

РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК
Институт биологии внутренних вод им. И. Д. Папанина
ГИДРОБИОЛОГИЧЕСКОЕ ОБЩЕСТВО
РУССКОЕ БОТАНИЧЕСКОЕ ОБЩЕСТВО



ПРОГРАММА

Низшие растения

Программа

Низшие растения

Продолжительность пленарных докладов — 20 мин.,
секционных — 10 мин.

Открытие конференции и пленарные доклады (большой зал)
10 октября 10⁰⁰—12⁰⁰ и 14⁰⁰—18⁰⁰

1. ДЕВЯТКИН В.В., МИТРОПОЛЬСКАЯ И.В. Встречаемость видов и биологическое разнообразие альгоценозов (Институт биологии внутренних вод им. И. Д. Папанина РАН, Борок-Ярославской обл.)

2. КОРНЕВА Л.Г. Флористическое и ценотическое разнообразие планктона Волжских водохранилищ (Институт биологии внутренних вод им. И. Д. Папанина РАН, Борок Ярославской обл.)

3. КОСТЯЕВ В.Я. Синезеленые водоросли в системе Бактериального и Ботанического кодексов номенклатуры организмов (Институт биологии внутренних вод им. И. Д. Папанина РАН, Борок Ярославской обл.)

4. КУЗЬМИЧЕВ А.И. Гидрботаника в системе наук о растительном покрове (Институт биологии внутренних вод им. И. Д. Папанина РАН, Борок Ярославской обл.)

5. МАТВЕЕВ В.И., САКСОНОВ С.В., СОЛОВЬЕВА В.В. Водные растения в Красной книге Самарской области (Самарский госпедуниверситет, г. Самара; Жигулевский заповедник, Самарская обл.)

6. МИХЕЕВА Т.М. Раритетная альгофлора водоемов Белоруссии (Белорусский государственный университет, Минск)

7. ПАПЧЕНКОВ В.Г. Динамика гидрботанических исследований в России (Институт биологии внутренних вод им. И. Д. Папанина РАН, Борок Ярославской обл.)

3. ПЫРИНА И.Л. О роли фитопланктона и высшей растительности в эвтрофировании Иваньковского и Рыбинского водохранилищ (ИБВВ РАН, Борок)

Перерыв (15 мин.)

4. РОМАНЕНКО А.В. Пикопланктон прибрежной зоны Рыбинского водохранилища в летний период (ИБВВ РАН, Борок)

5. СИГАРЕВА Л.Е., ТИМОФЕЕВА Н.А. Оценка трофического статуса верхневолжских водохранилищ по содержанию растительных пигментов в донных отложениях (ИБВВ РАН, Борок)

6. СОЛОВЬЕВ Г.Н. Функциональная система «лизоцим водорослей — антилизоцим бактерий» и ее роль в формировании водных биоценозов (Оренбургская государственная медицинская академия)

13 октября 14⁰⁰

Заккрытие конференции

Знакомство с Институтом

2. ДЕВЯТКИН В.Г., МЕТЕЛЕВА Н.Ю. Физические факторы продуктивности фитопланктона литорали Рыбинского водохранилища (ИБВВ РАН, Борок)

3. ЕЛИЗАРОВА В.А. Особенности роста планктонных альгоценозов в мезотрофном водохранилище (ИБВВ РАН, Борок)

4. ЖАКОВА Л.В., ПАЛАГУШКИНА О.В., МИНГАЗОВА Н.М. Первичная продукция фитобентоса солоноватого озера Югидем (республика Марий Эл) (Зоологический институт РАН, Казанский государственный университет)

Перерыв (15 мин.)

5. КРЫЛОВА Ю.В., КУРАШОВ Е.А., ПРОТОПОПОВА Е.В. Исследования внеклеточных метаболитов планктонных водорослей Ладожского озера (Институт озероведения РАН, Санкт-Петербург)

6. КУРЕЙШЕВИЧ А.В. Динамика содержания хлорофилла в планктоне водохранилищ днепровского каскада в зависимости от некоторых абиотических и биотических факторов (Институт гидробиологии НАН Украины, Киев)

7. ЛЕБЕДЕВ Ю.М. Строение и первичная продукция лотических систем (ИБВВ РАН, Борок)

12 октября 14⁰⁰—18⁰⁰

1. МЕТЕЛЕВА Н.Ю. Содержание хлорофилла в перифитоне водохранилищ Верхней Волги (ИБВВ РАН, Борок)

2. МИНЕЕВА Н.М. Продуцирование органического вещества фитопланктоном водохранилищ Верхней Волги (ИБВВ РАН, Борок)

8. РАСПОПОВ И.М. Индикационные возможности макрофитов (Институт озероведения РАН, г. Санкт-Петербург)

