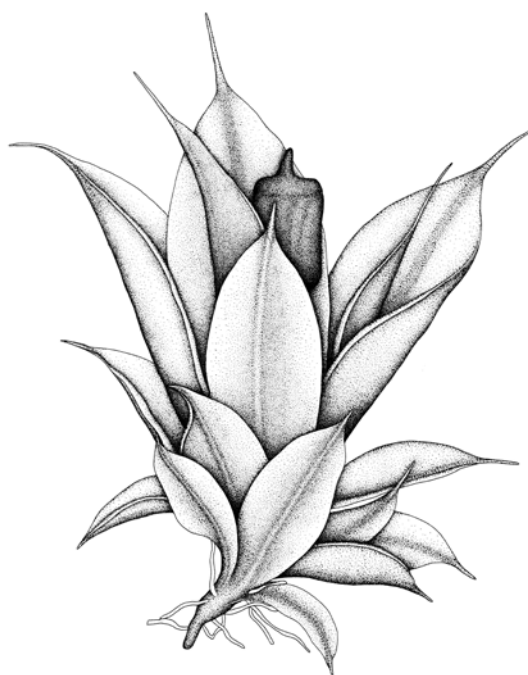


БОТАНИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ им. В. Л. КОМАРОВА РАН

*Международная бриологическая конференция,
посвященная 100-летию со дня рождения
Анастасии Лаврентьевны Абрамовой*

(Санкт-Петербург, 12–16 октября 2015 г.)

ПРОГРАММА



Санкт-Петербург

2015

**Международная бриологическая конференция,
посвященная 100-летию со дня рождения
Анастасии Лаврентьевны Абрамовой**

Санкт-Петербург, 12–16 октября 2015 г.

Оргкомитет конференции

Председатель – к.б.н. И. В. Чернядьева, БИН РАН

Секретарь – к.б.н. Е. Ю. Кузьмина, БИН РАН

проф., д.б.н. В. Т. Ярмишко, директор БИН РАН

д.б.н., А. Е. Коваленко, БИН РАН

д.б.н. О. М. Афолина, БИН РАН

д.б.н. А. Д. Потемкин, БИН РАН

д.б.н. М. С. Игнатов, ГБС РАН (Москва)

д.б.н. Э. З. Баишева, Уфимский институт биологии РАН

к.б.н. Г. Я. Дорошина, БИН РАН

к.б.н. Т. Г. Ивченко, БИН РАН

к.б.н. Ю. С. Мамонтов, БИН РАН

к.б.н. Л. Е. Курбатова, БИН РАН

В. А. Воронина, БИН РАН

*Оргкомитет благодарит за поддержку:
Ботанический институт им. В. Л. Комарова РАН,
Российский Фонд Фундаментальных исследований
(проект № 15-04-20301)*

Понедельник, 12 октября.

10.00-14.00. Регистрация участников конференции.

Пленарное заседание.

Председатель И. В. Чернядьева

14.00. Открытие конференции. Приветственное слово директора Ботанического института им. В. Л. Комарова РАН проф. В. Т. Ярмишко

14.20. О. М. Афонина «Вклад Анастасии Лаврентьевны Абрамовой в Российскую бриологию»

14.50. М. С. Игнатов, У. Н. Спирина, В. Э. Федосов «О факторах редукции перистома и методах их изучения»

15.20. А. И. Максимов «Обзор видов *Sphagnum* секции *Subsecunda* (Sphagnaceae, Bryophyta) азиатской части России»

15.50-16.20. Перерыв (чай, кофе)

16.20. Е. А. Игнатова, О. И. Кузнецова «Флора мхов России в свете данных по последовательностям ДНК»

16.50. V. A. Bakalin «Progress and prospective in the knowledge of liverwort flora of the Russian Far East»

17.20. Г. Ф. Рыковский «Ранний этап генезиса мохообразных»

Вторник, 13 октября.

Утреннее заседание.

Председатель А. Д. Потемкин

- 10.00. Э. З. Баишева** «Динамика бриокомпонента сукцессионных сообществ на вырубках Южного Урала»
- 10.20. Н. А. Константинова, А. Н. Савченко** «Особенности распространения печеночников на архипелаге Шпицберген»
- 10.40. Marline Lovanomenjanahary, Claudine Ah-Peng, Terry A. J. Hedderson** «How are epiphytic liverworts communities structured along an elevational gradient in the Madagascar?»
- 11.00. О. Ю. Писаренко** «К бриофлоре Магаданской области (Российский Дальний Восток)»

11.20-11.40. Перерыв (чай, кофе)

- 11.40. Е. В. Кушневская** «Использование мохообразных как индикаторов некоторых показателей биотопа и динамики фитоценоза»
- 12.00. М. А. Бойчук** «Мхи заповедника «Пасвик» и его окрестностей (Мурманская область)»
- 12.20. Е. Ю. Кузьмина** «Особенности состава и структуры мохового компонента в сообществах каменноберезняков Северной Корякии»
- 12.40. И. В. Чернядьева** «О восточноазиатских видах во флоре Забайкалья»

13.00-14.30. Обед

Дневное заседание.

