

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
РОССИЙСКИЙ ФОНД ФУНДАМЕНТАЛЬНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ТОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ТОМСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ РУССКОГО БОТАНИЧЕСКОГО ОБЩЕСТВА



170 ЛЕТ
СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ
П.Н. КРЫЛОВА

**VII Международная научная конференция
«Проблемы изучения растительного покрова Сибири»,
посвященная 135-летию Гербария имени П.Н. Крылова и
170-летию со дня рождения П.Н. Крылова**

Томск, 28 сентября – 30 сентября 2020 г.

ПРОГРАММА

*Проведение конференции поддержано грантом
Российского фонда фундаментальных исследований
(проект № 20-04-22003 «Онлайн-конференции»)*

ПРЕЗИДИУМ КОНФЕРЕНЦИИ:

Э.В. Галажинский – ректор ТГУ, доктор психологических наук, профессор, действительный член Российской академии образования;

А.Б. Ворожцов – проректор по научной и инновационной деятельности ТГУ, доктор физико-математических наук, профессор;

Д.С. Воробьев – директор Биологического института ТГУ, доктор биологических наук;

Д.В. Гельтман – директор Ботанического института им. В.Л. Комарова РАН (г. Санкт-Петербург), доктор биологических наук (по согласованию);

Л.В. Аверьянов – президент Русского ботанического общества, руководитель Отдела Гербарий высших растений Биологического института им. В.Л. Комарова РАН (г. Санкт-Петербург), доктор биологических наук, профессор (по согласованию);

И.И. Гуреева – заведующая Гербарием им. П.Н. Крылова Биологического института ТГУ, заведующая научно-исследовательской лабораторией «Гербарий», доктор биологических наук, профессор.

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ:

И.И. Гуреева – заведующая Гербарием им. П.Н. Крылова Биологического института ТГУ, заведующая научно-исследовательской лабораторией «Гербарий», доктор биологических наук, профессор;

Д.В. Гельтман – директор Ботанического института им. В.Л. Комарова РАН (г. Санкт-Петербург), доктор биологических наук (по согласованию) – сопредседатель;

Л.В. Аверьянов – президент Русского ботанического общества, руководитель Отдела Гербарий высших растений Биологического института им. В.Л. Комарова РАН (г. Санкт-Петербург), доктор биологических наук, профессор (по согласованию) – сопредседатель;

А.С. Ревушкин – заведующий кафедрой ботаники Биологического института ТГУ, доктор биологических наук, профессор – сопредседатель;

М.С. Ямбуров – директор Сибирского ботанического сада ТГУ, кандидат биологических наук;

А.С. Эрт – старший научный сотрудник научно-исследовательской лаборатории «Гербарий» ТГУ, старший научный сотрудник лаборатории «Гербарий» Центрального сибирского ботанического сада СО РАН (г. Новосибирск), кандидат биологических наук;

П.Д. Гудкова – старший научный сотрудник научно-исследовательской лаборатории «Гербарий» ТГУ, доцент кафедры ботаники Алтайского государственного университета (г. Барнаул), кандидат биологических наук;

В.А. Костикова – старший научный сотрудник научно-исследовательской лаборатории «Гербарий» ТГУ, научный сотрудник лаборатории фитохимии Центрального сибирского ботанического сада СО РАН (г. Новосибирск), кандидат биологических наук;

Д.А. Кривенко – старший научный сотрудник научно-исследовательской лаборатории «Гербарий» ТГУ, старший научный сотрудник Сибирского института физиологии и биохимии растений СО РАН (г. Иркутск), кандидат биологических наук;

В.Ю. Никулин – старший научный сотрудник научно-исследовательской лаборатории «Гербарий» ТГУ, младший научный сотрудник Федерального научного центра биоразнообразия наземной биоты Восточной Азии ДВО РАН, кандидат биологических наук;

А.А. Кузнецов – заведующий лабораторией структурного и молекулярного анализа растений Биологического института ТГУ.

ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ:

А.Л. Эбель – профессор кафедры ботаники Биологического института ТГУ, доктор биологических наук – председатель;

М.В. Олонова – профессор кафедры экологии, природопользования и экологической инженерии Биологического института ТГУ, доктор биологических наук – сопредседатель;

А.И. Шмаков – директор Южно-Сибирского ботанического сада Алтайского государственного университета (г. Барнаул), доктор биологических наук, профессор (по согласованию);

А.П. Сухоруков – ведущий научный сотрудник кафедры высших растений Биологического факультета Московского государственного университета им. М.В. Ломоносова, доктор биологических наук (по согласованию);

С.А. Шереметова – ведущий научный сотрудник лаборатории интродукции растений Кузбасского ботанического сада Федерального исследовательского центра угля и углехимии СО РАН, доктор биологических наук (по согласованию);

В.П. Викторов – заведующий кафедрой ботаники Института биологии и химии Московского государственного педагогического университета, доктор биологических наук, профессор (по согласованию);

