

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральный исследовательский центр «Коми научный центр
Уральского отделения Российской академии наук»
Институт биологии Коми научного центра
Уральского отделения РАН
Совет молодых ученых

**XXVI ВСЕРОССИЙСКАЯ МОЛОДЕЖНАЯ
НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ**



«АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ БИОЛОГИИ И ЭКОЛОГИИ»

(с элементами научной школы),
посвящённая 75-летию А.И. Таскаева

Второе информационное письмо

18-22 марта 2019 г.
Сыктывкар

УВАЖАЕМЫЕ КОЛЛЕГИ!

Совет молодых ученых Института биологии Коми НЦ УрО РАН приглашает Вас принять участие в XXVI Всероссийской молодежной научной конференции «АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ БИОЛОГИИ И ЭКОЛОГИИ» (с элементами научной школы), посвящённая 75-летию А.И. Таскаева, которая будет проходить 18-22 марта 2019 года.

Организационный комитет

Председатель – С.В. Дёгтева, д.б.н., врио директора Института биологии Коми НЦ УрО РАН
Сопредседатель – Н.И. Филиппов, к.б.н., председатель Совета молодых ученых Института биологии Коми НЦ УрО РАН
Ответственный секретарь – к.б.н. М.Н. Мигловец

Программный комитет

Чадин Иван Федорович, к.б.н., заместитель директора по научной работе Института биологии Коми НЦ УрО РАН;
Головко Тамара Константиновна, д.б.н., проф., гл.н.с. лаборатории экологической физиологии растений Института биологии Коми НЦ УрО РАН;
Долгин Модест Михайлович, д.б.н., проф., гл.н.с. отдела экологии животных Института биологии Коми НЦ УрО РАН;
Загирова Светлана Витальевна, д.б.н., врио зав. отделом лесобиологических проблем Севера Института биологии Коми НЦ УрО РАН;
Зайнуллин Владимир Габдуллович, д.б.н., проф., заместитель директора по лицензионной работе и радиационной безопасности Федерального исследовательского центра;
Москалёв Алексей Александрович, чл.-корр. РАН, д.б.н., врио зав. отделом радиоэкологии Института биологии Коми НЦ УрО РАН;
Батурина Мария Александровна, к.б.н., с.н.с. отдела экологии животных Института биологии Коми НЦ УрО РАН;
Далькэ Игорь Владимирович, к.б.н., врио зав. лабораторией экологической физиологии растений Института биологии Коми НЦ УрО РАН;
Елсаков Владимир Валериевич, к.б.н., доцент, в.н.с. отдела флоры и растительности Севера Института биологии Коми НЦ УрО РАН;
Лаптева Елена Морисовна, к.б.н., доцент, врио зав. отделом почвоведения Института биологии Коми НЦ УрО РАН;
Патова Елена Николаевна, к.б.н., доцент в.н.с. отдела флоры и растительности Севера Института биологии Коми НЦ УрО РАН;
Тетерюк Борис Юрьевич, к.б.н., доцент, с.н.с. отдела флоры и растительности Севера Института биологии Коми НЦ УрО РАН;
Каверин Дмитрий Александрович, к.г.н., с.н.с. отдела почвоведения Института биологии Коми НЦ УрО РАН;
Вележанинов Илья Олегович, к.б.н., с.н.с. лаборатории радиоэкологии животных и ЦКП «Молекулярная биология» Института биологии Коми НЦ УрО РАН;
Дубровский Юрий Александрович, к.б.н., н.с. отдела флоры и растительности Севера Института биологии Коми НЦ УрО РАН;
Кулакова Оксана Ивановна, к.б.н., н.с. отдела экологии животных Института биологии Коми НЦ УрО РАН.

Рабочий комитет

Герлинг Н.В., к.б.н.; Князева Е.В., асп.; Лю-Ля-Мин Е.И., инж.; Мазеева А.В., асп.; Матренинская В.С., инж.; Перминова Е.М., м.н.с.; Рафиков Р.Р., к.б.н.; Силина Е.В., асп.; Соловьёв И.А., м.н.с.; Старцев В.В., асп.; Шелякин М.А., к.б.н.

На конференции предполагается работа следующих секций:

1. Изучение, охрана и рациональное использование растительного мира.
2. Изучение, охрана и рациональное использование животного мира.
3. Структурно-функциональная организация и антропогенная трансформация экосистем.
4. Радиационная биология, генетика. Влияние факторов физико-химической природы на организм.
5. Физиология, биохимия и биотехнология растений и микроорганизмов.