Председатель О. М. Афонина

- 14.30. В. Э. Федосов, А. В. Федорова** «Предварительные итоги молекулярно-филогенетического изучения Seligeriaceae»
- 14.50. I. B. Kucherov** «Recognition of chorionomic elements within the bryoflora multiregional fraction, based upon the A. L. Takhtajan floristic subdivision of the World, as a platform for the adjoint floristic analysis»
- 15.10. А. А. Сакович, Г. Ф. Рыковский** «Географическая структура бриокомплекса фортификационных сооружений северной подзоны Беларуси»
- 15.30. А. Mežaka, D. Mirin, I. Urbanavichene, E. Baisheva** «Preliminary results in distribution of epiphytic bryophytes in nemoral forests along west-east gradient in Latvia and Russia»

15.50-16.10. Перерыв (чай, кофе)

- 16.10. С. Ю. Попов** «О ценотической роли сфагновых мхов в долгомошных и сфагновых лесах»
- 16.30. В. В. Телеганова** «Бриофлористические особенности известняковых карьеров как аналогов минеротрофных болот (на примере Калужской области)».
- 16.50. О. Г. Воронова** «К флоре мхов государственного комплексного зоологического заказника регионального значения «Троицкий» (Тюменская область)»
- 17.10. С. М. Азнабаева** «О бриофлоре Башкирского Зауралья»

17.30.-17.40. Перерыв

17.40. Круглый стол «Флора мхов России». Председатель М. С. Игнатов

Среда, 14 октября.

**Утреннее заседание.
Председатель Э. З. Баишева**

- 10.00. О. М. Афонина, Ю. С. Мамонтов, И. В. Чернядьева** «Предварительные итоги бриофлористических исследований в Забайкальском крае»
- 10.20. Ю. С. Мамонтов, Е. В. Софронова** «О *Frullania takayuensis* Steph. и новой находке этого вида в России»
- 10.40. О. А. Белкина, Б. Р. Мавлюдов** «Некоторые данные о развитии популяций мхов на ледниках Шпицбергена»
- 11.00. Д. Я. Тубанова** «*Dicranum hamulosum* Mitt.: морфологические признаки и молекулярно-генетические данные»

11.20.-11.40. Перерыв (чай, кофе)

- 11.40. Г. Я. Дорошина** «О реликтовых видах во флоре мхов Кавказа»
- 12.00. Т. Г. Ивченко** «Редкие виды мохообразных болотных экосистем Южного Урала»
- 12.20. Н. Р. Шафигуллина, Е. Н. Каржавкина** «К бриофлоре Национального парка «Нижняя Кама» (Республика Татарстан)»
- 12.40. М. С. Шабета, Г. Ф. Рыковский** «Сравнительный анализ основных типов леса сосновой и еловой формаций в условиях Беларуси»

13.00.-14.30. Обед

**Дневное заседание.
Председатель А. Д. Потемкин**

- 14.30. Н. Н. Попова** «Состояние популяций редких моховидных Средней Полосы России и проблемы их охраны»
- 14.50. Е. В. Софронова, Е. И. Иванова, М. С. Игнатов, Е. А. Игнатова** «Редкие виды мохообразных ресурсного резервата «Сунтар-Хаята» (Восточная Якутия)»
- 15.10. С. И. Грабовик, В. К. Антипин** «Тренды многолетней динамики годичного прироста сфагновых мхов в Карелии»

15.30-16.00. Перерыв (чай, кофе)

16.00. Постерная сессия.

