



Н.И. Стрельникова (1933 – 2020 гг.) — выдающийся российский специалист, внесла неоценимый вклад в фундаментальные исследования систематики, эволюции, экологии, биостратиграфии ископаемых и современных диатомовых водорослей, в том числе как автор и редактор основополагающей литературы, включающей серию монографий «Диатомовые водоросли СССР».



Л.Я. Каган (1939 – 2022 гг.) была одним из ведущих специалистов в области анализа верхнеплейстоценовых и голоценовых диатомовых комплексов, геоморфологии, четвертичной геологии, палеолимнологии и экологии водоёмов. Её по праву можно считать основателем Северной Школы диатомологов, которая сегодня активно развивает перспективное палеоэкологическое направление исследований в области диатомового анализа в Мурманской области.

ПРОГРАММА КОНФЕРЕНЦИИ

Диатомовые водоросли: морфология, биология, систематика, экология, флористика, палеогеография, биостратиграфия

XVIII Международная научная конференция диатомологов, посвящённая памяти выдающихся российских диатомологов Н.И. Стрельниковой и Л.Я. Каган

**АПАТИТЫ
28 АВГУСТА – 3 СЕНТЯБРЯ 2023**

**XVIII Международная научная конференция диатомологов
«Диатомовые водоросли: морфология, биология, систематика, экология,
флористика, палеогеография, биостратиграфия»**



Организационный комитет

Денисов Дмитрий Борисович	председатель оргкомитета, к.б.н., заведующий лабораторией водных экосистем ИППЭС КНЦ РАН
Боровичев Евгений Александрович	к.б.н., заместитель генерального директора ФИЦ КНЦ РАН по научной работе
Слуковский Захар Иванович	к.б.н., заведующий лабораторией геоэкологии и рационального природопользования Арктики ИППЭС КНЦ РАН
Давыдов Денис Александрович	д.б.н., заместитель директора ПАБСИ КНЦ РАН по научной работе
Косова Анна Львовна	вед. инженер, ИППЭС КНЦ РАН
Толстоброва Алёна Николаевна	к.г.н., м.н.с., ГИ КНЦ РАН
Мальшева Мария Борисовна	вед. инженер, ИППЭС КНЦ РАН
Вокуева Софья Ильинична	ответственный секретарь, м.н.с., ИППЭС КНЦ РАН

Программный комитет

Sophia Varinova	PhD, Associated Professor at Institute of Evolution, University of Haifa, Israel
Анисимова Ольга Викторовна	к.б.н., ЗБС им. С.Н. Скадовского биологического ф-та МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва, Россия
Генкал Сергей Иванович	д.б.н., Институт биологии внутренних вод РАН, пос. Борок, Ярославская область, Россия
Гладенков Андрей Юрьевич	д.г.-м.н., Геологический институт РАН, Москва, Россия
Гогорев Ринат Мухаметшаевич	к.б.н., Ботанический институт им. В.Л. Комарова РАН, Санкт-Петербург, Россия
Гололобова Мария Александровна	к.б.н., Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова, Москва, Россия
Давидович Николай Александрович	д.б.н., Карадагская научная станция им. Т.И. Вяземского – природный заповедник РАН, Феодосия, Россия
Куликовский Максим Сергеевич	д.б.н., Институт физиологии растений им. А.К. Тимирязева РАН, Москва, Россия
Моисеенко Татьяна Ивановна	Чл.-корр. РАН, Институт геохимии и аналитической химии им. В.И. Вернадского РАН, Москва, Россия
Обрезкова Мария Сергеевна	к.г.-м.н., Тихоокеанский океанологический институт им. В.И. Ильичева ДВО РАН, Владивосток, Россия
Прушковская Ирина Александровна	к.г.-м.н., Тихоокеанский океанологический институт им. В.И. Ильичева ДВО РАН, Владивосток, Россия
Пушкарь Владимир Степанович	д.г.-м.н., Дальневосточный геологический институт ДВО РАН, Владивосток, Россия
Разумовский Лев Владимирович	д.г.н., Институт водных проблем РАН, Москва, Россия
Свирид Анна Анатольевна	к.б.н., Белорусский государственный педагогический университет им. М. Танка, Минск, Беларусь
Хурсевич Галина Кузьминична	д.б.н., Белорусский государственный педагогический университет им. М. Танка, Минск, Беларусь
Цой Ира Борисовна	д.г.-м.н., Тихоокеанский океанологический институт им. В.И. Ильичева ДВО РАН, Владивосток, Россия