Кроме секционных докладов планируется проведение мастер-классов по темам:

1. Использование открытых источников геопространственных данных в экологическом мониторинге.
2. Методические аспекты морфологического описания почвенного профиля.
3. Классификация температурных режимов мерзлотных почв.
4. Возможности использования данных из баз BOLDsystems и NCBI в молекулярно-филогенетических исследованиях.

Контрольные даты

Подтверждение участия: до 22.02.2019

Рассылка программы: после 28.02.2019

Регистрация участников и представление статей для публикации: 18.03.2019

Открытие конференции: 18.03.2019

Для формирования программы конференции просим подтвердить свое участие не позднее 22 февраля. Предварительная программа будет разослана докладчикам, подтвердившим свое участие, по электронной почте после 28 февраля. Печатный вариант программы будет вручаться при регистрации.

Регистрация участников будет проходить 18 марта с 8:30 до 16:00 в Институте биологии. **Оргвзнос для участников конференции составляет 500 (для студентов и аспирантов 250) рублей и оплачивается при регистрации.** На конференции планируются только устные доклады. Регламент докладов: пленарные – 20 мин., секционные – 10-12 мин. Оргкомитет оставляет за собой право отклонять материалы, не отвечающие тематике конференции, а также распределять доклады по секциям.

ВНИМАНИЕ! К публикации будут приняты только доклады, сделанные авторами (или соавторами) непосредственно на конференции. Материалы докладов представляются в оргкомитет при регистрации 18 марта в печатной и электронной версиях. Для студентов и аспирантов на печатной версии предоставляемых материалов необходима виза научного руководителя, заверенная печатью организации. Сборник материалов будет издан после конференции.

Оргкомитет может выслать официальное приглашение на конференцию по Вашему запросу на e-mail: ysb@ib.komisc.ru (предпочтительно) или сообщением на нашей странице ВКонтакте (vk.com/bioecosyk).

Сайт конференции: http://ib.komisc.ru/add/conf/mol_conf/

УСЛОВИЯ РАЗМЕЩЕНИЯ УЧАСТНИКОВ КОНФЕРЕНЦИИ

Участники конференции бронируют места в гостиницах Сыктывкара самостоятельно!

Список гостиниц приведен в таблице. Принимающая сторона не оплачивает проезд, проживание, питание, а также не выплачивает стипендию и не производит иные выплаты.

Гостиницы Сыктывкара

Гостиница	Адрес
«Пельсь»	ул. Бабушкина, д. 4; тел. (8212) 24-34-27, www.hotel-pelys.com
«Северная звезда»	ул. Сысольское шоссе, д. 66; тел. (8212) 24-13-16, факс (8212) 31-07-46
Профилакторий Сыктывкарского гос. университета	ул. Старовского, д. 24; тел. (8212) 39-04-62 (8212) 39-04-61
Хостел "ROMANOV"	ул. Коммунистическая, 19-1 +7(912)186-03-53 https://vk.com/romanovhostel http://romanovhostel.ru/
Компания «Домашний уют»	8 (8212) 55-40-50 http://sutki11.ru/
Мини-гостиница «Комфорт»	ул. Морозова, д. 181; тел.: . (8212) 71-62-06; e-mail: realkom11@mail.ru
Pullman Hostel	ул. Катаева д. 35/4 8(8212)311059 89222720059 e-mail: pullman-hostel@mail.ru
Гостиница «Тихая гавань» (аренда квартир посуточно)	тел.: 8 (8212) 71-46-14, сот. 8-909-125-55-55, 8-912-861-46-14; e-mail: arenda-tg.ru@arenda-tg.ru ; http://www.arenda-tg.ru/rooms_sykt.html
Компания «Космос» (аренда квартир, посуточно)	тел. (8212) 56-28-48, адм. 8-904-271-28-48; брон. 8-908-717-91-62; www.kosmos.11.ru;
Хостел «Клюква»	г.Сыктывкар, ул. Советская 80 Телефон: +79121520011 E-mail: info@klukva-hostel.ru http://klukva-hostel.ru/

+Полезные ссылки

В Сыктывкаре есть организации, сдающие квартиры посуточно. Контакты можно найти на сайтах www.avito.ru, www.167000.ru. Наличие документов, подтверждающих проживание в командировке, уточнять у поставщиков услуг.

Гостиницы Сыктывкара - <http://www.hotel.komi.com/pel03.htm#04>

Гостиницы Сыктывкара - <http://www.booking.com/>

ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ МАТЕРИАЛОВ

Материалы объемом до трех страниц формата А4 представляют Оргкомитету при регистрации в печатной и электронной формах.