9. САКСОНОВ С.В., КОНЕВА Н.В., ИЛЬИНА Н.С., УСТИНОВА А.А. История изучения прибрежно-водной и водной растительности Самарской области (Жигулевский заповедник, Самарская обл.; Институт экологии Волжского бассейна РАН, г. Тольятти; Самарский госпедуниверситет, г. Самара)

10. СИРЕНКО Л.А. Флуоресцентный анализ в оценке развития и функциональной активности водорослей в водных экосистемах (Институт гидробиологии НАН Украины)

11. ТРИФОНОВА И.С. Многолетняя динамика популяций массовых видов рода *Aulacoseira* в мезотрофном озере Красном (Карельский перешеек) (Институт озероведения РАН, Санкт-Петербург)

12. ЩЕРБАКОВ А.В. Подходы к анализу региональных флор водоемов (Московский государственный университет им. М. В. Ломоносова, г. Москва)

Секционные доклады

Низшие растения

1. Секция Биологическое разнообразие и структура альгоценозов (малый зал)

(Кураторы: В.Г. Девяткин, В.Я. Костяев,
А.Г. Охапкин, И.С. Трифонова)

11 октября 9⁰⁰—12⁰⁰

1. АМОСОВ Д.В., ХАЛИУЛЛИНА Л.Ю., ВЫБОРНОВА Е.В. Структура и пигментные характеристики фитопланктона озера Белое (Институт экологии природных систем АН Татарстана)

2. БАБАНАЗАРОВА О.В. Фитопланктон озера Неро в условиях добычи сапропеля (Ярославский государственный университет)

3. ГЕНКАЛ С.И., ПОПОВСКАЯ Г.И., БОНДАРЕНКО Н.А. Морфологическая изменчивость и таксономия диатомовой водоросли *Pliocaenicus costatus* (Log., Lupik. et Churs.) Flower, Ozornina et Kuzmina (ИБВВ РАН, Борок, Лимнологический институт СО РАН, Иркутск)

4. ДЕВЯТКИН В.Г. Внутрисезонная сукцессия фитопланктона литорали Рыбинского водохранилища (ИБВВ РАН, Борок)

Перерыв (15 мин.)

5. КОМУЛАЙНЕН С.Ф. Факторы, определяющие формирование структурно-функционального разнообразия фитоперифитона в водотоках Европейского севера России (Институт биологии Карельского НЦ РАН, Петрозаводск)

6. ЛЯШЕНКО О.А. Планктонная альгофлора Ивановского и Угличского водохранилищ (ИБВВ РАН, Борок)

7. МАКАРЕВИЧ Т.А., ОСТАПЕНЯ А.П. Метафитон и его роль в формировании качества вод (Белорусский государственный педагогический университет, Минск)

11 октября 14⁰⁰—18⁰⁰

1. МИХЕЕВА Т.М., ЛУКЪЯНОВА Е.В. Динамика и структура фитопланктонных сообществ Нарочанских озер в «аномальные» годы (Белорусский государственный педагогический университет, Минск)

1. НИКУЛИНА В.Н. Фитопланктон нижней части эстуария реки Невы при антропогенном воздействии (Зоологический институт РАН, Санкт-Петербург)

2. ОТТ И.П., ЛАУГАСТЕ Р.А. Органическое вещество и видовой состав водорослей в озерах Эстонии (Сельскохозяйственный университет Эстонии, Институт зоологии и ботаники, Выртсъярвская лимнологическая станция)

3. ОХАПКИН А.Г., ЮЛОВА Г.А., СТАРЦЕВА Н.А. Эколого-флористическая характеристика фитопланктона малых искусственных водоемов г. Нижнего Новгорода (Нижегородский государственный университет)

Перерыв (15 мин.)

4. СЕМЕНОВА Л.А. Видовое разнообразие фитопланктона устьевой области р. Оби (СибрыбНИИ проект, Тюмень)

5. ФРОЛОВА Г.И. Экологическая оценка малых рек Ярославской области по фитопланктону (Рыбинская гидрометобсерватория)

6. ЯСТРЕМСКИЙ В.В. Многолетняя динамика структурных показателей фитопланктона Псковско-Чудского озера (Псковское отделение ГосНИОРХ)

12 октября, четверг

Секция Экология и продуктивность альгоценозов

(Кураторы Н.А. Гаевский, Ю.М. Лебедев,
Н.М. Минеева, И.Л. Пырина)

12 октября 9⁰⁰—12⁰⁰

1. ГАЕВСКИЙ Н.А., ГОРБАНЕВА Т.Б. Особенности вертикального распределения фитопланктона меромиктического озера Ши́ра (Красноярский государственный университет)