- В. А. Воронина, Д. М. Мирин** «Распределение видов мохообразных на комлях осин в Центрально-Лесном заповеднике»
- О. В. Галанина, М. Г. Носкова, Д. А. Филиппов** «Сфагновые мхи: местообитания и фитоценотическая роль в болотных сообществах ключевого участка в Холмогорском районе Архангельской области»
- М. В. Дулин** «К познанию флоры печёночников бассейна р. Косью (Национальный парк «Югыд Ва», Республика Коми)»
- М. Н. Кожин** «История изучения и новые данные о флоре листостебельных мхов беломорской части Кандалакшского заповедника»
- С. А. Комолова, А. Б. Степанова, Л. Е. Дмитричева** «Экологические характеристики доминирующих видов сфагновых мхов водосбора озера Германовского (Природный парк «Валаамский архипелаг»)»
- Т. И. Коротеева** «Материалы к флоре печеночников термальных источников вулканов Курильских островов»
- Е. Д. Лапина, Е. А. Игнатова, М. С. Игнатов, Ю. В. Скучас** «К изучению бриофлоры высокогорий Приполярного Урала (Ханты-Мансийский автономный округ)»
- М. А. Макарова, Э. Г. Леушина** «Мохообразные ООПТ «Звозский» (Архангельская область)»
- О. Д. Тумурова, Д. Я. Тубанова** «Таксономический анализ флоры мхов юго-восточной части Восточного Саяна»
- А. А. Шестакова** «Мохообразные степных территорий Нижегородской области»
- S. Kubešová, M. Chytrý, J. Danihelka, M. Hájek, P. Hájková, M. Kočí, P. Lustyk, P. Resl, M. Táborská** «New bryological records from South Siberia»
- N. Lockhart, N. G. Hodgetts, D. T. Holyoak** «Rare and Threatened Bryophytes of Ireland»,
- M. Sabovljevic, N. Nikolic, J. Pantovic, M. Vujicic, A. Sabovljevic** «Reintroduction efforts of the threatened and rare *Entosthodon hungaricus* in Serbia».
- M. Sabovljevic, A. Sabovljevic, A. Troitsky, M. Ignatov** «Axenically culturing and micro-propagation of the rare *Podperaea krylovii*»
- K. Sutorý, Y. I. Jarošová, A. Měřínská** «Correspondence of I.I. Abramov and A.L. Abramova with Czech bryologist Josef Duda»

18.00. Дружеский ужин

Четверг, 15 октября

**Утреннее заседание
Председатель М. С. Игнатов**

- 10.00. Т. К. Юрковская** «Мхи - индикаторы типов болотных массивов»
10.20. И. Ю. Баккал, В. В. Горшков «Онтогенетические состояния и структура ценопопуляций *Pleurozium schreberi* (Brid.) Mitt. в сосновых лесах Кольского п-ова»
10.40. Н. П. Косых, Н. Г. Коронатова, В. А. Степанова «Линейный прирост и первичная продукция некоторых видов сфагновых мхов Западной Сибири»
11.00. В. А. Смагин, М. Г. Носкова «Бриофлора Кенозерского национального парка (по материалам геоботанического исследования)»

**11.30-12.30. Экскурсии в оранжереи БИН РАН.
12.30.-14.00. Обед**

**Дневное заседание.
Председатель О. М. Афонина**

- 14.00. С. В. Полевова, М. С. Игнатов** «Морфология спор и ультраструктура спородермы *Oedipodium griffithianum*»
14.20. М. С. Игнатов, О. В. Иванов, Е. В. Маслова «О развитии листа *Oedipodium* (*Oedopodiopsida*)»
14.40 О. В. Иванов Демонстрация работы программы AREOANA для изучения мохообразных

**Обсуждение результатов конференции.
Заккрытие конференции.**

Пятница, 16 октября.

- 9.00.-18.00. Полевой выезд в район реки Саблилки
(Тосненский р-н Ленинградской области).**

Monday, the 12th of October.

10.00 - 14.00. Registration of the participants.

Plenary meeting

Chairman I. V. Czernyadjeva

14.00. Opening of the conference. Complimentary address of director Komarov Botanical Institute of Russian Academy of Sciences prof. V.T.Yarmishko.

14.20. O. M. Afonina «A.L. Abramova's contribution to russian bryology»

14.50. M. S. Ignatov, U. N. Spirina, V. E. Fedosov «About peristome reduction factors and methods of study»

15.20. A. I. Maksimov «Review species of *Sphagnum* section *Subsecunda* (Sphagnaceae, Bryophyta) Asian part of Russia»

15.50-16.20. Coffee-break

16.20. 16.50. E. A. Ignatova, O. I. Kuznetsova «Moss flora of Russia and recent changes based on the results of DNA sequencing»

16.50. V. A. Bakalin «Progress and prospective in the knowledge of liverwort flora of the Russian Far East»

17.20. G. F. Rykovsky «Early stage of morphogenesis of bryophytes»

Tuesday, the 13th of October.

Morning session.

