



**Ботанический сад-институт Дальневосточного
отделения Российской академии наук (БСИ ДВО РАН)
Сахалинский филиал БСИ ДВО РАН**

**VII Научная конференция с международным участием
«Растения в муссонном климате: острова и растения»**

**Конференция проводится в рамках междисциплинарного конгресса
«Освоение человеком островных цепей мирового океана. Достижения науки и
практики» при поддержке Правительства Сахалинской области**

Конференция посвящена 25-летию Ботанического сада на Сахалине

г. Южно-Сахалинск, 26-29 сентября 2016 г.

Организационный комитет конференции:

Александр Алексеевич Таран, директор Сахалинского филиала БСИ ДВО РАН
(председатель)

Елена Александровна Пименова, заместитель директора БСИ ДВО РАН
(заместитель председателя)

Светлана Ивановна Чабаненко, заместитель директора Сахалинского филиала БСИ
ДВО РАН (заместитель председателя)

Локальный комитет

Вадим Андреевич Бакалин, д.б.н., заведующий лабораторией, БСИ ДВО РАН

Валентина Андреевна Калинкина, к.б.н., старший научный сотрудник, БСИ ДВО РАН

Инна Михайловна Кокшеева, к.б.н., заведующий лабораторией, БСИ ДВО РАН

Марина Николаевна Колдаева, к.б.н., старший научный сотрудник, БСИ ДВО РАН

Павел Витальевич Крестов, д.б.н., директор БСИ ДВО РАН

Наталья Владимировна Лабецкая, к.б.н., ученый секретарь, БСИ ДВО РАН

Борис Сергеевич Петропавловский, д.б.н., заведующий лабораторией, БСИ ДВО РАН

Анастасия Александровна Рогазинская-Таран, к.б.н., заведующий лабораторией,
СФ БСИ ДВО РАН

Алексей Владимирович Салохин, к.б.н., заведующий лабораторией, БСИ ДВО РАН

Ольга Викторовна Храпко, д.б.н., главный научный сотрудник, БСИ ДВО РАН

.....

26 сентября, понедельник, 2016 г.

9.00-10.00 – Регистрация участников конференции

10.00-10.30 – Открытие конференции

Вступительное слово: Александр Алексеевич Таран

Приветствия: Константин Яковлевич Молчанов (департамента развития предпринимательства и конкуренции министерства экономического развития Сахалинской области, кандидат педагогических наук)

Поздравления

ПЛЕНАРНЫЕ ДОКЛАДЫ

Председатель Александр Алексеевич Таран

Секретарь Елена Александровна Пименова

10.30 – 11.00

- **Александр Алексеевич Таран**

(Сахалинский филиал Ботанического сада-института ДВО РАН, г. Южно-Сахалинск)

САХАЛИНСКИЙ БОТАНИЧЕСКИЙ САД

11.00 – 11.15 - ПЕРЕРЫВ

11.15 – 11.40

- **Светлана Александровна Семерикова**

(Институт экологии растений и животных УрО РАН, г. Екатеринбург)

ПРОИСХОЖДЕНИЕ РАЗНООБРАЗИЯ ПИХТ СЕВЕРО-ВОСТОЧНОЙ АЗИИ

11.40 – 12.05

- **Мария Геннадьевна Хорева**

(Институт биологических проблем Севера ДВО РАН, г. Магадан)

О РАСПРЕДЕЛЕНИИ СОСУДИСТЫХ РАСТЕНИЙ НА ОСТРОВАХ СЕВЕРНОЙ ОХОТИИ

12.30 – 12.55

- **Вадим Андреевич Бакалин**

(Ботанический сад-институт ДВО РАН, г. Владивосток)

УСПЕХИ И ПЕРСПЕКТИВЫ В ИЗУЧЕНИИ ГЕПАТИКОФЛОРЫ РОССИЙСКОГО ДАЛЬНЕГО ВОСТОКА

12.55 – 14.00 – ПЕРЕРЫВ НА ОБЕД

14.00 – 14.25

- **Тамара Васильевна Шпитальная, Владимир Владимирович Титок**

(Центральный ботанический сад НАН Беларуси, г. Минск, Беларусь)