28 августа (понедельник)

9.00 – 9.30	Регистрация участников (г. Апатиты, ул. Ферсмана, д. 14, 4 этаж)
9.30 – 10.00	Официальное открытие конференции
Вступительное слово <i>д.т.н., директор ИППЭС КНЦ РАН Макаров Дмитрий Викторович</i> <i>к.б.н., заместитель генерального директора ФИЦ КНЦ РАН по научной работе, директор ПАБСИ КНЦ РАН Боровичев Евгений Александрович</i> <i>председатель оргкомитета, к.б.н., заведующий лабораторией водных экосистем ИППЭС КНЦ РАН Денисов Дмитрий Борисович</i>	
Пленарное заседание Учителя и ученики. История альгологических исследований <i>Председатели: М.С. Куликовский, Д.Б. Денисов</i>	
10.00 – 10.30	<i>Моисеенко Татьяна Ивановна (ГЕОХИ РАН, г. Москва, Россия)</i> Роль палеоэкологических исследований в оценке глобальных преобразований биосферы
10.30 – 11.00	<i>Денисов Дмитрий Борисович (ИППЭС КНЦ РАН, г. Апатиты, Россия)</i> Людмила Яковлевна Каган: научное наследие
11.00 – 11.30	Кофе-брейк
11.30 – 12.00	<i>Куликовский Максим Сергеевич (ИФР РАН, г. Москва, Россия)</i> Профессор Нина Ивановна Стрельникова
12.00 – 12.30	<i>Гладенков Андрей Юрьевич (ГИН РАН, г. Москва, Россия)</i> К 90-летию со дня рождения Нины Ивановны Стрельниковой: вклад в палеонтологию и биостратиграфию
12.30 – 13.00	<i>Пушина Зинаида Викторовна (ФГБУ «ВНИИОкеангеология», г. Санкт-Петербург, Россия)</i> Нина Ивановна Стрельникова – некоторые факты биографии и научной деятельности
13.00 – 14.00	Обед

Председатели: А.А. Свирид, М.А. Гололобова

14.00 – 14.30	Разумовский Лев Владимирович (ИВП РАН, г. Москва, Россия) Гармония противоположностей (из личных воспоминаний о Людмиле Яковлевне Каган)
14.30 – 15.00	Ковалёва Галина Витальевна (ЮНЦ РАН, г. Ростов-на-Дону, Россия) Воспоминания об обучении в аспирантуре СПбГУ под руководством Нины Ивановны Стрельниковой (2002–2005 гг.) (онлайн)
15.00 – 15.30	Свирид Анна Анатольевна (БГПУ им. М. Танка, г. Минск, Республика Беларусь) Научная школа в годы аспирантуры (35 лет в памяти)
15.30 – 16.00	Кофе-брейк
16.00 – 16.30	Соколова Ирина Викторовна (БИН РАН, г. Санкт-Петербург, Россия) Современная номенклатура водорослей, грибов и растений, особенности номенклатуры диатомовых водорослей
16.30 – 16.45	Обсуждение докладов
Круглые столы Кураторы: И.В. Соколова, Е.И. Мальцев, Е.М. Кезля	
16.45 – 17.45	Соколова Ирина Викторовна (БИН РАН, г. Санкт-Петербург, Россия) Современная номенклатура водорослей, грибов и растений, особенности номенклатуры диатомовых водорослей
17.45 – 18.45	Мальцев Евгений Иванович, Кезля Елена Михайловна (ИФР РАН, г. Москва, Россия) Ведение коллекции культур микроводорослей: ресурсный, генетический и биотехнологический аспекты
19.00 – 22.00	Вечер встреч и знакомств

29 августа (вторник)