Chairman A. D. Potemkin

10.00. E. Z. Baisheva «The dynamic of bryophyte cover in the successional communities of felling areas in the Southern Ural»

10.20. N. A. Konstantionova, A. N. Savchenko «Characteristics of distribution of liverworts on Svalbard Archipelago»

10.20. Marline Lovanomenjanahary, Claudine Ah-Peng, Terry A. J. Hedderson «How are epiphytic liverworts communities structured along an elevational gradient in the Madagascar?»

11.00. O. Yu. Pisarenko «To the bryoflora of Magadan Province (Russian Far East)»

11.20-11.40. Coffee-break

11.40. E. V. Kushnevsкая «Using bryophytes as indicators of some biotope characteristics and dynamics of phytocenosis»

12.00. M. A. Boychuk «Mosses of the «Pasvik» strict nature reserve and its surroundings (Murmansk region)»

12.20. E. Yu. Kuzmina «Peculiarities of composition and structure of the moss component in communities of birch forests (*Betula ermani* Cham) in the Northern Koryak area»

12.40. I. V. Czernyadjeva «About East-Asian species in moss flora of Transbaikal»

13.00-14.30. Lunch

Afternoon session.

Chairman O. M. Afonina

14.30. V. E. Fedosov, A. V. Fedorova «Preliminary results of molecular phylogenetic analysis of Seligeriaceae, based on species from Russia and adjacent countries»

14.50. I. B. Kucherov «Recognition of chorionomic elements within the bryoflora multiregional fraction, based upon the A. L. Takhtajan floristic subdivision of the World, as a platform for the adjoint floristic analysis»

- 15.10. *A. A. Sakovich, G. F. Rykovsky* «Geographical structure bryophytes of concrete fortification of northern Belarus»
- 15.30. *A. Mežaka, D. Mirin, I. Urbanavichene, E. Baisheva* «Preliminary results in distribution of epiphytic bryophytes in nemoral forests along west-east gradient in Latvia and Russia»

15.50-16.10. Coffee-break

- 16.10. *S. Yu. Popov* « Contributions to the knowledge of phytocenotic importance of Sphagnum mosses in Polytrichum-type and Sphagnum-type forests»
- 16.30. *V. V. Teleganova* «Bryofloristic features of the lime pits in the Central Russia (on the example of Kaluga region)»
- 16.50. *O. G. Voronova* «To the moss flora Troitsky State Complex Biological Region-Class Reserve (Tyumen Region)»
- 17.10. *S. M. Aznabaeva* «About of byoflora of Bashkir Trans-Ural»

17.30.-17.40. Break

- 17.40. Round-table discussion for «Moss flora of Russia». Chairman **M. S. Ignatov**

Wednesday, the 14th of October.

Morning session.

Chairman E. Z. Baisheva

- 10.00. *Afonina O. M., Mamontov Yu. S., Czernyadjeva I. V.* The preliminary results of bryophloristic research in Zabaikalsky Territory
- 10.20. *Yu. S. Mamontov, E. V. Sofronova* «About *Frullania takayuensis* Steph. and new record of this species in Russia».
- 10.40. *O. A. Belkina, B. R. Mavlyudov* «Some data about development of the moss populations on ice of the Svalbard glaciers»
- 11.00. *D. Ya. Tubanova* «*Dicranum hamulosum* Mitt.: morphological features, molecular-genetic data and comparison with closely related species»

11.20.-11.40. Coffee-break

- 11.40. *G. Ya. Doroshina* «Preglacial relicts of Carpathians in a flora of the Caucasus»
- 12.00. *T. G. Ivchenko* «Rare bryophyte species of wetland ecosystems of South Ural»
- 12.20. *N. R. Shafigullina, E. N. Karzhavkina* «On the moss flora of the Nizhnyaya Kama national park (Tatarstan Republic, Russia)»
- 12.40. *M. S. Shabeta, G. F. Rykovsky* «Comparative analysis of bryophytes of mossy and oxalis series of forest types are pine and spruce forests of Belarus»

13.00.-14.30. Lunch

Afternoon session.