ИНТРОДУКЦИЯ СОРТОВ ЖИМОЛОСТИ СИНЕЙ (*LONICERA CAERULEA* L.) В БЕЛАРУСИ

14.25 – 14.50

- **Наталья Васильевна Заименко**

(Национальный ботанический сад им. Н.Н. Гришко, г. Киев, Украина)

ПУТИ ПОВЫШЕНИЯ УСТОЙЧИВОСТИ РАСТЕНИЙ ПРИ ИНТРОДУКЦИИ

14.50 – 15.15

- **Николай Иванович Шумик**

(Национальный ботанический сад им. Н.Н. Гришко, г. Киев, Украина)

МИКРОЭВОЛЮЦИОННЫЕ ПРОЦЕССЫ В ИНТРОДУКЦИОННЫХ ПОПУЛЯЦИЯХ

15.15 – 15.30 – ПЕРЕРЫВ

15.30 – 18.00 – СЕКЦИОННЫЕ ДОКЛАДЫ

Секция: «Микология, лихенология и бриология»

Председатель: Вадим Андреевич Бакалин

15.30 – 15.45

- **Светлана Ивановна Чабаненко**

(Сахалинский филиал Ботанического сада-института ДВО РАН, г. Южно-Сахалинск)

ЛИШАЙНИКИ СЕМЕЙСТВА PARMELIACEAE В САХАЛИНСКОЙ ОБЛАСТИ

15.45 – 16.00

- **Ксения Геннадьевна Климова, Вадим Андреевич Бакалин**

(Ботанический сад-институт ДВО РАН, г. Владивосток)

МАСЛЯНЫЕ ТЕЛЬЦА И ПЕРСПЕКТИВЫ ИЗУЧЕНИЯ ФЛОРЫ ПЕЧЕНОЧНИКОВ ЦЕНТРАЛЬНОЙ КАМЧАТКИ

16.00 – 16.15

- **Татьяна Игоревна Коротеева**

(Институт морской геологии и геофизики ДВО РАН, г. Южно-Сахалинск)

ГЕРБАРИЙ МОХООБРАЗНЫХ В ИМГиГ ДВО РАН

16.15 – 16.30

- **Александр Константинович Ежкин, Александр Владимирович Кордюков**

(Институт морской геологии и геофизики ДВО РАН, г. Южно-Сахалинск)

ОСОБЕННОСТИ ИЗМЕНЕНИЯ ПАРАМЕТРОВ ЭПИФИТНОГО ЛИШАЙНИКОВОГО ПОКРОВА В ОКРЕСТНОСТЯХ ВУЛКАНА МЕНДЕЛЕЕВА, ОСТРОВ КУНАШИР

Секция: «География растений»

Председатель: Вадим Андреевич Бакалин

16.30 – 16.45

- **Кирилл Александрович Корзников**

(Ботанический сад-институт ДВО РАН, г. Владивосток)

ЗАРАСТАНИЕ ПОЛИГОНОВ ЗОЛОТОДОБЫЧИ НА РЕКЕ ЛАНГЕРИ (ЦЕНТРАЛЬНЫЙ САХАЛИН): АДВЕНТИВНЫЕ СТАТУСЫ И ЖИЗНЕННЫЕ ФОРМЫ РАСТЕНИЙ

16.45 – 17.00 – ПЕРЕРЫВ

Секция: «Интродукция и селекция растений»
Председатель: Анастасия Александровна Рогазинская-Таран

17.00 – 17.15

- **Александр Алексеевич Алёхин, Татьяна Георгиевна Орлова, Наталья Николаевна Алехина**

(Ботанический сад Харьковского национального университета им. В.Н. Каразина, г. Харьков, Украина)

РАСТЕНИЯ МУССОННОГО КЛИМАТА В УСЛОВИЯХ СЕВЕРО-ВОСТОКА УКРАИНЫ

17.15 – 17.30

- **Виктор Витальевич Шейко**

(Сахалинский филиал Ботанического сада-института ДВО РАН, г. Южно-Сахалинск)

РЕАКЦИЯ НЕКОТОРЫХ ВЕЧНОЗЕЛЁНЫХ И ПОЛУЛИСТОПАДНЫХ КУСТАРНИКОВ-ЭКЗОТОВ НА КЛИМАТИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ ЮГА САХАЛИНА