Секция 1. Биология, морфология и систематика

Председатели: Н.А. Давидович, М.С. Куликовский

9.00 – 9.30 (пленарный)	Куликовский Максим Сергеевич (ИФР РАН, г. Москва, Россия) Морфология, филогения и проблемы систематики таксонов навикулоидных и ахнантоидных водорослей
9.30 – 9.50	Гололобова Мария Александровна (МГУ им. М.В. Ломоносова, г. Москва, Россия), Пушина З.В., Гогорев Р.М., Георгиев А.А. Загадочная ископаемая центрическая диатомовая из Антарктиды
9.50 – 10.10	Гогорев Ринат Мухаметшаевич (БИН РАН г. Санкт-Петербург, Россия), Пушина З.В. Бесшовные пеннатные диатомовые из морских миоценовых отложений массива Фишер (горы Принс-Чарльз, Восточная Антарктида)
10.10 – 10.30	Юрчак Мария Ивановна (БИН РАН, г. Санкт-Петербург, Россия), Гогорев Р.М., Соколова И.В., Куликовский М.С., Глущенко А.М. Номенклатура и таксономия двух байкальских видов <i>Cocconeis</i> (Bacillariophyta): <i>Cocconeis baikalensis</i> и <i>Cocconeis skvortzowii</i>
10.30 – 10.50	Кофе-брейк
10.50 – 11.10	Булатов Станислав Александрович (Международный институт моделирования и прогнозирования развития морских и гипергалинных экосистем, г. Клин, Россия) Изучение морфологии створок диатомовой водоросли <i>Coscinodiscus radiatus</i> Ehrenberg из морских и гипергалинных экосистем (онлайн)
11.10 – 11.30	Давидович Ольга Ивановна (Карадагская научная станция имени Т.И. Вяземского – природный заповедник РАН – филиал ФИЦ ИнБЮМ РАН, г. Феодосия, Россия) Первая среди изученных диатомей, способная к половому воспроизведению в гиперсолёной среде
11.30 – 11.50	Миронов Андрей Витальевич (МГУ им. М.В. Ломоносова, г. Москва, Россия) Современные систематические представления о цимбеллоидных диатомовых водорослях

11.50 – 12.10	Полякова Светлана Леонидовна (Карадагская научная станция имени Т.И. Вяземского – природный заповедник РАН – филиал ФИЦ ИнБЮМ РАН, г. Феодосия, Россия) Уникальность вида <i>Navicula cf. vandamii</i> (онлайн)
12.10 – 12.30	Цеплик Наталья Денисовна (МГУ им. М.В. Ломоносова, ИФР РАН, г. Москва, Россия) Современная систематика и филогения ахнантоидных диатомовых
12.30 – 14.00	Обед
Секция 2. Генетика, эволюция и филогения; флористика, биогеография и фитоценология Председатели: Е.Н. Патова, Е.Л. Неврова	
14.00 – 14.20	Патова Елена Николаевна (ИБ ФИЦ Коми НЦ УрО РАН, г. Сыктывкар, Россия), Гусев Е.С., Шабалина Ю.Н., Новаковская И.В., Сивков М.Д. Разнообразие диатомовых водорослей в биологических почвенных корках северных регионов Урала на основе морфологических и метагеномных подходов
14.20 – 14.40	Кезля Елена Михайловна (ИФР РАН, г. Москва, Россия), Ризаев Ш.Ю., Лупандин-Петренко К.С., Рассадкин П.С., Фундовой Д.И., Куликовский М.С. Генетическое разнообразие некоторых распространённых видов диатомовых водорослей
14.40 – 15.00	Кулизин Павел Владимирович (ННГУ, г. Нижний Новгород, Россия), Воденеева Е.Л., Шарагина Е.М., Охупкин А.Г. Диатомовые водоросли фитопланктона рек юга таёжной зоны в пределах водосбора Средней Волги (онлайн)
15.00 – 15.20	Еремкина Татьяна Владимировна («УралНИРО», г. Екатеринбург, Россия) Разнообразие диатомовых водорослей в водоёмах Курганской области
15.20 – 15.40	Макаревич Павел Робертович (ММБИ РАН, г. Мурманск, Россия), Ларионов В.В., Дружкова Е.И., Олейник А.А. Диатомеи донных биотопов континентального шельфа Баренцева моря