Н.П. Савиных – профессор кафедры биологии и методики обучения биологии Института биологии и биотехнологии Вятского государственного университета, доктор биологических наук, профессор (по согласованию);

Н.М. Державина – профессор кафедры ботаники, физиологии и биохимии растений Института естественных наук и биотехнологии Орловского государственного университета им. И.С. Тургенева, доктор биологических наук (по согласованию);

П. Каталан – ведущий научный сотрудник научно-исследовательской лаборатории «Гербарий», профессор Высшей политехнической школы Уэски Факультета сельского хозяйства и наук об окружающей среде Университета Сарагосы (Испания), доктор наук;

М. Нобис – ведущий научный сотрудник научно-исследовательской лаборатории «Гербарий», профессор Института ботаники, кафедры систематики растений, фитогеографии и Гербария Факультета биологии и наук о Земле Ягеллонского университета (Польша), доктор наук;

К. Пейдже – профессор Университета Эксетера в Корнуоле (Великобритания), доктор наук (по согласованию);

Л.С. Шумиловских – старший научный сотрудник научно-исследовательской лаборатории «Гербарий», доктор биологии Гёттингенского университета имени Георга-Августа (Германия), PhD;

А.Н. Сенников – куратор Гербария Финского музея естественной истории Университета г. Хельсинки (Финляндия), кандидат биологических наук (по согласованию);

В.И. Курбатский – главный хранитель фондов Гербария им. П.Н. Крылова Биологического института ТГУ, кандидат биологических наук.

СЕКРЕТАРИАТ КОНФЕРЕНЦИИ:

М.Н. Шурупова – доцент кафедры ботаники Биологического института ТГУ, кандидат биологических наук – ответственный секретарь;

В.Д. Шипоша – младший научный сотрудник научно-исследовательской лаборатории «Гербарий» ТГУ – технический секретарь;

К.С. Долгих – лаборант Гербария им. П.Н. Крылова ТГУ – администратор сайта конференции;

В.А. Петраков – старший лаборант научно-производственной лаборатории инженерных изысканий и технологий природопользования Биологического института ТГУ;

Р.С. Романец – старший лаборант лаборатории структурного и молекулярного анализа растений Биологического института ТГУ;

Н.В. Шефер – лаборант лаборатории структурного и молекулярного анализа растений Биологического института ТГУ.

28.09.2020 г. (понедельник)

Пленарные доклады

Внимание! В программе указано томское время (+4 часа к московскому).

Вход на заседания по ссылке: <https://us02web.zoom.us/j/83725698000>.

12.00–12.10	<i>Воробьёв Д.С.</i> (Томск, РФ) Приветствие
12.10–12.40	<i>Гуреева И.И.</i> (Томск, РФ) Коллекторы флоры Сибири: к 135-летию основания Гербария имени П.Н. Крылова Томского государственного университета
12.40–13.10	<i>Анцупова Т.П., Битужева Э.Б.</i> (Улан-Удэ, Россия) Фитохимическое исследование пастбищных растений Северной Монголии
13.10–13.40	<i>Зверева Г.К.</i> (Новосибирск, РФ) Структура мезофилла хвои у видов семейства Pinaceae с плоскими листьями
13.40–14.10	<i>Куприянов А.Н.</i> (Кемерово, РФ) Особенности флоры Казахского мелкосопочника
14.10–14.40	<i>Тимошок Е.Н.</i> (Томск, РФ) Особенности формирования и функционирования высокогорных лиственничных лесов Северо-Чуйского хребта (Центральный Алтай)
14.40–15.10	<i>Перерыв</i>
15.10–15.40	<i>Арутюнова Л.Н., Оганджян А.А.</i> Состояние популяций наиболее редких охраняемых сосудистых растений заказника «Стрижамент» (Ставропольский край)
15.40–16.10	<i>Шереметова С.А., Хрусталева И.А., А.Е. Ножинков</i> (Кемерово, РФ) Состояние и перспективы развития гербария Кузбасского ботанического сада (KUZ)
16.10–16.40	<i>Поспелов И.Н., Поспелова Е.Б.</i> (Москва, РФ) Подходы к формированию списка видов северных районов при подготовке нового издания Красной Книги Красноярского края (растения)
16.40–17.10	<i>Олонова М.В., Высоких Т.С.</i> (Томск, РФ) Некоторые итоги изучения мятликов (<i>Poa</i> L.) секции <i>Stenopoa</i> Dumort. на территории внетропической Азии.

29.09.2020 г. (вторник)

Секционные доклады

Внимание! В программе указано томское время (+4 часа к московскому).

Вход на заседания по ссылке: <https://us02web.zoom.us/j/83725698000>.