Chairman A. D. Potemkin

- 14.30. *N. N. Popova* «Conditions of the populations of rare bryophytes of the Middle Part of Russia and the problems of their conservation»
- 14.50. *E. V. Sofronova, E. I. Ivanova, M. S. Ignatov, E. A. Ignatova* «Rare species of bryophytes of the Suntar-Khayata Reserve (Eastern Yakutia)»
- 15.10. *S. I. Grabovik, V. K. Antipin* «Trends of long-term dynamics of annual increment growth of Sphagnum mosses in Karelia»

15.30-16.00. Coffee-break

16.00. Poster fair

- V. A. *Voronina*, D. M. *Mirin* «Distribution of bryophyte species on aspen butt in Central Forest Nature Reserve»
- O. V. *Galanina*, M. G. *Noskova*, D. A. *Philippov* « Sphagnum mosses: habitats and coenotic role in plant communities of mires in Kholmogory district, Arkhangelsk province, Russia».
- M. V. *Dulin* «New data on the liverwort flora of the Kosyu River basin (the National Park "Yugyd Va", the Komi Republic)»
- M. N. *Kozhin* «The history of study and new data to moss flora of the White Sea part of the Kandalaksha reserve»
- S. A. *Komolova*, A. B. *Stepanova*, L. E. *Dmitricheva* «The dominant Sphagnum mosses ecological characteristics of Lake Germanovskoe catchment area («Valaam Archipelago» Natural Park)»
- T. I. *Koroteeva* «Contributions to the knowledge of liverwort flora of thermal springs of Kurils' volcanoes»
- E. D. *Lapshina*, E. A. *Ignatova*, M. S. *Ignatov*, Yu. V. *Skuchas* «Contributions to the knowledge of moss flora of the Subpolar Ural mountains highland (Khanty-Mansi Autonomous District)»
- M. A. *Makarova*, E. G. *Leushina* «Mosses of the protected area "Zvozsky" (Arkhangelsk oblast, Kholmogory district)"
- O. D. *Tumurova*, D. Ya. *Tubanova* «The taxonomic analysis of moss flora in the southeastern part of the East Sayan»
- A. A. *Shestakova* «Bryophytes of steppe territories of Nizhny Novgorod oblast»
- S. *Kubešová*, M. *Chytrý*, J. *Danihelka*, M. *Hájek*, P. *Hájková*, M. *Kočí*, P. *Lustyk*, P. *Resl*, M. *Táborská* «New bryological records from South Siberia»
- N. *Lockhart*, N. G. *Hodgetts*, D. T. *Holyoak* «Rare and Threatened Bryophytes of Ireland»,
- M. *Sabovljevic*, N. *Nikolic*, J. *Pantovic*, M. *Vujicic*, A. *Sabovljevic* «Reintroduction efforts of the threatened and rare *Entosthodon hungaricus* in Serbia».
- M. *Sabovljevic*, A. *Sabovljevic*, A. *Troitsky*, M. *Ignatov* «Axenically culturing and micro-propagation of the rare *Podperaea krylovii*».
- K. *Sutorý*, Y. I. *Jarošová*, A. *Měřínská* «Correspondence of I.I. Abramov and A.L. Abramova with Czech bryologist Josef Duda»

18.00. Unofficial dinner

Thursday, the 15th of October.

Morning session.

Chairman M. S. Ignatov

- 10.00. T. K. *Yurkovskaya* «Mosses as indicators of wetland types».
- 10.20. I. Yu. *Bakkal*, V. V. *Gorshkov* «Ontogenic structure of *Pleurozium schreberi* (Brid.) Mitt. in different ecological conditions».
- 10.40. N. P. *Kosykh*, N. G. *Koronatova*, V. A. *Stepanova* «Linear increase and net primary production of the *Sphagnum* mosses of West Siberia»
- 11.00. V. A. *Smagin*., M. G. *Noskova* «Bryoflora of Kenozero National park (on the geobotanical research material)»

11.30-12.30. Guided tour of Botanical Garden greenhouses.
12.30.-14.00. Обед

Afternoon session.

Chairman O. M. Afonina

14.00. S. V. Polevova, M. S. Ignatov «Spores morphology and sporoderm ultrastructure in *Oedipodium griffithianum*»

14.20. M. S. Ignatov, O. V. Ivanov, E. V. Maslova «On the leaf development in *Oedipodium* (Oedopodiopsida)»

14.40 O. V. Ivanov Demonstration of AREORANA software work for bryology researchs.

Dicussion of conference results.

Closing of the conference.

Friday, the 16th of October.

9.00.-18.00. •Field trip to the Sablinka river (Tosna district of Leningrad oblast.).

Chairman of Organizing Committee – Irina V. Czernyadjeva
Secretary of Organizing Committee – Ekaterina Yu. Kuzmina

Address:

Komarov Botanical Institute of Russian Academy of Sciences
Professora Popova str., 2
197376 Saint Petersburg, Russia
tel. +7(812) 372-54-11, e-mail: Abramova-100@yandex.ru