15.40 – 16.00	Кофе-брейк
16.00 – 16.20	Гогорев Ринат Мухаметшаевич (БИН РАН, г. Санкт-Петербург, Россия), Юрчак М.И., Мельников И.А. Предварительные данные о ледовой и планктонной флоре Арктического бассейна (по результатам экспедиции «СП-41», 2022–2023 гг.)
16.20 – 16.40	Дружкова Е.И., Венгер Марина Павловна (ММБИ РАН, г. Мурманск, Россия), Сажин А.Ф. Структура и продуктивность фитопланктонного сообщества на юго-западе Карского моря в начале летнего периода
16.40 – 17.00	Шарагина Екатерина Михайловна (ННГУ, г. Нижний Новгород, Россия), Воденеева Е.Л., Кулизин П.В., Мольков А.А., Середнева Я.В., Бондарев О.О., Охалкин А.Г. Состав и структура диатомовых водорослей в зоне влияния Нижегородской ГЭС (онлайн)
17.00 – 17.20	Свирид Анна Анатольевна (БГПУ им. М. Танка, г. Минск, Республика Беларусь), Михеева Т.М., Петров В.Н. Видовой состав летнего комплекса диатомовых водорослей эпифитона <i>Ceratophyllum demersum</i> L. в реке Припять (национальный парк «Припятский»)
17.20 – 17.40	Обсуждение докладов

30 августа (среда)

Секция 2. Генетика, эволюция и филогения; флористика, биогеография и фитоценология

Председатель: Е.М. Кезля

9.00 – 9.20	Попова Диана Николаевна (СВФУ, г. Якутск, Россия) Диатомовые комплексы озёр Монголии (онлайн)
9.20 – 9.40	Байрамова Эльвира Махаловна (ЛИН СО РАН, г. Иркутск, Россия), Марченков А.М. , Захарова Ю.Р. , Петрова Д.П. , Бедошвили Е.Д. Роль метакаспаз в развитии и гибели клеток в лабораторной культуре диатомовой водоросли <i>Ulnaria acus</i> (Kützing) Aboal (онлайн)
9.40 – 10.00	Бедошвили Екатерина Джамбулатовна (ЛИН СО РАН, г. Иркутск, Россия), Байрамова Э.М. , Морозов А.А. , Петрова Д.П. Сравнительный анализ компонентов микротрубочкового центра диатомовых водорослей (онлайн)
Секция 3. Использование диатомовых водорослей в биостратиграфии и палеореконструкциях Председатели: А.Ю. Гладенков, М.С. Обрезкова	
10.00 – 10.30 (пленарный)	Гладенков Андрей Юрьевич (ГИН РАН, г. Москва, Россия) Структура четвертичной и неогеновой систем в Международной стратиграфической шкале: модификации последних лет
10.30 – 10.50	Полякова Елена Ивановна (МГУ им. М.В. Ломоносова, г. Москва, Россия) Ледово-морские диатомеи Арктики и Субарктики и их значение для палеоокеанологических реконструкций (онлайн)
10.50 – 11.20	Кофе-брейк
11.20 – 11.40	Агафонова Елизавета Андреевна (ИО РАН, г. Москва, Россия), Клювиткина Т.С. , Кравчишина М.Д. , Чеховская М.П. , Лозинская Л.А. Состав диатомовых ассоциаций голоценовых отложений северо-восточной части Норвежско-Гренландского бассейна (онлайн)

11.40 – 12.00	<p>Рудинская Анна Ивановна (Институт географии РАН, г. Москва, Россия), Дружинина О.А., Филиппова К.Г., Лазукова Л.И., Жаров А.А., Лаврова Н.Б.</p> <p>Реконструкция условий осадконакопления в палеоводоёмах северной части Самбийского полуострова по данным комплексного изучения разреза Куликово</p>
12.00 – 12.20	<p>Ковалёва Галина Витальевна (ЮНЦ РАН, г. Ростов-на-Дону, Россия)</p> <p>Результаты диатомового анализа колоннок донных отложений из южной части Азовского моря и Керченского пролива (онлайн)</p>
12.20 – 12.40	<p>Авраменко Александра Сергеевна (ФНЦ Биоразнообразия ДВО РАН, г. Владивосток, Россия), Пушкарь В.С.</p> <p>Причины высокой продуктивности диатомей в неогеновых водоёмах Южного Приморья</p>
12.40 – 13.00	<p>Шелехова Татьяна Станиславовна (ИГ КарНЦ РАН, г. Петрозаводск, Россия)</p> <p>Морские диатомовые водоросли в донных осадках малых озёр побережья Белого моря (онлайн)</p>
13.00 – 14.00	<p>Обед</p>
<p>Председатели: М.В. Черепанова, А.В. Лудикова</p>	
14.00 – 14.30 (пленарный)	<p>Обрезкова Мария Сергеевна (ТОИ ДВО РАН, г. Владивосток, Россия), Цой И.Б., Астахов А.С.</p> <p>Диатомовые водоросли и геохимические особенности донных осадков морей Восточной Сибири и их значение для палеореконструкций</p>
14.30 – 14.50	<p>Разумовский Лев Владимирович (ИВП РАН, г. Москва, Россия)</p> <p>Палеоэкологические реконструкции в позднем голоцене по диатомовым комплексам (проблематика, возможности, решения)</p>
14.50 – 15.10	<p>Разумовский Викентий Львович (ИВП РАН, г. Москва, Россия), Кушнарёва Т.Н.</p> <p>Оценка долговременных трансформаций экологической обстановки на акватории Ивановского водохранилища (онлайн)</p>