17.30 – 17.45

- **Ольга Васильевна Комина, Т.И. Фомина**

(Центральный сибирский ботанический сад СО РАН, г. Новосибирск)

ФЛОРА САХАЛИНА КАК ИСТОЧНИК ИНТРОДУКЦИИ ДЕКОРАТИВНЫХ РАСТЕНИЙ

17.45-18.00

- **Наталья Александровна Павлюк**

(Ботанический сад-институт ДВО РАН, г. Владивосток)

ИСТОРИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ХОСТ В КОЛЛЕКЦИИ БОТАНИЧЕСКОГО САДА-ИНСТИТУТА ДВО РАН

27 сентября, вторник, 2016 г.

9.00 – 12.15 – СЕКЦИОННЫЕ ДОКЛАДЫ

**Секция: «Интродукция и селекция растений»
Председатель: Анастасия Александровна Рогазинская-Таран**

9.00-9.15

- **Николай Иванович Шумик, Наталия Васильевна Заименко, В.М. Остапюк**
(Национальный ботанический сад им. Н.Н. Гришко, г. Киев, Украина)
СЕЗОНАЯ РИТМИКА ИНТРОДУЦИРОВАННЫХ РАСТЕНИЙ КАК КРИТЕРИЙ ИХ УСТОЙЧИВОСТИ И АДАПТАЦИИ

9.15 – 9.30

- **Марианна Сергеевна Успенская, Владимир Владимирович Мурашев**
(Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова, г. Москва)
ГИБРИДИЗАЦИОННЫЕ ПРОЦЕССЫ ВИДОВ РОДА *RAEONIA* L. В ПРИРОДЕ И ИХ ЭВОЛЮЦИОННОЕ ЗНАЧЕНИЕ

9.30 – 9.45

- **Нина Петровна Адонина**
(Ботанический сад Санкт-Петербургского государственного лесотехнического университета им. С.М.Кирова)
ИНТРОДУКЦИЯ РАСТЕНИЙ ВОСТОЧНОАЗИАТСКОЙ ФЛОРЫ В БОТАНИЧЕСКОМ САДУ СПБГЛТУ

**Секция: «Анатомия и морфология растений»
Председатель: Валентина Андреевна Калинкина**

9.45 – 10.00

- **Екатерина Олеговна Вацерионова, Анна Владимировна Копанина**
(Институт морской геологии и геофизики ДВО РАН, г. Южно-Сахалинск)
ОСОБЕННОСТИ СТРУКТУРЫ МОЛОДЫХ СТЕБЛЕЙ *SPIREA BEAUVERDIANA* В УСЛОВИЯХ СОЛЬФАТАРНЫХ ПОЛЕЙ ВУЛКАНА КАЛЬДЕРЫ ГОЛОВНИНА, ОСТРОВ КУНАШИР

10.00 – 10.15

- **Наталья Николаевна Нарышкина**
(Биолого-почвенный институт ДВО РАН, г. Владивосток)
МОРФОЛОГИЯ ПЫЛЬЦЕВЫХ ЗЕРЕН ТЕРМОФИЛЬНЫХ БУКОВЫХ (FAGACEAE)

10.15 – 10.30

- **Ирина Анатольевна Фадеева**
(Смоленский государственный университет, г. Смоленск)
ОСОБЕННОСТИ МОРФОЛОГИИ ОСОБЕЙ *ARMERIA MARITIMA* SUBSP. *SIBIRICA* (TURCZ. EX BOISS.) NYMAN BONNIER НА НЕКОТОРЫХ ОСТРОВАХ И ПОЛУОСТРОВАХ ЮГА ДАЛЬНЕГО ВОСТОКА

10.30 – 10.45 – ПЕРЕРЫВ

10.45 – 11.00

- **Ольга Владимировна Шелепова, М.В. Семенова, В.В. Воронкова, Л.С. Олехнович, Г.Ф. Бидюкова**

(Главный ботанический сад им. Н.В. Цицина РАН, г. Москва)

АНАТОМО-МОРФОЛОГИЧЕСКИЕ И ФИТОХИМИЧЕСКИЕ ОТЛИЧИЯ *MENTHA CANADENSIS* L. И *MENTHA ARVENSIS* L.

