

к 85-летию со дня рождения



Российский учёный-биохимик
Доктор химических наук (1984)

Академик РАН (2003)

Директор Лимнологического
института СО РАН (1987–2015)

Исп. директор Байкальского международного
центра экологических исследований (1990–1999)
Лауреат Государственной премии СССР (1985)

Грачёв Михаил Александрович

(1 апреля 1939 – 17 февраля 2022)

Михаил Александрович Грачёв окончил Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова по специальности «химия, биоорганическая химия». В 1961–1965 – старший лаборант Института химии природных соединений АН СССР. В 1965–1984 – старший лаборант, младший/ старший научный сотрудник, заведующий лабораторией Новосибирского института органической химии им. Н.Н. Ворожцова СО РАН. В 1973 защитил кандидатскую, в 1984 – докторскую диссертации. В 1984–1987 – заведующий лабораторией Новосибирского института биоорганической химии СО АН СССР. В 1985 за создание метода микроколоночной жидкостной хроматографии, а также первого в мире микроколоночного жидкостного хроматографа и внедрение его в производство получил Государственную премию СССР. В 1987 М.А. Грачев избран директором Лимнологического института СО АН СССР. При его руководстве институтом было начато применение молекулярно-биологических методов для изучения эволюции и таксономии байкальской фауны и флоры. В 1990–1999 – директор Байкальского международного центра экологических исследований. Член Президиума Восточно-Сибирского филиала АН СССР (с 1988), Иркутского научного центра СО РАН (с 1992). Действительный член РАН (академик) с 2003.

При поддержке и руководстве М.А. Грачева выполнена прокладка подводного кабеля на остров Ольхон, подготовлена аналитическая записка по вопросу обоснования допустимых уровней озера Байкал, продолжены

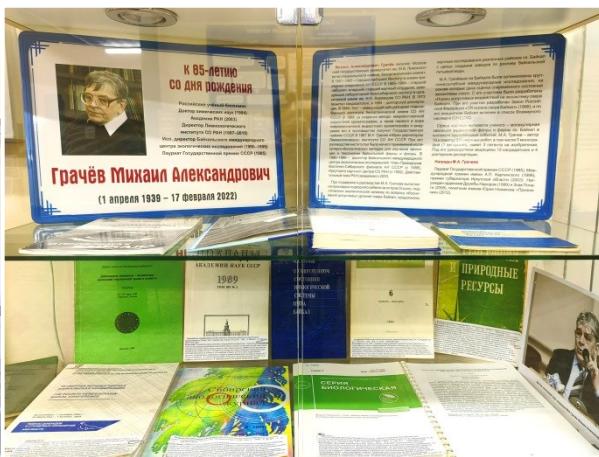
научные исследования различных районов оз. Байкал с целью создания заводов по розливу байкальской питьевой воды.

М.А. Грачёвым на Байкале были организованы крупномасштабные международные исследования, на основе которых дана оценка современного состояния экосистемы озера. С его участием были разработаны «Нормы допустимых воздействий на экосистему озера Байкал». При его участии разработан Закон Российской Федерации «Об охране озера Байкал» (1999), и по его инициативе Байкал включен в список Всемирного наследия ЮНЕСКО.

Сфера научных интересов ученого – молекулярная эволюция эндемичной флоры и фауны оз. Байкал в контексте геологических событий. М.А. Грачев – автор 19 и соавтор 231 научных работ, в том числе 5 монографий (1 авторская), имеет 3 патента на изобретения. Под его руководством защищены 15 кандидатских и 4 докторские диссертации.

Награды М.А. Грачева

Лауреат Государственной премии СССР (1985), Международной премии имени А.П. Карпинского (1998), премии губернатора Иркутской области (2003). Награжден орденами Дружбы Народов (1999) и Знак Почета (2008), почетным знаком Юрия Ножикова «Признание» (2012).





