



Ботанический институт
им. В.Л. Комарова РАН
Русское ботаническое общество



**«Российская геоботаника: итоги и перспективы»
(к 100-летию Отдела геоботаники БИН)
Санкт-Петербург, 26–30 сентября 2022 г.**

ТРЕТЬЕ ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО

В 2022 г. исполняется 100 лет Отделу геоботаники Ботанического института им. В.Л. Комарова РАН, который был первым научным геоботаническим подразделением в нашей стране.

Цель конференции – подвести итоги развития российской геоботанической науки за 100 лет, оценить степень изученности растительного покрова России и сопредельных государств на современном этапе и наметить основные перспективы и практические задачи науки о растительности.

Задачи конференции: заслушать и обсудить доклады крупнейших российских и зарубежных ученых, посвященные важнейшим проблемам геоботанической науки на современном этапе; провести круглые столы, посвященные актуальным вопросам геоботанических исследований.

Конференция состоится **26-30 СЕНТЯБРЯ 2022** г. в очном формате, также будет организована онлайн-трансляция.

Просим всех в срок до 4 сентября 2022 г. подтвердить своё участие, пройдя опрос по ссылке: <https://forms.gle/mrEZ3S2wuKag1ugf9>

В период работы конференции будут представлены доклады приглашенных ученых на пленарном заседании, тематические доклады в рамках работы секций, презентация постеров. Формат пленарного доклада 30 мин., секционного — 15 мин.

Основная программа конференции распределена по 3 направлениям:

- разнообразие и охрана растительных сообществ
- структура и динамики растительных сообществ
- география и картография растительности

Планируются к проведению круглые столы по следующим темам:

1. «Взвешенный подход в эколого-флористической классификации растительности», координатор Н. В. Матвеева.

Предполагается обсудить, каким образом в разных типах растительности отражены на разных иерархических уровнях классификации наиболее существенные признаки растительного покрова: флористические, структурно-фитоценологические (физиогномические), экологические, географические. Планируется сравнить веса разных критериев при классификации синтаксонов различных рангов разных типов растительности, озвучить проблемы и разночтения, с этим связанные.

2. «Эколого-фитоценологическая классификация как инструмент познания растительности», координатор В.Ю. Нешатаев

В связи с многообразием растительных сообществ на планете и многовекторностью задач используются различные классификации (флористическая, биотопическая, топологическая и др.), основанные на своих оригинальных критериях.

Изначально была создана эколого-фитоценологическая классификация, основанная на доминантах растительного сообщества, что достаточно удобно для коммуникации в научном мире т.к. создаёт интуитивно понятный образ. Предлагается обсудить ряд актуальных вопросов данной классификации на современном этапе развития геоботаники: объём и содержание основных синтаксономических рангов, критерии стандартизации синтаксонов, роль баз данных, области оптимального применения данной классификации в фундаментальной науке и прикладных сферах, перспективы развития фитоценологической классификации.

3. «Терминологические проблемы в отечественной геоботанике», координатор Б.К. Ганнибал

Предлагается рассмотреть следующие группы вопросов:

- Базовые понятия геоботаники и фитоценологии. Изменение смысла понятий со сменой парадигм и научных поколений. Как правильно называть современную науку о растительности или таковых несколько?
- Новые термины и понятия. Соответствие иностранных терминов отечественным переводам и аналогам.
- Узкоспециальная терминология в рамках широкой геоботаники: проблема понимания.
- Терминологические неопределенности и многозначности: недостаток нужных и точных слов или нежелание плодить сущности?
- Терминологическая неряшливость и проблема научного словоблудия.
- Кто должен формировать пул современных терминов – ведущие ученые или экспертное сообщество. Нужен ли консенсус?
- Об участии в российском Вики-проекте: организационные вопросы создания современного словаря геоботанической и фитоценологической терминологии.

Координатор Круглого стола обращается к потенциальным участникам с просьбой заранее продумать свои выступления по интересующим вопросам терминологии. Адрес для связи: BGannibal@binran.ru

Проживание участников планируется и оплачивается самостоятельно.