12.10–12.30	<i>Иванова Н.С., Борисова С.З.</i> (Якутск, РФ) Растительные сообщества долины Средней Лены, нуждающиеся в охране
12.30–12.50	<i>Фролов А.О., Енущенко И.В.</i> (Иркутск, РФ) Первая находка листьев покрытосеменного растения в среднеюрских отложениях Восточной Сибири
12.50–13.10	<i>Голоков А.С., Шушпанов А.С., Петров И.А.</i> (Красноярск, РФ) Пространственно-временная динамика верхней границы леса в горах Южной Сибири
13.10–13.30	<i>Кононова Н.А., Зоркина Т.М.</i> (Красноярск, РФ) Динамика лугово-болотной растительности в результате затопления прибрежной зоны соленого озера Куринка (Койбальская степь, Хакасия)
13.30–13.50	<i>Кузьмин И.В., Ханугин А.А.</i> (Тюмень, РФ) Схема сеточного картографирования флоры г. Тюмени на примере инвазионного и синантропного видов растений
13.50–14.10	<i>Филиппова Н.В.</i> (Ханты-Мансийск, РФ) Оцифровка и мобилизация данных о биоразнообразии на севере Западной Сибири
14.10–15.10	<i>Перерыв</i>
15.10–15.30	<i>Телеснина В.М.</i> (Москва, РФ) Динамика состава и структуры растительности в ходе демутационной сукцессии (Костромская область)
15.30–15.50	<i>Верещагина А.Б., Гандрабур Е.С.</i> (Санкт-Петербург, РФ) Параметры развития весенних и летних морф <i>Metopolophium dirhodum</i> Walk. (Homoptera, Sternorrhyncha, Aphididae) при сезонной смене хозяев в растительных сообществах

15.50–16.10	Гандрабур Е.С., Верещагина А.Б. (Санкт-Петербург, РФ) Закономерности сопряженности развития <i>Rhopalosiphum padi</i> (L.) (Homoptera, Sternorrhyncha, Aphididae) с первичными и вторичными растениями-хозяевами?
16.10–16.30	Эрст А.С., Митренина Е.Ю., Ванг В., Скапцов М.В., Костикова В.А. (Новосибирск, РФ; Томск, РФ; Пекин, Китай) Сколько видов рода <i>Eranthis</i> (Ranunculaceae) в Сибири и на Дальнем Востоке России? Интегративный таксономический подход
16.30–17.00	Catalan P. (Уэска, Испания) Advances on phylogenomics and evolution of <i>Brachypodium</i> model grass species
17.00–17.20	Баяхметов Е.Ж. (Краков, Польша) Выявление гибридизации в роде <i>Stipa</i> на основе морфологических и геномных данных

30.09.2020 г. (среда)

Секционные доклады

Внимание! В программе указано томское время (+4 часа к московскому).

Вход на заседания по ссылке: <https://us02web.zoom.us/j/83725698000>.

11.00–11.20	Мурашко В.В., Кривенко Д.А. (Иркутск, РФ) Реконструкция родового ареала <i>Cicer</i> L. (Leguminosae)
11.20–11.40	Жапова О.И., Анцупова Т.П. (Улан-Удэ, РФ) Морфология и анатомия луковых Забайкалья
11.40–12.00	Петров И.А., Шушпанов А.С., Им С.Т., Голуков А.С. (Красноярск, РФ) Климатический аспект усыхания <i>Abies sibirica</i> Ledeb. в горах Восточного Саяна
12.00–12.20	Капитанова О.А. (Тобольск, РФ) Род пузырчатка (<i>Utricularia</i> L., Lentibulariaceae Rich.) в Западной Сибири: видовой состав, распространение, особенности экологии
12.20–12.40	Шурупова М.Н. (Томск, РФ) Ресурсы растений с противовирусной активностью в Южной Сибири

12.40–13.00	Костикова В.А., Веклич Т.Н. (Новосибирск, Благовещенск, РФ) Содержание фенолкарбоновых кислот и флавоноидов в листьях и соцветиях <i>Spiraea salicifolia</i> L. (Rosaceae)
13.00–13.20	Крючкова Е.А., Рыжакова Д.Д., Гудкова П.Д. (Томск, Барнаул) Род <i>Festuca</i> L. на территории Алтайского края
13.00–14.00	Перерыв
14.00–14.20	Райская Ю.Г. (Томск, РФ) Некоторые популяционно-биологические характеристика видов рода <i>Cypripedium</i> L. в условиях Южной Эвенкии (заповедник «Тунгусский»)
14.20–14.40	Шефер Н.В., Шумиловских Л.С. (Томск, РФ, Геттинген, Германия) Субрецентные палиноспектры ландшафтов Ямало-Ненецкого автономного округа
14.40–15.00	Чигодайкина Д.С., Ревушкин А.С. (Томск, РФ) Таксономия и география рода <i>Artemisia</i> L. во флоре Южной Сибири
15.00–15.20	Постникова М.Е., Шурупова М.Н. (Томск, РФ) Лекарственные растения Томской области: вопросы экономической ботаники
15.20–15.40	Клёцкина Т.Ю., Шурупова М.Н. (Томск, РФ) Этноботанические исследовательские проекты как форма обучения