11.00 – 11.15

- **Надежда Николаевна Николаева, В.В. Воробьев**

(Институт леса Карельского НЦ РАН, г. Петрозаводск)

МОРФОЛОГИЧЕСКИЕ ФОРМЫ КАРЕЛЬСКОЙ БЕРЕЗЫ В НАЦИОНАЛЬНОМ ПАРКЕ «СЕБЕЖСКИЙ»

11.15 – 11.30

- **Анна Владимировна Копанина**

(Институт морской геологии и геофизики ДВО РАН, г. Южно-Сахалинск)

СТРУКТУРНЫЕ ЭКОЛОГО-АНАТОМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ДРЕВЕСНЫХ РАСТЕНИЙ САХАЛИНА И КУРИЛЬСКИХ ОСТРОВОВ

11.30-11.45

- **Наталья Васильевна Заименко, Т.Ю. Бедерничек, П.Б. Хоецкий**

(Национальный ботанический сад им. Н.Н. Гришко, г. Киев, Украина)

АЛЛЕЛОПАТИЧЕСКАЯ АКТИВНОСТЬ ЛУГОВИКА АНТАРКТИЧЕСКОГО (*DESCHAMPSIA ANTARCTICA* E. DESY.) В КОНТЕКСТЕ ГЛОБАЛЬНЫХ ИЗМЕНЕНИЙ КЛИМАТА

11.45 – 12.00

- **Инна Ивановна Власова**

(Институт морской геологии и геофизики ДВО РАН, г. Южно-Сахалинск)

ФОРМИРОВАНИЕ ТКАНЕЙ КОРЫ *TOXICODENDRON ORIENTALE*

12.00 – 12.15

- **Инна Михайловна Кокшеева, Дмитрий Евгеньевич Кислов, Сергей Павлович Творогов**

(Ботанический сад-институт ДВО РАН, г. Владивосток)

ВЛИЯНИЕ КЛИМАТИЧЕСКИХ УСЛОВИЙ НА ФОРМУ ЛИСТА *RHODODENDRON MUCRONULATUM* TURCZ.

12.15 – 12.30

- **Валентина Андреевна Калинин**

(Ботанический сад-институт ДВО РАН, г. Владивосток)

БИОМОРФОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ПРЕДСТАВИТЕЛЕЙ СЕМ. FABACEAE ОСТРОВА САХАЛИН

12.30 – 14.00 – ПЕРЕРЫВ НА ОБЕД

Секция: «Охрана растений»

Председатель: Елена Александровна Пименова

14.00 – 14.15

- **Елена Викторовна Линник**

(Государственный природный заповедник "Курильский", пгт Южно-Курильск, Сахалинская область)

ВТОРАЯ НАХОДКА ХЛОРАНТА ПИЛЬЧАТОГО (*CHLORANTHUS SERRATUS* (THUNB.) ROEM. ET SCHULT.) НА ТЕРРИТОРИИ ОХРАННОЙ ЗОНЫ ЗАПОВЕДНИКА «КУРИЛЬСКИЙ»

14.15 – 14.30

- **Ринат Нигматзянович Сабилов, Надежда Дмитриевна Сабирова**

(Институт морской геологии и геофизики ДВО РАН, г. Южно-Сахалинск)

СОСТОЯНИЕ РЕДКИХ РАСТЕНИЙ НА ПОЛУОСТРОВЕ ШМИДТА (СЕВЕРНЫЙ САХАЛИН)

14.30 – 14.45

- **Евгений Анатольевич Смердов, Анастасия Александровна Рогазинская-Таран**

(Сахалинский филиал Ботанического сада-института ДВО РАН, г. Южно-Сахалинск)

РЕДКИЕ И ЭНДЕМИЧНЫЕ ВИДЫ СОСУДИСТЫХ РАСТЕНИЙ ДАЛЬНЕГО ВОСТОКА В КОЛЛЕКЦИИ СФ БСИ ДВО РАН

14.45 – 15.15 ОБЗОР СТЕНДОВЫХ ДОКЛАДОВ

15.15 – 15.45 – ОБСУЖДЕНИЕ ИТОГОВ КОНФЕРЕНЦИИ

15.45 – 16.15 – ПРИНЯТИЕ РЕЗОЛЮЦИИ КОНФЕРЕНЦИИ

16.15 – 16.30 – ЗАКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ

19.00 - БАНКЕТ

26-27 сентября 2016 г.