Культурная программа включает в себя дружеский ужин и ботаническую экскурсию в заказники Санкт-Петербурга «Сестрорецкое болото» и «Западный Котлин». Оплата экскурсий и дружеского ужина производится отдельно в первый день конференции. Ориентировочная стоимость экскурсии 1000 руб., ужина — 1500-2000 руб.

Заказник «Сестрорецкое болото» включает в себя характерное для Северо-Запада России обширное верховое болото с низинными и переходными окраинами, не подвергавшееся осушению, несмотря на длительную историю освоения близлежащих территорий. Экологическая тропа, предлагаемая к посещению, проходит по береговым валам древних морей и по разным типам болот. Для прохождения маршрута резиновые сапоги не нужны (по болоту проложены настилы), рекомендуется спортивная обувь.

Заказник «Западный Котлин» расположен на острове Котлин в Финском заливе. В черте заказника встречаются различные природные комплексы – черноольховые и осиновые леса, ивняки на береговых валах, тростниковые и ивовые низинные болота, приморские травяные сообщества. Также в заказнике находится объект культурного наследия – форт «Александр Шанец», заложенный еще Петром I для защиты Санкт-Петербурга. Для прохождения маршрута рекомендуется спортивная обувь.

В период работы конференции в выставочном зале института (Зеленый домик) будет организована выставка карт растительности, в библиотеке института – выставка крупных публикаций, созданных за 100-летнюю историю Отдела.

Предварительное расписание работы конференции

26.09 понедельник	27.09 вторник	28.09 среда	29.09 четверг	30.09 пятница
9:00-11:00 регистрация участников				экскурсия на ООПТ Санкт- Петербурга 10:00-18:00
11:00-11:15 открытие конференции	10:00-13:00 работа секций			
11:15-13:00 пленарное заседание				
13:00-14:30 о б е д е н н ы й п е р е р ы в				
14:30-18:30 пленарное заседание	14:30-17:00 работа секций	14:30-17:00 постеры	16:00-17:30 Круглый стол тема 3	
	17:30-19:30 Круглый стол тема 1	17:00-19:00 Круглый стол тема 2	18:00-20:00 дружеский ужин	

Программный комитет

Д.В. Гельтман — д.б.н., директор Ботанического института им. В.Л. Комарова РАН
О.Ю. Сизоненко — к.б.н., ученый секретарь БИН РАН
В.Т. Ярмишко — д.б.н., заведующий Отделом Ботанический сад Петра Великого
В.В. Горшков — д.б.н., заведующий Лабораторией экологии растительных сообществ
С.С. Холод — д.б.н., заведующий Лабораторией географии картографии растительности
В.Ю. Нешатаева — д.б.н., заведующий Лабораторией общей геоботаники
И.А. Лавриненко — к.б.н., заведующий Лабораторией динамики растительного покрова Арктики
И.Н. Сафронова — д.б.н., гл. науч. сотр. Лаборатории общей геоботаники
Т.К. Юрковская — д.б.н., гл. науч. сотр. Лаборатории географии и картографии растительности

Организационный комитет

д.б.н. В.Ю. Нешатаева (председатель); к.б.н. И.Ю. Баккал, к.б.н. Е.А. Волкова, к.б.н. О.В. Галанина, д.б.н. Т.Г. Ивченко, к.б.н. А.П. Кораблев, д.б.н. Т.М. Лысенко, д.б.н. И.В. Лягузова, к.б.н. Д.М. Мирин, д.б.н. Н.И. Ставрова, к.б.н. В.Н. Храмцов.

Секретариат Оргкомитета:

к.г.н. Г.А. Тюсов, к.б.н. К.В. Щукина, Е.С. Деркач, Д.Д. Карсонова, С.Д. Озерова, В.В. Нешатаев.

Адрес Оргкомитета:

ФГБУН Ботанический институт им. В.Л. Комарова РАН
197376, Санкт-Петербург, ул. Профессора Попова, д. 2.
geobotany100@binran.ru

Сайт конференции:

<https://www.binran.ru/science/konferentsii-i-shkoly/vserossiyskaya-konferentsiya-s-mezhdunarodnym-uchastiem-rossiyskaya-geobotanika-itogi-i-perspektivy/>