15.10 – 15.30	<p>Масленникова Анна Валерьевна (ЮУ ФНЦ МиГ УрО РАН, г. Миасс, Россия), Гулаков В.О. Диатомовые комплексы донных отложений озера Яктыкуль (Южный Урал) (онлайн)</p>
15.30 – 15.50	<p>Черепанова Марина Валерьевна (ФНЦ Биоразнообразие ДВО РАН, г. Владивосток, Россия), Романова А.В., Минюк П.С. Диатомовая летопись эволюции оз. Грязевое (Магаданская область) в голоцене</p>
15.50 – 16.20	<p>Кофе-брейк</p>
16.20 – 16.40	<p>Лудикова Анна Валерьевна (ИНОЗ РАН – СПб ФИЦ РАН, г. Санкт-Петербург, Россия) Диатомовые комплексы в позднеледниковых-голоценовых отложениях озера Большого Щучьего (Полярный Урал)</p>
16.40 – 17.00	<p>Палагушкина Ольга Викторовна (ФГАОУ ВО КФУ, г. Казань, Россия), Фролова Л.А. Диадомовые в отложениях термокарстовых озёр в Ямало-Ненецком автономном округе, Западно-Сибирская Арктика, Россия (онлайн)</p>
17.00 – 17.20	<p>Толстоброва Алёна Николаевна (ГИ КНЦ РАН, г. Апатиты, Россия) Предварительные результаты диатомового анализа донных отложений озера Имандра (Кольский регион)</p>
17.20 – 17.40	<p>Лысенко Елена Игоревна (МГУ им. М.В. Ломоносова, г. Москва, Россия), Макшаев Р.Р. Диадомеи в колонках голоценовых отложений средней части дельты р. Волга (в районе с. Бараний Бугор)</p>
17.40 – 18.00	<p>Валиева Эльвира Альбертовна (ФГАОУ ВО КФУ, г. Казань, Россия), Фролова Л.А., Нигматуллин Н.М., Глушко П.А. Диадомовый анализ донных отложений тундрового озера бассейна реки Еркута (полуостров Ямал, Россия) (онлайн)</p>
18.00 – 18.20	<p>Обсуждение докладов</p>

31 августа (четверг)

