомии (Роасеае)».

☐ **Шарипова Василя Куйсиновна** (Институт ботаники АН РУз, г. Ташкент, Узбекистан) «Сравнительный анализ строения листьев *Ferula karelinii* Bunge (Apiaceae Lindl.) в разных эдафо-климатических условиях Узбекистана».

Бендер Ольга Григорьевна (Институт мониторинга климатических и экологических систем СО РАН, г. Томск) «Сезонная продуктивность разновозрастной хвои экотипов *Pinus sibirica* различного географического происхождения».

Плюснина Светлана Николаевна, **Гуляев Роман Геннадьевич** (Институт биологии Коми НЦ УрО РАН, г. Сыктывкар) «Структурная характеристика хвои сосны скрученной и сосны обыкновенной в экспериментальных культурах Республики Коми».

Ⓣ **Лукина Наталия Валентиновна**, **Глазырина Маргарита Александровна**, **Чукина Надежда Владимировна**, **Учаев Антон Павлович**, **Матушкина Анастасия Сергеевна**, **Филимонова Елена Ивановна** (Уральский федеральный университет им. первого Президента России Б. Н. Ельцина, г. Екатеринбург) «Влияние климатических и эдафических факторов на анатомо-морфологические показатели *Picea obovata* Ledeb. в искусственных насаждениях (Средний Урал)».

Попова Ирина Сергеевна (Красноярский государственный аграрный университет, г. Красноярск) «Стабильность развития берёзы повислой в условиях города Красноярска».

Ⓣ **Шергина Ольга Владимировна** (Сибирский институт физиологии и биохимии растений СО РАН, г. Иркутск) «Биоаккумуляция тяжелых металлов хвоей и листьями древесных растений, произрастающих на эмбриоземах».

18:15 Закрытие официальной части конференции.

18:30 Отъезд от Южно-Сибирского ботанического сада – ЮСБС (ул. Лесосечная, 25, пос. Южный) до главного корпуса АлтГУ (пр. Ленина, 61).

10 сентября

8:00 Отъезд от главного корпуса АлтГУ – *пр. Ленина, 61*.

Поездка в Республику Алтай в Чемальский район. В ходе поездки планируются ботанические экскурсии в горной местности, прогулка на Чемальскую ГЭС. Посещение (с экскурсоводом) Всероссийского мемориального музея-заповедника Василия Макаровича Шукшина в селе Сростки Алтайского края. Ночёвка на базе АлтГУ.

11 сентября

21:00 Возвращение участников конференции (главный корпус АлтГУ – *пр. Ленина, 61*).