СТЕНДОВАЯ СЕКЦИЯ

Тамара Аркадьевна Безделева

(Ботанический сад-институт ДВО РАН, г. Владивосток)

МОРФОГЕНЕЗ ЖИЗНЕННОЙ ФОРМЫ *PLAGIORHEGMA DUBIA* MAXIM. (BERBERIDACEAE)

Владимир Иванович Гмошинский

(Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова, г. Москва)

К БИОТЕ МИКСОМИЦЕТОВ ПРИМОРЬЯ

Ольга Васильевна Гришанова

(Соловецкий государственный историко-архитектурный и природный музей-заповедник, пос. Соловецкий, Архангельская область)

ИСТОРИЧЕСКАЯ КОЛЛЕКЦИЯ РАСТЕНИЙ СОЛОВЕЦКОГО БОТАНИЧЕСКОГО САДА

Любовь Анатольевна Каменева

(Ботанический сад-институт ДВО РАН, г. Владивосток)

ОСТРОВНЫЕ ПОПУЛЯЦИИ ПРЕДСТАВИТЕЛЕЙ РОДА *MAGNOLIA* L.

Екатерина Юрьевна Кузьмина, Татьяна Игоревна Коротева

(Ботанический институт им. В.Л. Комарова, г. Санкт-Петербург; Институт морской геологии и геофизики ДВО РАН, г. Южно-Сахалинск)

РАЗНООБРАЗИЕ ВИДОВ СЕМ. SPHAGNACEAE НА ТЕРМАЛЬНЫХ МЕСТООБИТАНИЯХ ЮЖНЫХ КУРИЛ

Анастасия Александровна Криницына, Марианна Сергеевна Успенская, Владимир Владимирович Мурашев

(Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова, г. Москва)

КУЛЬТИВИРОВАНИЕ *IN VITRO* ЗАРОДЫШЕЙ НЕКОТОРЫХ ВИДОВ *PAEONIA*

Светлана Евгеньевна Петрова

(Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова, г. Москва)

СПЕКТР ЖИЗНЕННЫХ ФОРМ И ЭКОЛОГО-ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ЗОНТИЧНЫХ (UMBELLIFERAE)

Алла Борисовна Холина, Ольга Валериевна Наконечная, Марина Николаевна Колдаева

(Биолого-почвенный институт ДВО РАН, г. Владивосток; Ботанический сад-институт ДВО РАН, г. Владивосток)

ГЕНЕТИЧЕСКАЯ ИЗМЕНЧИВОСТЬ ЭНДЕМИЧНЫХ ВИДОВ *OXYTROPIS* САХАЛИНСКОЙ ОБЛАСТИ

Ольга Александровна Мочалова, Мария Геннадьевна Хорева

(Институт биологических проблем Севера ДВО РАН, г. Магадан)

ПЕРВЫЕ СВЕДЕНИЯ О ФЛОРЕ ОСТРОВОВ ГИЖИГИНСКОЙ ГУБЫ

Мария Алексеевна Полежаева, Наталья Александровна Тихонова,

Елена Александровна Пименова

(Институт экологии растений и животных УрО РАН, г. Екатеринбург; Институт леса им. В.Н. Сукачева, г. Красноярск; Ботанический сад-институт ДВО РАН, г. Владивосток)

АНАЛИЗ ИЗМЕНЧИВОСТИ хпДНК БЛИЗКОРОДСТВЕННЫХ ВИДОВ РОДОДЕНДРОНОВ СЕКЦИИ *RHODORASTRA* (ERICACEAE) СИБИРИ И ДАЛЬНЕГО ВОСТОКА РОССИИ

Регистрация, пленарные и секционные заседания будут проходить в Конференц-зале Министерства Сельского хозяйства Сахалинской области, который находится по адресу г. Южно-Сахалинск, ул. Хабаровская 29А / Проспект Мира 107 (см. карту на сайте конференции).