Секция 4. Экология, использование диатомовых водорослей как биоиндикаторов

Председатели: Р.М. Гозорев, М.Ф. Дорохова

9.20 – 9.40	Вокуева Софья Ильинична (ИППЭС КНЦ РАН, г. Апатиты, Россия), Денисов Д.Б., Баринаова С.С. Оценка современного состояния экосистемы озера Имандра (Мурманская область) с помощью статистических и биоиндикационных методов
9.40 – 10.00	Габышев В.А., Баринаова София Степановна (Институт эволюции, Хайфский университет, г. Хайфа, Израиль), Генкал С.И. Новые данные об очаге биоразнообразия диатомовых водорослей в окрестностях заповедника «Усть-Ленский» в Арктике (онлайн)
10.00 – 10.20	Анисимова Александра Владимировна (ИВП РАН, г. Москва, Россия) Таксономическая структура фитопланктонных комплексов в Рыбинском водохранилище по результатам биомониторинга (онлайн)
10.20 – 10.40	Петров Владимир Николаевич (Институт экспериментальной ботаники НАН Беларуси, г. Минск, Республика Беларусь), Карнаева А.Ю. Роль диатомовых водорослей в фитопланктоне дистрофных озёр
10.40 – 11.00	Кофе-брейк
11.00 – 11.20	Макаревич Тамара Александровна (БГУ, г. Минск, Республика Беларусь), Сысова Е.А. Структура сообществ диатомовых водорослей перифитона на этапах эвтрофирования и бентификации оз. Нарочь (Беларусь)
11.20 – 11.40	Михайлов Вячеслав Владимирович (Омский аграрный научный центр, г. Омск, Россия) Диатомовые водоросли Новосибирского водохранилища как показатели качества его вод (онлайн)
11.40 – 12.00	Дорохова Марина Феликсовна (МГУ им. М.В. Ломоносова, г. Москва, Россия) Почвенные диатомовые водоросли районов нефтепромыслов

12.00 – 12.20	Косова Анна Львовна (ИППЭС КНЦ РАН, г. Апатиты, Россия), Денисов Д.Б., Слукровский З.И., Вокуева С.И. Диатомовые комплексы из донных отложений озера Семёновского (г. Мурманск)
12.20 – 12.40	Слукровский Захар Иванович (ИППЭС КНЦ РАН, г. Апатиты, Россия) Реакция диатомовых водорослей на загрязнение озёр урбанизированных районов Севера России (на примере городов Петрозаводска и Мурманска)
12.40 – 14.00	Обед
Председатели: Л.В. Разумовский, Д.А. Чудаев	
14.00 – 14.20	Корнева Людмила Генриховна (ИБВВ РАН, п. Борок, Россия) Диатомовые водоросли крупных равнинных водохранилищ волжского бассейна: эколого-ценотические аспекты (онлайн)
14.20 – 14.40	Разумовский Лев Владимирович (ИВП РАН, г. Москва, Россия), Разумовский В.Л., Кушнарева Т.Н., Бугаева Т.Н., Анисимова А.В. Новый алгоритм поиска зон интегральной седиментации на примере Ивановского и Рыбинского водохранилищ
14.40 – 15.00	Намятов Алексей Анатольевич (ММБИ РАН, г. Мурманск, Россия), Пастухов И.А. Изменение соотношения запасов биогенных элементов при продукции и минерализации диатомовых и других систематических групп водорослей в Баренцевом море
15.00 – 15.20	Глуценко Галина Юрьевна (ЮНЦ РАН, г. Ростов-на-Дону, Россия) Оценка качества воды некоторых водоёмов Ростовской области (Россия) (онлайн)
15.20 – 15.40	Обсуждение докладов
15.40 – 16.00	Кофе-брейк
16.00 – 17.00	Экскурсия в Интерактивный музей «Хибинариум» (г. Апатиты)

1 сентября (пятница)

Секция 5. Использование диатомовых водорослей в биотехнологии и для решения прикладных задач
Председатели: Е.И. Мальцев, З.В. Кривова

9.20 – 9.40	Мальцев Евгений Иванович (ИФР РАН, г. Москва, Россия), Кривова З.В., Мальцева С.Ю., Куликовский М.С. Разнообразие жирных кислот диатомовых водорослей
9.40 – 10.00	Кривова Зинаида Викторовна (ИФР РАН, г. Москва, Россия), Мальцев Е.И., Кезля Е.М., Куликовский М.С. Сравнение профилей жирных кислот разных штаммов диатомовых водорослей рода <i>Maurotaea</i>
10.00 – 10.20	Неврова Елена Леонидовна (ФИЦ «Институт биологии южных морей имени А.О. Ковалевского РАН», г. Севастополь, Россия), Петров А.Н., Мороз Н.А., Касьянов А.Б. Воздействие ультразвука на формирование таксоцена диатомовых на искусственных субстратах с целью защиты систем технического водоснабжения атомных электростанций
10.20 – 10.40	Яковийчук Александр Владимирович (Мелитопольский государственный университет, г. Мелитополь, Россия), Мальцев Е.И., Куликовский М.С. Особенности антиоксидантной защиты отдельных представителей пеннатных диатомовых водорослей
10.40 – 11.00	Кофе-брейк
11.00 – 11.20	Давидович Николай Александрович (Карадагская научная станция имени Т.И. Вяземского – природный заповедник РАН – филиал ФИЦ ИнБЮМ РАН, г. Феодосия, Россия) Интересные виды в коллекции диатомовых водорослей Карадагской научной станции
11.20 – 11.40	Лях Антон Михайлович (ФИЦ «Институт биологии южных морей имени А.О. Ковалевского РАН», г. Севастополь, Россия) Кластерный анализ некоторых форм створок диатомовых водорослей
11.40 – 12.00	Малышева Мария Борисовна (ИППЭС КНЦ РАН, г. Апатиты, Россия) Спектральный анализ кремния на службе у диатомологов