Доктор химических наук, академик РАН Грачёв Михаил Александрович



**Первое выступление нового директора
Лимнологического института чл.-кор. М.А. Грачёва
на заседании президиума ИНЦ, 1988 г.**



**М.А. Грачёв, В.Д. Ермиков, И.И. Гительзон
(Новосибирск)**



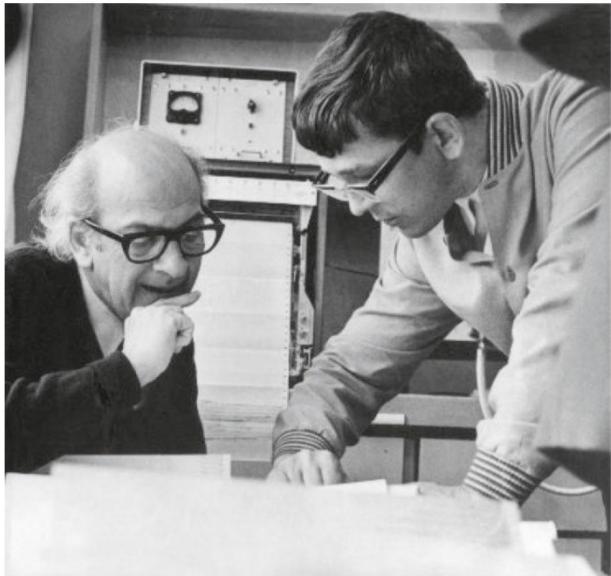
**М.А. Грачёв на выставке в Госплане СССР
представляет «Милихром», уникальный отечествен-
ный микроколоночный жидкостный хроматограф.
Слева – ак. АН СССР А.П. Александров. 1979 г.**



**Кто может рассказать о «Милихроме» лучше,
чем его создатель, 1988 г.**



В НИОХ
СО АН СССР.
Президент
НАН США
Ф. Хэндлер,
М.А. Грачёв,
1973 г.



Президент НАН США Ф. Хэндлер, М.А. Грачёв, Д.Г. Кнорре
в Новосибирском институте органической химии, 1973 г.



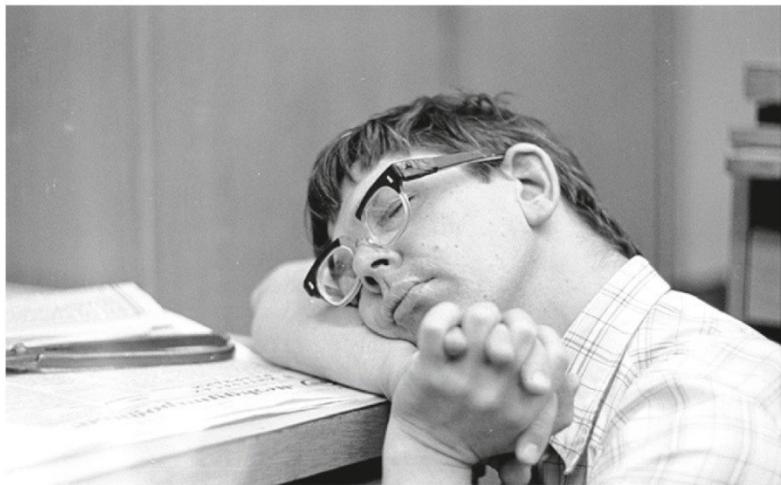
М.А. Грачёв, В.А. Коптюг на предварительных консультациях по вопросам организации
Международного центра экологических исследований на Байкале, октябрь 1989 г.



М.А. Лаврентьев, М.А. Грачёв (Новосибирск)



М.А. Грачёв, Г.И. Галазий



М.А. Грачёв в работе и отдыхе



Рыцари Байкала – М.А. Грачёв, В.А. Коптюг, Н.А. Логачев, Г.И. Галазий, 1986 г.



Академик М.А. Грачёв (справа) с женой, д.б.н. Е. В. Лихошвай и к.ф.-м.н. Е.Л. Гольдбергом, 2006 г.