



Федеральный исследовательский центр Коми НЦ УрО РАН  
Институт биологии Коми НЦ УрО РАН  
Коми отделение Русского ботанического общества  
Коми отделение Общества физиологов растений России  
Российский фонд фундаментальных исследований

**II Международная научная школа-конференция  
«Цианопрокариоты/цианобактерии: систематика, экология,  
распространение»  
16-21 сентября 2019 г., Сыктывкар, Россия**

**Информационное письмо №3  
Уважаемые коллеги!**

Организационный комитет признателен всем коллегам, приславшим материалы докладов. Сборник включает 84 доклада, оригинал-макет передан в печать и будет доступен на сайте конференции в ближайшее время.

Обращаемся с просьбой в любой удобной для Вас форме проинформировать оргкомитет **до 1 сентября** о Вашем приезде (или не приезде) на конференцию. Эта информация нам необходима для формирования окончательной программы конференции, организации и заказа транспорта для экскурсии, а также для подготовки дружеского ужина.

**Даты конференции: 16-21 сентября 2019 г.**

**Формы работы школы-конференции:** пленарные лекции (30 мин.), онлайн-лекции ведущих специалистов (25 мин.), секционные сообщения (15 мин.), стендовая сессия, полевые экскурсии, микроскопные сессии.

**ПЛЕНАРНЫЕ ДОКЛАДЫ**

**Астафьева М.М.**

Древнейшие ископаемые цианобактерии

**Барина С.С.**

Экологические группировки цианобактерий и макроклиматические факторы, влияющие на их распространение

**Белых О.И., Тихонова И.В., Кузьмин А.В., Сороковикова Е.Г., Потапов С.А., Галкин А.В., Федорова Г.А.**

Токсин-продуцирующие цианобактерии в озере Байкал и водоемах Байкальского региона  
**Воякина Е.Ю., Русских Я.В., Чернова Е.Н., Жаковская З.А.**

Распространение цианобактерий и их метаболитов в озерах северо-запада РФ

**Давыдов Д.А., Патова Е.Н., Шалыгин С.С., Вильнет А.А., Новаковская И.В.**

Проблема скрытого разнообразия цианопрокариот арктических территорий

**Gaysina L.A., Saraf A. Allaguvatova R.Z. Polokhin O.V., Singh P.** Taxonomic evaluation of new genus Cyanobacteria from Kuril Islands

**Кокшарова О.А.**

Функции вторичных метаболитов цианобактерий: история вопроса и современное состояние

**Корнева Л.Г.**

Состав и экология цианобактерий в водохранилищах Волго-Донского бассейна

**Лось Д.А., Миронов К.С., Синетова М.А.**

Молекулярные триггеры стрессовых ответов у цианобактерий

**Намсараев З.Б.**

Массовое развитие фототрофных микроорганизмов в водоемах России: экологические и социально-экономические эффекты

**Новаковский А.Б., Новаковская И.В.**

ExStatR – расширение Excel для статистической обработки данных в экологии

**Патова Е.Н., Сивков М.Д.**

Бриофитные ассоциации азотфиксирующих цианобактерий бореальных болот средней тайги

**Садогурская С.А., Белич Т.В., Садогурский С.Е.**

Cyanoprokaryota эпилитона супралиторали морских берегов Крымского полуострова

**Сиделев С.И., Семенова А.С.**

Экологическая роль цианобактериальных токсинов (микроцистинов) в водных экосистемах

**Prashant Singh**

The taxonomy of the heterocytous cyanobacteria: the past, the present and the future

**Shalygin S. S.**

Utilization of the megaphylogenies in cyanobacterial systematic

**Yadvinder Singh** Diversity of Cyanobacteria in hot water springs and cold desert of North-Western Himalayas, India

**Рабочие языки:** русский и английский. Оргкомитет просит участников по возможности сделать в презентациях подписи к основным результатам, рисункам и таблицам на русском и английском языках. Если Вам необходимо специальное оборудование для представления докладов, просьба написать в оргкомитет.

**Важные даты:**

**5 сентября** рассылка окончательной программы конференции.

**16 сентября** Регистрация участников и открытие конференции.

**16-20 сентября** Работа секций.

**17 сентября** Дружеский ужин.

**18 сентября** Полевая экскурсия.

**20 сентября** Закрытие конференции.

**21 сентября** Отъезд участников.

**15 октября** Предоставление файлов докладов, отобранных оргкомитетом для публикации в спецвыпуске журнала «Теоретическая и прикладная экология»

Если Вам необходимо официальное приглашение для участия в работе конференции, просим сообщить оргкомитету [cyano@ib.komisc.ru](mailto:cyano@ib.komisc.ru)

**ГОСТИНИЦЫ**

Список гостиниц выложен на сайте конференции. Оргкомитет просит бронировать

проживание самостоятельно.

Гостиница "Пелысь» при бронировании группы участников свыше 10 человек готова предоставить 10 % скидку при размещении в 2-3 местных номерах (с завтраком). Если Вы остановите свой выбор на этой гостинице, то по вопросам бронирования обращайтесь в оргкомитет конференции.

**Также информацию о проживании можно посмотреть на сайте конференции <https://ib.komisc.ru/add/conf/cyano/>**

## **ТРАНСПОРТНАЯ ДОСТУПНОСТЬ**

г. Сыктывкар имеет прямое авиасообщение с городами: Екатеринбург, Казань, Москва, Пермь, Санкт-Петербург, Уфа; также железнодорожное сообщение с Вологдой, Москвой, Санкт-Петербургом; автобусное сообщение с городами: Йошкар-Ола, Казань, Киров, Уфа.

## **ПОГОДА В СЫКТЫВКАРЕ**

Погода может быть очень разной от теплой и солнечной до дождливой и холодной, поэтому нужны теплые вещи, дождевики и т.д.. В гостиницах также может быть прохладно т.к. отопительный сезон обычно начинается в середине сентября. Смотрите прогнозы погоды на даты приезда.

## **МИКРОСКОПНЫЕ СЕССИИ**

Для проведения микроскопных сессий просим Вас привезти живые и фиксированные сборы и культуры с интересными, редкими и просто красивыми видами цианопрокариот.

## **ЭКСКУРСИЯ**

Если не будет дождя едем в лес и на болото, если дождливо, то посетим экологическую тропу в Финно-угорском этнопарке (<http://www.ethnopark-rk.ru/>) Для экскурсии нужна одежда, защищающая от ветра и дождя. Желательно спортивная обувь (резиновыми сапогами при необходимости постараемся обеспечить).

Если у Вас возникают вопросы по проезду, проживанию, организации конференции обращайтесь в оргкомитет по адресу: [cyano@ib.komisc.ru](mailto:cyano@ib.komisc.ru)

**Адрес оргкомитета:** 167982, г. Сыктывкар, ул. Коммунистическая, д. 28, Институт биологии Коми НЦ УрО РАН, оргкомитет конференции.

**e-mail:** [cyano@ib.komisc.ru](mailto:cyano@ib.komisc.ru) , <https://ib.komisc.ru/add/conf/cyano/>

**Председатель оргкомитета**

**Патова Елена Николаевна** (сотовый телефон 89087166680 – можно через Viber, WhatsApp, ВК, FB)

**Секретарь оргкомитета**

**Стерлягова Ирина Николаевна** (сотовый телефон 89042729396 – можно через Viber, WhatsApp, ВК)

**Телефоны:** +7(8212)216488, 216855; **Факс:** +7(8212)240163

*Очень ждем Вас на школу-конференцию в Сыктывкар!*