12.00 – 12.20	Обсуждение докладов
12.20 – 13.40	Обед
13.40 – 15.30	Постерная сессия (не более 5 минут для представления материала, ответы на вопросы – 5 минут) Кураторы: Т.Н. Яценко-Степанова, Д.А. Капустин
Анисимова О.В., Чудаев Дмитрий Алексеевич (МГУ им. М.В. Ломоносова, г. Москва, Россия) Первые данные о диатомовых водорослях Марфинского болота (Московская обл., Россия)	
Игнатенко Марина Евгеньевна, Яценко-Степанова Т.Н. (ИКВС УрО РАН, г. Оренбург, Россия) Диатомовые водоросли озера Журманколь (государственный природный заповедник «Оренбургский»)	
Капустин Дмитрий Александрович (ИФР РАН, г. Москва, Россия), Филиппов Д.А., Шадрина С.Н., Куликовский М.С. Новые морфотипы стоматоцист золотистых водорослей из Шиченгского верхового болота (Вологодская область)	
Корбут Дарья Евгеньевна («УралНИРО», г. Екатеринбург, Россия) Диатомовые водоросли оз. Янычково (Свердловская область)	
Лобус Николай Васильевич (ИФР РАН, г. Москва, Россия), Глуценко А.М., Мальцев Е.И., Куликовский М.С. <i>Fragilaria shirshovii</i> sp. nov. – новый вид арафидных диатомовых водорослей (Bacillariophyta, Fragilariophyceae) из Обского эстуария (Карское море, Арктика)	
Макарёноква Надежда Николаевна («ВологодНИРО», г. Вологда, Россия) Диатомовые водоросли в подлёдном фитопланктоне озера Воже и его притока – реки Вожеги (Вологодская область)	
Мехоношина Елизавета Алексеевна (ПГНИУ, г. Пермь, Россия) Обзор материалов изучения диатомовых в Пермском Прикамье и первые результаты диатомового анализа отложений озера Новожилово	

<p><i>Рассадкин Павел Сергеевич, Лунандин-Петренко К.С., Фундовой Д.И., Джурко А.П., Алпатова С.О. (МАУ, г. Мурманск, Россия), Капустин Д.А., Куликовский М.С.</i></p> <p>К флоре диатомовых водорослей р. Тулома (Мурманская обл.)</p>	
<p><i>Степанова Вера Александровна (БИН РАН, г. Санкт-Петербург, Россия)</i></p> <p>Бентосные диатомовые водоросли восточной части Финского залива Балтийского моря</p>	
<p><i>Ясакова Ольга Николаевна (ЮНЦ РАН, г. Ростов-на-Дону, Россия), Корчагина А.В.</i></p> <p>Диатомовые водоросли в планктоне порта Туапсе, Черное море в декабре 2022 г.</p>	
15.30 – 15.50	Кофе-брейк
<p>Круглый стол Куратор: М.С. Куликовский</p>	
15.50 – 17.20	<p><i>Куликовский Максим Сергеевич (ИФР РАН, г. Москва, Россия)</i></p> <p>Современные изменения в аттестации научных кадров и их применение в биологических науках</p>
17.20 – 17.50	<p>Обсуждение и принятие резолюции Заккрытие конференции</p>
18.00 – 01.00	<p><i>Дружеский ужин (банкет)</i> <i>в Доме учёных «Тиетта»</i></p>

2 сентября (суббота)

Экскурсионный день

- Полярно-альпийский ботанический сад-институт (г. Кировск)
- Музейно-выставочный центр «Апатит» (г. Кировск)