Электронный вариант текста в формате MS Word.

Имена файлам следует давать по имени первого автора. В имени файла **указать номер секции** (пример: 1_Иванов.rtf).

Шрифт Times New Roman, кегль 12 пунктов, межстрочный интервал – 1.5, поля 2.5 см со всех сторон, абзацный отступ в тексте – 1 см, в числах десятые отделяются знаком «точка».

Сокращения должны быть обязательно расшифрованы в тексте. Латинские названия семейств, родов и видов выделяются *курсивом*.

Название доклада – прописными буквами, ниже (выравнивание по левому краю) фамилия(и) и инициалы автора(ов); ниже строчными буквами – название учреждения, электронный адрес, ниже через пустую строку – основной текст.

Ссылки на литературу (не более 5-7 наименований) дать в скобках. Список литературы – в конце материалов в алфавитном порядке.

Библиографическое описание использованной литературы рекомендуется выполнять в соответствии с действующим ГОСТ 7.1-84, рекомендуемым ВАК России для оформления списка литературы к диссертации.

Материалы могут включать рисунки (xls, jpg, tif) и таблицы (rtf, doc), которые следует представлять **отдельными файлами** (пример: Иванов_рис_1.jpg, Иванов_рис_2.xls, Иванов_табл_1.rtf).

Присылаемые тексты должны быть тщательно отредактированы.

ОБРАЗЕЦ ОФОРМЛЕНИЯ МАТЕРИАЛОВ

ТРАНСФОРМАЦИЯ ЕСТЕСТВЕННЫХ СООБЩЕСТВ В УСЛОВИЯХ СЕВЕРА

И.И. Иванов, В.А. Сидоров*

Институт биологии Коми НЦ УрО РАН

E-mail: ivanov@ib.komisc.ru

* Сыктывкарский государственный университет

E-mail: sidorov@rambler.ru

Xxxxxxx, xxxxxxxxxxxx 4.5 xxxxx xxxxxxxx (рис. 1) xxxx xxxxxxxx *Cypripedium calceolus* L. (Назарова, 2008). xxxxxxxxxxxx xx xxxxxxxx (Фетисова, Петрова, 1987; Petersen, 1997).

ЛИТЕРАТУРА

Боч М.С. Экосистемы болот СССР / М.С. Боч, В.В. Мазинг. – Л., 1979. – 188 с.

Инишева Л.И. Региональные проблемы изучения природы и использования природных ресурсов / Л.И. Инишева, К.И. Кобак, И.Е. Турчинович // География и природные ресурсы. – 2013. – №3. – С 60-68.

Thomas, K.L. Role of wetland plants in the diurnal control of CH₄ and CO₂ fluxes in peat / K.L. Thomas, J. Benstead, K.L. Davies [et al.] // Soil Biology and Biochemistry. – 1996. – Vol. 28. – P. 17–23.

Wieder, R.K. Boreal Peatland Ecosystems. / R.K. Wieder, D.H. Vitt // Berlin-Heidelberg: Springer-Verlag Ecological Studies. – 2006. – Vol. 188. – 435 p.

СПРАВОЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Сыктывкар – административный центр Республики Коми. Расположен на северо-востоке Европейской части России в 1000 км к северо-востоку от Москвы, на живописных берегах двух рек – Сысолы и Вычегды. Сыктывкар связан с Москвой, Санкт-Петербургом воздушным и железнодорожным сообщением. Продолжительность перелета из Москвы и Санкт-Петербурга – 1 ч. 40 мин. Поездом от Москвы до Сыктывкара 27 ч., от Санкт-Петербурга 36 ч. Кроме того, поездом можно доехать до станции Микунь, от нее регулярно (раз в час), отходят маршрутные такси в Сыктывкар. Расстояние от Микуня до Сыктывкара – 120 км, время движения автобуса около 2 часов. Участники из городов Урала, Сибири и Дальнего Востока, могут приехать, следуя ж/д транспортом или самолетом до г. Киров, затем автобусом до г. Сыктывкар. Время в пути от Кирова до Сыктывкара составляет 6-8 часов, автобусные рейсы осуществляются 3-5 раз в день.

С уважением, организационный комитет
XXVI Всероссийской молодежной научной конференции
«Актуальные проблемы биологии и экологии»
(с элементами научной школы)

Адрес оргкомитета: Россия, 167982,
г. Сыктывкар, Коммунистическая, 28,
Институт биологии Коми НЦ УрО РАН
E-mail: ysb@ib.komisc.ru

Сайт конференции: http://ib.komisc.ru/add/conf/mol_conf/

